

ÅRSREDOVISNING 2012**INNEHÅLL**

DET SOM DRIVER OSS	1
VD HAR ORDET	2
HEXAGON I KORTHET	4
2012 I KORTHET	6
FINANSIELLA MÅL OCH STRATEGIER	8
DRIVKRAFTER OCH MARKNAD	10
APPLIKATIONSOMRÅDEN	14
GEOSYSTEMS	16
METROLOGY	20
TECHNOLOGY	24
MARKNADSDRIVEN FOU	30
HEXAGON TAR ANSVAR	32
MEDARBETARE ÄR NYCKELN TILL FRAMGÅNG	34
AKTIEN	36
BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT	40
KOMMENTAR FRÅN STYRELSENS ORDFÖRANDE	47
STYRELSE	48
KONCERNLEDNING	50

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE	52
RISKER OCH RISKHANTERING	57
KONCERNENS RESULTATRÄKNING	63
KONCERNENS TOTALRESULTAT	63
KONCERNENS BALANSRÄKNING	64
FÖRÄNDRINGAR AV KONCERNENS EGET KAPITAL	66
KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS	67
MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING	68
MODERBOLAGETS TOTALRESULTAT	68
MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING	69
FÖRÄNDRINGAR AV MODERBOLAGETS EGET KAPITAL	70
MODERBOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS	71
NOTER	72
FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION	101
REVISIONSBERÄTTELSE	102
RESULTATRÄKNING PER KVARTAL	103
10 ÅR I SAMMANDRAG	104
DEFINITIONER	106
INFORMATION TILL AKTIEÄGARE	108

Hexagon AB är ett svenskt publikt aktiebolag med organisationsnummer 556190-4771. Alla belopp är angivna i Euro om inget annat anges. Euro förkortas EUR, tusen Euro TEUR, miljoner Euro MEUR, miljarder Euro mdr EUR samt miljoner US dollar MUSD. Siffror inom parentes avser 2011 om inget annat anges.

Om inget annat anges är uppgifter om marknader och konkurrenter Hexagons egna bedömningar baserade på senast tillgängliga data.

THE HEXAGON ADVANTAGE



Hexagon hanterar hela informationsflödet – från insamling av data från verkligheten till presentation och planering av förändringar tillbaka till att fånga verkligheten.

Mätdata utgör värdefulla beslutsunderlag om de tolkas och presenteras på ett intuitivt och meningsfullt sätt. Hexagons design-, mät- och visualiseringsteknologier gör det möjligt att skapa och hantera starkt skiftande och föränderliga data, förvandla dem till information och se till att användare kan agera med stöd av den. Hexagons lösningar tillhandahåller en interaktiv miljö som underlättar beslutsfattande.

Kombinerade bilder av den verkliga och digitala världen som ständigt uppdateras med ny information ger kunderna exakta digitala bilder (3D-modeller, foton, kartor) av verkligheten. Därigenom förvandlas data till intelligent information – den typ av kunskap som är nödvändig för att möta utmaningarna från en växande värld.



VÄLKOMMEN TILL AUGMENTED REALITY

Augmented reality (AR) är ett sätt att kombinera bilder av verkligheten med datorgenererade bilder och ljud. Gå till sidan 28 och följ instruktionerna.

DET SOM DRIVER OSS

Globala megatrender driver våra kunder att förnya sig och motsvara förväntningarna på hållbar tillväxt. Hexagon är en viktig partner som hjälper dem att nå deras potential.

Vi strävar efter att leverera lösningar som inte bara uppfyller deras nuvarande behov, utan också gör det möjligt för dem att bli ledande på sina respektive marknader.

Tillsammans med våra kunder kan vi besvara globala utmaningar.



FORMA FRAMTIDEN

Vår planet förändras i allt snabbare takt. Befolkningen växer, åldras och en betydande inflyttning sker till städer vilket sätter press på världens infrastruktur, resurser och förmåga att hantera dessa förändringar. Hexagons unika teknologiportfölj är en del av svaret på dessa utmaningar:



Jordens befolkning kommer att uppgå till närmare **9 miljarder** människor år **2050**



Produktionen av **livsmedel** och **energi** måste öka i samma takt



Invånarantalet i jordens städer växer med nästan **180 000 personer** varje dag



Tillverkningsindustrin måste tillgodose den ökande efterfrågan från världens **växande medelklass**



Nästan överallt visar **infrastruktur** tecken på överbelastning



År 2050 kommer över **2 miljarder** människor att vara äldre än **60 år**

HEXAGON HAR
BANBRYTANDE
TEKNOLOGIER SOM...

Våra design- mät och visualiseringsteknologier
tillgodoser behoven hos en växande värld.

...SVARAR PÅ GLOBALA
UTMANINGAR MED
GLOBALA LÖSNINGAR

- Våra lösningar bidrar till människors säkerhet
- Städer och infrastruktur kan planeras, byggas och underhållas
- Produktiviteten i bygg- och tillverkningsindustrin och i jordbruk och gruvindustrin kan ökas betydligt
- Anläggningar, fartyg och offshore-plattformar kan byggas och skötas säkert och effektivt

VÅR DÖR HAR ÖPPNATS ”Vårt mål är att öka försäljningen från 2,4 mdr EUR till 3,5 mdr EUR 2015”

Kära aktieägare,

2012 blev ett fantastiskt år för Hexagon. Trots den tudelade utvecklingen för världsekonomin steg Hexagons aktiekurs med nästan 60 procent! Men det vore inte rättvist att låta kursuppgången för Hexagonaktien stå i förgrunden när vår organisation med mer än 13 000 medarbetare gjort så stora operationella framsteg.

Hur lyckades vi så väl trots att vi inte hade stöd av en stark global efterfrågan? Jag tror att två skäl bidrog: Vår verksamhet blir mindre cyklisk i takt med att andelen återkommande intäkter stiger. Och vi utvecklar teknologier som besvarar utmaningar av stor betydelse för världen.

SMARTA LÖSNINGAR

Världen behöver det vi kallar ”smarta” lösningar för att svara på de utmaningar vi möter under de närmaste 20 till 30 åren. Med ”smarta” menar vi teknik som är intelligent och som får positiv effekt för framtiden redan idag. Vår breda kundbas som omfattar flera branscher stärker vår förmåga att utveckla nya lösningar under överskådlig tid eftersom de framsteg vi gör i en bransch ofta kan komma till nytta i en annan. Detta innebär en mer innovativ användning av våra teknologier vilket i sin tur leder till ”smartare”, intelligentare lösningar.

KOMBINERA TEKNOLOGIER

Lanseringen under 2012 av Hexagons helhetslösning inom hydrologi – ”H²O” – är ett bra exempel. Det började som ett säkerhetssystem med sensorer för att förutsäga

jordskred och översvämningar på basis av uppmätta förändringar i vattennivå och luftfuktighet längs flodstränderna. Idag är lösningen utbyggd till ett heltäckande system för att bygga och övervaka vatteninfrastruktur som dammar, reservoarer och vallar. Från tidiga varnings-signaler via sensorer och räddningsinsatser till optimering av kraftproduktion och bevattning av jordbruksmark – H²O är ett strålande exempel på värdet av att kombinera våra teknologier.

MINSKA OMARBETNINGAR

Ett annat projekt där vi gjorde stora framsteg under året är virtuell montering. De flesta branscher har idag kommit långt ifråga om att designa nya produkter med hjälp av CAD (Computer Aided Design). Men bara ett fåtal har integrerat sina CAD-ritningar i tillverkningsprocessen för att se om det som faktiskt produceras stämmer med ritningen. Sedan länge har avancerade branscher integrerat tillverkning med systematisk kontroll. I andra branscher förlitar man sig fortfarande på manuell omarbetning för det fall delar inte passar ihop.

År 2012 drog vi igång flera forsknings- och utvecklingsprojekt med utvalda kunder i syfte att hjälpa dem minska behovet av kostsamma omarbetningar vid tillverkning och montering. Det finns stora besparingar att göra om dessa processer kan förbättras. Olje- och gasindustrin, som investerar mer än 1 000 mdr USD per år i anläggningar, är ett bra exempel. Genom systematisk användning av vår teknologi vid konstruktion, byggande och drift av dessa anläggningar kan åtgången av material och energi minskas och betydande belopp sparas.



VÅRA MÅL FÖR 2015

Hexagons omsättning uppgick till 2,4 mdr EUR 2012. Det innebär att vi måste växa med ytterligare 1,1 mdr EUR, eller 14 procent per år för att nå målet om 3,5 mdr EUR i försäljning för 2015. Vi planerar att uppnå målen genom att kombinera organisk tillväxt från vår nuvarande kärnverksamhet med organisk tillväxt på nya marknader, nya produkter samt förvärv av teknik- och distributionsföretag. Vi planerar att nå vårt andra mål, som är att lyfta vår EBIT-marginal från 21 procent 2012 till 25 procent 2015, genom en bättre produktmix som kommer att öka bruttomarginalen med 4 till 5 procentenheter. Samtidigt investerar vi nu 11 procent av försäljningen på forskning och utveckling, jämfört med 9 procent för bara några år sedan, vilket innebär att våra rörelsekostnader ökar något de närmaste åren.

2013 BLIR YTTERLIGARE ETT SPÄNNANDE ÅR

Tveklöst kommer den europeiska krisen och de budget-åttstramningar som genomförs i USA att ha en negativ effekt på Hexagons tillväxt. Men med det stora antalet produktlanseringar som kommer under 2013 tror vi att vi kommer att uppnå vårt tillväxtmål om 3,5 mdr EUR i omsättning år 2015.

Tack!

Jag vill tacka medarbetarna på Hexagon för deras enastående bidrag till vårt företag och även våra partners för att de investerar i vår gemensamma framtid. Slutligen vill jag tacka våra aktieägare för deras stöd och fortsatta tro på oss under 2012. Jag ser fram emot ytterligare ett spännande år i Hexagons historia!

Stockholm i mars 2013

OLA ROLLÉN

VD och koncernchef

HEXAGON I KORTHET

Hexagon är ett världsledande företag inom design-, mät- och visualiserings-teknologier. Våra kunder finns i några av de viktigaste branscherna i världen: fordons- och flygindustrin, byggnadsindustrin, tillverkningsindustrin, energi- och kraftindustrin samt inom försvar och offentlig säkerhet.

LÖSNINGAR FÖR **SMARTARE** OCH HANDLINGSKRAFTIGA BESLUT

Med vår mix av hårdvara, mjukvara och tjänster kan Hexagons kunder förvandla data till handlingskraftiga beslutsunderlag som hjälper dem att fatta smartare beslut.

ÖKAD FÖRSÄLJNING FRÅN **2,4 MDR EUR TILL 3,5 MDR EUR 2015**

Hexagons tillväxtstrategi bygger på förvärv, stora investeringar i forskning och utveckling (FoU), expansion på nya marknader, synergimöjligheter i vår teknologiportfölj och leverans av kompletta lösningar.

ÖKAD RÖRELSEMARGINAL FRÅN **21 TILL 25 PROCENT**

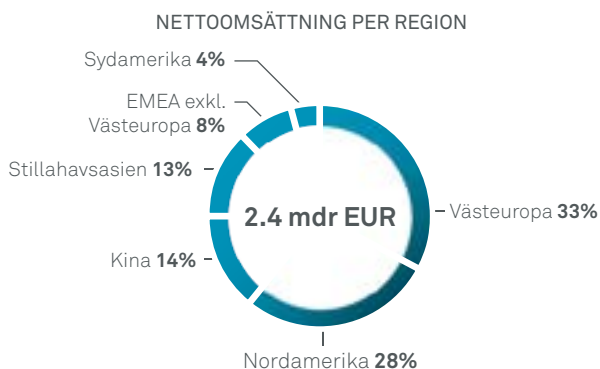
Hexagons mål för en högre rörelsemarginal ska nås genom ökad försäljning av mjukvara, högre marginaler från intäktssynergier och ökad effektivitet.

LÅNGSIKTIG TILLVÄXT OCH LÖNSAMHET BYGGER PÅ **INNOVATION**

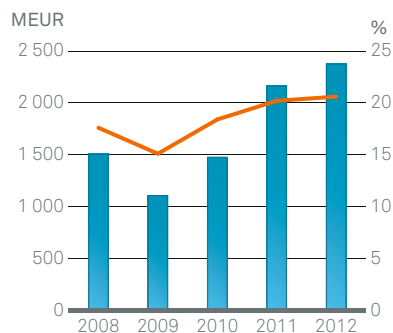
Kreativitet och innovation är förutsättningar för vår utveckling. Omkring 22 procent av våra anställda arbetar inom FoU och vi investerade 11 procent av omsättningen i denna verksamhet under 2012. Samarbete mellan våra divisioner resulterar i intäktssynergier som kommer att stå för en allt större andel av försäljningen i framtiden.

FORTSATT TILLVÄXT I **UTVECKLINGSLÄNDERNA**

De snabbväxande utvecklingsländernas andel av försäljningen ökar stadigt. Marknader utanför Västeuropa och Nordamerika svarar nu för nästan 40 procent. Vi strävar efter att växa snabbare i regioner som Asien, Afrika och Sydamerika.



NETTOOMSÄTTNING OCH RÖRELSEMARGINAL





34 procent av netto-
omsättningen ¹

GEOSYSTEMS

Med Hexagon Geosystems teknologier kan data fångas, refereras, analyseras, bearbetas och lagras som värdefull geografisk information, i många fall i form av 3D-bilder. Våra lösningar används av kunder inom branscher som surveying, offentlig sektor, byggnads- och anläggningsindustrin, gruvdrift, energi, jordbruk och försvar.



31 procent av netto-
omsättningen ¹

METROLOGY

Kunderna använder Hexagon Metrologys system för kontroll och utvärdering av tillverkningsprocesser och inspektion av färdiga komponenter. Dessa system hjälper våra kunder inom branscher såsom bil-, flyg och energi att öka produktiviteten och effektiviteten genom att mäta varje steg i tillverkningsprocessen för att minska eller eliminera defekter.



35 procent av netto-
omsättningen ¹

TECHNOLOGY

Hexagon Technology erbjuder marknadens bästa mjukvara för konstruktion av anläggningar, fartyg och off-shoreplattformar samt geospatialt drivna lösningar. Mjukvaran används i olje- och gasindustrin, kraft- och energibranschen, offentlig säkerhet samt för vatten- och elförsörjning. Technology erbjuder också branschens bredaste portfölj för produkter relaterade till det globala satellitsystemet för navigation, GNSS.

¹ Hexagon MT

ÄNNU ETT STARKT ÅR

+10%

Nettoomsättning

Osäkerheten i världsekonomin och i synnerhet i Europa utgjorde utmaningar 2012. Trots det redovisade Hexagon återigen **god organisk tillväxt**. Detta visar på styrkan i koncernens affärsmodell med återkommande intäkter och vikten av **fortsatta investeringar** i produktportföljen och på tillväxtmarknaderna.

NYCKELTAL ¹	2012	2011	Δ %
Operationell nettoomsättning	2 380,0	2 177,6	5 ²
Omsättningsjustering	-	-8,5 ³	-
Nettoomsättning	2 380,0	2 169,1	5 ²
Rörelseresultat (EBIT1)	489,5	439,8	11
Rörelsemarginal, %	20,6	20,2	0,4 pe
Resultat före skatt exkl. poster av engångskaraktär	441,3	380,9	16
Poster av engångskaraktär	-	-8,5	n.a.
Resultat före skatt	441,3	372,4	19
Resultat efter skatt	357,4	297,4	20
Resultat per aktie, EUR	1,01	0,84	20
Operativt kassaflöde	325,5	233,1	40
Avkastning på eget kapital, %	13,3	13,1	0,2 pe
Avkastning på sysselsatt kapital, %	11,0	10,5	0,5 pe
Börskurs, SEK	163,10	102,90	59
Medelantal anställda	13 203	12 475	6

¹ Alla belopp är i MEUR om inget annat anges.

² Mätt i fasta växelkurser och jämförbar struktur, d v s organisk tillväxt.

³ Denna post av engångskaraktär hänför sig till förvärvet av Intergraph 2010 och avser förvärvade förutbetalda intäkter.

- Nettoomsättningen ökade med 10 procent till 2 380,0 MEUR (2 169,1). I fasta växelkurser och i jämförbar struktur ökade nettoomsättningen med 5 procent.
- I Europa var kundernas efterfrågan svag under hela året. Detta kompensades till stor del av en stark efterfrågan i Amerika och Asien, där Sydamerika, Kina och Ostasien var de snabbast växande regionerna. Tillväxtmarknaderna står nu för mer än en tredjedel av koncernens omsättning.
- För året som helhet kom den starkaste efterfrågan från kraft- och energiindustrin samt flygindustrin.
- Bruttomarginalen på 54,8 procent (52,7) och EBIT-marginalen på 20,6 procent (20,2) är de högsta i koncernens historia och speglar den pågående förskjutningen av produktmixen till mjukvara och tjänster som svarar för en allt större del av koncernens intäkter.
- Resultatet efter skatt ökade med 20 procent till 357,4 MEUR (297,4), eller 1,01 EUR (0,84) per aktie.
- Det operativa kassaflödet ökade med 50 procent och uppgick till 325,5 MEUR (217,1) under 2012. Det starka kassaflödet möjliggjorde en betydande minskning av nettoskulden.
- Hexagons styrelse föreslår en utdelning för verksamhetsåret 2012 om 0,28 EUR per aktie (0,17).

55%

Bruttomarginal

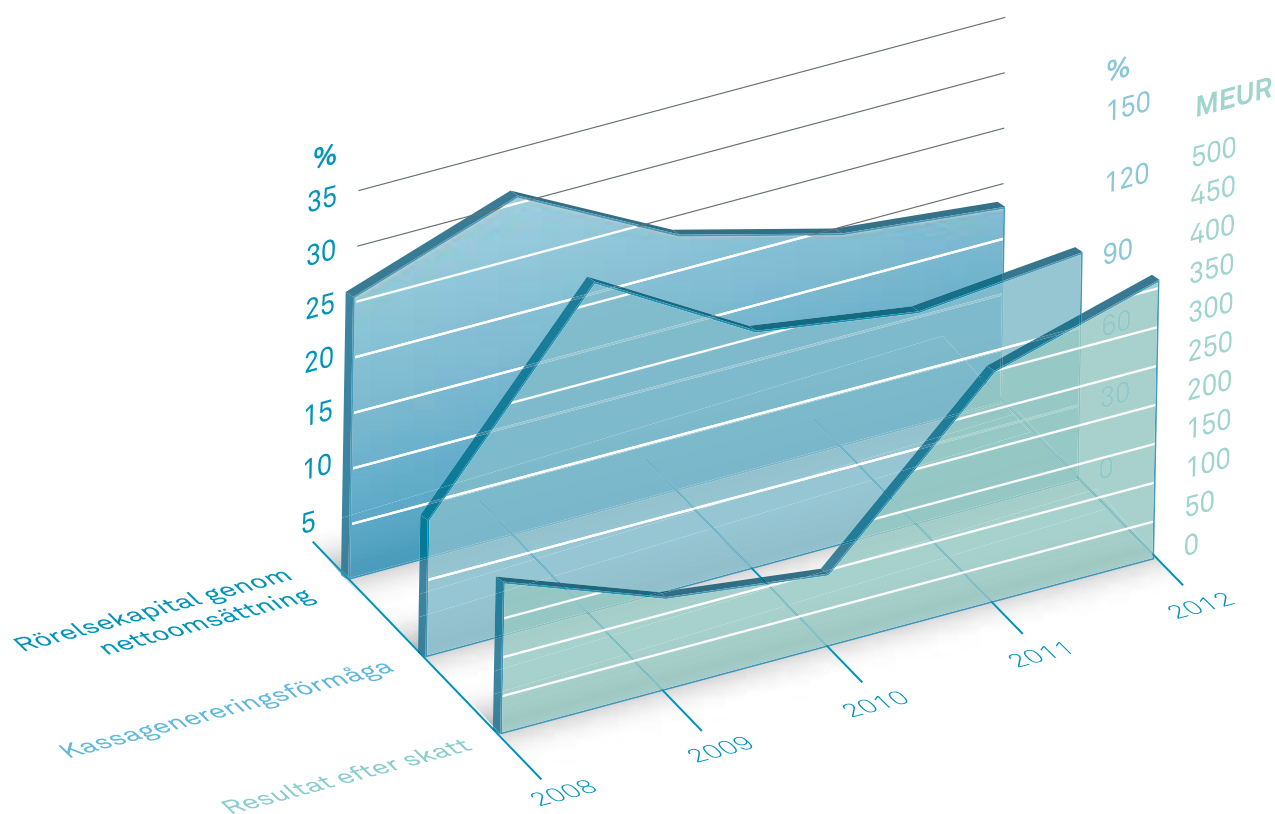
21%

Rörelsemarginal

Den positiva resultatutvecklingen och det starka kassaflödet har bidragit till Hexagons **goda finansiella ställning**.

NYCKELTAL RELATERADE TILL FINANSIELL STÄLLNING

	2012	2011	Δ %
Soliditet, %	51	47	4 pe
Nettoskuld, MEUR	1 611,9	1 786,8	-9
Nettoskuld/EBITDA, ggr	2,6	3,3	-21
Investeringar, MEUR	171,8	135,9	26
Räntetäckning, ggr	9,3	7,0	33
Nettoskuld/eget kapital, ggr	0,54	0,66	-18



FINANSIELLA MÅL OCH STRATEGIER

Hexagons övergripande mål är att öka vinsten per aktie med minst 15 procent per år. Hexagon anser att ökning av vinst per aktie är det bästa måttet på aktieägarvärde.

ÖKNING AV VINST PER AKTIE

De viktigaste faktorerna bakom ökad vinst per aktie är ökad försäljning och rörelsemarginal.

Historiskt sett har försäljningen vuxit genom en kombination av organisk tillväxt och förvärv, medan marginalförbättringen som regel är resultatet av en förskjutning av verksamheten mot teknologier och lösningar med högre värde, som till exempel mjukvara. Försäljningstillväxt och marginalförbättring kommer också fortsättningsvis att vara de viktigaste drivkrafterna bakom ökningen av vinsten per aktie. Fortsatt fokus på kapitalrationaliseringar och lägre finansieringskostnader kommer också att bidra till ökad vinst per aktie.

DEN FINANSIELLA PLANEN

Hexagon redogör löpande för hur företaget driver verksamheten i syfte att skapa aktieägarvärde. Företaget sammanfattar sina finansiella mål och strategin för att nå dem i finansiella planer som sträcker sig över tre till fyra år. Därefter sätts det nya mål och en ny plan lanseras.

Efter att ha framgångsrikt nått målen i den tidigare planen ("20-20-11") lanserade Hexagon en ny finansiell plan i juni 2011 med fortsatt fokus på tillväxt och lönsamhet. Planen är att öka nettoförsäljningen till 3,5 mdr EUR från 2011 års nivå på 2,2 mdr EUR och att förbättra rörelsemarginalen från 20 procent till 25 procent före utgången av 2015.

DRIVKRAFTER FÖR FÖRSÄLJNINGSTILLVÄXTEN

Hexagon räknar med att nå sitt tillväxtmål genom en kombination av organisk tillväxt i den nuvarande kärnverksamheten, förvärv och intäktssynergier.

Organisk tillväxt

Målet för den organiska tillväxten på åtta procent per år är det vägda genomsnittet av den beräknade framtida tillväxten för applikationsområdena Geosystems, Metrology och Technology (Intergraph PP&M, Intergraph SG&I och NovAtel).

Applikations- område	Historisk tillväxt	Tillväxt 2012	Långsiktig tillväxt
Geosystems	8%	1%	8%
Metrology	6%	9%	Över 6%
Technology	e.t.	7%	r.e.
- PP&M	15%	r.e.	Över 10%
- SG&I	5%	r.e.	5%
- NovAtel	Över 10%	r.e.	Över 10%
Totalt	8%	6%	8%

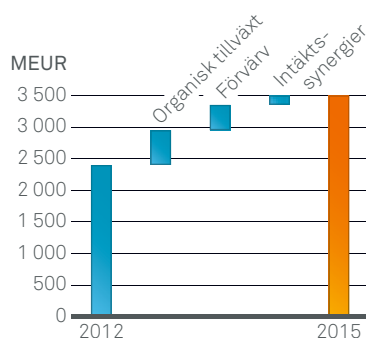
r.e. = redovisas ej e.t. = ej tillämpligt

Hexagons organiska tillväxtstrategi bygger på betydande investeringar i forskning och utveckling och expansion på tillväxtmarknader. Hexagon investerade 11 procent av sina totala intäkter i FoU under räkenskapsåret 2012.

Förvärv

Förvärv spelar en viktig roll i Hexagons strategi. Förvärv gör det möjligt för företaget att stärka sin produktportfölj, skaffa kompetens och bidrar till en starkare närvaro på tillväxtmarknaderna. Hexagon fortsätter att följa ett stort antal förvärvsobjekt och fokuserar därvid på nya marknader, distribution och teknologiska "gap" i sin portfölj. Förvärvskandidaterna utvärderas regelbundet i ekonomiskt, tekniskt och kommersiellt avseende. Varje förvärvskandidats eventuella plats i koncernen avgörs med utgångspunkt från simulering av synergieffekter och strategier för genomförande.

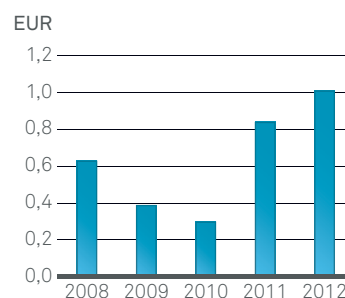
FINANSIELL PLAN 2015 – NETTOOMSÄTTNING



RÖRELSEMARGINAL



RESULTAT PER AKTIE



FÖRVÄRV 2012

Datum	Företag	Land	Strategi
Jan	MicroSurvey Software	CAN	Programvara
Jan	Lasertopo BVBA	BEL	Distribution
Apr	Visava Oy	FIN	Distribution
Maj	my Virtual Reality Software AS	NOR	Programvara
Maj	Blom ASA ¹	NOR	Dynamic GIS
Aug	North West Geomatics Ltd ²	CAN	Dynamic GIS
Sep	Sematec	FRA	Tjänster
Okt	Geosystems Kazakhstan	KAZ	Distribution
Dec	GTA Geoinformatik GmbH	DEU	Programvara
Dec	New River Kinematics	USA	Programvara

¹ Förvärv av 25 procent av aktiekapitalet

² Förvärv av 10 procent av aktiekapitalet

Hexagon bedömer att förvärv kommer att utgöra 200-600 MEUR av försäljningsmålet för 2015. Det antas att affärsområdet Övrig verksamhet kommer att avyttras före utgången av 2015. Övrig verksamhet genererade 62,4 MEUR i nettoomsättning 2012.

Nya initiativ – intäkts synergier

Att kombinera teknologier på ett innovativt och revolutionerande sätt är kärnan i Hexagons affärsverksamhet. Företaget räknar med att intäkterna från synergier mellan Hexagons och Intergraphs teknologier kommer att generera 100-200 MEUR av försäljningsmålet för 2015.

FAKTORER BAKOM MARGINALFÖRBÄTTRING

Den långsiktiga årliga organiska tillväxten för Hexagons applikationsområden varierar från cirka fem till över tio procent. Områden med över genomsnittlig tillväxt har också EBIT-marginaler över genomsnittet. Lösningar som ersätter äldre generationens teknologier har högre marginaler vilket innebär att förskjutningen av Hexagons affärs-mix mot segment med högre tillväxt och mer lönsam teknik kommer att leda till en högre genomsnittlig marginal.

Generellt sett har de förvärvade bolagen lägre EBIT-marginal än koncerngenomsnittet, vilket allt annat lika kommer att dämpa marginalförbättringen. Å andra sidan kommer marginalerna från synergiprojekt att ha en marginal som är betydligt högre än koncernens genomsnitt vilket motverkar eventuella utspädningseffekter från förvärv.

SOLIDITET

Hexagons soliditet ska vara minst 25 procent. En hög soliditet är ett krav för finansiering av förvärv med lån. Hexagon har gjort cirka 80 förvärv sedan 2000, bland annat de stora förvärven Brown & Sharpe (2001), Leica Geosystems (2005), NovAtel (2007) och Intergraph (2010).

MINSKNING AV FINANSIERINGSKOSTNADERNA

Banklån utgör 43 procent av Hexagons långsiktiga finansiering medan lån tagna på kreditmarknaden svarar för resten. Hexagons räntenetto uppgick till -48,2 MEUR under 2012 (-58,9). Den genomsnittliga räntesatsen på koncernens kort- och långfristiga skulder uppgick till 2,2 procent i slutet av 2012 (3,3). Orsaken till det minskade räntenettet är en kombination av lägre nettoskuld och lägre räntesatser.

POSITIVT KASSAFLÖDE ÖVER EN KONJUNKTURCYKEL

Ett starkt kassaflöde är nödvändigt för att finansiera framtida investeringar, minska nettoskulden och ge utdelning till aktieägarna. Hexagons kassagenereringsförmåga har i genomsnitt uppgått till 81 procent sedan 2007. Under 2012 var detta nyckeltal 87 procent.

MINSKA SYSSELSATT KAPITAL

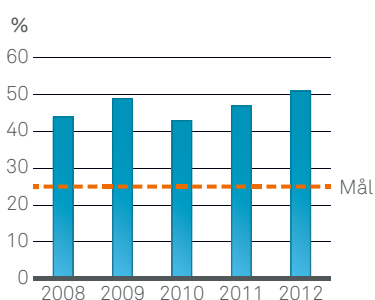
Hexagon strävar efter att hålla rörelsekapitalet så lågt som möjligt. På senare år har förhållandet mellan rörelsekapital och försäljning uppgått till mindre än 20 procent i genomsnitt. Rörelsekapitalet i procent av försäljningen kommer trendmässigt att minska i takt med att andelen mjukvara av Hexagons omsättning ökar.

Hexagons mål är att avkastningen på sysselsatt kapital, inklusive goodwill från förvärv, ska överstiga 15 procent per år över en konjunkturcykel. Avkastningen på genomsnittligt sysselsatt kapital, exklusive engångsposter, uppgick till 11,0 procent (10,5) under 2012.

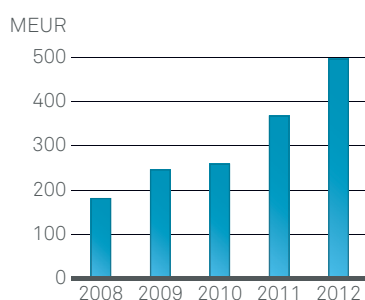
AVKASTNING TILL AKTIEÄGARNÄ

Hexagons utdelningspolicy är att dela ut mellan 25 och 35 procent av resultat efter skatt. Den föreslagna utdelningen för verksamhetsåret 2012 om 0,28 EUR (0,17) per aktie motsvarar 28 procent av resultatet efter skatt per aktie.

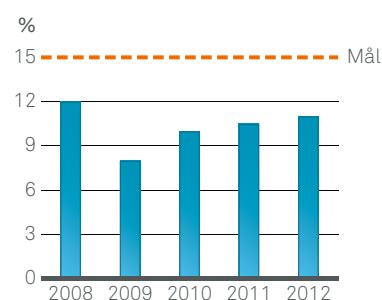
SOLIDITET



KASSAFLÖDE FRÅN VERKSAMHETEN



AVKASTNING PÅ SYSSELSATT KAPITAL



DRIVKRAFTER & MARKNAD

Megatrender påverkar i allt högre utsträckning vår förmåga att tillgodose världens efterfrågan på tillverkningskapacitet, konsumtionsvaror samt säkerhet. Hexagon levererar lösningar till kunder och branscher som arbetar med att besvara dessa utmaningar.

DRIVKRAFTER



BEFOLKNINGSTILLVÄXT OCH KNAPPA RESURSER

Världens befolkning, som för närvarande uppskattas till nära 7 miljarder, kommer att stiga till nästan 9 miljarder 2050. Tillväxten kommer att leda till en ökad efterfrågan på livsnödvändigheter som mat, vatten och bostäder. Eftersom resurserna är knappa och råvarupriserna tenderar att röra sig uppåt är det nödvändigt att öka produktiviteten och effektivitet för att tillgodose de stigande behoven.



URBANISERING OCH INFRASTRUKTUR

Den största delen av befolkningstillväxten kommer att ske i städer i utvecklingsländerna. Den massiva urbaniseringen kräver storskalig planering, utveckling och byggande av infrastruktur för transporter, vatten- och energiförsörjning.



STIGANDE INKOMSTER OCH VÄXANDE MEDELKLASS

Industrialiseringen av utvecklingsländerna innebär stigande inkomster och framväxten av en medelklass som efterfrågar kapital- och konsumtionsvaror. Kapaciteten att tillverka bilar, hushållsapparater, elektronik och andra varor måste öka. Anläggningar och fabriker kommer att lokaliseras nära marknaderna och konsumenterna i till exempel Asien och Latinamerika.

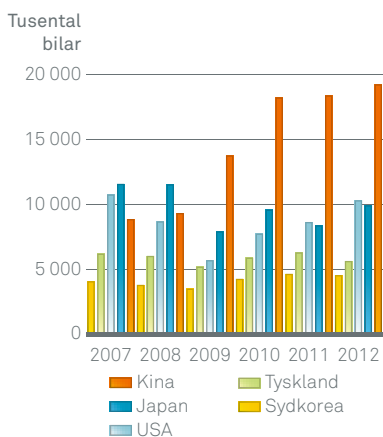


ÅLDRADE BEFOLKNING

Mer än 20 procent av världens befolkning väntas vara äldre än 60 år 2050. Följderna blir stora för hela samhället men störst inom hälso- och sjukvård. Efterfrågan på medicinsk utrustning för äldre måste tillgodoses.

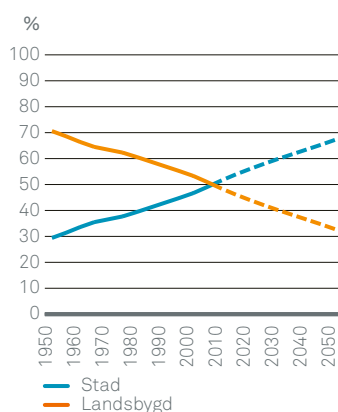
FORDONSPRODUKTION

Den kinesiska fordonsindustrin har varit den största i världen sedan 2009.



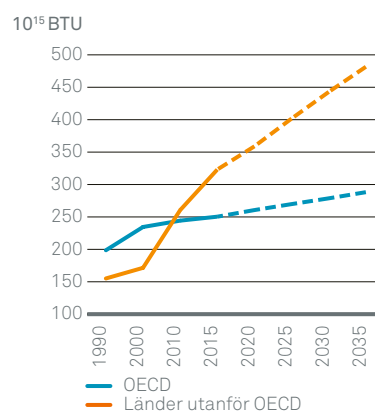
URBANISERING

Av världens befolkning var 29 procent (732 miljoner) bosatta i stadsregioner 1950. Detta hade ökat till 49 procent (3,2 miljarder) 2005. Enligt FN kommer siffran sannolikt att stiga till 60 procent (4,9 miljarder) år 2030.



ENERGIKONSUMTION

Utvecklingsländernas andel av den globala energiförbrukningen kommer att öka i takt med att deras befolkning och ekonomier växer.



Källor: Organisation Internationale des Constructeurs d'Automobiles (OICA), United Nations' Department for Economic and Social Affairs, US Energy Information Administration (EIA)

11 mdr

EUR

Marknadsstorlek*

+8%

Årlig marknadstillväxt

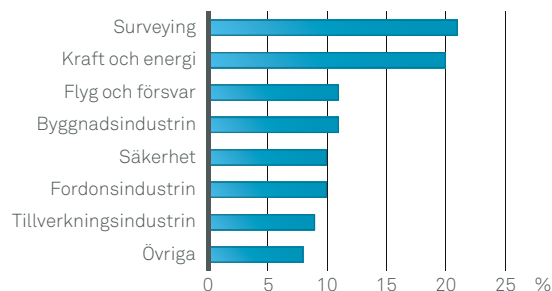
*Hexagons bedömning

KUNDER

Behovet av mät-, design- och visualiseringsteknologier kommer att öka i hela samhället, speciellt för att möta förändringar inom infrastruktur, kraft och energi, flyg- och bilindustrin, allmän säkerhet och försvar.

Hexagon har tusentals kunder inom en mängd olika branscher. Ingen enskild kund står för mer än 1,5 procent av koncernens omsättning. Surveying är den enskilt största kundkategorin och stod för 21 procent av omsättningen under 2012. Surveying följs av kraft och energi (20 procent), flyg och försvar (11 procent) och byggnadsindustrin (11 procent).

OMSÄTTNING PER BRANSCH 2012



MARKNADSSTORLEK

Hexagon uppskattar storleken på sin marknad till 11 mdr EUR, med en årlig tillväxt på cirka 8 procent över en konjunkturcykel.

Hexagons divisioner arbetar på ett antal kundsegment med varierande egenskaper i fråga om storlek, mognad, koncentration, konkurrens etc. Hexagon har hundratals produkter och mjukvarulösningar i sin portfölj. Sedan länge är hårdvara som Leica Geosystems totalstationer

oundgängliga vid till exempel byggnation och inspektion. För sådana produkter finns det data om marknadens storlek. För segment som snabbt utvecklas eller är helt nya finns det ingen meningsfull definition av marknaden och ännu mindre data om marknadens storlek. Detta gäller i än högre grad för Hexagon efter förvärvet av Intergraph. Genom att kombinera teknologierna från Hexagon respektive Intergraph kan koncernen utveckla helt nya lösningar.

KONKURRENTER

Hexagons konkurrenter är globala företag av varierande storlek och med olika inriktningar. Alla marknadsaktörer verkar inte över hela arbetsflödet. Många av Hexagons konkurrenter specialiserar sig på en fas eller fokuserar på hård- eller mjukvara. Hexagon är ensam om att ha ett erbjudande som täcker alla applikationsområden.

I tabellen till höger finns de enligt Hexagon viktigaste konkurrenterna inom vart och ett av de tre applikationsområdena Geosystems, Metrology och Technology.

Företag	Börsnoterat	Hemvist	Geosystems	Metrology	Technology
Autodesk	✓	USA			●
AVEVA	✓	UK			●
Bentley Systems		USA			●
Carl Zeiss		Tyskland		●	
Dassault Systèmes	✓	Frankrike			●
ESRI		USA			●
Faro Technologies	✓	USA	●	●	
Mitutoyo		Japan		●	
Nikon	✓	Japan		●	
Renishaw	✓	UK		●	
South Survey		Kina	●		
Topcon	✓	Japan	●		
Trimble	✓	USA	●		

HEXAGONS MARKNADER



NORDAMERIKA

SYDAMERIKA

VÄSTEUROPA

ANDEL AV
NETTOOM-
SÄTTNINGEN*

29 % (28)

4 % (3)

31 % (34)

ANTAL
ANSTÄLLDA *

3 602 (3 525)

338 (319)

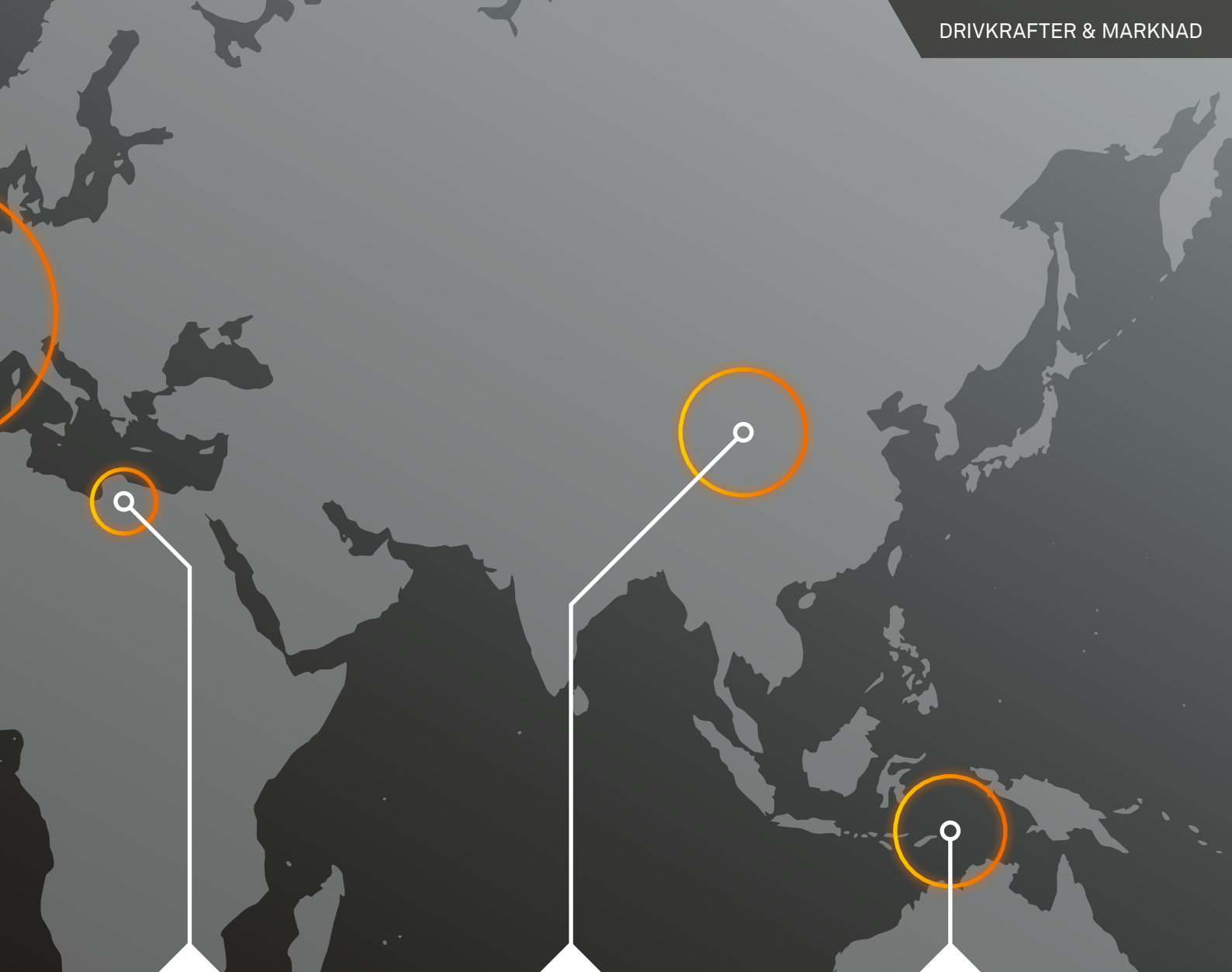
4 549 (4 462)

TRENDER
2012

Alla Hexagons marknadssegment utom försvars- och säkerhetsrelaterade produkter ökade i Nordamerika (fordons-, flyg och verkstadsindustrin, samt infrastrukturprojekt med anknytning till Hexagon Geosystems). Kanada visade stark tillväxt på grund av hög efterfrågan från naturresurssektorn under hela året.

Efterfrågan var god på de sydamerikanska slutmarknaderna, med den brasilianska i spetsen. Hexagon ser goda affärsmöjligheter relaterade till prospektering och utvinning av Brasiliens stora offshore-reserver samt förberedelserna inför VM i fotboll 2014 och OS 2016. Sisgraph, som förvärvades 2011, har integrerats i koncernen och spelar en viktig roll för Hexagons expansion i Brasilien.

På de större marknaderna i Väst-europa steg aktivitetsnivån under det första halvåret, främst på grund av ökad efterfrågan från fordons-, flyg- och tillverkningsindustrin. Trots att en konjunkturavmattning gjorde sig tydligt gällande vid halvårsskiftet låg efterfrågan kvar på rekordnivåer på vissa produkter som till exempel mjukvara för kraft- och processindustrin.



EMEA

EXKLUSIVE VÄSTEUROPA

8 % (8)

465 (423)

Efterfrågan på Hexagons produkter och lösningar i EMEA, exklusive Västeuropa, fortsatte att öka särskilt i Ryssland, Turkiet och Sydafrika. Hexagon ser en betydande tillväxtpotential i EMEA och nyligen har Hexagon gjort två större investeringar i regionen genom förvärv av Geosystems distributör och partner i Kazakstan samt Navgeocom i Ryssland i början av 2013.

KINA

15 % (14)

2 054 (1 894)

I Kina utvecklades efterfrågan på Hexagons produkter svagt i början av året till följd av lägre investeringar i järnväg för höghastighetståg och en avmattning inom byggsektorn. Under det andra halvåret blev jämförelsetalen från järnvägssektorn lättare att möta och försäljningen till byggsektorn återhämtade sig. Efterfrågan från bil-, flyg- och energiindustrin var mycket god under hela året.

STILLAHAVSASIEN

13 % (13)

1 898 (1 564)

Flera marknader och branscher i Asien och Stillahavsområdet, som Indonesien, Korea och Japan, växte med tvåsiffriga tal under året. I Australien skedde en försvagning av ekonomin under andra halvåret på grund av vikande efterfrågan från gruvindustrin. I Indien var tillväxten svag på grund av den makroekonomiska utvecklingen och utmanande jämförelsetal hänförliga till en stor gruvvorder som redovisades 2011.

APPLIKATIONS- OMRÅDEN

GEOSYSTEMS

Hexagon Geosystems lösningar hjälper kunder att fånga, visualisera och förstå verkligheten. Med stöd av denna kunskap kan de bättre planera för förändring och snabbare omsätta sina planer i verkligheten. Geosystems kunder är involverade i branscher som kartläggning, surveying, bygg- och anläggningsindustri, gruvidrift, jordbruk och försvar.

Efterfrågan på Geosystems lösningar väntas öka under de kommande decennierna. Den drivs bland annat av behovet av att förse en växande befolkning i utvecklingsländerna med mat, vatten och bostäder.

Dessutom måste transportinfrastruktur byggas eller förbättras i både utvecklingsländer och utvecklade länder. Viktiga drivkrafter är också strävan efter högre produktivitet och lägre produktionskostnader inom jordbruket och gruvindustrin samt behovet av uppdaterad geografisk information för bättre beredskap vid räddningsinsatser och katastrofer.

METROLOGY

Kunderna använder Metrologys system för utvärdering av produktion och processer och inspektion av färdiga komponenter. Metrologys kunder inom bil-, flyg- och energiindustrierna kan öka produktiviteten och effektiviteten genom att mäta varje steg i tillverkningsprocessen i syfte att öka precisionen och minska spill.

Metrologys lösningar är av avgörande betydelse för tillverkningsindustrins förmåga att tillgodose den ökande efterfrågan på transportmedel, elektriska apparater, medicintekniska produkter med mera från en växande medelklass i utvecklingsländerna. Hårdare konkurrens och stigande priser på råvaror gör att tillverkare över hela världen måste öka produktiviteten utan att göra avkall på kvaliteten.

TECHNOLOGY

Hexagon Technology erbjuder marknadsledande mjukvara för design, konstruktion och drift av anläggningar och fartyg samt lösningar inom Geografiska Informationssystem. De används i branscher som olja och gas, kraft och energi, offentlig säkerhet och kommunikation. Hexagon Technology erbjuder också branschens mest omfattande portfölj av produkter för global satellitnavigering (GNSS).

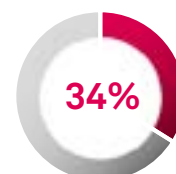
Operatörer strävar alltmer efter sätt att förbättra design, konstruktion och drift av anläggningar och fartyg. Minskning av spill och kortare ledtider representerar en stor besparingspotential. Lokala och statliga myndigheter är under ökat tryck att skydda människor från naturkatastrofer, terrorism och andra hot samt tillhandahålla pålitlig infrastruktur och andra tjänster.

Positionering i realtid har blivit ett avgörande krav i nya och etablerade tillämpningar, bland annat styrning av obemannade fordon, övervakning av byggnader samt gränsbevakning.

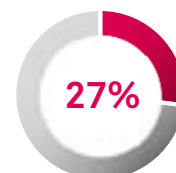
Att fånga och mäta omvärlden – vare sig det handlar om ett litet föremål, stora strukturer eller hela landskap – med hjälp av laserinstrument, GPS och fotogrammetri. Positionsrelaterad information samlas in, bearbetas, lagras och visualiseras, ofta i 3D, med hög grad av precision och noggrannhet.

Geosystems erbjudande ger kunderna möjlighet att bättre förstå och planera för förändringar i städer, infrastruktur och världen omkring oss. Med stöd av Geosystems lösningar kan viktig infrastruktur som vägar, broar, dammar och byggnader designas och byggas. Användare kan övervaka och spåra rörelser i infrastruktur och naturfenomen som till exempel jordskred.

ANDEL AV
NETTOOMSÄTTNINGEN



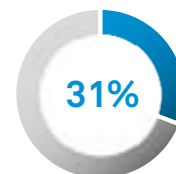
ANDEL AV ANTALET
ANSTÄLLDA



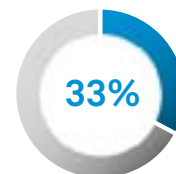
Lösningarna används för att säkerställa kontroll över tillverkningsprocessen, förbättra kvaliteten på produkterna och öka effektiviteten i produktionsanläggningar runt om i världen. Erbjudandet omfattar stationära system såsom koordinatmätmaskiner (CMM) och bärbara och handhållna system samt mätarmar och laser trackers.

Med lösningarna får kunderna möjlighet att mäta, kontrollera och utforma komponenter i alla storlekar under tillverkning och montering, från flygplan och bilar till små delar i medicintekniska produkter. Mätning och jämförelse av de färdiga produkterna med deras Computer Aided Design-ritningar säkerställer att de tillverkade komponenterna uppfyller sina ursprungliga specifikationer.

ANDEL AV
NETTOOMSÄTTNINGEN



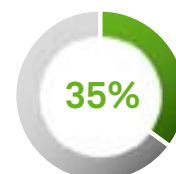
ANDEL AV ANTALET
ANSTÄLLDA



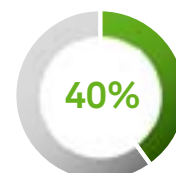
Lösningarna används för att bygga säkrare och effektivare anläggningar, fartyg och offshore-anläggningar. De används också för att ge operativt stöd och skydd av viktig infrastruktur och samhällen. Utrustning för positionering med hög precision är ytterligare ett område inom vilket Hexagon Technology erbjuder lösningar.

Erbjudandet ger kunderna möjlighet att bygga och driva de största industrianläggningarna och offshorefartygen i världen. Med dem kan användaren skapa intelligenta kartor och datacentrerade, användardefinierade operativa bilder för att öka situationsmedvetenheten och göra beslutsfattandet smartare. Lösningarna hanterar och skyddar kritisk infrastruktur och tillhandahåller information som är av avgörande betydelse för offentlig säkerhet.

ANDEL AV
NETTOOMSÄTTNINGEN



ANDEL AV ANTALET
ANSTÄLLDA



GEOSYSTEMS

Ett unikt sätt att hantera jordens resurser och infrastruktur

Geosystems erbjuder förstklassiga mätinstrument och världens bredaste portfölj av mätlösningar. Hexagon Geosystems hjälper kunder att förstå, planera och genomföra förändringar av städer, infrastruktur och världen omkring oss.

Teknik från Geosystems ger tillförlitliga geo-data som är avgörande för att hantera världens resurser och infrastruktur. Utöver traditionell utrustning för surveying och lantmäteri omfattar Geosystems kärnkompetens också totalstationer och teknik baserad på Global Positioning System (GPS) för anläggning, övervakning och utvärdering av infrastruktur.

Geosystems lösningar används inom ett brett spektrum av branscher som jordbruk, anläggning, gruvdrift, kartläggning, el- och vattenförsörjning, allmän säkerhet och surveying.

STÖDJA HÅLLBAR TILLVÄXT

Tillförlitliga geo-data hjälper Geosystems kunder att fatta bättre och mer välgrundade beslut - särskilt när det gäller hållbarhet. Rådata i sig själva är inte meningsfulla. I centrum för Geosystems lösningar står tolkning av data. Genom att kombinera mätteknik med design- och visualiseringsverktyg kan kunderna se förändringar i realtid och bättre förutsäga den framtida utvecklingen samt kontinuerligt förbättra produktivitet och resultat.

Med Geosystems lösningar kan korrekta data om den verkliga världen samlas in och bearbetas så att den kan ligga till grund för datorstödd design (CAD), databaser för geografiska informationssystem (GIS) och andra tillämpningar. Förmågan att visa, analysera, förändra och omforma den verkliga världen i dessa digitala miljöer bidrar till snabbare beslut samtidigt som ett konstant flöde av uppdaterad information leder till ökad noggrannhet och tillförlitlighet.

Time-to-market och hastigheten hos kundernas arbetsflöden är viktiga frågor. Det är därför Geosystems ständigt arbetar för att göra instrumenten mindre, lättare, och billigare samt öka deras förmåga att snabbare ge och bearbeta mer information.

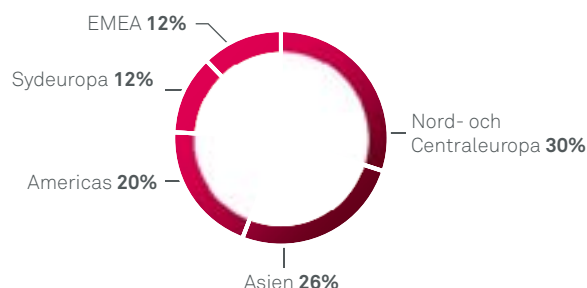
Ökningen av antalet katastrofer, vare sig de är orsakade av naturen eller människan, leder till ökad efterfrågan på lösningar som hanterar infrastruktur och resurser. Geosystems breda portfölj av lösningar hjälper inte bara kunder att förstå och anpassa sig till förändringar och utmaningar för miljön, utan bidrar också till att bättre skydda mänskligheten och vår planet.

TRENDER

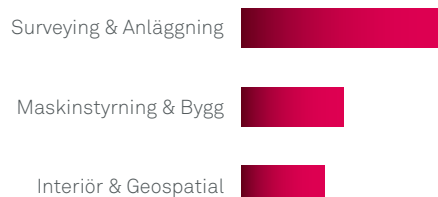
Den framtida konvergensen av mobil kartläggning, flygbilder och punktmoln till verkligt smarta 3D-modeller av städer är den viktigaste trenden i den geospaciala branschen. Modellering av anläggningar och städer i 3D är ännu relativt små men växande applikationsområden för skanning och punktmolnsteknik. Idag kommer varannan skanner från Leica Geosystems. Hexagon Geosystems har därför unika förutsättningar att påverka tillväxten i detta segment och fortsätter att aktivt investera i detta område.

Molnteknik som Software as a Service (SaaS) och "cloud computing" börjar nu få fotfäste vilket innebär nya utmaningar för branschen, eftersom det inte längre räcker att bara fånga och leverera data. Hela cykeln måste hanteras och automatiseras: Från insamling av data om verkligheten till presentation och planering för genomförande och tillbaka till att fånga verkligheten.

NETTOOMSÄTTNING PER REGION



NETTOOMSÄTTNING PER BRANSCH



VIKTIGA APPLIKATIONER

Geosystems lösningar används inom viktiga sektorer av näringsliv och samhälle. De främsta användningsområdena är:

► SAMHÄLLSPLANERING

Med Geosystems lösningar kan personal på fältet mäta, registrera och uppdatera data effektivt och exakt i syfte att öka kvaliteten på kartor och hjälpa till exempel stadsplanerare att göra djupgående analyser och fatta bättre beslut.

► BYGGANDE

Lantmätare och byggföretag är starkt beroende av Geosystems mätteknik för planering, byggande och övervakning av byggnader, vägar, broar, järnvägar, tunnlar och hamnar.

► LANTMÄTERI

Lantmätare använder Geosystems lösningar för att kartlägga mark vid fastighetsreglering och klarlägga ägan-
deförhållanden. Resultaten används för att skapa eller uppdatera fastighetsregister.

► FÖREBYGGANDE AV KATASTROFER

Geosystems mätteknik används för att spåra rörelser i dammar, broar och byggnader och i naturen, till exempel potentiellt farliga jordskred. Mättekniken är ett hjälpmedel i miljöövervakning och hjälper myndigheter att förbättra katastrofhantering och insatser.

► MASKINSTYRNING

Kunder inom bygg- och gruvindustrin och jordbruket använder Geosystems lösningar för att styra tunga maskiner. Geosystems maskinstyrningsteknik hjälper till att styra enskilda fordon och samordna hela flottor ovan och under jord. Detta ökar produktiviteten och effektiviteten och minskar påverkan på miljön.

► OFFENTLIG SÄKERHET

Polisen och andra myndigheter som ansvarar för allmän säkerhet använder Geosystems 3D laserskanning för brottsplats- och olycksfallsundersökningar.

“Tillförlitliga geodata bidrar till hållbarhet”

INTERVJU MED JÜRGEN DOLD, CHEF FÖR HEXAGON GEOSYSTEMS

Hexagon Geosystems fokuserar på byggnadsindustrin för närvarande. Vilka är de viktigaste utmaningarna branschen står inför?

Jürgen Dold: En avgörande faktor när du ska bygga är mätnoggrannhet. Det finns inget utrymme för misstag när du arbetar med en byggnad som ska rymma hundratals eller tusentals människor. Detta gäller särskilt skyskrapor som 1 World Trade Center och Burj Khalifa där toleransen för centrala betongväggar som regel är omkring sju millimeter. Om mätningarna skulle avvika det allra minsta från denna tolerans äventyras hela byggnadens strukturella integritet.

Ett annat viktigt exempel är övervakning. Byggnader och dammar sätter sig och broar böjer sig och vibrerar. Förmågan att övervaka dessa strukturer kontinuerligt och på distans är avgörande för att säkerställa säkerhet och funktion.

Leica Geosystems lösningar för mätning och övervakning bidrar alltså till att göra byggnader säkra. Vad är nästa steg i hantering av infrastruktur?

Jürgen Dold: Allt handlar om geodata – information som samlas in från byggnader eller en punkt på jordytan. Snabb tillgång till korrekta och uppdaterade geodata blir allt viktigare för välgrundade beslut. Vi behöver pålitliga geodata för att kunna bygga och hantera infrastruktur, bostäder och offentliga platser och samtidigt skydda liv, egendom och miljö. Snabb och enkel bearbetning och tolkning av information blir allt mer avgörande och detta är ett område där Leica Geosystems har varit branschledande i flera år.



ATT MÄTA DET OMÄTBARA

Att bygga 1 World Trade Center i New York, "Freedom Tower", är ett krävande uppdrag på alla plan. Byggnadsfirman DCM Erectors Inc. använder Leica Geosystems patenterade och innovativa system för att positionera skyskrapan och övervaka den.

Precision är en avgörande förutsättning för att uppföra denna högprofilerade del av New Yorks skyline. Det arkitektoniska landmärket – byggt av bland annat 46 000 ton stål – måste stå absolut rakt. Uppdraget att bygga gick till DCM Erectors som använder Leica Geosystems egenutvecklade system för positionering och övervakning av byggnader, det så kallade Core Wall Survey System, för att lösa uppgiften.

Systemet utvecklades ursprungligen för skyskrapan Burj Khalifa i Dubai som med sina 828 meter är den högsta byggnaden i världen. Nu används

systemet för första gången i USA. "Core Wall Survey System" är ett unikt integrerat övervakningssystem som kontinuerligt kontrollerar den vertikala positioneringen av byggnadens balkar och väggar med millimetertolerans. Systemet bygger på satellitsignaler och producerar exakta koordinater för byggnaden i takt med att den byggs – till skillnad från traditionella mätinstrument som påverkas av till exempel vibrationer från byggprocessen och starka vindar.

Det integrerade systemet ersätter äldre metoder för positionering av mycket höga byggnader. Det ger också snabbare och mer korrekta data till själva byggprocessen. Detta är en kritisk faktor ifråga om väggarna av glas och stål som levereras i moduler och som måste installeras med snäva toleranser.

Leica Geosystems lösning gör det även möjligt att återföra data om den färdiga byggnaden till CAD-systemet för att generera ytterligare information i BIM-relaterade applikationer.

När byggnaden är klar 2014 kommer 1 World Trade Center att resa sig symboliska 1 776 fot (541 m) ovan marken och vara den högsta i USA.



METROLOGY

Optimerar tillverkning för att möta behoven hos en växande befolkning

Hexagon Metrology erbjuder en heltäckande portfölj av produkter och tjänster inom industriell mätteknik för exempelvis fordons-, flyg-, energi- och medicinteknisk industri.

När befolkningen växer måste kvaliteten öka i tillverkningen för att säkerställa att behovet av bilar, flygplan, konsumentvaror och medicinsk utrustning kan tillgodoses. Industriell mätteknik förbättrar kvaliteten och minskar spillet i tillverkningsindustrier över hela världen.

Lösningar från Hexagon Metrology ökar kundernas designkapacitet, ger bättre kontroll av tillverkningsprocessen och gör det möjligt att jämföra tillverkade komponenter med CAD-specifikationen. Med högkvalitativa mätsystem kan kunderna fånga och analysera stora mängder 3D-data under varje steg i tillverknings- och monteringsprocessen, öka effektiviteten och förbättra kvaliteten. Optimering av processen, reducering av antalet omarbetningar och spill leder till minskade kostnader och lägre resursförbrukning.

KUNDER I VIKTIGA BRANSCHER

Fordonsindustrin

För bilindustrin utvecklar Metrology ständigt ny teknik för kvalitetskontroll vid tillverkning av kaross, drivlina och komponenter. Metrology hjälper biltillverkare att bygga bilar bättre, snabbare och med högre kvalitet. Metrology levererar lösningar åt stora som små tillverkare över hela världen för att säkerställa kvalitet och effektivitet.

Flygindustrin

Mätteknik spelar också en viktig roll i flygindustrin vid de regelbundna inspektionerna och mätningarna av varje enskilt flygplan. Med Metrologys portabla mätanordningar och mjukvara kan flygplanstillverkare exakt mäta, analysera och inspektera varje del, inklusive komplexa, storskaliga komponenter såsom flygplanskroppar och vingar, samt minska behovet av kontinuerliga och kostsamma omarbetningar vid tillverkning.

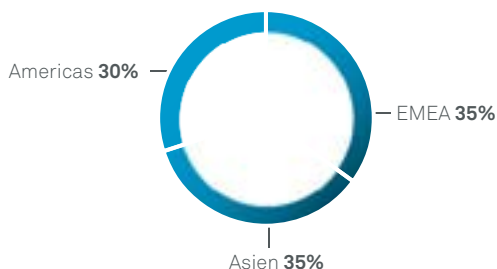
Kraft och energi

Att maximera produktionen av värme och el med fossila bränslen och att öka prestandan hos förnybara energikällor blir allt viktigare. Högteknologiska mätsystem från Hexagon Metrology används i anläggningar för sol-, vind-, kärn- och vattenkraft. Genom att göra det möjligt för kunderna att kontrollera sina tillverkningsprocesser bidrar Metrology till att maximera effektiviteten i fabriker runt om i världen.

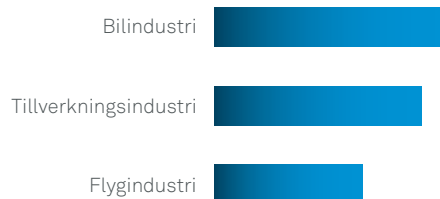
Medicinteknik

Inom den medicinska sektorn används också mättekniska lösningar vid tillverkning av delar och komponenter med hög precision, såsom implantat och proteser. Lösningarna hjälper också medicintekniska företag att utveckla produkter från idé till fullskalig produktion snabbare och effektivare, samtidigt som de fullständigt tillgodoser behovet av att inspektera den färdiga komponenten.

NETTOOMSÄTTNING PER REGION



NETTOOMSÄTTNING PER BRANSCH



EN UNIK POSITION

Metrologys främsta konkurrensfördelar är:

► TJÄNSTER

Lokala experter i över 70 Precision Centers tillhandahåller utbildning, rådgivning, regelbundna inspektioner och modifieringar av systemen.

► SENSORER

Vare sig Metrologys sensorer bygger på laser, taktil teknik, optik eller vitt ljus underlättar de kritiska beslut och utgör helt integrerade mätsystem.

► MJUKVARA

Metrologys mjukvara för industriell mätteknik är den mest sålda i världen med tiotusentals licenser. Denna mjukvara gör det enkelt för företag att skapa och dela hanterbara flerdimensionella data.

► LÖSNINGAR

Kombinationen av Metrologys mjukvara, hårdvara och tjänster ger kunder skräddarsydda lösningar som besvarar utmaningar inom industriell mätteknik.

► SEKTORER

Metrology har specialiserat sig på olika branscher, till exempel fordons-, flyg-, energi- och medicinsk-teknisk industri för att möta behoven hos en växande världsbe-folkning.

TRENDER

Det snabba tempot i dagens fabriker leder till hög efterfrågan på information och automationssystem. Kvalitet, tillförlitlighet och repeterbarhet är avgörande när det gäller processförbättring. Investeringar i automatisering har ökat kraftigt i takt med att tillverkare rationaliserar arbetsuppgifter som är fysiskt påfrestande eller monoton. Automatisering ökar produktiviteten, förbättrar kvaliteten och minskar kostnaderna. Från att ha varit en aktivitet skild från tillverkningen sker nu mätning och kontroll i allt större utsträckning på verkstadsgolvet. Det innebär att instrument för mätning med hög precision måste integreras i krävande miljöer.

Metrology erbjuder också kundanpassad mjukvara för intelligent och effektiv insamling, analys, hantering och presentation av data. Detta ger användaren möjlighet att själv bearbeta och presentera resultat snabbt och effektivt.

I takt med att världen växer och förändras kommer Hexagon Metrology att spela en viktigare roll för tillverkningsindustrin som måste expandera och utvecklas för att tillgodose den växande efterfrågan på produkter.

“Mätnoggrannhet under extrema förhållanden”

INTERVJU MED NORBERT HANKE, CHEF FÖR HEXAGON METROLOGY

Hur påverkas noggrannheten av besvärliga förhållanden i produktionen, som till exempel vibrationer, damm eller kraftiga temperaturväxlingar?

Norbert Hanke: Det är en vanlig missuppfattning att korrekta mätresultat på verkstadsgolvet är omöjliga att uppnå på grund av besvärliga förhållanden. Genom att använda specialiserade koordinatmätmaskiner (CMM) avsedda och anpassade för fabriks-golvet kan mätnoggrannheten säkerställas. Det är fullt möjligt att automatisera kontrollen i själva produktionen, vilket gör dem idealiska för Lean Manufacturing och produktionsceller.

Vilka innovationer har Metrology utvecklat för att säkerställa kvalitet vid kontroll i själva produktionen?

Norbert Hanke: Hexagon Metrologys utrustning och mjukvara bygger på mer än 15 års erfarenhet av tillverkning på verkstadsgolvet. Vi har tusentals maskiner på fältet över hela världen. Vår portabla utrustning i form av mätarmar och laser trackers är idealiska för verkstadsgolvet. Vår mätarm ROMER Absolute Arm är unik i fråga om portabilitet vilket gör den idealisk för inspektion, mätning eller "reverse engineering." Den IP54-certifierade Leica Absolute Tracker AT401 kan installeras i de mest krävande miljöer. Dessutom är Leitz SIRIO-roboten speciellt utformad för snabb inspektion. Den nya 4.5.4 SF, vår robusta CMM, inte bara excellerar i tuffa förhållanden – dess kompakta format gör det möjligt att enkelt flytta den till andra ställen där dimensionell mätning med hög noggrannhet är ett krav.

FORMA FRAMTIDEN BORTOM VÅR VÄRLD

En viktig del av NASAs utforskande av Mars gällde frågan om det funnits förutsättningar för lägre livsformer på planeten. Uppgiften krävde ett speciellt fordon för att ta prover på planetens yta. När Jet Propulsion Laboratory behövde en partner inom mätteknik för att bygga fordonet "Curiosity" vände de sig till Hexagon Metrology.

Att bygga ett fordon som består av tiotusentals delar är en stor utmaning. Teamet gjorde tre exemplar av varje del: en för förstörande och icke-förstörande test, en för fordonet som skulle till Mars samt en till ett identiskt fordon som stannade kvar på jorden i en simulerad Mars-miljö.

Uppgiften att samordna mer än 200 tillverkare av fordonsdelarna och fristående mätlaboratorier kunde bara ges till en kvalificerad partner. Valet föll på Hexagon Metrology.

Eftersom hela fordonet i princip är en prototyp lades specifikationerna inte fast förrän tillverkningen redan hade börjat. Den öppna arkitekturen i Metrologys mjukvara PC-DMIS gjorde det enkelt för de olika tillverkarna och laboratorierna att dela med sig av resultaten från inspektionerna av varje enskild komponent under tillverkningen.

Ifråga om mätteknologisk hårdvara använde Jet Propulsion Laboratory Hexagon Metrologys koordinatmätmaskiner (CMM) i olika utföranden och modeller, mätarmar med taktila sonder och laser trackers.

Ett projekt av detta slag med nolltolerans för fel påbörjas inte utan ett stort mått av förtroende för att det ska lyckas. Det är trots allt omöjligt att ersätta defekt utrustning på Mars. Hexagon Metrology lyckades inge detta förtroende.

Att Curiosity landade utan incidenter på Mars i augusti 2012 beror i hög grad på Hexagon Metrologys kompetens. Framgången är ett stort steg i utforskandet av Mars och för rymdforskningen i allmänhet.



TECHNOLOGY

Mjukvara för hantering av avancerad teknisk information och säkerhet

Lösningar från Hexagon Technology används för att designa, bygga, driva, underhålla, säkra och övervaka industrianläggningar samt kritisk infrastruktur. De används också vid förberedelser och insatser vid incidenter och nödsituationer.

INTERGRAPH PROCESS, POWER & MARINE



Andel av försäljning för applikationsområdet Technology

Intergraph PP&Ms 3D CAD-mjukvara stöder arbetsflöden under hela anläggningens livscykel i ett brett spektrum av branscher, exempelvis olja och gas, offshore- och varvsindustrin, kärnkraft och kraftproduktion samt gruv- och metallindustrin. De har alla behov av att hantera komplex teknisk information i syfte att förbättra säkerhet, kvalitet, produktivitet och interoperabilitet.

Intergraph PP&Ms lösningar gör det möjligt att identifiera och minimera risken för kostsamma omarbetningar vid byggen av anläggningar, fartyg eller offshore-plattformar. Automatisering av arbetsprocesser kan sänka kostnaderna i samband med konstruktion, tillverkning och drift och leda till en markant förbättring av effektiviteten.

Företag står inför krav på effektivare investeringar och kortare ledtider. Eftersom konstruktionsuppdrag ofta delas mellan entreprenörer som samarbetar är det viktigt att även riskerna delas. Intergraph PP&M är specialiserat på lösningar som gör detta samarbete möjligt.

Dessutom blir det allt viktigare att teknisk information om byggnader och anläggningar behandlas som en tillgång och att den kan göras tillgänglig för flera discipliner genom hela livscykeln för anläggningen. Med mjukvara och digitala simuleringstekniker från Intergraph PP&M för byggprojektering är detta nu möjligt.

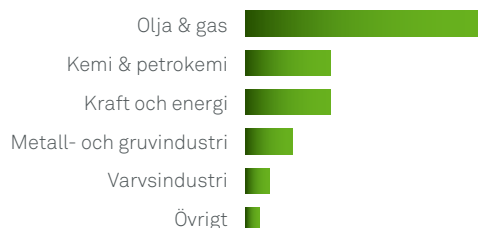
INTERGRAPH SECURITY, GOVERNMENT & INFRASTRUCTURE



Geospatial mjukvara från SG&I är utformad i syfte att ge kunden kraftfulla beslutsunderlag specifika för arbetsflöden inom försvar och säkerhet, transporter, vatten- och elförsörjning och annan infrastruktur samt stadsplanering. I fråga om säkerhet för allmänheten gör Intergraph SG&Is mjukvara det möjligt att snabbt ta emot samtal på en larmcentral och att upptäcka hot genom sensorer och video, bedöma hur allvarlig incidenten är och reagera snabbt och effektivt. SG&Is integrerade lösningar förvandlar stora mängder data till information och beslutsunderlag som främjar samarbetet mellan olika organ.

Efterfrågan på infrastruktur förväntas öka avsevärt under de kommande årtiondena till följd av tillväxt i utvecklingsländerna, åldrande infrastruktur i de utvecklade länderna, urbanisering och växande trafikproblem. Intergraph SG&I hjälper regeringar och företag att fatta smartare beslut i frågor som gäller användning av mark och resurser, underhåll av kritisk infrastruktur och produktivitet i jordbruk och energiproduktion.

PP&M NETTOOMSÄTTNING PER BRANSCH



SG&I NETTOOMSÄTTNING PER BRANSCH



NovAtel är en ledande OEM-tillverkare av komponenter, såsom mottagare, antenner, höljen och firmware för Global Navigation Satellite Systems (GNSS).

NovAtels GNSS-teknologier för exakt positionering ökar prestandan för mjukvara som används vid surveying, maskinstyrning, precisionsjordbruk, automatisering av hamnar samt gruv-, marin- och försvarsindustrierna.

Dessutom erbjuder NovAtels teknik överlägsen navigering och positionering i ogynnsamma miljöer, till exempel där GNSS-signaler avsiktligt skärmats av eller försvagats på grund av omgivningen. För jordbruket är hög noggrannhet vid positionering avgörande för förbättringar av produktivitet och effektivitet samt lägre kostnader för insatsvaror. NovAtel är också en viktig leverantör till Hexagon Geosystems.

”Framtidens teknik idag”

INTERVJU MED GERHARD SALLINGER, CHEF FÖR INTERGRAPH PP&M

Vad är det första kunderna tänker på när de hör Intergraph PP&M?

Gerhard Sallinger: Förmodligen nyskapande design. År 1985 lanserade vi vår första integrerade 2D/3D lösning PDS för anläggningsdesign på marknaden. Den blev snart ett marknadsledande system och höll den positionen i mer än 20 år. Den används fortfarande i många projekt idag. År 2000 drog vi igång vårt i särklass största utvecklingsinitiativ – nästa generations system för design av anläggningar i 3D – Smart 3D. PDS levererar en enastående produktivitet och hade en marknadsledande position men vi insåg att det skulle bli en teknisk utmaning att göra stegvisa förbättringar av PDS. Så vi bestämde att vi istället skulle utveckla ny banbrytande teknik som svar på framtidens utmaningar i våra kunders starkt konkurrensutsatta branscher.

Hur gick ni till väga och hur nådde ni era mål?

Gerhard Sallinger: Vi beslutade att tänka framåt, samla ett team av våra bästa forskare och utvecklare och kunder för att utforma en ny lösning som var objektbaserad och som drivs av relationer, regler och automation. Det hade tagit oss mer än fyra år att ta fram den första versionen av den nya mjukvaran när den lanserades under 2004. Idag finns det mer än 2 500 manår av utveckling och hundratals miljoner dollar investerade i Smart 3D's produktlinje. Investeringen har definitivt lönat sig och mjukvaran är helt enkelt vida överlägsen konkurrenternas produkter.

”Vi är unikt positionerade”

INTERVJU MED JOHN GRAHAM, CHEF FÖR INTERGRAPH SG&I

En av de stora utmaningarna idag ur hållbarhetsperspektiv är urbaniseringen i världen. Hur kan Intergraph SG&I bidra till att lösa utmaningen?

John Graham: Världens städer växer snabbare än någonsin och sätter en stark press på dem som ska försörja städerna med vatten, el, transporter och bostäder. De måste planera och arbeta smartare och bättre än tidigare. Idén att skapa en ”smart stad” har varit en viktig del av Hexagons geospaciala vision. Det innebär att slå samman kartor med information och uppdateringar i realtid i syfte att underlätta smartare leveranser av grundläggande tjänster. Programvara från Intergraph SG&I hjälper till att lösa problem inom områden som katastrofhantering, säkerhet, hållbarhet, transport och försörjning av vatten, el och andra fundamentala nytigheter.

Ge exempel på hur SG&I kunnat bidra till att tillgodose behoven i länder som Kina med sin snabba urbanisering!

John Graham: Våra lösningar har använts i tusentals projekt som varit till nytta för miljontals människor i storstäder. Vi har bidragit till den allmänna säkerheten i New York, förbättrat transporterna i London och elförsörjningen i São Paulo. Med Hexagons årtionden av erfarenhet och lokala närvaro på tillväxtmarknader som Kina är vi unikt positionerade för att leverera bättre tjänster till dessa marknader. Helt i linje med koncernens strategi för Kina fokuserar vi nu på att utveckla lokala, kundanpassade och specialiserade lösningar för att tillgodose de behov som den snabba urbaniseringen i Kina ger upphov till.

TRUVIEW GÖR VERKLIGHET AV RITNINGAR

Leicas mjukvara TRUVIEW Integrator för SmartPlant Enterprise kommer att spela en viktig roll i branschen i framtiden.

Leica TruView Integrator för SmartPlant Enterprise är ett exempel på hur Hexagon med sina teknologier bidrar till förbättringar i några av världens viktigaste branscher. Kombinationen av Intergraph PP&Ms kraftfulla och beprövade mjukvara för hantering och förvaltning av anläggningar och Leica Geosystems intuitiva TruView mjukvara innebär en enkel hantering av detaljerad och komplex information om anläggningar.

Leica TruView Integrator är framtagen i nära samarbete med ledande bolag i process-, offshore- och varvsindustrin. Denna intuitiva lösning förenklar den dagliga driften av anläggningar och åtgärder såsom underhåll och inspektion. Personal i den dagliga driften får tillgång till fotolikhande bilder av anläggningen vilket möjliggör snabba, säkra och kostnadseffektiva åtgärder.

Användare kan mäta, panorera och zooma, föra in ändringar och skapa länkar till annan information. I kombination med intelligent anläggningsinformation från SmartPlant Enterprise och SmartPlant Foundation kan en användare hitta en registrerad komponent i anläggningen inom loppet av sekunder. Personal kan växla obehindrat mellan komponentregistret, rör- och instrumenteringsdiagram, instruktioner från underhållsfirmer m m. De får tillgång till korrekta anläggningsdata och dokumentation snabbt och enkelt, oavsett om de befinner sig på fabriksgolvet, på avlägsna platser utan Internet-anslutning eller på kontoret.

AlzChem AG och Woodside Energy Limited kommer att vara bland de första att använda denna synergistiska lösning för att göra arbetet på anläggningen säkrare, snabbare och bättre, samtidigt som hälso- och säkerhetsriskerna minskas betydligt.



EN KRITISK RESURS VATTEN TILL EN VÄXANDE

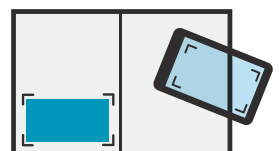


Augmented Reality

- 1 Scanna QR-koden eller gå till hexagon.com/interact för att ladda ner vår app, HxGN | Interact.



- 2 Öppna appen och passa in hörnmarkeringarna med sidans markeringar för att se vår Augmented Reality!



VÄRLD

Bättre hantering och användning av vattnet på vår planet är en livsnödvändighet. Det kräver nya sätt att designa, bygga och övervaka vatteninfrastruktur.

Hexagons Hydrologi-lösning – H²O – är ett heltäckande system för vatteninfrastruktur. Det övervakar driften och säkerheten hos dammar, reservoarer och vallar. Vid nödsituationer tillhandahåller systemet planer för att säkra omkringliggande områden och samhällen.

Lösningen består av sensorer och teknik för övervakning såsom totalstationer, Global Navigation Satellite Systems (GNSS) och skannrar från Leica Geosystems samt teknologier för styrning av räddningsinsatser och andra övervakningslösningar från Intergraph.

Övervakningen i realtid minskar avsevärt risken för katastrofer. Vid tillbud skickar systemet varningssignaler och ger beslutsunderlag för eventuella räddningsinsatser.

Nya dammar är för närvarande under uppbyggnad i både den utvecklade världen och i tillväxtländer som Kina och Brasilien. Men ungefär 85 procent av alla dammar, reservoarer och vallar byggdes för mellan 30 och 50 år sedan. Risken för defekter på små till medelstora dammar och vallar är högst eftersom de ofta är belägna på avlägsna platser som är svårtillgängliga. Realtidsövervakning och allmänt bättre hantering av dessa med hjälp av teknologier som H²O kan minska risken för dammbrott samt ge tidig varning och snabbare räddningsinsatser.

Changjiang Institute for Survey, Planning, Design and Research (CISPDR), konstruerade Three Gorges Dam i Yangtze-floden och är en strategisk samarbetspartner till Hexagon. Tillsammans kommer Hexagon och CISPDR att tillämpa lösningen H²O som en del av Lushui Water Hub Project. Effekten av detta projekt kan inte överskattas. Hexagon ser fram emot att arbeta med CISPDR och deras kollegor runt om i världen för att bidra till att lösa de globala problem som världen står inför i dag.

MARKNADSDRIVEN FORSKNING OCH UTVECKLING

Hexagons forsknings- och utvecklingsresurser är inriktade på att tillgodose specifika kundönskemål. Vi samarbetar ofta med våra kunder för att maximera användningsområdena hos de utvecklade teknologierna.

Hexagon agerar på konkurrensutsatta och dynamiska marknader. FoU är en avgörande faktor i Hexagons tillväxtstrategi och en förutsättning för branschledarskap. Det är nödvändigt att kontinuerligt skapa och marknadsföra innovativa och lönsamma produkter och tjänster för att upprätthålla och utveckla den teknologiska kompetensen och ledarskapet.

SAMARBET SINRIKTAD FOU

Hexagons FoU-strategi syftar till både genombrott och stegvis förändring.

Den största delen av dem som arbetar med FoU fokuserar på produktutveckling och arbetet sker i divisionerna. Varje projekt är baserat på en affärsplan för att säkerställa att projektet är kommersiellt gångbart. Divisionernas FoU-budgetar och affärsplaner granskas halvårsvis av divisionsledningen och koncernledningen.

Central FoU står för en relativt liten del av Hexagons totala FoU. Dess roll är att fokusera på teknologier som gynnar hela koncernen och planeringshorisonten är relativt lång. Snarare än affärsplaner är det genomförbarhetsstudier i samarbete med ledande universitet världen runt som ligger till grund för centrala FoU-projekt.

FOU-NÄTVERK

Hexagons FoU-personal ingår i ett världsomspännande nätverk som bygger på kunskapsutbyte och tekniskt samarbete mellan anställda baserade i Australien, Brasilien, Danmark, Frankrike, Indien, Israel, Italien, Japan, Kanada, Kina, Singapore, Sverige, Schweiz, Storbritannien, Tyskland och USA. Cirka 3 000 ingenjörer är verksamma inom FoU, vilket är mer än 22 procent av Hexagons totala personalstyrka.

PARTNERSKAP MED KUNDER

Hexagons FoU syftar till att tillgodose konkreta kundbehov. Sådana behov identifieras av kunden själv eller av Hexagons medarbetare, beroende på marknadsförutsättningar och kundrelationer i varje applikationsområde.

I vissa fall delar kunder och Hexagon på vissa kostnader för att maximera teknologins användbarhet när den är färdigutvecklad. Kunder kan till exempel åta sig att köpa teknologin eller lösningen under en viss tid efter att den har lanserats.

Hexagon låter så kallade beta-kunder testa produkter för att Hexagon ska kunna ta hänsyn till deras synpunkter och förslag tidigt i utvecklingen. Detta förfarande minskar också risken i FoU. Till exempel har Intergraph cirka 100 sådana kunder.

FoU är till sin natur riskabel i den meningen att en tillfredsställande avkastning på investeringar i FoU inte kan garanteras. Följderna av att ett enskilt projekt misslyckas skulle dock inte vara finansiellt betydande för Hexagon.

TEKNIKANSKAFFNING

Hexagon kan köpa licenser eller hela företag som alternativ till intern FoU för att fylla luckor i sin teknologiportfölj. Sådan teknikanskaffning sker i hög grad för att bibehålla Hexagons ledande position på marknaden.

INTERNA SYNERGIER

Förvärvet av Intergraph under 2010 visar betydelsen av synergistisk FoU för konkurrenskraft, tillväxt och förbättrade marginaler. Lösningar som bygger på samarbete mellan Hexagons divisioner kommer att spela en allt viktigare roll på marknaden och finansiellt.

PATENT

Varje år ansöker Hexagon om ett stort antal patent för att skydda sina tekniska innovationer. Hexagon följer uppmärksamt konkurrenters förehavanden, respekterar deras patent och är alltid berett att försvara sina egna patent vid intrång. Hexagons patentportfölj består av mer än 2 700 aktiva patent världen över.

11%

av nettoomsättning

22%

antalet anställda

2 700

aktiva patent

FOU-EFFEKTIVITET

Genom tydligt definierade mål kan Hexagon förbättra styrningen och göra kostnadsbesparingar. Ju snabbare ett projekt når marknaden desto bättre motsvarar det marknadens förväntningar. Därför är det viktigt att minska tiden för utveckling och kommersialisering av idéer.

För att säkerställa flexibilitet följer vi noggrant FoU-processen. Den ger kunskap som förbättrar våra innovationer.

Vi ser till att utvecklingen av parallella FoU-projekt ger upphov till synergieffekter i hela organisationen genom ett omfattande ramverk av processregler, vilket också är viktigt för medarbetarnas utveckling.

ÖKAD SATSNING PÅ FOU

År 2012 uppgick FoU-utgifterna till 254,7 MEUR (223,0) vilket motsvarar 10,7 procent (10,2) av koncernens nettoomsättning. Den nuvarande nivån är i linje med eller högre än motsvarigheten för andra ledande aktörer i branschen. Utvecklingskostnader aktiveras endast om de är betydande och avser nya produkter med stor vinstpotential. 2012 aktiverades 48 procent av FoU-utgifterna.

FOU-PROCESSEN

Hexagon strävar efter att skapa ett kontinuerligt flöde av nya produkter och teknologier genom FoU.

Processen kan delas in i fyra steg:



HEXAGON TAR ANSVAR

Ansvar handlar om hur man gör affärer på ett sätt som vinner förtroende hos kunder, anställda, leverantörer, aktieägare och samhället i stort.

Som ägare till varumärken i världsklass på en krävande marknad vet Hexagon värdet av förtroende. Att agera ansvarsfullt är avgörande för ett gott finansiellt resultat nu och i framtiden.

ANPASSA CSR TILL AFFÄRSMÅL

Hexagon strävar efter att säkerställa överensstämmelse med de övergripande affärsmålen. Insatser och strategier prioriteras utifrån en balanserad bedömning av ekonomiska och teknologiska aspekter och hållbarhetsfaktorer.

STYRELSEN ÄR ANSVARIG FÖR CSR

Styrelsen har i kraft av sitt övergripande ansvar för CSR fastställt riktlinjer för Hexagons CSR-arbete.

RIKTLINJER FÖR ANSVARSFULLT FÖRETAGANDE

I riktlinjerna anges hur Hexagon avser bedriva sitt CSR-arbete inom bland annat miljöskydd, arbetsförhållanden och partnerskap med leverantörer. Det huvudsakliga syftet med riktlinjerna är ständig förbättring av CSR-arbetet. De kompletterar Hexagons uppförandekod ("Koden") som anger de etiska minimikraven på de anställda.

KODEN ANGER PRINCIPER

Som marknadsledare har Hexagon ett ansvar för att upprätthålla högsta etik och integritet. Alla anställda är skyldiga att följa Koden och eventuellt förekommande lokala regler. Koden lägger grunden för företagets agerande. Det definierar de principer Hexagon tillämpar inom områdena kundrelationer, externa parter, leverantörer, konkurrenter och myndigheter.

OM DE SÄRSKILDA PROGRAMMEN

Dessutom har Hexagon etablerat särskilda program för korruptionsbekämpning, exportkontroll, antitrust- och konkurrenslagstiftning och offentlig upphandling.

GENOMFÖRANDET AV KODEN OCH PROGRAM

Koncernledningen ansvarar för efterlevnaden av Koden i hela koncernen. Chefen för varje affärsenhet är ansvarig för att upprätta de kommunikationskanaler, processer och instruktioner som krävs för att säkerställa att varje medarbetare förstår och följer bestämmelserna i Koden.

Medarbetarna uppmuntras och förväntas rapportera brott mot reglerna till sina respektive chefer. Detta medför inga negativa konsekvenser förutsatt att de agerar i god tro. Inga incidenter rapporterades under 2012.

MILJÖANSVAR

FoU, tillverkning och montering i tio länder

Hexagon har verksamhet i 40 länder världen över varav forskningslaboratorier, tillverkning och montering i tio av dem: Brasilien, Frankrike, Indien, Israel, Italien, Japan, Kina, Tyskland, Schweiz och USA.

Minimera inverkan på FoU-stadiet

För Hexagon handlar hållbar produktutveckling om att minimera resurser genom att minska storleken och vikten av produkterna samt att minimera användningen av metaller och plaster och konsumtion av farliga ämnen. Hexagon undersöker alltid om det är möjligt att använda till exempel blyfria glas, kraftsystem med låg miljöpåverkan och återvinningsbara material som aluminium och mässing.

I utvecklingen av ny teknik strävar Hexagon efter att öka kompatibiliteten med andra mätsystem eller komponenter för att öka deras funktionalitet och användbarhet. Hexagon lägger också vikt vid att utveckla ergonomiska produkter som är lätta att använda.

Ansvarsfull tillverkning

Hexagons ambition är att koncernens tillverkning ska vara en förebild i miljöfrågor.

Det innebär att:

- ▶ Hexagon inför program som säkerställer att tillverkningen sker i överensstämmelse med lagar, förordningar och direktiv
- ▶ Hexagon låtit certifiera sina större produktionsanläggningar enligt ISO 14001
- ▶ Förbrukningen av naturresurser begränsas genom val av material och återvinning
- ▶ Tillverkning sker säkert och miljövänligt
- ▶ Hexagon främjar energieffektiva byggnader, produktionsanläggningar och utförande av tjänster



SOCIALT ANSVAR

Koden kräver att alla Hexagons anställda motsvarar höga etiska krav. Koden syftar också till en säker arbetsmiljö och att alla medarbetare behandlas lika och rättvist.

Hexagons ambitioner som arbetsgivare sträcker sig längre än efterlevnad av minimikrav beträffande etiska normer. Som branschledare inom innovation och kvalitet måste Hexagon attrahera och behålla de mest kompetenta medarbetarna och motivera dem att prestera sitt bästa.

Anställning

Hexagon främjar en arbetsmiljö som uppmuntrar anställda att utveckla sina talanger och karriärer, att vara kreativa och uppnå bättre resultat.

Koncernen respekterar de anställdas rätt till facklig och annan anslutning och respekterar deras politiska eller religiösa övertygelser. Det är inte tillåtet för de anställda att bedriva politisk eller religiös verksamhet på arbetsplatsen.

Hexagon tolererar inte tvångsarbete i någon form. Barnarbete är strängt förbjudet.

Mångfald

Hexagon strävar efter att vara ett företag som präglas av mångfald ifråga om medarbetare. Företaget rekryterar, utvecklar och behåller talangfulla personer från olika bakgrunder och ursprung. Alla anställda behandlas med respekt och har samma möjligheter att fullt ut bidra till företagets framgång utifrån sina individuella färdigheter och intressen.

Diskriminering och trakasserier

Diskriminering eller trakasserier av kollegor eller affärspartners är inte tillåten. Hexagon har en nolltoleranspolicy mot trakasserier och diskriminering baserad på ålder, härkomst, hudfärg, civilstånd, hälsotillstånd, psykiska eller fysiska funktionshinder, nationellt ursprung, ras, religion, politisk tillhörighet, kön, sexuell läggning eller någon annan, i lag förbjuden, diskrimineringsgrund. Ett beslut att anställa eller inte anställa baserat på någon av dessa faktorer är ogiltigt.

Säkerhet på arbetsplatsen

Anställdas säkerhet på arbetsplatsen har högsta prioritet och Hexagon strävar efter att minimera riskerna för olyckor eller sjukdom bland sina anställda. Hexagon ansvarar för att upprätthålla en säker arbetsmiljö genom att implementera alla tillämpliga hälso- och säkerhetsbestämmelser och praxis inom hela koncernen.

Partnerskap med leverantörer

Hexagon kräver att leverantörer stödjer Koden och upprätthåller nära och kontinuerliga kontakter med dem för att säkerställa hög kvalitet och god affärspraxis. Revisioner utförs och i fall där överträdelser upptäcks uppmanar Hexagon leverantörer att snabbt vidta lämpliga åtgärder för att se till att saken inte upprepas. Som en sista utväg kan Hexagon byta leverantör.

Riktlinjerna används både som ett verktyg för att välja leverantörer och som grund för att aktivt engagera leverantörer i syfte att främja hållbara och långsiktiga affärer. Vi förväntar oss av våra leverantörer att de visar kontinuerlig förbättring över tid.

MEDARBETARNA ÄR NYCKELN TILL FRAMGÅNG

Hexagon inser behovet av att attrahera, behålla och utveckla de största talangerna i branschen.

Medarbetarna är nyckeln till Hexagons fortsatta förmåga att utveckla och leverera lösningar till kunder. Många av dagens mest spännande innovationer tenderar att ske i gränslandet mellan marknadsinsikt och tekniskt kunnande. De anställdas motivation, kompetens och välbefinnande är avgörande för förmågan att identifiera möjligheter som kombinerar dessa element och att genomföra ett projekt från koncept till leverans.

REKRYTERING

Hexagon inser behovet av att attrahera, behålla och utveckla de största talangerna i branschen. Utöver de gängse rekryteringskanalerna använder samtliga divisioner i Hexagon sociala medier, arbetsmarknadssajter för ingenjörer och karriärmässor vid universitet.

INTERN UTVECKLING

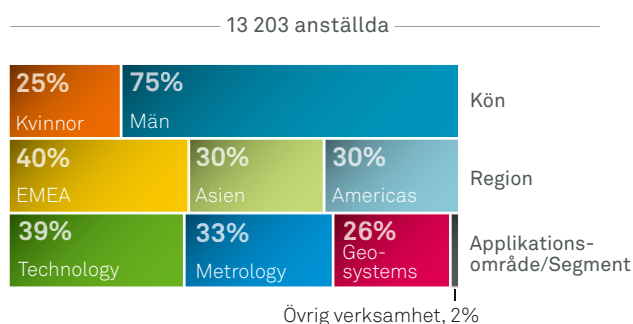
Hexagon har utvecklat ett "Talent Management-program" som syftar till att säkerställa långsiktig försörjning av chefer och experter genom att matcha fram dem till ledande positioner på ett systematiskt sätt. Programmet kommer att lanseras i samtliga divisioner under 2013.

MEDARBETARUNDERSÖKNING

Hexagon genomför medarbetarundersökningar i alla divisioner med målet att få bättre insikt i om vad som driver medarbetarnas engagemang, trivsel och produktivitet. Vid den senaste undersökningen 2012 svarade över 80 procent av medarbetarna. Resultatet var tillfredsställande och i linje med motsvarande för branschen. Viktiga fokusområden i den senaste undersökningen var Talent Management och karriärmöjligheter.

PERSONALOMSÄTTNING

Hexagons totala personalomsättning under året var cirka 10 procent. Detta är i linje med den genomsnittliga omsättningen i branschen.



ANSTÄLLDA PER REGION OCH SEGMENT

Under 2012 uppgick medelantalet anställda i EMEA till 5 312. Därefter kommer Asien med 3 951 och America med 3 940.

Med sina 5 162 anställda var Technology det största applikationsområdet. Metrology hade 4 289 och Geosystems 3 454. För Övrig verksamhet uppgick medelantalet anställda under 2012 till 298.

ATT GÖRA SKILLNAD

Hexagon förstår vikten av att möjliggöra för anställda att utveckla sina egna intressen som en del av den professionella karriären. Det är en viktig del av Hexagons ansträngningar att bidra till deras utveckling, arbetstillfredsställelse och att de stannar i bolaget. Hexagon uppmuntrar medarbetarna att arbeta inom områden som intresserar dem och uppmuntrar till utbildning och personlig utveckling vilket bidrar till kreativitet och innovation i hela organisationen.

“På Hexagon arbetar vi med projekt som gör skillnad för världen”

Citat från medarbetarundersökning



SAMARBETE MED UNIVERSITET I INDIEN OCH KINA

Ungdomars energi, kunskaper och utbildning kommer att vara av avgörande betydelse för Hexagons framtida konkurrenskraft. Som ett led i att trygga försörjningen av de bästa förmågorna samarbetar Hexagon med ledande universitet i världen ifråga om rekrytering.

Hexagon India har sedan flera år goda relationer med några av de mest framstående tekniska instituten i södra Indien. På de bästa instituten som till exempel The Indian Institute of Technology i Chennai samt de fyra Nationella Teknologiska Instituterna (NTI) är Hexagons rykte som arbetsgivare så gott att lediga platser alltid är hett eftertraktade.

Samarbete med dessa universitet spelar en viktig roll för att öka Hexagons synlighet bland andra ansedda högskolor och universitet och ger målgruppen ytterligare information om bolaget samt dess vision och värderingar.

Hexagon sätter stort värde på att nätverka med studenter med olika inriktningar. De bidrar med nya infallsvinklar och idéer till affärs- och varumärkesutvecklingen vilket har ett strategiskt värde för bolaget. Rekryteringen gör det också möjligt för Hexagon att öka mångfalden i fråga om kön, ålder och demografi i hela koncernen.

Varje år erbjuder Hexagon India studenter och nytexaminerade civilingenjörer och akademiker med inriktning mot datavetenskap, elektronik samt bygg- och maskinteknik anställning i bolaget som programmerare. Under introduktionen får studenterna utbildning i teknik och ledarskap. De senaste två åren har ungefär 200 elever rekryterats genom detta program.

Ett liknande samarbete pågår sedan 2007 i Kina med bland annat China Jiliang University, Northwestern Polytechnical University och Chengdu Aeronautic and Technical College. Hexagon har anställt cirka 80 elever inom ramen för detta program.

AKTIEN

+59 %

under 2012

Hexagons B-aktie är listad på NASDAQ OMX Stockholm sedan 1988.

ISIN

Nasdaq OMX Stockholm

Reuters

Bloomberg

SE0000103699

HEXA B

HEXAb.ST

HEXAB SS

Sektor

Segment

Industrivaror och industritjänster

Stora bolag (Large Cap)

KURSUMVECKLING OCH HANDEL

Aktien visade en uppåtgående trend under året och överträffade indexet NASDAQ OMX Stockholm PI som ökade med 12 procent. Aktiekursen steg under 2012 med 59 procent till 163,10 SEK den 31 december. Högsta och lägsta kurs under 2012 var 174,60 SEK den 11 december respektive 105,20 SEK den 2 januari. Hexagons totala börsvärde uppgick den 31 december 2012 till 55 100 MSEK. Under året omsattes 220 miljoner (370) Hexagon-aktier på NASDAQ OMX Stockholm. Omsättningshastigheten, likviditeten, uppgick till 62 procent (105).

ÄGARSTRUKTUR

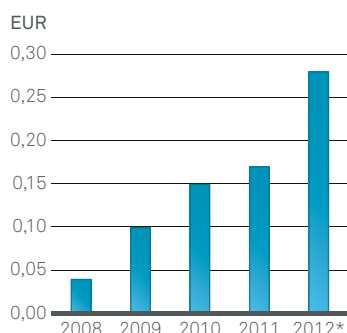
Den 31 december 2012 hade Hexagon 19 688 aktieägare (24 465). Aktieägare i Storbritannien svarade för det största utländska ägandet med 15 procent (12) av totala antalet aktier, följda av aktieägare i USA med 13 procent (9) av ägandet. De tio största ägarna hade tillsammans 57,0 procent (47,5) av aktiekapitalet och 69,5 procent (62,5) av rösterna.

AKTIEKAPITAL

Aktiekapitalet uppgår till 78 471 187 EUR fördelat på 353 642 177 aktier av vilka 15 750 000 aktier är av serie A och 337 892 177 aktier är av serie B. Varje aktie har ett kvotvärde om 0,22 EUR. Vid utgången av 2012 uppgick antalet återköpta aktier av serie B till 967 340, motsvarande 0,3 procent av det totala antalet aktier i Hexagon.

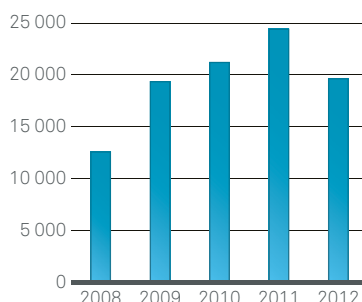
Årsstämman 2012 bemyndigade styrelsen att besluta om återköp och avyttringar av aktier av serie B för att bland annat kunna anpassa bolagets kapitalstruktur, underlätta förvärv samt lösa in optioner. Bemyndigandet omfattar sammanlagt högst 10 procent av bolagets utestående aktier.

KONTANTUTDELNING PER AKTIE

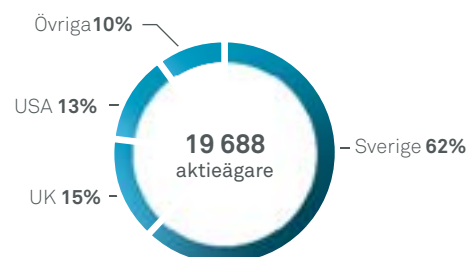


* Styrelsens förslag

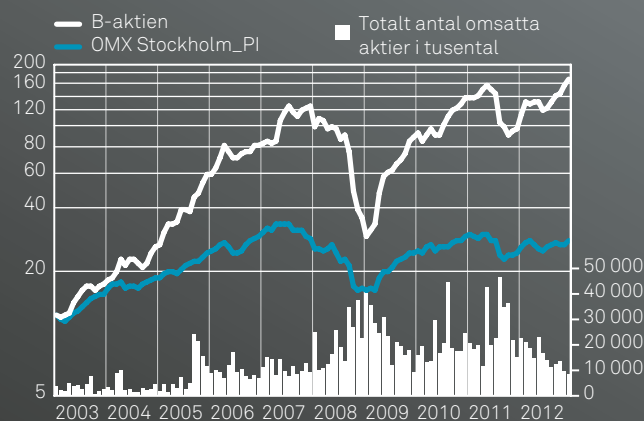
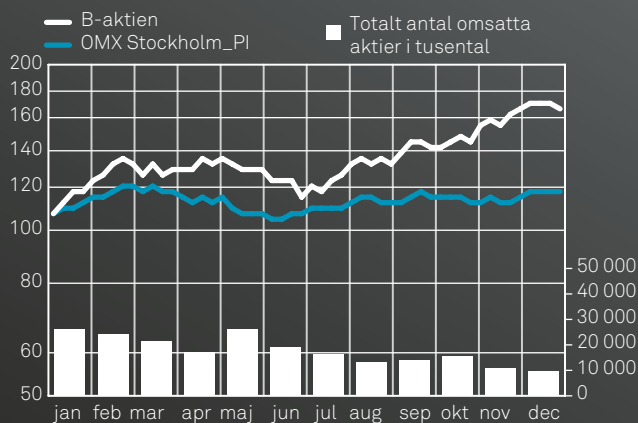
ANTAL AKTIEÄGARE



GEOGRAFISK FÖRDELNING AV AKTIEÄGANDET



Fördelningen baseras på var aktierna är registrerade.



Aktieslag ¹	Antal aktier	Antal röster	Kapital, %	Röster, %
A-aktier	15 750 000	157 500 000	4,45	31,86
B-aktier	336 924 837	336 924 837	95,27	68,14
Hexagon AB eget innehav B-aktier	967 340	-	0,27	-
Totalt	353 642 177	494 424 837	100,00	100,00

¹ Per 31 december 2012

STÖRSTA AKTIEÄGARE

Ägare/förvaltare/depåbank	A-aktier	B-aktier	Kapital, %	Röster, %
Melker Schörling AB	15 750 000	78 711 582	26,71	47,78
JPM Chase NA	-	22 391 797	6,33	4,53
Ramsbury Invest AB	-	22 196 387	6,28	4,49
SSB CL Omnibus	-	14 568 646	4,12	2,95
Swedbank Robur Fonder	-	11 977 020	3,39	2,42
Columbia Wanger Asset Management	-	10 918 636	3,09	2,21
AMF Pension Fonder	-	8 490 020	2,40	1,72
Nordea Fonder	-	6 207 773	1,76	1,26
Mellon Omnibus	-	5 245 020	1,48	1,06
SSB and Trust Omnibus, OM14	-	5 090 402	1,44	1,03
Alecta	-	4 860 000	1,37	0,98
Didner & Gerge Aktiefond	-	3 930 000	1,11	0,79
Fjärde AP-fonden	-	3 575 465	1,01	0,72
Handelsbanken Fonder	-	3 173 573	0,90	0,64
Saudi Arabian Monetary Agency	-	3 169 036	0,90	0,64
BP2S Paris/No Convention	-	3 102 002	0,88	0,63
SEB	-	2 759 036	0,78	0,56
Folksam	-	2 706 283	0,77	0,55
SEB Investment Management	-	2 563 183	0,72	0,52
AFA Försäkring	-	2 297 813	0,65	0,46
Summa, 20 största ägarna	15 750 000	217 933 674	66,08	75,93
Summa, övriga	-	118 991 163	33,65	24,07
Totalt antal utestående aktier	15 750 000	336 924 837	99,73	100,00
Hexagon AB eget innehav	-	967 340	0,27	0,00
Totalt antal emitterade aktier	15 750 000	337 892 177	100,00	100,00

År, Transaktion	Kvotvärde, SEK/EUR	A-aktier, ändring	B-aktier, ändring	A-aktier, totalt	B-aktier, totalt	Aktiekapital, SEK/EUR
2000	10	-	-	840 000	13 953 182	147 931 820
2002 Nyemission med företrädesrätt	10	210 000	3 488 295	1 050 000	17 441 477	184 914 770
2004 Nyteckning med stöd av optionsrätt	10	-	10 170	1 050 000	17 451 647	185 016 470
2005 Nyteckning med stöd av optionsrätt	10	-	722 635	1 050 000	18 174 282	192 242 820
2005 Fondemission	12	-	-	1 050 000	18 174 282	230 691 384
2005 Split 3:1	4	2 100 000	36 348 564	3 150 000	54 522 846	230 691 384
2005 Nyteckning med stöd av optionsrätt	4	-	154 500	3 150 000	54 677 346	231 309 384
2005 Riktad nyemission ¹	4	-	11 990 765	3 150 000	66 668 111	279 272 444
2005 Riktad nyemission ¹	4	-	82 000	3 150 000	66 750 111	279 600 444
2006 Nyemission med företrädesrätt	4	787 500	16 687 527	3 937 500	83 437 638	349 500 552
2006 Nyteckning med stöd av optionsrätt	4	-	508 933	3 937 500	83 946 571	351 536 284
2006 Nyemission tvångsinlösen Leica Geosystems	4	-	198 635	3 937 500	84 145 206	352 330 824
2006 Nyteckning med stöd av optionsrätt	4	-	309 119	3 937 500	84 454 325	353 567 300
2007 Nyteckning med stöd av optionsrätt ²	4	-	58 170	3 937 500	84 512 495	353 625 470
2007 Fondemission	6	-	-	3 937 500	84 512 495	530 699 970
2007 Split 3:1	2	7 875 000	169 024 990	11 812 500	253 537 485	530 699 970
2008 Nyteckning med stöd av optionsrätt ²	2	-	169 785	11 812 500	253 707 270	531 039 540
2008 Återköp av aktier	2	-	-1 311 442	11 812 500	252 395 828	531 039 540
2009 Försäljning av återköpta aktier, inlösen av optioner	2	-	138 825	11 812 500	252 534 653	531 039 540
2010 Försäljning av återköpta aktier, inlösen av optioner	2	-	20 070	11 812 500	252 554 723	531 039 540
2010 Nyemission med företrädesrätt	2	3 937 500	83 845 572	15 750 000	336 400 295	707 284 354
2011 Nyemission med företrädesrätt	2	-	339 335	15 750 000	336 739 630	707 284 354
2011 Byte av funktionell valuta till EUR	0,22	-	-	15 750 000	336 739 630	78 471 187
2012 Försäljning av återköpta aktier, inlösen av optioner	0,22	-	185 207	15 750 000	336 924 837	78 471 187
Totalt				15 750 000	336 924 837	78 471 187

¹ Apportemissioner vid förvärvet av Leica Geosystems varvid aktier i Leica Geosystems erlades i utbyte mot B-aktier i Hexagon.

² Apportemissioner i samband med årlig blockvis inlösen av optioner i Leica Geosystems optionsprogram varvid aktier i Leica Geosystems som utgått till deltagarna i programmet till följd av optionsinlösen erlades i utbyte mot B-aktier i Hexagon.

ÄGARSTRUKTUR

Antal aktier per ägare	Antal aktieägare	Antal A-aktier	Antal B-aktier
1 - 500	11 640	-	1 910 068
501 - 1 000	2 800	-	2 195 476
1 001 - 2 000	2 084	-	3 186 198
2 001 - 5 000	1 563	-	5 074 425
5 001 - 10 000	654	-	4 725 861
10 001 - 20 000	338	-	4 883 554
20 001 - 50 000	222	-	6 826 190
50 001 - 100 000	78	-	5 411 341
100 001 - 500 000	116	-	25 954 294
500 001 - 1 000 000	22	-	16 105 746
1 000 001 - 5 000 000	38	-	79 793 327
5 000 001 - 10 000 000	5	-	31 012 925
10 000 001 -	5	15 750 000	149 845 432
Totalt antal utestående aktier	19 687	15 750 000	336 924 837
Hexagon AB, eget innehav	1	-	967 340
Totalt antal emitterade aktier	19 688	15 750 000	337 892 177



Hexagons kapitalmarknadsdag 2012 arrangerades i samband med bolagets internationella användarkonferens som lockade 3 000 deltagare och pågick fyra dagar i juni i Las Vegas, Nevada, USA.

INCITAMENTSROGRAM

I december 2011 infördes ett teckningsoptionsprogram för koncernledningen, applikationsområdeschefer, ledande befattningshavare och nyckelpersoner genom emission av 13 665 000 optioner som berättigar till teckning av motsvarande antal nya aktier av serie B i Hexagon AB. Optionerna överläts till Hexagon Förvaltning AB, ett helägt dotterbolag, och deltagare i programmet erbjöds att förvärva dem.

130 gruppchefer, applikationsområdeschefer, högre chefer och andra nyckelpersoner förvärvade 7 953 512 teckningsoptioner:

- 7 588 512 teckningsoptioner förvärvades under 2011 till ett pris av 10 kronor per option
- 365 000 teckningsoptioner förvärvades under 2012 till ett pris om 20 kronor per option

Teckningskursen för teckning av aktier vid utnyttjande av optionerna bestämdes till 124 kronor. Optionerna värderades av ett oberoende institut i enlighet med Black-Scholes värderingsmodell och förvärvades av deltagarna till marknadspris.

Optionerna ger rätt till teckning 1 januari 2012 - 31 december 2015. Under 2012 inlöstes 185 207 teckningsoptioner.

Resterande teckningsoptioner reserveras för framtida ledande befattningshavare och rekrytering av personer inom de kategorier som är berättigade. Programmet förväntas leda till att intresset för bolagets utveckling, liksom bolagets aktiekursutveckling, förstärks.

UTDELNINGSPOLICY

Enligt Hexagons utdelningspolicy ska 25-35 procent av årets resultat per aktie efter skatt delas ut till Hexagons aktieägare över tid förutsatt att målet för bolagets soli-

ditet uppfylls. Utdelningen beslutas av årsstämman och administreras av Euroclear Sweden.

Hexagons styrelse föreslår en utdelning om 0,28 EUR (0,17) per aktie för 2012. Den föreslagna utdelningen motsvarar 28 procent av årets resultat per aktie efter skatt.

Nyckeltal per aktie	2012	2011	2010	2009	2008
Eget kapital, EUR	7,84	7,15	6,15	4,02	3,62
Resultat, EUR	1,01	0,84	0,30	0,39	0,64
Kassaflöde, EUR ¹	1,40	1,13	0,97	0,63	0,89
Kontant utdelning, EUR	0,28 ²	0,17	0,15	0,10	0,04
Utdelningsandel, %	27,7	20,2	50,0	25,6	6,3
Börskurs, EUR	19,0	11,6	16,1	9,1	3,0
P/E-tal ³	19	14	54	23	5

¹ Exklusive poster av engångskaraktär

² Enligt styrelsens förslag

³ Baserat på aktiekursen vid årets utgång och resultatet för kalenderåret

ANALYTIKER SOM FÖLJER HEXAGON

Institution	Namn
ABG Sundal Collier	Erik Golrang
Bank of America	Ben Maslen
Barclays	Gerardus Vos
CAI Cheuvreux	Joakim Höglund
Carnegie	Mikael Laséen
Danske Bank	Carl Gustafsson
Danske Bank	Björn Enarson
Deutsche Bank	Johan Wettergren
DnB Nor	Lars Brorson
Enskilda Securities	Daniel Schmidt
Goldman Sachs	S.K. Prasad Borra
Handelsbanken	Jon Hylltner
Nordea	Andreas Koski
Pareto Öhman	David Jacobsson
Penser	Max Frydén
Swedbank	Håkan Wranne

BOLAGSSTYRNINGSRAPPORT

Hexagon är ett publikt aktiebolag vars B-aktie är noterad på NASDAQ OMX Stockholm. Hexagons bolagsstyrning grundar sig på svensk lagstiftning, i första hand den svenska aktiebolagslagen, Hexagons bolagsordning, styrelsens interna regelverk, NASDAQ OMX Stockholms regler och föreskrifter, Svensk kod för bolagsstyrning samt de regler och rekommendationer som utgivits av relevanta organisationer.

Bolaget tillämpar Svensk kod för bolagsstyrning ("Koden"). Koden grundas på principen "Följ eller förklara". Hexagon rapporterar inte några avvikelser från Koden avseende räkenskapsåret 2012.

Denna bolagsstyrningsrapport har upprättats i enlighet med bestämmelserna i Årsredovisningslagen och Koden, och har i enlighet med 6 kap. 8§ i Årsredovisningslagen upprättats som en från årsredovisningen skild handling.

ÄGASTRUKTUR OCH AKTIEN

Den 31 december 2012 uppgick Hexagons aktiekapital till 78 471 187 EUR, fördelat på 353 642 177 aktier, varav 15 750 000 av serie A med 10 röster vardera och 337 892 177 av serie B med en röst vardera. Hexagon ABs egna aktier uppgår till 967 340 aktier av serie B. Årsstämman 2012 lämnade ett bemyndigande till styrelsen att fatta beslut om förvärv och överlåtelse av egna aktier uppgående till maximalt 10 procent av samtliga aktier i bolaget.

Den enskilt störste ägaren Melker Schörling ABs innehav bestod vid årsskiftet 2012 av totalt 15 750 000 A-aktier och 78 711 582 B-aktier, motsvarande 47,8 procent av rösterna och 26,7 procent av kapitalet. Ingen annan aktieägare har ett direkt eller indirekt innehav som uppgår till minst 10 procent av det totala röstetalet i bolaget.

Så vitt Hexagons styrelse känner till finns det inga aktieägaravtal eller motsvarande överenskommelser mellan aktieägare i Hexagon med syftet att utöva gemensamt inflytande över bolaget. Inte heller känner styrelsen till några avtal eller liknande överenskommelser som kan leda till en förändring av kontrollen av bolaget.

Såvitt bolaget känner till föreligger det inga aktieägaravtal som skulle hindra överlåtelser av aktier. Inte heller föreligger avtal mellan bolaget, styrelseledamöter eller anställda, annat än vad som framgår av not 30, som föreskriver rätt till ersättning om dessa säger upp sig, sägs

upp på sakliga grunder eller om anställningen upphör som följd av ett offentligt uppköpserbjudande avseende aktierna i bolaget.

ÅRSSTÄMMA

Den ordinarie årsstämman (eller, i förekommande fall, en extra bolagsstämma) är Hexagons högsta beslutande organ i vilken samtliga aktieägare äger rätt att delta. Bolagsordningen innehåller inga begränsningar i fråga om hur många röster varje aktieägare kan avge vid bolagsstämma. Vid årsstämman lägger styrelsen fram årsredovisningen, koncernredovisning och revisionsberättelsen. Hexagon kallar till årsstämma senast fyra veckor före stämman. Årsstämma hålls i Stockholm vanligtvis i maj månad. Årsstämman beslutar bland annat om fastställelse av resultaträkningen och balansräkningen, resultatdisposition och ansvarsfrihet gentemot bolaget för styrelseledamöterna och verkställande direktören, arvode till styrelsen och revisorer, riktlinjer för ersättning och övriga anställningsvillkor för VD och andra ledande befattningshavare, val av styrelseledamöter, styrelsens ordförande och revisor samt om eventuella ändringar av bolagsordningen, etc.

VALBEREDNING

Årsstämman har beslutat att valberedningens uppdrag ska omfatta förberedelse och framläggande av förslag för aktieägarna på årsstämman om val av styrelseledamöter, styrelsens ordförande och ordförande vid årsstämman. Dessutom ska valberedningen lägga fram förslag om tillsättning av revisorer samt ersättning till styrelsen (inklusive för utskottsarbete) och revisorer.

Valberedningen ska bestå av representanter för de större aktieägarna och väljs av årsstämman. Om en aktieägare som representeras av en ledamot i valberedningen inte längre är en av de större aktieägarna i Hexagon, eller om en ledamot av valberedningen inte längre är anställd av sådan aktieägare eller av någon annat skäl lämnar valberedningen före årsstämman, ska valberedningen ha rätt att utse en annan representant bland de större aktieägarna för att ersätta sådan ledamot. Inget arvode utgår till ledamöter i valberedningen.

STYRELSE

I enlighet med bolagsordningen ska styrelsen i Hexagon bestå av minst tre och högst nio ledamöter, som väljs årligen av årsstämman för tiden intill nästkommande årsstämma. Bolagsordningen innehåller inga särskilda



bestämmelser om tillsättande och entledigande av styrelseledamöter eller om ändringar av bolagsordningen. På årsstämman 2012 valdes sju ledamöter, inklusive VD. Hexagons finans- och ekonomidirektör, vice VD, chefsjurist samt teknikkontrollör deltar i styrelsemötena. På begäran deltar andra Hexagon-medarbetare i styrelsemötena för att föredra särskilda frågor.

Valberedningens bedömning av medlemmarnas oberoende i förhållande till bolaget, dess ledning och större aktieägare presenteras på sidan 43. Enligt de krav som anges i Koden ska majoriteten av de stämموvalda styrelseledamöterna vara oberoende i förhållande till bolaget och dess ledning, och minst två sådana styrelseledamöter ska även vara oberoende i förhållande till bolagets större aktieägare.

Styrelsen ansvarar för att lägga fast Hexagons övergripande mål och utveckling och för uppföljningen av den övergripande strategin, för beslut om större förvärv, avyttringar och investeringar samt för löpande uppföljning av verksamheten. Styrelsen ansvarar även för den löpande utvärderingen av ledningen, liksom av system för övervakning och intern kontroll samt av bolagets finansiella ställning. Styrelsen säkerställer också att bolagets externa kommunikation präglas av öppenhet och att informationen är korrekt, relevant och tydlig. Arbetsordning och instruktioner för styrelsen och VD reglerar frågor som kräver styrelsens godkännande samt vilken finansiell information som ska lämnas till styrelsen.

Ordföranden leder styrelsens arbete för att säkerställa att det genomförs enligt bolagsordningen, lagen, gällande bestämmelser för noterade bolag samt styrelsens interna styrinstrument.

Vid samtliga ordinarie styrelsemöten, presenteras information om koncernens finansiella ställning och viktiga händelser som påverkar bolagets verksamhet.

REVISIONSUTSKOTTET

Revisionsutskottet utses årligen av styrelsen, och har till uppgift att för styrelsens räkning bereda frågor rörande revisionsupphandling och revisorernas arvode, att granska och bedöma revisorernas opartiskhet och oberoende, att planera revisionsarbetet och därmed sammanhängande rapportering, att kvalitetssäkra bolagets finansiella rapportering och för att träffa bolagets revisorer löpande

för att hålla sig informerad om inriktningen och omfattning av revisionen. Revisionsutskottets uppgifter omfattar övervakning av de externa revisorernas verksamhet och bolagets interna kontrollsystem, övervakning av aktuell riskbild och bolagets finansiella information till marknaden samt andra frågor som styrelsen uppdrar åt utskottet att bereda. Utskottet har inte mandat att fatta några beslut för styrelsens räkning.

ERSÄTTNINGSGRUPPEN

Ersättningsutskottet utses av styrelsen varje år och har till uppgift att för styrelsens räkning behandla frågor om ersättning till VD och till de ledningspersoner som rapporterar direkt till VD samt andra liknande frågor som styrelsen ber utskottet bereda. Utskottet har inte mandat att fatta några beslut för styrelsens räkning.

EXTERNA REVISORER

Årsstämman utser bolagets revisorer. Revisorernas uppgift är att på aktieägarnas vägnar granska bolagets årsredovisning och bokföring samt styrelsens och VDs förvaltning. Utöver revisionen kan revisorerna ha andra tillfälliga uppdrag, till exempel vid förvärv. Hexagons revisorer närvarar normalt vid årets första styrelsemöte vid vilket de rapporterar sina iakttagelser från granskningen av intern kontroll och av den finansiella rapporteringen för året. Dessutom träffar och rapporterar revisorerna regelbundet till revisionsutskottet. Revisorerna deltar även i årsstämman för att presentera revisionsberättelsen, vilken beskriver revisionsarbetet som utförts och de iakttagelser som noterats.

INTERN KONTROLL

Styrelsens ansvar för den interna kontrollen regleras i den svenska aktiebolagslagen och i Koden som också innehåller krav på årlig extern informationsgivning avseende hur den interna kontrollen är organiserad i den utsträckning det påverkar den finansiella rapporteringen. Styrelsen bär även det övergripande ansvaret för den interna kontrollen av den finansiella rapporteringen. Styrelsen har fastställt en skriftlig formell arbetsordning som klargör styrelsens ansvar och reglerar styrelsens och utskottets interna arbetsfördelning.

VD OCH KONCERNLEDNING

VD ansvarar för att leda och styra Hexagons verksamhet i enlighet med aktiebolagslagen, andra lagar och förordningar, gällande regler för aktiemarknadsnoterade

företag, inklusive Koden, stadgandena i bolagsordningen och de anvisningar och strategier som fastställts av styrelsen. VD ska säkerställa att styrelsen erhåller sådan objektiv, detaljerad och relevant information som krävs för att styrelsen ska kunna fatta välgrundade beslut. Dessutom svarar VD för att hålla styrelsen informerad om bolagets utveckling mellan styrelsemötena.

VD har utsett en koncernledning som består av applikationsområdeschefer, regionansvariga samt vissa ansvariga för koncernstabsfunktioner, totalt tio personer. Koncernledningen ansvarar för den övergripande affärsutvecklingen och fördelningen av finansiella resurser mellan affärsområdena samt frågor som rör finansiering och kapitalstruktur. Regelbundna ledningsmöten är Hexagons forum för att genomföra den övergripande styrningen ner till respektive affärsverksamheter och i sin tur ner till bolagsnivå.

VERKSAMHETEN

Finansiellt sett styrs Hexagons verksamhet på grundval av avkastningen på sysselsatt kapital. Detta förutsätter att fokus läggs på att maximera verksamhetens resultat och att minimera rörelsekapitalet. Hexagons organisationsstruktur kännetecknas av decentralisering. Mål, riktlinjer och strategier fastställs centralt i samarbete med affärsenheterna. Därefter har varje enskild chef det övergripande ansvaret för sin respektive enhet och för att uppnå de klart uttalade målen.

AKTIVITETER UNDER ÅRET

ÅRSSTÄMMA

Årsstämman hölls den 9 maj 2012 i Stockholm och bevisades av sammanlagt 132 aktieägare som tillsammans representerade 64 procent av det totala antalet aktier och 75 procent av det totala antalet röster. Melker Schörling valdes till ordförande vid stämman.

Följande huvudsakliga beslut fattades:

- ▶ Omval av styrelseledamöterna Melker Schörling, Ola Rollén, Mario Fontana, Ulrika Francke, Ulf Henriksson, Gun Nilsson och Ulrik Svensson
- ▶ Omval av Melker Schörling som ordförande för styrelsen
- ▶ Omval av revisionsfirman Ernst & Young, med den auktoriserade revisorn Hamish Mabon som huvudrevisor för ett mandat om ett år
- ▶ Utdelning om EUR 0,17 per aktie för 2011 enligt styrelsens förslag
- ▶ Riktlinjer för ersättning till Hexagons ledande befattningshavare
- ▶ Bemyndigande för styrelsen att besluta om förvärv och överlåtelse av egna aktier

VALBEREDNING

Valberedningen inför 2013 års stämma består av:

- ▶ Mikael Ekdahl, Melker Schörling AB (ordförande)
- ▶ Jan Andersson, Swedbank Robur Fonder
- ▶ Anders Oscarsson, AMF Fonder
- ▶ Tomas Ehlin, Nordea Fonder

Under 2012 har valberedningen hållit två protokollförda sammanträden varvid ordföranden har redogjort för utvärderingsprocessen. Valberedningen har diskuterat och beslutat om förslag att lägga fram till årsstämman 2013 avseende val av stämmans ordförande, styrelsens ordförande och övriga styrelseledamöter, arvode för utskottsarbete samt åt revisorerna. Aktieägare som önskat lämna förslag har kunnat göra så genom att kontakta valberedningen via post eller e-post. Adresser har funnits på Hexagons hemsida.

STYRELSENS VERKSAMHET

Under 2012 höll styrelsen tio protokollförda sammanträden, inklusive det konstituerande styrelsemötet. Vid samtliga styrelsemöten redogjorde VD för Hexagons position på marknaden och finansiella ställning samt väsentligare händelser med påverkan på bolagets verksamhet. Vid olika tillfällen presenterade ledande befattningshavare sina respektive verksamhetsområden och strategier för styrelsen. Dessutom behandlade styrelsen frågor som delårsrapporter och årsredovisningen och

STYRELSE OCH UTSKOTT¹

LEDAMOT I UTSKOTT

NÄRVARO

Styrelsemedlem	Invalid	Oberoende	Revision	Ersättning	Styrelsen	Revisions- utskott	Ersättnings- utskott
Melker Schörling	1999	Nej ²		●	10/10		1/1
Mario Fontana	2006	Ja	●		10/10	6/6	
Ulrika Francke	2010	Ja			10/10		
Ulf Henriksson	2007	Ja			10/10		
Gun Nilsson	2008	Ja	●	●	10/10	6/6	1/1
Ola Rollén	2000	Nej ³			10/10		
Ulrik Svensson	2010	Nej ²	●		10/10	6/6	

¹ En fullständig presentation av styrelseledamöterna finns på sidorna 48-49.

² Melker Schörling och Ulrik Svensson anses inte vara oberoende av bolagets större aktieägare.

³ Ola Rollén bedöms inte vara oberoende av bolaget som en följd av sin ställning som Hexagons VD.

STYRELSE- OCH UTSKOTTSMÖTEN

	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Styrelsen		●			●●	●	●	●	●	●		●●
Revisionsutskottet		●			●			●	●	●		●
Ersättningsutskottet		●										

revisorerna lade fram en rapport om sitt revisionsarbete under året. Vid det sista styrelsemötet för året godkände styrelsen den operativa strategin och den finansiella planen för 2013.

UTVÄRDERING AV STYRELSENS ARBETE

Styrelsen utvärderar fortlöpande sitt arbete och formerna för sin verksamhet. Denna utvärdering beaktar faktorer som exempelvis hur styrelsens arbete kan förbättras, om karaktären på mötena stimulerar en öppen diskussion och om varje styrelseledamot deltar aktivt och bidrar till diskussioner. Utvärderingen samordnas av styrelseordföranden. Styrelsen utvärderas också inom ramen för valberedningens verksamhet.

REVISIONSUTSKOTT

Under 2012 bestod revisionsutskottet av:

- Ulrik Svensson (ordförande)
- Mario Fontana
- Gun Nilsson

Under 2012 höll utskottet sex protokollförda möten där den finansiella rapporteringen i Hexagon diskuterades. Utskottet har också behandlat relevanta redovisningsfrågor, revisionsarbete, nyupplåning och tester av nedskrivningsbehov för goodwill.

ERSÄTTNINGSGRUPPEN

Under 2012 bestod ersättningsutskottet av:

- Melker Schörling (ordförande)
- Gun Nilsson

Under 2012 höll kommittén ett protokollfört möte där ersättning och andra anställningsvillkor för VD och koncernledningen diskuterades. Ersättningsutskottet utövar och utvärderar också tillsyn över de föreliggande programmen för rörliga ersättningar till ledande befattningshavare, tillämpningen av riktlinjerna för ersättningar till högre chefer samt ersättningsstrukturer och ersättningsnivåer i bolaget.

EXTERNA REVISORER

På årsstämman 2012 omvaldes revisionsfirman Ernst & Young AB, med auktoriserade revisorn Hamish Mabon (född 1965) som huvudansvarig revisor till revisor för en period om ett år. Hamish Mabon har erforderlig kompetens och är medlem i FAR. Hamish Mabon har deltagit i revisionen av Hexagon sedan 2001. Förutom uppdraget för Hexagon har han revisionsuppdrag för företag som Vattenfall AB, Relacom Holding AB och Scania Sverige AB. Hamish Mabon har inga aktiva uppdrag i bolag som är nära relaterade till Hexagons större ägare eller VD.

Hexagons revisorer deltog vid det första styrelsemötet för året, vid vilket de rapporterade iakttagelser från sin granskning av Hexagons interna kontrollsystem och de årliga räkenskaper. Revisorerna hade möten med revisionsutskottet vid fem tillfällen under 2012.

Adressen till revisorerna är Ernst & Young AB, Box 7850, 103 99, Stockholm.

ERSÄTTNINGSPRINCIPER

Följande principer för ersättning till ledande befattningshavare i Hexagon antogs av årsstämman 2012.

Riktlinjerna för ersättning till ledande befattningshavare innebär i huvudsak att sådan ersättning bör bestå av en grundlön, rörlig ersättning, andra förmåner och pension, och att ersättningen sammantaget ska vara konkurrenskraftig och i enlighet med praxis på marknaden. Den rörliga ersättningen ska uppgå till maximalt 60 procent av grundlönen, kopplad till utvecklingen för det resultat som personen kan påverka och baseras på utfallet i förhållande till individuellt uppsatta mål.

Styrelsen ska årligen överväga om ett aktie- eller aktiekursrelaterat incitamentsprogram ska föreslås för årsstämman.

Uppsägningstiden ska normalt vara sex månader från den anställdes sida. Vid uppsägning från bolagets sida ska uppsägningstid och den tid under vilken avgångsvederlag utgår sammantaget inte överstiga 24 månader. Pensionsförmåner ska vara antingen förmånsbaserade eller avgiftsbestämda eller en kombination därav, med individuell pensionsålder om lägst 60 år.

Årsstämman 2013 föreslås besluta om riktlinjer för ersättning av ledande befattningshavare som i allt väsentligt överensstämmer med dem som redogjorts för ovan.

ERSÄTTNING TILL KONCERNLEDNINGEN

Ersättning till VD och övriga ledande befattningshavare redovisas i not 30 på sidan 98.

INCITAMENTSPROGRAM

För mer information om incitamentsprogram se sid 39 (avsnittet om Hexagon-aktien) samt not 30 på sid 98.

ERSÄTTNING TILL STYRELSEN

Ersättning till styrelsen beslutas av årsstämman på förslag från valberedning. Under 2012 uppbar styrelsens ordförande och övriga ledamöter en sammanlagd ersättning om totalt 407,2 TEUR. Ersättningen till styrelsen redovisas i not 30 på sidan 98.

ERSÄTTNING TILL REVISORERNA

Ersättning för tjänster utöver själva revisionsarbetet hänför sig huvudsakligen till arbete i samband med förvärv samt skattefrågor. Ersättning till de externa revisorerna redovisas i not 31 på sidan 100.

INTERN KONTROLL AVSEENDE FINANSIELL RAPPORTERING

Enligt Årsredovisningslagen och Koden ska styrelsen avge en rapport över de viktigaste aspekterna av bolagets system för intern kontroll och riskhantering när det gäller finansiell rapportering. Intern kontroll avseende den finansiella rapporteringen är en process som involverar styrelse, bolagsledning och övrig personal. Processen har utformats för att utgöra en rimlig försäkran om tillförlitligheten i den externa rapporteringen. Enligt ett allmänt accepterat ramverk som fastställts för detta, beskrivs den interna kontrollen vanligen ur fem olika aspekter.

1. KONTROLLMILJÖ

Hexagons organisation är utformad för att möjliggöra ett snabbt beslutsfattande. Operativa beslut fattas därför på affärsområdes- eller dotterbolagsnivå, medan beslut om strategier, förvärv och avyttringar samt övergripande finansiella frågor fattas av bolagets styrelse och koncernledning. Organisationen präglas av en tydlig ansvarsfördelning samt väl fungerande inarbetade styr- och kontrollsystem, vilka omfattar samtliga enheter inom Hexagon. Basen för den interna kontrollen avseende den finansiella rapporteringen utgörs av en övergripande kontrollmiljö där organisation, beslutsvägar, befogenheter och ansvarsområden har dokumenterats och kommunicerats i styrande dokument, till exempel Hexagons finanspolicy och redovisningsinstruktioner samt i den attestordning som VD fastställer.

Hexagons ekonomifunktioner är integrerade genom ett gemensamt koncernrapporteringssystem. Koncernens ekonomienhet har ett nära och väl fungerande samarbete med dotterbolagens controllers avseende bokslut och rapportering. Styrelsen följer upp bolagets bedömning av den interna kontrollen bland annat genom kontakter med bolagets revisor. Hexagon har ingen internrevisionsfunktion då ovan nämnda funktioner väl fyller denna uppgift. Samtliga Hexagons dotterbolag rapporterar månadsvis fullständiga bokslut. Rapporteringen utgör grunden för koncernens konsoliderade finansiella rapportering. För varje legal enhet finns en ansvarig controller som svarar för ekonomisk styrning och för att finansiella rapporter är korrekta, kompletta och levereras i tid inför koncernrapporteringen.

2. RISKVÄRDERING

De väsentliga risker som påverkar den interna kontrollen avseende den finansiella rapporteringen identifieras och hanteras såväl på koncern-, affärsområdes-, dotterbolags- som enhetsnivå. I styrelsen ansvarar revisionsutskottet för att väsentliga finansiella risker respektive risker för fel i den finansiella rapporteringen identifieras och hanteras för att säkerställa en korrekt finansiell rapportering. Särskilt prioriterat är att identifiera processer där risken för väsentliga fel relativt sett är högre på grund av komplexiteten i processen eller i sammanhang där stora värden är involverade.

3. KONTROLLAKTIVITET

De risker som identifierats avseende den finansiella rapporteringen hanteras via bolagets kontrollaktiviteter. Kontrollaktiviteterna syftar till att förebygga, upptäcka och korrigera fel och avvikelser. Hanteringen sker både genom manuella kontroller i form av till exempel avstämningar och inventeringar, automatiska kontroller genom IT-systemen samt genom generella kontroller i den underliggande IT-miljön. Detaljerade ekonomiska analyser av resultat samt uppföljning mot budget och prognoser kompletterar de verksamhetsspecifika kontrollerna och ger en övergripande bekräftelse på rapporteringens kvalitet.

4. INFORMATION OCH KOMMUNIKATION

För att säkerställa att den finansiella rapporteringen är fullständig och korrekt, har koncernen formulerat riktlinjer för information och kommunikation som syftar till att relevant och väsentlig information ska utbytas inom verksamheten, inom respektive enhet samt till och från ledning och styrelse. Riktlinjer, handböcker och arbetsbeskrivningar avseende den finansiella processen kommuniceras mellan ledning och personal och finns att tillgå elektroniskt och/eller i tryckt form. Styrelsen får via revisionsutskottet regelbundet återkoppling avseende den interna kontrollen. För att säkerställa att den externa informationsgivningen blir korrekt och fullständig, har Hexagon en av styrelsen fastställd informationspolicy vilken anger vad som ska kommuniceras, av vem och på vilket sätt.

5. UPPFÖLJNING

Effektiviteten i processen för riskbedömning och genomförandet av kontrollaktiviteterna följs upp kontinuerligt. Uppföljningen omfattar både formella och informella rutiner som används av de ansvariga på varje nivå. Rutinerna inbegriper uppföljning av resultat mot budget och planer, analyser och nyckeltal. Styrelsen erhåller aktuella rapporter om koncernens finansiella ställning och utveckling. Vid varje styrelsemöte behandlas bolagets ekonomiska situation och ledningen analyserar månatligen den ekonomiska rapporteringen på detaljnivå. Revisionsutskottet följer vid sina sammanträden upp den ekonomiska redovisningen och får rapport från revisorerna avseende deras iakttagelser.

REVISORNS YTTRANDE OM BOLAGSSTYRNINGSRAPPORTEN

Till årsstämman för Hexagon AB (publ), organisationsnummer 556190-4771.

Det är styrelsen som är ansvarig för bolagsstyrningsrapporten för år 2012 på sidorna 40-45 och att den upprättats i enlighet med årsredovisningslagen.

Som underlag för vårt uttalande om bolagsstyrningsrapporten har upprättats och är förenlig med årsredovisningens övriga delar, har vi läst bolagsstyrningsrapporten och bedömt dess lagstadgade innehåll baserat på vår kunskap om bolaget.

Vår slutsats är att en bolagsstyrningsrapport har upprättats och att dess lagstadgade information är förenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen.

Stockholm den 28 mars 2013

Ernst & Young AB

Hamish Mabon
Auktoriserad revisor

KOMMENTAR FRÅN STYRELSENS ORDFÖRANDE

MELKER SCHÖRLING

Styrelsens uppgift är enkel: Att verka för Hexagons långsiktiga utveckling, ta tillvara aktieägarnas intresse och att lägga fast en övergripande strategi för Hexagon. Detta är dock lättare sagt än gjort eftersom styrelsen samtidigt måste beakta omständigheter som inte alltid är gynnsamma för Hexagons utveckling. År 2012 fanns det ett antal omständigheter som hade en ogynnsam påverkan på Hexagons marknader. Hexagon noterade trots detta betydande framgångar. Visserligen bidrog återhämtningen i Nordamerika och Nordeuropa till ökad försäljning under det första kvartalet 2012 men beroendet av dessa regioner minskade ändå under året. För närvarande sker nästan 40 procent av försäljningen till regioner utanför Västeuropa och Nordamerika. Efterfrågan i södra Europa var fortsatt svag, medan Östeuropa, Ryssland, Afrika och Mellan-östern fortsatte att växa. Efterfrågan från fordons-, flyg-, och energiindustrin var god under 2012. Osäkerheten i världsekonomin och i synnerhet Europa kommer att fortsätta att utgöra utmaningar på kort sikt men vi är fortsatt övertygade om vår förmåga att identifiera och dra nytta av de tillväxtmöjligheter som finns.

Trots den dämpade ekonomiska utvecklingen i världsekonomin utvecklades Hexagon starkt under 2012. Kvartal efter kvartal slog vi rekord ifråga om försäljning och lönsamhetsnivåer. Vi uppnådde fem procent i organisk försäljningstillväxt och en rörelsemarginal på 21 procent – en imponerande prestation med tanke på den svaga ekonomiska utvecklingen i omvärlden. Ökningen av resultatet efter skatt med 20 procent och det rekordstarka kassaflödet gjorde det möjligt att minska vår nettoskuld till den nivå vi satte som mål 2010.

Vårt ökade fokus på mjukvara gör att vår verksamhet fortsätter att bli mindre cyklisk i takt med att intäkterna från fleråriga avtal ökar. Under 2012 investerade vi 255 MEUR i FoU, vilket motsvarar 11 procent av omsättningen. Under 2013 lanseras ett antal nya produkter. De fortsatta stora investeringarna i FoU tillsammans med Hexagons globala närvaro och den starka teknologiportföljen gör mig övertygad om att vi är väl positionerade för en betydande tillväxt när världsekonomin återhämtar sig.

På styrelsens vägnar vill jag tacka alla Hexagons aktieägare för deras engagemang och förtroende för bolaget under det senaste året. Jag vill också tacka Hexagons ledning, liksom övriga medarbetare runt om i världen, för deras stora insatser som kommer att säkerställa ännu ett enastående år för vårt företag.

Stockholm i mars 2013

Melker Schörling
Styrelsens ordförande



STYRELSE



MELKER SCHÖRLING

Född 1947

Styrelsens ordförande sedan 1999

Ordförande i ersättningsutskottet

Utbildning: Civilekonom

Arbetslivserfarenhet: VD Securitas AB, koncernchef och VD Skanska AB.

Andra uppdrag: Styrelseordförande i Melker Schörling AB, AarhusKarlshamn AB, Securitas AB, Hexpol AB. Styrelseledamot i H&M Hennes & Mauritz AB.

Tidigare uppdrag de senaste fem åren: Styrelseordförande i Niscayah Group AB och styrelseledamot i Assa Abloy AB.

Aktieinnehav: 15 750 000 A-aktier och 78 711 582 B-aktier genom Melker Schörling AB.

Oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen.



MARIO FONTANA

Född 1946

Styrelseledamot sedan 2006

Ledamot av revisionsutskottet

Utbildning: Civilingenjör

Arbetslivserfarenhet: Personalchef och informationsdirektör Brown Boveri Brasilien, landchef Storage Technology Schweiz, landchef Hewlett-Packard Schweiz, VD Computer Business Hewlett-Packard Europe och VD Financial Services worldwide Hewlett-Packard USA.

Andra uppdrag: Styrelseordförande i Swissquote och Regent Lighting. Styrelseledamot i Dufry.

Tidigare uppdrag de senaste fem åren: Styrelseledamot i Büro Furrer, Inficon, SBB – Swiss Railways, Sulzer och X-Rite.

Aktieinnehav: 40 000 B-aktier.

Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.



ULRIKA FRANCKE

Född 1956

Styrelseledamot sedan 2010

Utbildning: Universitetsstudier

Arbetslivserfarenhet: Stadsbyggnadsdirektör samt Gatu- och fastighetsdirektör Stockholms stad och VD SBC.

Andra uppdrag: VD Tyréns AB, styrelseordförande i Stockholms Stadsteater AB och styrelseledamot i Swedbank AB.

Tidigare uppdrag de senaste fem åren: VD SBC Sveriges BostadsrättsCentrum AB, styrelseledamot i Skanska AB och Stockholms Business Region AB.

Aktieinnehav: 4 000 B-aktier.

Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.

**ULF HENRIKSSON**

Född 1963

Styrelseledamot sedan 2007

Utbildning: Civilingenjör

Arbetslivserfarenhet: VD för Invensys plc, operativ koncernchef Invensys plc, operativ vice VD Hydraulics Division, Eaton Corporation, ledande befattningar på Honeywell International/Allied Signal Inc., Volvo Aero samt FFV.

Andra uppdrag: Rådgivare till TPG samt grundare och ägare av Clean Energy Integrator LLC, C Services LLC och CI Investment LLC.

Tidigare uppdrag de senaste fem åren: -

Aktieinnehav:
18 783 B-aktier.

Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.

**GUN NILSSON**

Född 1955

Styrelseledamot sedan 2008

Ledamot av revisionsutskottet och ersättningsutskottet

Utbildning: Civilekonom

Arbetslivserfarenhet: Finansdirektör Nobia Group, VD Gambro Holding AB, VD Indap Sweden AB, vice VD och finansdirektör Duni AB.

Andra uppdrag:
Finansdirektör Sanitec.

Tidigare uppdrag de senaste fem åren: Styrelseordförande i Svenska Golfturnerna AB. Styrelseledamot i Duni AB, Husqvarna AB, LFV, Svenska Golf förbundet Affärsutveckling AB.

Aktieinnehav: 9 666 B-aktier.

Oberoende i förhållande till bolaget, bolagsledningen och bolagets större aktieägare.

**OLA ROLLÉN**

Född 1965

VD och koncernchef sedan 2000

Styrelseledamot sedan 2000

Utbildning: Civilekonom

Arbetslivserfarenhet: VD Sandvik Materials Technology, vice VD Avesta-Sheffield och VD Kanthal.

Andra uppdrag: -

Tidigare uppdrag de senaste fem åren: Styrelseledamot i Vestas Wind Systems A/S.

Aktieinnehav: 2 000 001 B-aktier och 300 000 teckningsoptioner avseende aktier av serie B.

Oberoende i förhållande till bolagets större aktieägare.

**ULRIK SVENSSON**

Född 1961

Styrelseledamot sedan 2010

Ordförande i revisionsutskottet

Utbildning: Civilekonom

Arbetslivserfarenhet: Finansdirektör Esselte och finansdirektör Swiss International Air Lines.

Andra uppdrag: VD Melker Schörling AB, styrelseledamot i Assa Abloy AB, AarhusKarls-hamn AB, Loomis AB, Hexpol AB och Flughafen Zürich AG.

Tidigare uppdrag de senaste fem åren: Styrelseledamot i Securitas Direct AB och Niscayah Group AB.

Aktieinnehav: 6 000 B-aktier via kapitalförsäkring.

Oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen.

KONCERN- LEDNING

**OLA ROLLÉN**

Född 1965

VD och koncernchef
sedan 2000

Anställd sedan 2000

Civilekonom

Ola Rollén har tidigare varit VD för Sandvik Materials Technology, vice VD Avesta-Sheffield och VD Kanthal.

Ola Rollén var ledamot av styrelsen för Vestas Wind Systems A/S 2009-2011.

Han äger 2 000 001 B-aktier och 300 000 teckningsoptioner avseende B-aktier i Hexagon AB.

**JOHNNY ANDERSSON**

Född 1965

Chefsjurist

Anlitad sedan 2011

Jur. kand.

Johnny Andersson är partner i Mannheimer & Swartling Advokatbyrå. Han är ledamot av Advokatsamfundet och The International Bar Association.

Johnny Andersson äger aktier i Hexagon AB via kapitalförsäkring och 300 000 teckningsoptioner avseende B-aktier i Hexagon AB.

**ROBERT BELKIC**

Född 1970

Ekonomi- och
finansdirektör

Anställd sedan 2009

Civilekonom

Robert Belkic har haft ledande befattningar inom finansfunktionerna på Hexagon AB, EF Education First Ltd och Autoliv Inc.

Robert Belkic äger 300 000 teckningsoptioner avseende B-aktier i Hexagon AB.

**JÜRGEN DOLD**

Född 1962

Chef Hexagon
Geosystems

Anställd sedan 1995

Civilingenjör, tekn.dr.

Jürgen Dold har varit akademisk rådgivare och biträdande professor vid Technical University of Braunschweig, Tyskland.

Jürgen Dold äger 8 615 B-aktier och 150 000 teckningsoptioner avseende B-aktier i Hexagon AB.

**JOHN GRAHAM**

Född 1960

Chef Intergraph SG&I
Anställd sedan 2008

Civ ek. MBA

John Graham har haft ledande positioner på Siemens UGS Software, Cap Gemini, Siebel Systems och Electronic Data Systems.

John Graham äger 150 000 teckningsoptioner avseende B-aktier i Hexagon AB.

Medlem av koncernledningen sedan februari 2013.

**HÅKAN HALÉN**

Född 1954

Vice Verkställande
Direktör

Anställd sedan 2001

Civilekonom

Håkan Halén har innehaft positioner inom Skandia och Trygg-Hansa-koncernen.

Håkan Halén äger aktier i Hexagon AB via kapitalförsäkring och 300 000 teckningsoptioner avseende B-aktier i Hexagon AB.

**NORBERT HANKE**

Född 1962

Chef Hexagon
Metrology

Anställd sedan 2001

Civilekonom

Norbert Hanke har haft olika befattningar inom Kloeckner-koncernen samt varit finansdirektör i Brown & Sharpe.

Norbert Hanke innehar 94 529 B-aktier och 300 000 teckningsoptioner avseende B-aktier i Hexagon AB.

**LI HONGQUAN**

Född 1966

Vice Verkställande
Direktör

VD Hexagon China

Anställd sedan 2001

Civilingenjör

Li Hongquan har varit VD för Qingdao Brown & Sharpe, Qianshao Technology Co. Ltd samt haft ledande befattningar i andra företag i den kinesiska verkstadsindustrin.

Li Hongquan äger 148 000 B-aktier och 300 000 teckningsoptioner avseende B-aktier i Hexagon AB.

**BO PETTERSSON**

Född 1952

Teknikdirektör

Anställd sedan 2001

Civilingenjör

Bo Pettersson har haft befattningar inom Forskning och Utveckling inom ABB Group och Erisoft Group.

Bo Pettersson äger 257 087 B-aktier och 100 000 teckningsoptioner avseende B-aktier i Hexagon AB.

**GERHARD SALLINGER**

Född 1952

Chef Intergraph PP&M

Anställd sedan 1985

Kemiingenjör

Gerhard Sallinger har haft ledande befattningar i processindustrin och drivit ett eget företag i kemibranschen.

Gerhard Sallinger äger 300 000 teckningsoptioner avseende B-aktier i Hexagon AB.

Medlem av koncernledningen sedan februari 2013.

FÖRVALTNINGS- BERÄTTELSE

Styrelsen och verkställande direktören och koncernchefen i Hexagon AB avger härmed årsredovisning för verksamhetsåret 1 januari 2012 till 31 december 2012. Hexagon AB är ett publikt aktiebolag med säte i Stockholm med organisationsnummer 556190-4771.

VERKSAMHET

Hexagons verksamhet är organiserad, styrs och rapporteras enligt följande:



OPERATIV STRUKTUR

Hexagons verksamhet bedrivs i mer än 220 rörelsedrivande bolag i över 40 länder världen över. Verkställande direktören ansvarar för den dagliga verksamheten och beslutsfattandet tillsammans med ledningsgruppen som består av vice VD, finans- och ekonomidirektören, chefsjuristen, teknikdirektören och direktörerna för applikationsområden och geografiska regioner.

De koncerngemensamma funktionerna utgörs av ekonomi och finans (redovisning, finansiering och skatter), affärs- och teknikutveckling, juridik samt strategi och kommunikation.

OMSÄTTNING OCH RESULTAT

Rörelsens nettoomsättning ökade med 10 procent under året, till 2 380,0 MEUR (2 169,1). Rörelseresultatet ökade med 11 procent till 489,5 (439,8) MEUR.

FEMÅRSÖVERSIKT

MEUR	2012	2011	2010	2009	2008
Nettoomsättning	2 380,0	2 169,1	1 481,3	1 112,0	1 511,0
Rörelseresultat (EBIT1)	489,5	439,8	272,9	168,0	265,3
Rörelsemarginal, %	20,6	20,2	18,4	15,1	17,6
Resultat före skatt exklusive engångsposter	441,3	380,9	247,5	153,2	232,0
Engångsposter	-	-8,5	-136,6	-17,4	-10,4
Resultat före skatt	441,3	372,4	110,9	135,8	221,6
Årets resultat	357,4	297,4	91,7	118,1	193,5
Resultat per aktie, EUR	1,01	0,84	0,30	0,39	0,64

MARKNAD OCH EFTERFRÅGAN

Trots det osäkra makroekonomiska klimatet noterade Hexagon fortsatt tillväxt under 2012 tack vare sin diversifierade affärsmodell. Justerat till fasta växelkurser och jämförbar struktur (organisk tillväxt) ökade nettoomsättningen med fem procent under året.

Omsättningen i **EMEA** växte organiskt med en procent 2012 och uppgick till 978,7 MEUR (955,6), vilket motsvarar 41 procent (44) av koncernens omsättning. Under det första halvåret drevs viktiga marknader i Västeuropa av ökad efterfrågan på mätteknologiska lösningar för fordons-, flyg- och tillverkningsindustrin. Från och med september bromsade investeringar i infrastruktur upp och efterfrågan i Europa försämrades tydligt. Å andra sidan låg efterfrågan på mjukvara från företag inom teknik, konstruktion och datahantering som används inom kraft- och processindustrin kvar på rekordnivåer under hela året. Efterfrågan i södra Europa var fortsatt

svag, medan den fortsatte att växa i Östeuropa, Afrika och Mellanöstern.

Nettoomsättningen i **Americas** växte åtta procent under 2012 och uppgick till 756,4 MEUR (666,4) vilket motsvarar 32 procent (31) av koncernens omsättning. Förutom försvarssektorn växte alla Hexagons marknadssegment i NAFTA under året, inklusive fordons-, flyg-, anläggningssegmenten samt infrastrukturrelaterade projekt. Kanada visade särskilt stark tillväxt på grund av hög efterfrågan i naturresurssektorn. Hexagons slutmarknader i Sydamerika redovisade god tillväxt drivet av betydande organisk tillväxt fram till slutet av året då en svagare makroekonomisk utveckling i Brasilien påverkade tillväxten.

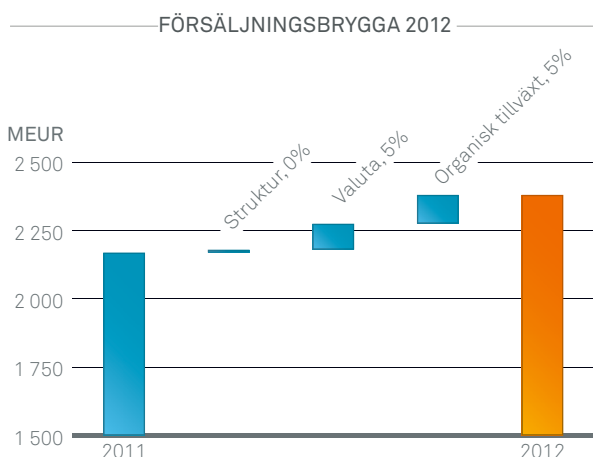
Omsättningen i **Asien** växte organiskt med nio procent under 2012 och uppgick till 644,9 MEUR (555,6), vilket motsvarar 27 procent (25) av koncernens omsättning. Året började svagt då tillväxten i regionen påverkades negativt av lägre aktivitet i den kinesiska höghastighetstågsektorn. Efter det första halvåret blev jämförelsetalen avseende denna sektor lättare att möta och Hexagons samtliga applikationsområden i Kina redovisade åter tillväxt. Detta berodde främst på stark efterfrågan inom fordons-, flyg-, kraft- och energiindustrin. Förutom Kina rapporterade flera andra marknader och branscher i regionen, såsom Indien, Korea och Japan, tvåsiffrig tillväxt.

NETTOOMSÄTTNING

Nettoomsättningen uppgick till 2 380,0 MEUR (2 169,1). I fasta växelkurser och jämförbar struktur ökade nettoomsättningen med fem procent.

Hexagon Measurement Technologies (MT) operationella nettoomsättning uppgick till 2 317,6 MEUR (2 112,3). I fasta växelkurser och jämförbar struktur ökade omsättningen för MT med sex procent.

Omsättningen från Övrig verksamhet uppgick till 62,4 MEUR (65,3). I fasta växelkurser och jämförbar struktur minskade nettoomsättningen med sex procent.



RÖRELSERESULTAT

Rörelseresultatet (EBITDA) ökade med 13 procent till 610,3 MEUR (542,4), vilket motsvarar en rörelsemarginal (EBITDA-marginal) på 26 procent (25).

Rörelseresultat exklusive engångsposter (EBIT1) ökade med 11 procent till 489,5 MEUR (439,8), vilket motsvarar en rörelsemarginal (EBIT1 marginal) om 20,6 procent (20,2).

Hexagon Measurement Technologies rörelseresultat (EBIT1) ökade till 504,2 MEUR (450,1), vilket motsvarar en rörelsemarginal på 21,8 procent (21,3).

Rörelseresultat (EBIT1) från övrig verksamhet minskade till 1,3 MEUR (2,1), vilket motsvarar en rörelsemarginal på 2,1 procent (3,2).

AFFÄRSOMRÅDEN	Nettoomsättning		Rörelseresultat EBIT1	
	2012	2011	2012	2011
MEUR				
Measurement Technologies	2 317,6	2 112,3	504,2	450,1
Övrig verksamhet	62,4	65,3	1,3	2,1
Koncerngemensamma kostnader och elimineringar	-	-8,5	-16,0	-12,4
Totalt	2 380,0	2 169,1	489,5	439,8

BRUTTORESULTAT

Bruttoresultatet uppgick till 1 303,7 MEUR (1 143,5). Bruttomarginalen var 54,8 procent (52,7).

FINANSIELLA INTÄKTER OCH KOSTNADER

Finansnettot uppgick till -48,2 MEUR (-58,9) 2012. Minskningen förklaras främst av lägre räntor och en lägre nettoskuld.

POSTER AV ENGÅNGSKARAKTÄR

Inga engångsposter redovisades 2012. Engångsposter uppgick till -8,5 MEUR under 2011 och avser justering av förvärvade förutbetalda intäkter vid förvärvet av Intergraph.

RESULTAT FÖRE SKATT

Resultat före skatt, exklusive poster av engångskaraktär, uppgick till 441,3 MEUR (380,9). Inklusive engångsposter var resultat före skatt 441,3 MEUR (372,4).

EFFEKTIV SKATTESATS

Hexagons skattekostnad för året uppgick till -83,9 MEUR (-75,0), vilket motsvarar en effektiv skattesats på 19 procent (20).

INNEHAV UTAN BESTÄMMANDE INFLYTANDE

Innehav utan bestämmande inflytande i årets resultat uppgick till 2,9 MEUR (2,2).

ÅRETS RESULTAT

Resultat efter skatt, exklusive poster av engångskaraktär, uppgick till 357,4 MEUR (302,7), eller 1,01 EUR per aktie (0,85). Resultat efter skatt, inklusive engångsposter, uppgick till 357,4 MEUR (297,4), eller 1,01 EUR per aktie (0,84).

KASSAFLÖDE

Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar i rörelsekapital och poster av engångskaraktär uppgick till 494,4 MEUR (397,2), vilket motsvarar 1,40 EUR per aktie (1,13). Inklusive förändringar av rörelsekapitalet uppgick kassaflöde från den löpande verksamheten till 497,3 MEUR (369,0), vilket motsvarar 1,41 EUR per aktie (1,05). Kassaflöde från övriga investeringsverksamheten var -81,0 MEUR (-99,2). Kassaflöde efter övriga investeringar uppgick till 244,5 MEUR (117,9). Förändringen av upplåning var -177,4 MEUR (-97,8). Utdelning till moderbolagets aktieägare uppgick till -59,9 MEUR (-55,5), vilket motsvarar 0,17 EUR per aktie (0,15).

LÖNSAMHET

Sysselsatt kapital, definierat som balansomslutning minskat med icke räntebärande skulder, ökade till 4 515,2 MEUR (4 429,0). Avkastning på genomsnittligt sysselsatt kapital, exklusive engångsposter, för de senaste 12 månaderna uppgick till 11,0 procent (10,5). Avkastning på genomsnittligt eget kapital för de senaste 12 månaderna var 13,3 procent (13,1). Kapitalomsättningshastigheten var 0,5 gånger (0,5).

FINANSIERING OCH FINANSIELL STÄLLNING

Eget kapital inklusive innehav utan bestämmande inflytande ökade till 2 772,6 MEUR (2 525,8). Soliditeten ökade till 51 procent (47). Koncernens primära finansieringskälla är en långfristig syndikering med förfall i juli 2015, omfattande ett lån och en låneram om 900 MUSD och 1 000 MEUR. Under det fjärde kvartalet 2009 emitterade Hexagon ett femårigt obligationslån på 2 000 MSEK. För att ytterligare diversifiera lånestrukturen upprättade Hexagon under det första kvartalet 2012 ett program för företagscertifikat som ger Hexagon möjlighet att emittera företagscertifikat inom en ram om 8 miljarder kronor med löptider upp till 12 månader.

Den 31 december 2012 uppgick likvida medel och outnyttjade kreditlimiter till 450,8 MEUR (360,1). Hexagons nettoskuld var 1 611,9 MEUR (1 786,8). Nettoskuldssättningen var 0,54 gånger (0,66). Räntetäckningsgraden uppgick till 9,3 ggr (7,0).

INVESTERINGAR

De löpande investeringarna består huvudsakligen av investeringar i produktionsanläggningar, produktionsutrustning och immateriella tillgångar, främst aktiverade utvecklingskostnader. Av de löpande investeringarna på 172,3 MEUR (140,0) under 2012 var cirka 71 procent (71) balanserade utgifter för utvecklingsarbete. Utvecklingsarbetet utförs huvudsakligen i Hexagons FoU-centra hos enheterna i Schweiz, Kina och USA, och resulterar i produkter och tjänster som säljs över hela världen. Den återstående delen av de löpande investeringarna, cirka 29 procent, bestod mestadels av investeringar i byggnader, utrustning och maskiner.

Alla löpande investeringar under året har finansierats genom kassaflöde från den löpande verksamheten. Investeringarna motsvarade 7 procent (6) av nettoomsättningen. Hexagon förväntar sig inte någon väsentlig förändring inom en snar framtid avseende de löpande investeringarnas procentuella andel av nettoomsättningen. Avskrivningar uppgick under året till -120,8 MEUR (-102,6).

INVESTERINGAR

MEUR	2012	2011
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	125,5	101,1
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	46,8	38,9
Avyttring av materiella anläggningstillgångar	-0,5	-4,1
Investeringar	171,8	135,9
Investeringar i dotterbolag	67,3	83,0
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	18,4	17,5
Avyttring av finansiella anläggningstillgångar	-4,7	-1,3
Summa övriga investeringar	81,0	99,2
Summa investeringar	252,8	235,1

IMMATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Per den 31 december 2012, uppgick det bokförda värdet på immateriella anläggningstillgångar till 3 931,6 MEUR (3 872,3). Avskrivningar på immateriella anläggningstillgångar för räkenskapsåret 2012 uppgick till -84,6 MEUR (-69,1).

Prövning av nedskrivningsbehov görs för att bestämma om värdet på goodwill och/eller liknande immateriella tillgångar kan försvaras eller om det finns nedskrivningsbehov. Ett sådant test utfördes i slutet av 2012 och visade att det inte förelåg något nedskrivningsbehov. Koncernens goodwill per den 31 december 2012 uppgick till 2 642,0 MEUR (2 643,7), vilket motsvarar 49 procent (49) av balansomslutningen. Tabellen nedan visar till vilka segment goodwillen är hänförlig.

GOODWILL

MEUR	2012	2011
Measurement Technologies	2 640,7	2 642,4
Övrig verksamhet	1,3	1,3
Total	2 642,0	2 643,7

FÖRVÄRV

Hexagons mål är att skapa lönsam tillväxt genom en kombination av organisk tillväxt och förvärv. Förvärv är nyckeln till Hexagons långsiktiga tillväxtstrategi.

Under 2012 förvärvade Hexagon följande företag:

- ▶ MicroSurvey Software Inc. (Kanada), januari
- ▶ Lasertopo BVBA (Belgien), januari
- ▶ Visava Oy (Finland), april
- ▶ myVirtual Reality Software AS (Norge), maj
- ▶ 25 procent av aktierna i Blom ASA (Norge), maj
- ▶ 10 procent av aktierna i North West Geomatics Ltd (Kanada), augusti
- ▶ Sematec (Frankrike), september
- ▶ Distributionspartnern Leica Geosystems Kazakhstan (Kazakstan), oktober
- ▶ GTA Geoinformatik GmbH (Tyskland), december
- ▶ New River Kinematics (USA), december

ÖVRIG KONCERNINFORMATION

Forskning och utveckling (FoU)

Hexagon lägger stor vikt vid investeringar i forskning och utveckling. I egenskap av att vara den mest innovativa leverantören är det viktigt för Hexagon att ta fram nya tillämpningar i syfte att expandera den totala marknaden för Hexagons produkter och tjänster, inte bara anpassa och förbättra befintliga produkter. De totala utgifterna för forskning och utveckling under 2012 uppgick till 254,7 MEUR (223,6), vilket motsvarar 11 procent (10) av nettoomsättningen. Utvecklingskostnader aktiveras endast om de är betydande och avser nya produkter med stor vinstpotential. Utgifterna för FoU är i linje med nivån för andra ledande marknadsaktörer i branschen.

FoU-utgifter

MEUR	2012	2011
Balanserade	122,9	99,3
Kostnadsfört (exklusive avskrivningar)	131,8	124,3
Totalt	254,7	223,6

Miljöpåverkan

Hexagons FoU utvecklar produkter och system som uppfyller kundernas krav på att kunna mäta med stor precision i en, två eller tre dimensioner. Högkvalitativa mätsystem bidrar till ökad kvalitet, produktivitet, effektivitet och minskat avfall och därmed en minskad förbrukning av material och råvaror. Hexagons produkter och tjänster används i tusentals applikationer som alla har en sak gemensamt: de gör olika processer effektivare, billigare och miljövänligare. Det kan handla om att mäta kvalitet i produktionsprocesser, att använda mark på ett optimalt sätt och minska spill i byggbranschen. Våra ansträngningar inom forskning och utveckling skapar lösningar som bidrar till att lösa de stora utmaningarna i vår tid – ökat behov av livsmedel och ett renare och mer resurseffektivt samhälle. Hexagon utvecklar och sätter samman högteknologiska produkter under laboratorie-

liknande förhållanden. De större anläggningarna har ISO 14001-certifierats och ett program har etablerats för att kontrollera underleverantörer.

Hexagon strävar efter att utveckla hållbara produkter och att minska miljöpåverkan av produktionen så långt som möjligt. Hexagon uppfyller miljökrav enligt lagar, förordningar och internationella överenskommelser. Beslut gällande verksamhet som påverkar miljön styrs av vad som är ekologiskt motiverat, tekniskt möjligt och ekonomiskt genomförbart. Hexagons dotterbolag är skyldiga att vara kvalitetscertifierade enligt ISO där det krävs.

Aktiekapital och ägande

Hexagons aktiekapital uppgick till 78 471 187 EUR fördelat på 353 642 177 aktier. Det totala antalet utestående aktier uppgick den 31 december 2012 till 15 750 000 A-aktier med vardera tio röster och 337 892 177 B-aktier med vardera en röst. Den 31 december 2012 innehade Melker Schörling AB, den enskilt största aktieägaren i Hexagon, totalt 15 750 000 A-aktier och 78 711 582 B-aktier, motsvarande 47,8 procent av rösterna och 26,7 procent av kapitalet.

Återköp

Årsmötet den 9 maj 2012 bemyndigade Hexagons styrelse att förvärva och avyttra aktier i det egna bolaget för att bland annat anpassa bolagets kapitalstruktur, möjliggöra finansiering av företagsförvärv samt att lösa in optioner. Bemyndigandet om återköp av aktier uppgår till maximalt 10 procent av samtliga utestående aktier i bolaget. 185 207 återköpta aktier avyttrades under 2012 i samband med optionsinlösen. Vid årets slut 2012 innehade Hexagon 967 340 egna aktier.

Väsentliga avtal

Såvitt Hexagons styrelse känner till finns det inga aktieägaravtal eller motsvarande överenskommelser mellan aktieägare i Hexagon med syftet att utöva gemensamt inflytande över bolaget. Inte heller känner styrelsen till några avtal eller liknande överenskommelser som kan leda till en förändring av kontrollen över bolaget.

Såvitt bolaget känner till föreligger det inga aktieägaravtal som skulle förhindra överlåtelse av aktier. Inte heller föreligger avtal mellan bolaget, styrelseledamöter eller anställda, annat än vad som framgår av not 30, som föreskriver rätt till ersättning om dessa säger upp sig, sågs upp på sakliga grunder eller om anställningen upphör som följd av ett offentligt uppköpserbjudande avseende aktierna i bolaget.

Förvaltningen av Hexagons kapital

Hexagons kapital utgörs av det redovisade egna kapitalet inklusive innehav utan bestämmande inflytande, vilket vid årsskiftet uppgick till 2 772,6 MEUR (2 525,8). Hexagons övergripande långsiktiga mål är att öka resultatet per aktie med minst 15 procent per år samt uppnå en avkastning på sysselsatt kapital om minst 15 procent. Ett annat koncernmål är att uppnå en soliditet om 25-35 procent då Hexagon eftersträvar att minimera den vägda genomsnittliga kapitalkostnaden för bolagets finansiering.

Hexagon har åtagit sig att uppfylla vissa krav beträffande finansiella nyckeltal gentemot långgivare (kovenanter). Nyckeltalen rapporteras till långgivarna i samband med kvartalsrapporteringen. Om inte kovenanterna uppfylls omförhandlas villkoren och lånekostnaden riskerar öka temporärt. Dessutom har långgivarna rätt att säga upp låneavtalen. Hexagon har inte brutit mot någon kovenant under 2012 eller tidigare år.

Vid beslut om storleken på den årliga utdelningen till aktieägarna beaktas bolagets strategi, dess finansiella ställning och andra finansiella mål.

Bolagsstyrning

I enlighet med den svenska årsredovisningslagen har Hexagon utarbetat en bolagsstyrningsrapport skild från årsredovisningen. Den finns i detta dokument på sidorna 40-45. Bolagsstyrningsrapporten innehåller styrelsens rapport om intern kontroll.

Utdelning

Utdelningspolicyn för Hexagon fastslår att på lång sikt bör utdelningen uppgå till 25 - 35 procent av resultat per aktie efter skatt, förutsatt att Hexagon uppfyller soliditetsmålet.

Styrelsen föreslår en utdelning på 0,28 EUR per aktie, vilket motsvarar 28 procent av resultat per aktie efter skatt och 20 procent av kassaflöde från den löpande verksamheten per aktie. Utdelningen beräknas uppgå till cirka 98,7 MEUR (59,9). Den föreslagna utdelningen är i linje med utdelningspolicyn. Som avstämningsdag för utdelning föreslås den 16 maj 2013.

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare

Årsstämman 2012 beslutade i enlighet med styrelsens förslag om fastställande av riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare. Ersättningen ska bestå av grundlön, rörlig ersättning, pension och övriga förmåner, vara konkurrenskraftig samt i enlighet med marknadspraxis. Den rörliga ersättningen ska vara maximerad till 60 procent av den fasta lönen, relaterad till den resultatutveckling som personen kan påverka och baseras på utfallet i förhållande till individuellt uppsatta mål.

Styrelsen ska årligen överväga om ett aktie- eller aktiekursrelaterat incitamentsprogram ska föreslås årsstämman.

Uppsägningstiden ska normalt vara sex månader från den anställdes sida. Vid uppsägning från bolagets sida ska uppsägningstiden och den tid under vilken avgångsvederlag utgår sammantaget inte överstiga 24 månader. Pensionen ska vara antingen förmåns- eller avgiftsbestämd, eller en kombination av båda, med individuell pensionsålder ej lägre än 60 år.

Till årsstämman 2013 föreslås i allt väsentligt likalydande riktlinjer som ovan avseende ersättningar till ledande befattningshavare.

Incitamentsprogram

Se not 30 på sidan 98.

Moderbolaget

Moderbolagets resultat före skatt var 126,2 MEUR (295,1). Det egna kapitalet var 1 579,7 MEUR (1 473,3). Soliditeten i moderbolaget var 39 procent (37). Likvida medel inklusive utnyttjade kreditlöften var 291,4 MEUR (206,4).

Koncernens aktiviteter finansieras via eget kapital och moderbolagets upplåning. Betydande valutakurseffekter uppstår till följd av intern och extern upplåning och utlåning i flera valutor i koncernen.

Händelser efter räkenskapsårets utgång

Den 22 januari 2013 tecknade Hexagon avtal om förvärv av samtliga utestående aktier i Navgeocom, den största distributören för Geosystems i Ryssland.

Den 28 januari 2013 förvärvade Hexagon Listech, ett mjukvaruföretag i Australien. Bolaget konsolideras från och med 1 februari 2013.

Hexagon förstärkte koncernens ledningsgrupp med följande personer från och med den 1 februari 2013:

- Gerhard Sallinger, Chef Intergraph Process, Power & Marine (PP&M)
- John Graham, Chef Intergraph Security, Government & Infrastructure (SG&I)

RISKER OCH RISKHANTERING

Hexagons riskhantering syftar till att identifiera, kontrollera och minska risker i anslutning till verksamheten. Merparten av dessa aktiviteter görs i varje dotterbolag men vissa juridiska, strategiska och finansiella risker hanteras på koncernnivå.

RISKHANTERING MED AVSEENDE PÅ MARKNAD OCH VERKSAMHET

Marknads- och verksamhetsanknutna risker hanteras inom varje dotterbolag. Eftersom merparten av de verksamhetsanknutna riskerna hänför sig till Hexagons förhållande till kunder och leverantörer sker en fortlöpande värdering av dessa för att kunna uppskatta affärsriskerna.

FÖRVÄRV OCH INTEGRATION

Risk: En viktig del i Hexagons strategi är att arbeta aktivt med förvärv av företag och verksamheter. Strategiska förvärv kommer att fortsätta vara en del av tillväxtstrategin också i framtiden. Det kan dock inte garanteras att Hexagon kommer hitta lämpliga förvärvsobjekt, inte heller kan det garanteras att nödvändig finansiering för framtida förvärvskandidater kan erhållas på för Hexagon acceptabla villkor. Detta kan leda till minskad tillväxttakt för Hexagon.

Genomförandet av förvärv innebär också risk. Det förvärvade företags relationer med kunder, leverantörer och nyckelpersoner kan komma att påverkas negativt. Det finns också en risk att integrationsprocesser kan bli mer kostsamma eller mer tidskrävande än beräknat samt att förväntade synergier helt eller delvis uteblir.

Riskhantering: Hexagon studerar ett stort antal företag för att hitta förvärv som kan stärka koncernens produktportfölj eller förbättra distributionsnätverket. Kandidaterna värderas kontinuerligt utifrån finansiella, tekniska och kommersiella aspekter. Varje förvärvskandidats eventuella plats i koncernen avgörs med utgångspunkt från simulering av synergieffekter och strategier för genomförandet. En genomgång av hela företaget görs i vederbörlig ordning innan beslut fattas (due diligence) för att kunna värdera eventuella risker.

Under perioden 2000 till 2012 gjorde Hexagon ett 80-tal förvärv, däribland de strategiska nyckelförvärven Brown&Sharpe (2001), Leica Geosystems (2005), NovAtel (2007) och Intergraph (2010). Baserat på stor erfarenhet av förvärv och integration av dessa i kombination med klara strategier och mål har Hexagon goda förutsättningar att framgångsrikt kunna fortsätta med att införliva nya företag i koncernen.

KONJUNKTURPÅVERKAN

Risk: Hexagon bedriver en världsomspännande verksamhet som är beroende av både den allmänna ekonomiska utvecklingen och av förutsättningar som är unika för ett visst land eller en viss region. Såsom i praktiskt taget alla verksamheter påverkar det allmänna marknadsläget Hexagons befintliga och potentiella kunders möjlighet och benägenhet att investera i mät- och visualiserings-teknologi. En svag konjunkturutveckling i hela eller delar av världen kan därför leda till en marknadstillväxt som understiger förväntningarna.

Riskhantering: Hexagons verksamhet har en betydande geografisk spridning och en bred kundbas i ett stort antal branscher. Tänkbara negativa effekter av en nedgång i den allmänna ekonomin uppvägs delvis av försäljningsökningar inom tillväxtområden både med avseende på produkter och marknader med olika efterfrågemönster.

KONKURRENS OCH PRISPRESS

Risk: Delar av Hexagons verksamhet bedrivs i sektorer som påverkas av pressade priser och snabb teknologikutveckling. Förmågan att konkurrera på marknaden genom att introducera nya produkter med ökad funktionalitet och samtidigt sänka kostnaderna för nya och befintliga produkter är mycket viktig. Forskning och utveckling är kostsamt och utveckling av nya produkter innebär alltid en risk för misslyckade produktlanseringar eller misslyckad kommersialisering, vilket kan få stora konsekvenser.

Riskhantering: Hexagon investerar cirka 11 procent av nettoomsättningen i forskning och utveckling. Sammanlagt är ca 3 000 ingenjörer verksamma med detta arbete. Målet för Hexagons forskning och utveckling är att överföra kundbehov till produkter och tjänster och att tidigt upptäcka marknads- och produktmässiga möjligheter.

KUNDER

Risk: Hexagons verksamhet bedrivs på ett stort antal geografiska marknader och omfattar många olika kundkategorier. Surveying är den enskilt största kundkategorin och stod för 21 procent av nettoomsättningen 2012. För Hexagon kan denna kundkategori innebära vissa risker. En nedgång eller svag utveckling i surveying-sektorn kan få negativa konsekvenser för Hexagons verksamhet. Surveying följs av kundkategorierna kraft och energi (20 procent), flyg och försvar (11 procent) samt byggnadsindustrin (11 procent).

Riskhantering: Hexagon har en god riskspridning med avseende på geografisk närvaro och kundgrupper. Därför är koncernens beroende av en kund eller en kundgrupp inte avgörande för utvecklingen. Den största kunden svarar för cirka 1,5 procent av koncernens nettoomsättning. Kundkrediter är den största motpartsrisken i Hexagon. Bolaget anser dock att det inte föreligger någon väsentlig koncentration av sådana risker i verksamheten.

LEVERANTÖRER

Risk: Hexagons produkter består av komponenter från flera olika leverantörer. För att kunna tillverka, sälja och leverera produkter är Hexagon beroende av leveranser från tredje part i enlighet med överenskomna krav med avseende på exempelvis mängd, kvalitet och leveranstider. Felaktiga eller uteblivna leveranser från en leverantör kan i sin tur orsaka försenade eller uteblivna leveranser från Hexagons sida, vilket kan resultera i minskad försäljning.

Riskhantering: Hexagon har en fördelaktig riskspridning med avseende på leverantörer och beroendet av en enskild leverantör är inte avgörande för koncernens utveckling. Den största leverantören svarade 2012 för omkring 1,8 procent av Hexagons nettoomsättning. Bolaget arbetar aktivt med att koordinera komponentförsörjningen och identifiera alternativa leverantörer för strategiska komponenter.

HUMANKAPITAL

Risk: Om nyckelpersoner avgår eller om Hexagon misslyckas med att attrahera kvalificerad personal kan det ha en negativ inverkan på koncernens verksamhet.

Riskhantering: Eftersom fortsatta framgångar är beroende av förmågan att rekrytera, behålla och utveckla duktiga medarbetare är Hexagons anseende som attraktiv arbetsgivare en viktig framgångsfaktor. Koncernledningen och ledningarna i affärsområdena hanterar dessa risker gemensamt.

FINANSIELLA RISKER

Finansiella risker hanteras på koncernnivå. Koncernens riskpolicy, som uppdateras och godkänns varje år av styrelsen, anger regler och begränsningar för hanteringen av finansiella risker i hela koncernen. Koncernens finansfunktion driver internbanken, och ansvarar för samordning av den finansiella riskhanteringen. Internbanken ansvarar också för koncernens externa upplåning och dess interna finansiering. Centraliseringen ger ekonomiska skalfördelar, lägre finansieringskostnader liksom bättre kontroll över och hantering av, koncernens finansiella risker. Inom Hexagon finns det inget mandat för genomförandet av oberoende handel med valuta- eller ränteinstrument. All relevant exponering övervakas kontinuerligt och rapporteras regelbundet till koncernledningen och styrelsen.

VALUTOR

Risk: Hexagons verksamhet bedrivs i huvudsak internationellt. Under 2012 genererades motsvarande 416,1 MEUR av det operativa resultatet, exklusive poster av engångskaraktär, från andra valutor än EUR. De valutor som har störst inverkan på Hexagons resultat och nettotillgångar är USD, CHF och CNY. Valutarisk är risken att fluktuationer i valutakurser har en ofördelaktig inverkan på resultaträkning och balansräkning och kassaflöde.

Försäljning samt inköp av varor och tjänster i andra valutor än dotterbolagets egen leder till transaktions-exponering.

När resultat- och balansräkningens poster omräknas till EUR uppstår en omräkningsexponering. Omräkningsexponeringen i balansräkningen kan ha en avsevärd negativ påverkan på koncernens totalresultat. Dessutom påverkas jämförbarheten av Hexagons resultat över tid av förändringar i valutakurser. Effekten av omräkningsexponeringen i resultaträkningen beskrivs nedan för de valutor som hade den största betydelsen för Hexagons resultat och nettotillgångar under 2012, inklusive effekten på rörelseresultatet.

	Rörelse ¹	Netto av intäkt och kostnad	Resultateffekt
CHF	Förstärkning	Negativ	Negativ
USD	Förstärkning	Positiv	Positiv
CNY	Förstärkning	Positiv	Positiv
EBIT1, MEUR			15,5

¹ Jämfört med EUR

Riskhantering: Den 1 januari 2011 trädde förändringen av Hexagons presentationsvaluta från SEK till EUR i kraft. Övergången minskar valutaexponeringen både i resultaträkning och totalresultat. Det kommer också att tillåta en bättre matchning mellan skulder och nettotillgångar valuta för valuta vilket kommer att ha en stabiliserande effekt på vissa nyckeltal, som är av betydelse för koncernens kostnad för kapital.

Transaktionsexponeringen är så långt som möjligt koncentrerad till de länder där tillverkningen sker. Detta uppnås genom att tillverkningsenheterna fakturerar försäljningsorganisationen i deras respektive redovisningsvalutor. Transaktionsexponeringar säkrades i enlighet med koncernens finanspolicy till december 2012 då koncernen ändrade sin finanspolicy. Finanspolicyn innebär nu att transaktionsexponeringar inte ska säkras. Motivet är att tiden mellan order och betalning är kort för den helt övervägande delen av transaktionerna. Dessutom inskränker sig effekten av en säkring endast till att effekten av valutakursförändringen skjuts upp.

Omräkningsexponeringen är delvis säkrad genom att ta upp lån i samma valuta som motsvarande nettotillgångar. Skälet att säkra nettotillgångarnas omräkningsexponering är att minska volatiliteten i koncernens totalresultat. Dock ökar volatiliteten i nettoskulden som följd av denna säkring. De bägge volatiliteterna övervakas noga.

RÄNTA

Risk: Ränterisk utgör risken för att förändringar i räntenivån påverkar koncernens räntenetto och/eller kassaflöde negativt. Ränteriskexponering uppstår huvudsakligen från utestående externa lån. Genomslaget i räntenettot beror bland annat på den genomsnittliga räntebindningstiden på upplåningen.

Riskhantering: I enlighet med koncernens finanspolicy har all extern upplåning kort räntebindning, i genomsnitt kortare än sex månader. Den genomsnittliga räntebindningstiden vid utgången av 2012 var mindre än tre månader. Under året användes inga räntederivat för att hantera risken.

KREDIT

Risk: Kreditrisk, det vill säga risken att kunder ej fullföljer sina kreditåtaganden, utgör större delen av Hexagons motpartsrisk. Kreditrisk är även risken att kunder ej betalar fordringar som Hexagon har fakturerat eller avser att fakturera.

Finansiell kreditrisk är risken att en motpart med vilken Hexagon investerat likvida medel, ingått terminskontrakt eller andra derivatinstrument med går i konkurs.

Riskhantering: Genom en kombination av geografisk och branschmässig spridning av kunder reduceras risken för väsentliga kundförluster.

För att minska Hexagons finansiella kreditrisk placeras överskottslikviditet endast med ett begränsat antal av bolaget godkända banker och derivataffärer görs enbart med motparter där ett ISDA (International Swaps and Derivatives Association) ramavtal avseende kvittning har ingåtts. Eftersom Hexagon är nettolåntagare används överskottslikviditeten i första hand för att amortera extern skuld, därför hålls den genomsnittliga placeringen av överskottslikviditet i banker på lägsta möjliga nivå.

LIKVIDITET

Risk: Likviditetsrisk är risken att inte kunna infria bolagets betalningsförpliktelser i sin helhet när dessa förfaller eller endast kunna göra det på påtagligt ofördelaktiga villkor på grund av brist på likvida medel.

Riskhantering: Hexagons policy är att den samlade likviditetsreserven ska uppgå till minst 10 procent av den prognostiserade årliga nettoomsättningen. Vid utgången av 2012 uppgick likvida medel och outnyttjade kreditutrymmen till sammanlagt 450,8 MEUR (360,1).

REFINANSIERING

Risk: Refinansieringsrisk består i att Hexagon inte har tillräcklig finansiering tillgänglig för att refinansiera lån som förfaller, beroende på att befintliga långivare inte vill förlänga lånen eller att Hexagon stöter på svårigheter att skaffa nya långivare vid en given tidpunkt. Bolagets förmåga att leva upp till kraven på framtida kapitalförsörjning är till stor del beroende av hur väl Hexagon lyckas i sin försäljning av produkter och tjänster. Det finns inga garantier för att Hexagon ska kunna anskaffa kapital i tillräcklig omfattning. I detta avseende spelar även den allmänna utvecklingen på kapital- och kreditmarknaden en betydande roll. Dessutom behöver Hexagon tillräcklig finansiering för att kunna refinansiera lån som förfaller. För att säkerställa att dessa behov kan tillgodoses krävs en stark finansiell ställning i kombination med ett aktivt arbete för att få tillgång till sådana krediter. Det finns inga garantier för att Hexagon ska få tillgång till tillräckliga krediter för refinansiering av lån.

Riskhantering: För att säkerställa lämplig finansiering och minska refinansieringsrisken får högst 20 procent av Hexagons bruttoskuld, inklusive förpliktigade checkräkningskrediter, förfalla inom de närmaste 12 månaderna såvida inte ersättningskrediter är avtalade.

Hexagons huvudsakliga finansiering är ett 900 MUSD femårigt lån och en syndikerad låneram om 1000 MEUR som förfaller i juli 2015. Under 2009 emitterade Hexagon en obligation med nominellt belopp om 2 000 MSEK och med fem års löptid och för att ytterligare diversifiera upplåningen lanserade Hexagon under det första kvartalet 2012 ett svenskt certifikatprogram. Programmet gör det möjligt för Hexagon att emittera företagscertifikat upp till ett sammanlagt belopp om 8 miljarder kronor. Företagscertifikat kan utfärdas med löptid upp till 12 månader enligt programmet.

FÖRSÄKRINGSBARA RISKER

Risk: Hexagons verksamheter, tillgångar och anställda är till viss utsträckning exponerade för olika risker såsom skadegörelse, förluster och skador vilket potentiellt skulle kunna påverka Hexagons fortsatta affärsverksamhet, intäkter, finansiella tillgångar och anställda negativt.

Riskhantering: För att säkerställa ett väl avvägt försäkringsskydd och uppnå finansiella skalfördelar upphandlas sak- och ansvarsförsäkringar, reseförsäkringar och transportförsäkringar centralt i koncernen kombinerat med lokalt försäkringsskydd där så behövs. Försäkringsprogrammet ses över regelbundet så att egen risk och försäkrad risk balanseras optimalt.

LEGALA RISKER

De legala riskerna hanteras i första hand i varje dotterbolag. Koncernens centrala juridiska stabsfunktion stöttar dotterbolagen och hanterar vissa legala risker på koncernnivå.

LAGSTIFTNING OCH REGLERING

Risk: Hexagons huvudmarknader är föremål för omfattande reglering. Hexagons verksamhet kan komma att påverkas av förändringar i regelverk, tullregleringar och andra handelshinder, pris- och valutakontroller samt of- fentligrättsliga förordningar och restriktioner i de länder där Hexagon är verksam.

Riskhantering: Hexagon följer noga lagstiftning, regel- verk och förordningar som tillämpas på varje enskild marknad och arbetar för att snabbt anpassa verksam- heten till identifierade framtida förändringar. För att han- tera landspecifika risker följer Hexagon lokala bestäm- melser och övervakar den politiska utvecklingen i länder där koncernen är verksam. Hexagon har etablerat ett globalt program för regelefterlevnad för att säkerställa att samtliga dotterbolag vid varje tidpunkt lyder tillämp- liga lagar och föreskrifter.

IMMATERIELLA RÄTTIGHETER

Risk: Patentintrång och plagiat är risker som Hexagon är utsatt för. Det finns ingen garanti för att Hexagon kommer att kunna skydda erhållna patent, varumärken och andra immateriella rättigheter eller att inlämnade ansökningar om registrering kommer att beviljas. Vidare finns det en risk att nya teknologier och produkter utvecklas som kringgår eller ersätter Hexagons immate- riella tillgångar. Tvister rörande intrång kan, liksom tvister i allmänhet, vara kostsamma och tidskrävande och kan därför inverka negativt på Hexagons verksamhet.

Riskhantering: Koncernen strävar efter att skydda sina tekniska innovationer för att säkerställa avkastningen på de investeringar som görs inom forskning och utveckling. Detta sker genom patent och Hexagon söker på laglig väg skydda sig mot intrång när så anses motiverat.

MILJÖ

Risk: Vissa bolag inom Hexagon bedriver verksamhet som påverkar miljön. Eventuella skärpta miljökrav kan leda till ökade kostnader eller ytterligare investeringar för de bolag inom koncernen som är föremål för sådan reglering.

Riskhantering: Hexagon följer tillämpliga lagar och förpliktelser och har erhållit relevanta tillstånd där det behövs. Hexagon studerar kontinuerligt förväntade och genomförda förändringar i lagstiftning i de länder där koncernen är verksam.

SKATT

Risk: Genom sina dotterbolag är Hexagon verksam inom ett antal jurisdiktioner och alla gränsöverskridande af- färer är normalt förknippade med skatterisker därför att det saknas globala regler för internprissättning. Lokala skattemyndigheter har att följa sina regler för sådan pris- sättning och myndigheter bedömer internprissättning på olika sätt.

Hexagons tolkning av skattelagstiftning, skatteöver- enskommelser, OECDs riktlinjer och överenskommelser mellan skattemyndigheter i olika länder kan bli ifråga- satta av lokala skattemyndigheter i några länder. Regler och direktiv kan också komma att ändras i framtiden vilket kan påverka koncernens skattesats. Dessutom kan förändringar i verksamheter eller delar därav få betydelse för överenskommelser gjorda med skattemyndigheter i några jurisdiktioner.

Den genomsnittliga skattesatsen kan komma att öka om stora förvärv görs i högskattejurisdiktioner eller om bolagsskattesatserna förändras i länder där Hexagon har betydande verksamhet.

Riskhantering: Transaktioner mellan bolag i koncernen görs i enlighet med Hexagons tolkning av rådande skat- telagstiftning, skatteavtal, OECDs riktlinjer och avtal ingångna med utländska skattemyndigheter och normalt på armlängds avstånd.

Hexagon ägnar sig inte åt avancerad skatteplanering och anser sig därmed följa OECDs riktlinjer.

FINANSIELLA RAPPORTER OCH NOTER

INNEHÅLL

KONCERNENS RESULTATRÄKNING	63
KONCERNENS TOTALRESULTAT	63
KONCERNENS BALANSRÄKNING	64
FÖRÄNDRINGAR AV KONCERNENS EGET KAPITAL	66
KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS	67
MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING	68
MODERBOLAGETS TOTALRESULTAT	68
MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING	69
FÖRÄNDRINGAR AV MODERBOLAGETS EGET KAPITAL	70
MODERBOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS	71
NOTER	72
FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION	101
REVISIONSBERÄTTELSE	102
RESULTATRÄKNING PER KVARTAL	103
10 ÅR I SAMMANDRAG	104

KONCERNENS RESULTATRÄKNING

MEUR	Not	2012	2011
Nettoomsättning	3, 5, 12	2 380,0	2 169,1
Kostnad för sålda varor	6	-1 076,3	-1 025,6
Bruttoresultat		1 303,7	1 143,5
Försäljningskostnader	6	-410,4	-366,5
Administrationskostnader	6	-201,3	-163,1
Forsknings- och utvecklingskostnader	6	-209,6	-180,2
Övriga rörelseintäkter	7	42,2	49,6
Övriga rörelsekostnader	7	-34,6	-52,0
Andel i intresseföretags resultat	9, 17	-0,5	0,0
Rörelseresultat ¹	3, 12, 13, 25, 28, 29, 30, 31	489,5	431,3
Finansiella intäkter och kostnader			
Ränteintäkter	10	5,0	3,4
Räntekostnader	10	-53,2	-62,3
Resultat före skatt	3	441,3	372,4
Skatt på årets resultat	11	-83,9	-75,0
Årets resultat		357,4	297,4
Hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare		354,5	295,2
Innehav utan bestämmande inflytande		2,9	2,2
¹ Varav poster av engångskaraktär	12	-	-8,5
Antal aktier i genomsnitt (tusental)	21	352 499	352 484
Antal aktier i genomsnitt efter utspädning (tusental)	21	353 494	352 546
Resultat per aktie, EUR		1,01	0,84
Resultat per aktie efter utspädning, EUR		1,00	0,84
Avskrivningar och nedskrivningar som ingår i årets resultat		-120,8	-102,6

KONCERNENS TOTALRESULTAT

MEUR	2012	2011
Årets resultat	357,4	297,4
Övrigt totalresultat:		
Årets förändring av omräkningsreserv	-45,6	77,1
Effekt av valutasäkring av nettotillgångar i utländsk verksamhet före skatt	1,9	38,9
Justering till verkligt värde	-4,8	-
Årets förändring av säkringsreserv (kassaflödessäkringar) före skatt	1,5	-0,8
Skatt hänförligt till övrigt totalresultat:		
Skatt på årets förändring av omräkningsreserv	-3,7	-
Skatt på effekt av valutasäkring av nettotillgångar i utländsk verksamhet	-0,5	-10,2
Skatt på årets förändring av säkringsreserv	-0,4	0,2
Övrigt totalresultat efter skatt	-51,6	105,2
Årets totalresultat	305,8	402,6
Hänförligt till:		
Moderbolagets aktieägare	303,0	399,9
Innehav utan bestämmande inflytande	2,8	2,7

KONCERNENS BALANSRÄKNING

MEUR	Not	2012	2011
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	8, 14	3 931,6	3 872,3
Materiella anläggningstillgångar	15	239,0	229,3
Andelar i intresseföretag	16, 17	17,1	0,2
Andra långfristiga värdepappersinnehav	16	0,1	8,6
Andra långfristiga fordringar	16, 18	22,6	19,8
Uppskjuten skattefordran	11	89,0	88,5
Summa anläggningstillgångar		4 299,4	4 218,7
Omsättningstillgångar			
Varulager	19	376,8	358,9
Kundfordringar	18	514,5	509,8
Aktuella skattefordringar	11	16,1	40,3
Övriga fordringar – räntebärande		2,8	3,4
Övriga fordringar – ej räntebärande	18	34,5	39,9
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	20	60,5	56,3
Kortfristiga placeringar	24	9,8	3,6
Kassa och bank	24	120,9	112,8
Summa omsättningstillgångar		1 135,9	1 125,0
SUMMA TILLGÅNGAR		5 435,3	5 343,7

MEUR	Not	2012	2011
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Aktiekapital	21	78,5	78,5
Övrigt tillskjutet kapital		1 288,8	1 286,1
Omvärderingsreserv		-4,8	-
Säkringsreserv		0,7	-0,4
Omräkningsreserv		147,9	195,7
Balanserat resultat		1 254,2	958,8
Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		2 765,3	2 518,7
Innehav utan bestämmande inflytande		7,3	7,1
Summa eget kapital		2 772,6	2 525,8
Långfristiga skulder			
Avsättningar för pensioner	22	37,2	38,6
Övriga avsättningar	23	15,3	81,3
Uppskjutna skatteskulder	11	286,2	245,7
Långfristiga skulder - räntebärande	24	1 503,8	1 407,5
Övriga långfristiga skulder – ej räntebärande	24	12,5	29,9
Summa långfristiga skulder		1 855,0	1 803,0
Kortfristiga skulder			
Kortfristiga skulder – räntebärande	24	187,6	456,9
Förskott från kunder		24,9	19,7
Leverantörsskulder		156,3	144,8
Aktuella skatteskulder	11	26,2	25,0
Övriga skulder – ej räntebärande		33,6	34,3
Övriga avsättningar	23	34,1	8,2
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	345,0	326,0
Summa kortfristiga skulder		807,7	1 014,9
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		5 435,3	5 343,7
Ställda säkerheter	26	37,4	38,0
Eventualförpliktelser	26	5,8	6,9

FÖRÄNDRINGAR AV KONCERNENS EGET KAPITAL

MEUR	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omvärde- ringsreserv	Säkrings- reserv	Omräknings- reserv	Balanserat resultat	Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare	Innehav utan bestämmande inflytande	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2011-01-01	78,4	1 283,4	-	0,2	90,4	713,7	2 166,1	6,2	2 172,3
Årets totalresultat	-	-	-	-0,6	105,3	295,2	399,9	2,7	402,6
Återköp av optioner	-	-	-	-	-	-2,8	-2,8	-	-2,8
Utgivande av optioner	-	-	-	-	-	8,2	8,2	-	8,2
Nyemission	0,1	2,7	-	-	-	-	2,8	-	2,8
Utdelning	-	-	-	-	-	-55,5	-55,5	-1,8	-57,3
Utgående eget kapital 2011-12-31	78,5	1 286,1	-	-0,4	195,7	958,8	2 518,7	7,1	2 525,8
Årets totalresultat	-	-	-4,8	1,1	-47,8	354,5	303,0	2,8	305,8
Försäljning av återköpta aktier	-	2,7	-	-	-	-	2,7	-	2,7
Utgivande av optioner	-	-	-	-	-	0,8	0,8	-	0,8
Utdelning	-	-	-	-	-	-59,9	-59,9	-2,6	-62,5
Utgående eget kapital 2012-12-31	78,5	1 288,8	-4,8	0,7	147,9	1 254,2	2 765,3	7,3	2 772,6

Aktiekapitalet beskrivs närmare i not 21.

Övrigt tillskjutet kapital består av bl.a. överkursfonder och reservfonder i koncernen.

Omvärderingsreserven avser värdeförändring på finansiella tillgångar som kan säljas.

Säkringsreserven avser valutasäkring efter skatt av framtida kassaflöden där de säkrade posterna ännu inte finns i balansräkningen.

Omräkningsreserven är nettot av den valutaomräkningsdifferens som avser utländska dotterbolag och effekten av den valutasäkring efter skatt av nettotillgångar i utländska dotterbolag som skett.

Det balanserade resultatet består av alla historiska resultat efter skatt exklusive innehav utan bestämmande inflytande minus lämnade utdelningar.

Innehav utan bestämmande inflytande är den andel av eget kapital som tillhör ägare utan bestämmande inflytande (minoritetsdelägare) i vissa dotterbolag.

KONCERNENS KASSAFLÖDESANALYS

MEUR	Not	2012	2011
Kassaflöde från den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		489,5	431,3
Justering för icke kassaflödespåverkande poster i rörelseresultatet:			
Avskrivningar		120,8	102,6
Förändring av avsättningar		-14,5	-14,2
Realisationsvinst vid avyttring av anläggningstillgångar		0,6	0,2
Andel i intresseföretags resultat		0,5	0,0
Erhållna räntor		5,1	3,0
Betalda räntor		-50,4	-58,6
Betald skatt		-57,2	-71,1
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapitalet		494,4	393,2
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet			
Förändring av varulager		-16,6	-33,7
Förändring av kortfristiga fordringar		-8,9	-55,6
Förändring av kortfristiga skulder		28,4	49,1
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet		2,9	-40,2
Kassaflöde från den löpande verksamheten ¹		497,3	353,0
Kassaflöde från ordinarie investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	14	-125,5	-101,1
Investeringar i materiella anläggningstillgångar	15	-46,8	-38,9
Försäljning av materiella anläggningstillgångar	15	0,5	4,1
Kassaflöde från ordinarie investeringsverksamheten		-171,8	-135,9
Operativt kassaflöde		325,5	217,1
Kassaflöde från övriga investeringsverksamheten			
Förvärv av verksamheter	27	-67,3	-83,0
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	16	-18,4	-17,5
Försäljning av finansiella anläggningstillgångar	16	4,7	1,3
Kassaflöde från övriga investeringsverksamheten		-81,0	-99,2
Kassaflöde från finansieringsverksamheten			
Upplåning		741,6	-
Amortering		-919,0	-97,8
Återköp av optioner		-	-2,8
Utgivande av optioner		9,0	-
Försäljning av återköpta aktier		2,7	-
Nyemission minus emissionskostnader		-	-5,7
Utdelning till moderbolagets aktieägare		-59,9	-55,5
Utdelning till innehav utan bestämmande inflytande i dotterföretag		-2,6	-1,8
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-228,2	-163,6
Årets kassaflöde		16,3	-45,7
Likvida medel vid årets början ²		116,4	160,4
Valutakursdifferens i likvida medel		-2,0	1,7
Årets kassaflöde		16,3	-45,7
Likvida medel vid årets slut ²		130,7	116,4

¹ Varav kassaflöde av engångskaraktär

² I likvida medel ingår kortfristiga placeringar samt kassa och bank

MODERBOLAGETS RESULTATRÄKNING

MEUR	Not	2012	2011
Nettoomsättning	4, 5	10,5	8,6
Administrationskostnader	6, 29, 30, 31	-17,7	-13,1
Rörelseresultat		-7,2	-4,5
Finansiella intäkter och kostnader			
Resultat från andelar i koncernföretag	9	204,0	149,0
Ränteintäkter	10	119,9	225,0
Räntekostnader	10	-190,5	-74,4
Resultat före skatt		126,2	295,1
Skatt på årets resultat		37,4	-20,3
Årets resultat		163,6	274,8

MODERBOLAGETS TOTALRESULTAT

MEUR	2012	2011
Årets resultat	163,6	274,8
Övrigt totalresultat	-	-
Årets totalresultat	163,6	274,8

MODERBOLAGETS BALANSRÄKNING

MEUR	Not	2012	2011	MEUR	Not	2012	2011
TILLGÅNGAR				EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Anläggningstillgångar				Eget kapital			
Immateriella anläggningstillgångar	14	0,9	0,7	Bundet eget kapital			
Materiella anläggningstillgångar	15	0,0	0,0	Aktiekapital	21	78,5	78,5
Summa materiella- och immateriella tillgångar		0,9	0,7	Reservfond		314,3	314,3
Finansiella anläggningstillgångar				Summa bundet eget kapital		392,8	392,8
Andelar i koncernföretag	16	2 289,7	2 289,7	Fritt eget kapital			
Fordringar hos koncernföretag	16	1 557,7	1 477,4	Överkursfond		805,7	805,7
Andelar i intresseföretag	16	9,3	-	Balanserade vinstmedel		381,2	274,8
Fordringar hos intresseföretag	16	2,5	-	Summa fritt eget kapital		1 186,9	1 080,5
Andra finansiella tillgångar	16	0,1	0,1	Summa eget kapital		1 579,7	1 473,3
Summa finansiella anläggningstillgångar		3 859,3	3 767,2	Avsättningar			
Uppskjuten skattefordran		42,1	4,6	Övriga avsättningar		3,4	-
Summa anläggningstillgångar		3 902,3	3 772,5	Summa avsättningar		3,4	-
Omsättningstillgångar				Långfristiga skulder			
Kortfristiga fordringar				Skulder till kreditinstitut		1 468,4	1 371,0
Fordringar hos koncernföretag		152,9	203,8	Summa långfristiga skulder		1 468,4	1 371,0
Skattefordringar		0,1	-	Kortfristiga skulder			
Övriga fordringar		0,8	0,5	Skulder till kreditinstitut		170,8	445,9
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	20	1,5	3,2	Leverantörsskulder		1,1	1,2
Summa kortfristiga fordringar		155,3	207,5	Skulder till koncernföretag		835,2	686,3
Kassa och bank		4,5	0,2	Övriga skulder		0,1	0,3
Summa omsättningstillgångar		159,8	207,7	Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	20	3,4	2,2
SUMMA TILLGÅNGAR		4 062,1	3 980,2	Summa kortfristiga skulder		1 010,6	1 135,9
				SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		4 062,1	3 980,2
				Ställda säkerheter	26	Inga	Inga
				Eventualförpliktelser	26	42,8	71,1

FÖRÄNDRINGAR AV MODERBOLAGETS EGET KAPITAL

MEUR	Bundet eget kapital		Pågående nyemission	Fritt eget kapital		Totalt eget kapital
	Aktiekapital	Reservfond		Överkursfond	Balanserade vinstmedel	
Ingående balans 2011-01-01	78,4	314,3	2,8	916,6	-58,2	1 253,9
Årets totalresultat	-	-	-	-	274,8	274,8
Överföring enligt vinstdisposition	-	-	-	-113,7	113,7	—
Utdelning	-	-	-	-	-55,5	-55,5
Nyemission	0,1	-	-2,8	2,8	-	0,1
Utgående balans 2011-12-31	78,5	314,3	-	805,7	274,8	1 473,3
Årets totalresultat	-	-	-	-	163,6	163,6
Utdelning	-	-	-	-	-59,9	-59,9
Försäljning av återköpta aktier	-	-	-	-	2,7	2,7
Utgående balans 2012-12-31	78,5	314,3	-	805,7	381,2	1 579,7

MODERBOLAGETS KASSAFLÖDESANALYS

MEUR	Not	2012	2011
Kassaföde från den löpande verksamheten			
Rörelseresultat		-7,2	-4,5
Justering för icke kassaflödespåverkande poster i rörelseresultatet:			
Av- och nedskrivningar		6,4	0,1
Ej realiserade valutakursförändringar		19,9	-
Övrigt		3,2	-
Erhållna räntor		123,1	184,7
Erhållen aktieutdelning		204,0	149,0
Betalda räntor		-189,9	-68,6
Betald skatt		-0,2	-
Kassaföde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapitalet		159,3	260,7
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet			
Förändring av kortfristiga fordringar		42,9	-100,6
Förändring av kortfristiga skulder		154,0	94,4
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapitalet		196,9	-6,2
Kassaföde från den löpande verksamheten		356,2	254,5
Kassaflöde från investeringsverksamheten			
Investeringar i immateriella anläggningstillgångar	14	-0,4	-0,8
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar	16	-11,8	-
Förändring av långfristiga fordringar koncernföretag		-100,8	-133,4
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-113,0	-134,2
Kassaflöde från finansieringsverksamheten			
Upplåning		741,6	-
Amortering		-922,1	-97,8
Nyemission minus emissionskostnader		-	-5,7
Försäljning av återköpta aktier		2,7	-
Utdelning till aktieägare		-59,9	-55,5
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-237,7	-159,0
Årets kassaflöde		5,5	-38,7
Likvida medel vid årets början ¹		0,2	38,9
Valutakursdifferens i likvida medel		-1,2	-
Årets kassaflöde		5,5	-38,7
Likvida medel vid årets slut ¹		4,5	0,2

¹ I likvida medel ingår kassa och bank.

NOTER

NOT 1 Redovisningsprinciper

Hexagons koncernredovisning har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) samt tolkningsuttalanden från International Financial Reporting Committee (IFRIC) som har godkänts av Europeiska Kommissionen för tillämpning inom EU.

Vidare har rekommendation RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner, utgiven av Rådet för finansiell rapportering, tillämpats.

Moderbolaget tillämpar årsredovisningslagen och rekommendationen RFR 2 Redovisning för juridisk person. Rekommendationen innebär att moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen förutom i de fall årsredovisningslagen eller gällande skatteregler begränsar möjligheterna att tillämpa IFRS. Skillnader mellan moderbolagets och koncernens redovisningsprinciper redogörs för under moderbolagets redovisningsprinciper nedan.

Tillämpade redovisningsprinciper och beräkningsmetoder för koncernen överensstämmer med dem som tillämpades föregående år med de undantag som framgår nedan.

Den 27 mars 2013 godkände styrelsen och VD denna årsredovisning och koncernredovisning för publicering och rapporterna kommer att presenteras vid årsstämman den 13 maj 2013 för godkännande.

TILLÄMPNING AV NYA OCH ÄNDRADE REDOVISNINGSGREGLER

Under året har följande nya och ändrade standarder från IASB och uttalanden från IFRIC från och med den 1 januari 2012 införts.

IFRS 7 Finansiella instrument (tillägg) – utökade upplysningskrav avseende bortbokning av finansiella tillgångar där inte hela tillgången bokas bort från balansräkningen eller där hela tillgången bokas bort från balansräkningen men koncernen har ett fortsatt engagemang i tillgången.

Nya och ändrade standarder och tolkningar har inte haft någon inverkan på koncernens finansiella rapporter 2012.

UTGIVNA STANDARDER OCH TOLKNINGAR SOM ÄNNU EJ TRÄTT I KRAFT

Nya standarder, ändringar i standarder och tolkningsuttalanden som ännu ej trätt i kraft har inte förtidstillämpats i Hexagons finansiella rapporter. Följande standarder träder i kraft den 1 januari 2013 eller senare.

IFRS 9 Finansiella instrument – denna standard ersätter de avsnitt i IAS 39 Finansiella instrument: Redovisning och värdering som behandlar klassificering och värdering. Standarden är obligatorisk från och med räkenskapsåret 2015, men tidigare tillämpning är tillåten under förutsättning att EU godkänt standarden, vilket ännu ej skett. Standarden kommer att kompletteras med avsnitt kring nedskrivningar och säkringsredovisning. I avvaktan på att alla delar av standarden blir färdiga har koncernen ej utvärderat effekterna av den nya standarden.

IFRS 10 Koncernredovisningar – standarden ersätter IAS 27 och SIC-12 om konsolidering och innehåller en modell för att bedöma om bestämmande inflytande föreligger eller ej. Ett företag eller investering ska omfattas av koncernredovisningen om bestämmande inflytande föreligger baserat på ett kontrollbegrepp. Standarden kommer att tillämpas från och med 1 januari 2014. Standarden bedöms inte få någon väsentlig påverkan på Hexagons finansiella rapporter.

IFRS 11 Samarbetsarrangemang – standarden ersätter IAS 31 Andelar i joint ventures. Gemensamt styrda investeringar ska enligt standarden indelas i två kategorier; joint venture eller joint operation. Olika redovisningsregler tillämpas för de olika kategorierna. Standarden kommer att tillämpas från och med 1 januari 2014. Standarden bedöms inte få någon väsentlig påverkan på Hexagons finansiella rapporter.

IFRS 12 Upplysningar om andelar i andra företag – innehåller nya upplysningskrav för alla typer av innehav i företag där ett bestämmande inflytande föreligger oavsett om innehavet konsolideras eller inte. Standarden kommer att tillämpas från och med 1 januari 2014.

IFRS 13 Värdering till verkligt värde – standarden införs för att skapa en enhetlig definition av verkligt värde och en enhetlig värderingsmetodik för mätning av verkligt värde. Nya upplysningskrav tillkommer också. Standarden träder i kraft 1 januari 2013. Standarden bedöms inte få någon väsentlig påverkan på Hexagons finansiella rapporter.

Tillägg till IAS 1 Utformning av finansiella rapporter – innebär nya upplysningskrav av komponenter redovisade inom övrigt totalresultat på poster som möjligen kommer att omklassificeras till årets resultat och vilka som aldrig kommer att omklassificeras till årets resultat. Standarden träder i kraft för räkenskapsår som inleds 1 juli 2012 eller senare.

Tillägg till IAS 19 Ersättningar till anställda – Ändringen innebär att alla förändringar av pensionsskulden ska redovisas omedelbart, dvs den så kallade korridormetoden som Hexagon för närvarande tillämpar försvinner. Ändringen påverkar pensionsskuldens storlek och övrigt totalresultat. Ändringen innebär också att avkastning på förvaltningstillgångar ska beräknas med samma diskonteringsränta som används för beräkning av pensionsförpliktelsen istället för förväntad avkastning. Skillnaden mellan faktisk avkastning och avkastning enligt diskonteringsräntan redovisas som en aktuariell vinst eller förlust i övrigt totalresultat. Om standarden tillämpats innevarande år skulle resultatet efter skatt ha försämrats med ca 6,3 MEUR och övrigt totalresultat förbättrats med 19,2 MEUR. I balansräkningen skulle pensionsskulden varit ca 30 MEUR högre och uppskjutna skattefordringar varit 5,9 MEUR högre. Standarden träder i kraft 1 januari 2013.

Tillägg till IAS 32 och IFRS 7 Finansiella instrument – innebär utökade upplysningskrav för kvittning av finansiella tillgångar och skulder. Ändringen i IAS 32 innehåller förtydligande kring vilka poster som är kvittningsbara. Syftet med ändringen är att tydliggöra effekten av kvittningar i företagens balansräkningar. Ändringen av IFRS 7 träder i kraft 1 januari 2013 och ändringen av IAS 32 träder i kraft 1 januari 2014.

Övriga ändringar i standarder och tolkningsuttalanden som träder i kraft från och med 1 januari 2013 bedöms inte ha någon påverkan på Hexagons finansiella rapporter.

FÖRUTSÄTTNINGAR VID UPPRÄTTANDET AV MODERBOLAGETS OCH KONCERNENS FINANSIELLA RAPPORTER

Moderbolagets funktionella valuta är EUR som även utgör rapporteringsvalutan för moderbolaget och koncernen. De finansiella rapporterna presenteras i EUR. Samtliga belopp är, om inte annat anges, avrundade till närmaste miljontal med en decimal.

Tillgångar och skulder är redovisade till historiska anskaffningsvärdet förutom vissa finansiella tillgångar och skulder, som värderas till verkligt värde.

Kvittning av fordringar och skulder och av intäkter och kostnader görs endast om detta krävs eller uttryckligen tillåts i en redovisningsrekommendation.

Att upprätta de finansiella rapporterna i enlighet med IFRS kräver att företagsledningen gör bedömningar och uppskattningar samt gör antaganden som påverkar tillämpningen av redovisningsprinciperna och de redovisade beloppen av tillgångar, skulder, intäkter och kostnader. Verkligt utfall kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar. Uppskattningarna och antagandena ses över löpande. Ändringar av uppskattningar redovisas i den period ändringen görs om ändringen endast påverkat denna period, eller i den period ändringen görs och framtida perioder om ändringen påverkar både aktuell period och framtida perioder.

Bedömningar gjorda av företagsledningen vid tillämpningen av IFRS som har en betydande inverkan på de finansiella rapporterna och gjorda uppskattningar som kan medföra väsentliga justeringar i påföljande års finansiella rapporter beskrivs närmare i not 2.

NOT 1 Redovisningsprinciper, forts

KLASSIFICERING

Anläggningstillgångar och långfristiga skulder består i allt väsentligt enbart av belopp som förväntas återvinnas eller betalas efter mer än tolv månader räknat från balansdagen. Omsättningstillgångar och kortfristiga skulder består i allt väsentligt enbart av belopp som förväntas återvinnas eller betalas inom tolv månader räknat från balansdagen. Koncernens verksamhetscykel bedöms understiga ett år.

KONCERNREDOVISNING

I koncernredovisningen ingår moderbolaget och de bolag över vilka moderbolaget har ett bestämmande inflytande.

Företag eller rörelser som förvärvas (rörelseförvärv) redovisas enligt förvärvsmetoden. Metoden innebär att ett rörelseförvärv betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvar rörelsens tillgångar och övertar dess skulder och eventalförpliktelser. Det koncernmässiga anskaffningsvärdet fastställs genom en förvärvsanalys i anslutning till rörelseförvärvet. Anskaffningsvärdet utgörs av summan av det verkliga värdet vid förvärvstidpunkten av vad som erlaggs kontant, via övertagande av skulder eller egna emitterade aktier. Villkorade köpeskillningar inkluderas i anskaffningsvärdet och redovisas till deras verkliga värde vid förvärvstidpunkten. Efterföljande effekter av omvärderingar av villkorade köpeskillningar redovisas i resultaträkningen. Transaktionskostnader redovisas i resultaträkningen i takt med att de uppstår.

Förvärvade identifierbara tillgångar samt övertagna skulder redovisas initialt till deras verkliga värden vid förvärvstidpunkten. Undantag för denna princip görs för förvärvade skattefordringar/-skulder; ersättningar till anställda, aktiebaserade ersättningar och tillgångar som innehas för försäljning, vilka värderas i enlighet med de principer som beskrivs i avsnitt nedan för respektive post.

Redovisad goodwill utgörs av skillnaden mellan å ena sidan anskaffningsvärdet för koncernföretagsandelarna, värdet på innehav utan bestämmande inflytande i den förvärvade rörelsen och det verkliga värdet av tidigare ägd andel och å andra sidan det redovisade värdet i förvärvsanalysen av förvärvade tillgångar och övertagna skulder. Goodwill redovisas enligt avsnittet Goodwill och övriga immateriella anläggningstillgångar nedan. Innehav utan bestämmande inflytande redovisas vid förvärvstidpunkten antingen till dess verkliga värde eller till dess proportionella andel av det redovisade värdet av den förvärvade rörelsens identifierade tillgångar och skulder. Förvärv av innehav utan bestämmande inflytande redovisas som transaktioner mellan ägarerna, dvs. i eget kapital.

Koncernföretags finansiella rapporter tas in i koncernredovisningen från och med den tidpunkt när bestämmande inflytande uppstår (förvärvstidpunkten) till dess detta inflytande upphör. När det bestämmande inflytandet över koncernföretaget upphör, men koncernen behåller andelar i bolaget, redovisas kvarvarande andelar initialt till verkligt värde. Den vinst eller förlust som uppstår redovisas i resultaträkningen.

INTRESSEBOLAG OCH JOINT VENTURES

Hexagon tillämpar kapitalandelsmetoden för redovisning av intressebolag och joint ventures. Med intressebolag avses bolag i vilka Hexagon, direkt eller indirekt, har ett betydande inflytande. Med joint ventures avses bolag där Hexagon genom samarbetsavtal med en eller flera parter har ett gemensamt bestämmande inflytande över den driftsmässiga och finansiella styrningen.

Eventuell skillnad mellan anskaffningsvärde och kapitalandelsvärde vid förvärvstidpunkten benämns goodwill och ingår i anskaffningsvärdet. I koncernbalansräkningen redovisas innehavet i intressebolag till anskaffningsvärdet efter justering för utdelningar, andel i vinster/förluster under innehavstiden samt ackumulerade nedskrivningar. I koncernresultaträkningen redovisas andelar i intressebolagens resultat efter eliminering av eventuella internvinster. Intressebolagens skatt redovisas bland koncernens skattekostnader.

Vid redovisning av innehav i intressebolag används intressebolagets senaste tillgängliga finansiella rapporter. I några av koncernens innehav i intressebolag används föregående kvartals finansiella rapporter som finns tillgängliga vid tidpunkten för avgivande av Hexagons delårsrapporter.

OMRÄKNING AV VERKSAMHETERS FINANSIELLA RAPPORTER TILL EUR

Hexagon tillämpar dagskursmetoden vilket innebär att tillgångar och skulder i verksamheter med annan funktionell valuta än EUR omräknas efter balansdagens valutakurser och resultaträkningarna omräknas efter periodens genomsnittskurser. De omräkningsdifferenser som därvid uppkommer förs direkt mot övrigt totalresultat. Beloppet särredovisas som omräkningsreserv i eget kapital. Vid avyttring av en verksamhet med annan funktionell valuta än EUR omklassificeras de ackumulerade omräkningsdifferenserna hänförliga till den avyttrade verksamheten från eget kapital till årets resultat som en omklassificeringsjustering vid tidpunkten då vinst eller förlust på försäljningen redovisas.

Monetära långfristiga poster gentemot verksamheter med annan funktionell valuta än EUR för vilken reglering inte är trolig inom överskådlig framtid, redovisas som en del av företagets nettoinvestering. Valutakursdifferenser hänförliga till nettoinvesteringar redovisas i övrigt totalresultat och ackumuleras i omräkningsreserven i eget kapital.

TRANSAKTIONER SAMT TILLGÅNGAR OCH SKULDER I ANNAN VALUTA ÄN EUR

Transaktioner i annan valuta än EUR redovisas i den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Monetära tillgångar och skulder räknas per balansdagen om till den funktionella valutan till den valutakurs som då föreligger. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas i resultaträkningen.

TRANSAKTIONER SOM ELIMINERAS

Koncerninterna fordringar och skulder, intäkter eller kostnader och vinster eller förluster som uppkommer från transaktioner mellan koncernföretag, elimineras i sin helhet vid upprättandet av koncernredovisningen. Vinster som uppkommer från transaktioner med intresseföretag och joint ventures elimineras i den utsträckning som motsvarar koncernens ägarandel i företaget. Förluster elimineras på samma sätt som vinster, men endast i den utsträckning det inte finns något nedskrivningsbehov.

RÖRELSESEGMENT

Hexagons styrelse ansvarar för att fastställa koncernens övergripande mål, utveckling och uppföljning av bolagets övergripande strategi, beslut om större företagsförvärv, avyttringar och investeringar samt löpande uppföljning av verksamheten.

Hexagons VD ansvarar för att leda och styra verksamheten i enlighet med den av styrelsen fastslagna strategin. VD är därmed Hexagons högsta verkställande beslutsfattare (HVB) och är den funktion som internt inom Hexagonkoncernen fördelar resurser och utvärderar resultat. HVB bedömer rörelsesegmentens utveckling och prestation baserat på rörelseresultat före finansiella poster och jämförelsestörande poster. Finansiella poster och skatter redovisas för koncernen som helhet.

Hexagons verksamhet är organiserad, styrs och rapporteras utifrån två rörelsesegment; Hexagon Measurement Technologies och Övrig verksamhet. Rörelsesegmentet Hexagon Measurement Technologies omfattar applikationsområdena Geosystems, Metrology och Technology som erbjuder design-, mät och visualiseringslösningar byggda på gemensamma kärnteknologier. Rörelsesegmentet Övrig verksamhet är i huvudsak inriktad mot transportindustrin, såväl personbilar som tunga fordon. Verksamheten är nordisk.

NOT 1 Redovisningsprinciper, forts

De två segmenten har skilda produkterbjudanden, kundgrupper och geografisk exponering och därmed differentierad riskbild. Det förekommer ingen försäljning mellan de båda segmenten. Segmenten tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen. Den interna rapporteringen inom Hexagon är utformad i enlighet med denna segmentuppdelning utifrån vilken även detaljerade analyser sker. Därtill genomförs analyser av försäljning på geografisk nivå inom varje rörelsesegment.

INTÄKTER

Hexagon tillämpar följande principer vad gäller intäkter:

Försäljning av varor

Inkomst från försäljning av varor redovisas som intäkt när samtliga följande villkor är uppfyllda:

- Företaget har till köparen överfört de väsentliga risker och förmåner som är förknippade med varornas ägande.
- Företaget behåller inte något sådant engagemang i den löpande förvaltningen som vanligtvis förknippas med ägande och företaget utövar inte heller någon reell kontroll över de varor som sålts.

Inkomsten kan beräknas på ett tillförlitligt sätt om;

- Det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna som för säljaren är förknippade med transaktionen kommer att tillfalla denne.
- De utgifter som uppkommit eller förväntas uppkomma till följd av transaktionen kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.
- Installationsintäkter utgör ej en väsentlig del av den totala intäkten för varor som säljs med ett installationsansvar.

Försäljning av tjänster/entreprenader och liknande uppdrag

Inkomst från försäljning av tjänster redovisas som intäkt baserat på färdigställandegraden på balansdagen när samtliga följande villkor är uppfyllda:

- Inkomsten som är hänförligt till uppdraget kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.
- Det är sannolikt att de ekonomiska fördelar som för uppdragstagaren är förknippade med uppdraget kommer att tillfalla denne.
- Färdigställandegraden kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.
- De utgifter som uppkommit och de utgifter som återstår för att slutföra uppdraget kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Färdigställandegraden fastställs genom att nedlagda utgifter ställs i förhållande till de totala beräknade uppdragsutgifterna. Om färdigställandegraden ej kan fastställas på ett tillförlitligt sätt, intäktsförs endast belopp som motsvarar uppkomna uppdragsutgifter, och då endast till den grad det är sannolikt att de kommer att ersättas av beställaren. Om det bedöms sannolikt att samtliga utgifter för ett uppdrag kommer att överstiga de totala inkomsterna, redovisas den befarade förlusten till fullo omedelbart som kostnad.

FORSKNINGS- OCH UTVECKLINGSUTGIFTER

Utgifter för forskning kostnadsförs löpande, medan utgifter för utveckling aktiveras enligt följande: Aktivering av koncernens utvecklingskostnader sker enbart avseende nya produkter om kostnaderna utgör väsentliga belopp, produkterna har en sannolik resultatpotential som bedöms kunna tillfalla bolaget och kostnaderna är klart avskiljbara från de löpande produktutvecklingskostnaderna.

STATLIGA STÖD

Hexagon redovisar de statliga stöd som har beslutats och utbetalats under året. Det statliga stödet har redovisats som en reduktion av bolagets kostnader i samma funktion som kostnaderna har uppstått.

LEASING

Hexagonkoncernen har ingått såväl finansiella som operationella leasingavtal. Avtal klassificeras efter dess ekonomiska innebörd vid avtalets ingång. Finansiell leasing förekommer endast i mindre omfattning och avser främst fordon. Utgifterna för operationella leasingavtal periodiseras linjärt över det kortare av tillgångens nyttjandeperiod och avtalsperioden. För finansiella leasingavtal redovisas den leasade tillgången i balansräkningen med en motsvarande skuld för framtida leasingavgifter. Tillgången skrivs av på samma tid som för motsvarande tillgångar som ägs av bolaget. Räntekostnader redovisas på skulden till leasegivaren.

ÖVRIGA RÖRELSEINTÄKTER/-KOSTNADER

Övriga rörelseintäkter/-kostnader avser huvudsakligen realisationsresultat på anläggningstillgångar, valutakursresultat på rörelsefordringar/-skulder samt uthyrningsintäkter.

FINANSIELLA TILLGÅNGAR OCH SKULDER OCH ANDRA INSTRUMENT

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar på tillgångssidan likvida medel, kundfordringar, aktier, lånefordringar samt derivat. Bland skulder återfinns leverantörsskulder, låneskulder samt derivat.

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde motsvarande instrumentets verkliga värde med tillägg för transaktionskostnader för alla finansiella instrument förutom de som tillhör kategorin finansiell tillgång som redovisas till verkligt värde via resultaträkningen. Redovisning sker därefter till verkligt värde eller upplupet anskaffningsvärde beroende av hur de har klassificerats enligt nedan. Verkligt värde på noterade finansiella tillgångar och skulder fastställs till marknadskurser. Hexagon tillämpar därutöver olika värderingsmetoder för att fastställa verkligt värde för finansiella tillgångar och skulder som handhas på en inaktiv marknad. Dessa värderingsmetoder tar utgångspunkt i värdering av likvärdiga instrument, diskonterade kassaflöden eller vedertagna värderingsmodeller.

Upplupet anskaffningsvärde bestäms utifrån den effektivränta som beräknades vid anskaffningstidpunkten.

Finansiella tillgångar och skulder klassificeras i någon av följande kategorier:

Finansiella tillgångar och skulder värderade till verkligt värde via resultaträkningen

Finansiella derivatinstrument redovisas till verkligt värde med värdeförändringar i resultaträkningen förutom då instrumenten uppfyller kriterierna att redovisas som kassaflödessäkringar, vilket innebär att värdeförändringar redovisas i övrigt totalresultat fram till den tidpunkt då den säkrade posten redovisas i resultaträkningen.

Tillgänglig för försäljning

Hexagon betraktar noterade värdepappersinnehav som tillgängliga för försäljning, vilket innebär att värdeförändringen fram till försäljningsdatum bokförs direkt i övrigt totalresultat. Icke noterade aktier och andelar, vars värde inte tillförlitligt kan bestämmas, redovisas till anskaffningskostnad.

Investeringar som hålls till förfall

Tillgångar som innehas till förfall värderas till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden. Inga finansiella instrument har varit klassificerade i denna kategori under 2011 och 2012.

Lånefordringar och kundfordringar

Kundfordringar redovisas till det belopp som förväntas inflyta efter individuell bedömning. Kundfordrans förväntade löptid är kort, varför värdet redovisats till nominellt belopp utan diskontering. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i rörelsens kostnader.

Övriga fordringar är fordringar som uppkommer då företaget tillhandahåller pengar utan avsikt att idka handel med fordringsrätten.

NOT 1 Redovisningsprinciper, forts

Andra finansiella skulder

Låneskulder klassificeras som andra finansiella skulder vilket innebär att de initialt redovisas till erhållet belopp efter avdrag för transaktionskostnader. Efter anskaffningstidpunkten värderas skulderna till upplupet anskaffningsvärde enligt effektivräntemetoden.

Leverantörsskulder redovisas till upplupet anskaffningsvärde. Leverantörsskulder har kort förväntad löptid och värderas utan diskontering till nominellt belopp.

Likvida medel

Likvida medel består av kassamedel samt omedelbart tillgängliga tillgodohavanden hos banker och motsvarande institut samt kortfristiga likvida placeringar med en löptid från anskaffningstidpunkten understigande tre månader, och som är utsatta för endast en obetydlig risk för värdefluktuationer.

DERIVAT OCH SÄKRINGSREDOVISNING

Balanser och transaktioner är säkrade, och säkringsredovisning tillämpas om vidtagna säkringsåtgärder uttalat har syftet att utgöra en säkring, har en direkt korrelation till den säkrade posten och effektivt säkrar posten. En effektiv säkring ger finansiella effekter som motverkar de som uppstår genom den position som säkrats. Vid säkring av verkligt värde redovisas förändringen av verkligt värde på säkringsinstrumentet i resultaträkningen tillsammans med värdeförändringen på den skuld eller tillgång som risksäkringen avser. Vid kassaflödessäkringar redovisas värdeförändringen på säkringsinstrumentet direkt i övrigt totalresultat till dess att den säkrade transaktionen redovisas.

Värdet av nettotillgångar i utländska dotterföretag, inklusive goodwill och andra immateriella tillgångar, kurssäkras i viss utsträckning genom valutalån. I mindre omfattning används valutaterminskontrakt. I koncernredovisningen nettoredovisas effekterna av säkringsåtgärderna, efter skatt, mot de uppkomna omräkningsdifferenser som förts direkt till övrigt totalresultat vad avser de utländska verksamheterna.

LÅNEKOSTNADER

Lånekostnader i form av räntor inkluderas endast i en tillgångs anskaffningsvärde om tillgången är kvalificerad för detta. Eftersom Hexagon normalt inte uppför de typer av tillgångar som är kvalificerade, har inga lånekostnader aktiverats utan istället har kostnaderna redovisats i resultaträkningen när de uppkommit.

PENSIONS- OCH LIKANDE ÅTAGANDEN

Utgifter för avgiftsbestämda pensionsåtaganden kostnadsförs i takt med att de uppkommer.

Förväntade utgifter för förmånsbaserade pensionsåtaganden skuldförs i enlighet med aktuariella beräkningsmodeller, som utgörs av en uppskattning av den framtida ersättning som de anställda intjänat genom sin anställning under innevarande och tidigare perioder. Denna ersättning diskonteras till ett nuvärde. Diskonteringsräntan motsvarar räntan på förstklassiga företagsobligationer, alternativt statsobligationer i de fall en aktiv marknad för företagsobligationer saknas, med en återstående löptid som ungefär motsvarar de aktuella åtagandena. Skillnader mellan förväntad och verklig skuldutveckling redovisas ej som kostnad så länge avvikelserna befinner sig inom den så kallade korridoren. Årets pensionskostnad utgörs av intjänade pensioner, periodens räntekostnad samt i förekommande fall aktuariella vinster och förluster. Avdrag sker för förväntad avkastning på förvaltningstillgångar avsedda för att trygga åtagandet. Nettokostnaden redovisas i rörelseresultatet. Förmånsbaserade åtaganden redovisas som en avsättning i balansräkningen, netto, det vill säga efter avdrag för värdet av eventuella förvaltningstillgångar.

Förmånsbaserade planer där försäkringsgivaren (Alecta) ej kan tillhandahålla en fördelning av Hexagons andel av totala förvaltningstillgångar och pensionsåtaganden redovisas i avvaktan på att denna information ska finnas tillgänglig som en avgiftsbestämd plan.

ERSÄTTNINGAR VID UPPSÄGNING

En avsättning redovisas i samband med uppsägningar av personal endast om företaget är förpliktigt att antingen avsluta en anställdas eller en grupp av anställdas anställning före den normala tidpunkten eller lämna ersättning vid uppsägning genom erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång. I det senare fallet redovisas en skuld och en kostnad om det är sannolikt att erbjudandet kommer att accepteras och antalet anställda som kommer att acceptera erbjudandet tillförlitligt kan uppskattas.

AVSÄTTNINGAR

En avsättning redovisas i balansräkningen när koncernen har en befintlig legal eller informell förpliktelse som en följd av en inträffad händelse och det är troligt att ett utflöde av ekonomiska resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen samt en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Om effekten av när i tiden betalning sker är väsentlig, beräknas avsättningar genom diskontering av det förväntade framtida kassaflödet till en räntesats före skatt som återspeglar aktuella marknadsbedömningar av pengars tidsvärde och, om det är tillämpligt, de risker som är förknippade med skulden.

Garantier

En avsättning för garantier redovisas när de underliggande produkterna eller tjänsterna säljs. Avsättningen baseras på historiska data om garantier och en sammanvägning av tänkbara utfall i förhållande till de sannolikheter som utfallen är förknippade med.

Omstrukturering

En avsättning för omstrukturering redovisas när koncernen har fastställt en utförlig och formell omstruktureringsplan, och omstruktureringen antingen har påbörjats eller blivit offentligt tillkännagiven. Ingen avsättning görs för framtida rörelsekostnader.

Förlustkontrakt

En avsättning för förlustkontrakt redovisas när de förväntade ekonomiska fördelarna är lägre än de oundvikliga kostnaderna för att uppfylla förpliktelseerna enligt kontraktet.

INKOMSTSKATTER

Inkomstskatter består av:

- Aktuell skatt, det vill säga den skatt som beräknas på det skattepliktiga resultatet för perioden samt korrigeringar avseende tidigare perioder.
- Uppskjuten skatt, det vill säga den skatt som hänförs sig till skattepliktiga temporära skillnader och som ska betalas i framtiden, samt den skatt som representerar en reduktion av framtida skatt som hänförs sig till avdragsgilla temporära skillnader, skattemässiga underskottsavdrag och andra skatteavdrag.

Årets inkomstskattekostnad består av aktuell och uppskjuten skatt samt andel i intresseföretags skatt.

VARULAGER

Varulagret redovisas med tillämpning av först in – först ut principen (FIFU). Råvaror och köpta hel- och halvfabrikat värderas till det lägsta av anskaffnings- och nettoförsäljningsvärde. Tillverkade hel- och halvfabrikat värderas till det lägsta av varornas tillverkningskostnad (inklusive skälig andel av indirekta tillverkningskostnader) och nettoförsäljningsvärdet. Vid handel mellan koncernbolag tillämpas marknadsmässiga villkor. För inkurans och internvinster görs erforderliga reserveringar.

NOT 1 Redovisningsprinciper, forts

GOODWILL OCH ÖVRIGA IMMATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Goodwill består av skillnaden mellan förvärvskostnad och verkligt värde av koncernens andel av det förvärvade företags identifierbara nettotillgångar på förvärvsdagen. Goodwill redovisas till anskaffningsvärdet minskat med ackumulerade nedskrivningar. Övriga förvärvsrelaterade immateriella tillgångar utgörs huvudsakligen av olika typer av immateriella rättigheter såsom varumärken, patent och kundrelationer.

Både förvärvsrelaterade och övriga immateriella tillgångar redovisas till anskaffningsvärdet minskat med ackumulerade av- och nedskrivningar. Förvärvsrelaterade immateriella tillgångar med obestämd livslängd är ej föremål för avskrivning men testas varje år för att bedöma eventuellt nedskrivningsbehov.

MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade av- och nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår utgifter som direkt kan hänföras till förvärvet av tillgången.

Vinst/förlust vid avyttring av en materiell anläggningstillgång redovisas i resultaträkningen som övrig rörelseintäkt/kostnad och utgörs av skillnaden mellan försäljningsintäkt och redovisat värde. Avskrivningsbart belopp utgörs av anskaffningsvärdet minskat med beräknat restvärde. Tillgångarnas restvärde och nyttjandeperiod provas varje balansdag och justeras vid behov.

AVSKRIVNINGAR

Avskrivningar beräknas på ursprungliga anskaffningsvärden och baseras på bedömd nyttjandeperiod:

• Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	2–6 år
• Patent och varumärken ¹	5 år
• Övriga immateriella anläggningstillgångar	2–10 år
• Datorer	3–8 år
• Maskiner och inventarier	3–15 år
• Kontorsbyggnader	20–50 år
• Industribyggnader	20–50 år
• Markanläggningar	5–25 år

¹ Värde på varumärken avseende förvärvade enheter fastställs vid förvärvsanalysen. I de fall varumärket kan användas utan tidsmässig begränsning sker ingen avskrivning. Rättigheten att använda namnet Leica är föremål för en avtalsenlig nyttjandeperiod där avtalet löper ytterligare 91 år. Avtalet innehåller klausuler om möjligheter till förlängning. Då Hexagon menar att det finns belegg för att avtalet kommer kunna förlängas utan betydande utgifter är värdet på rättigheten att nyttja namnet Leica ej föremål för avskrivning.

NEDSKRIVNING

Goodwill och andra immateriella tillgångar som har obestämd livslängd är föremål för årliga nedskrivningsanalyser. Alla materiella och immateriella anläggningstillgångar analyseras om indikationer om nedskrivningsbehov föreligger, det vill säga att en tillgångs redovisade värde överstiger dess återvinningsvärde. Om nedskrivningsbehov bedöms föreligga, sker nedskrivning till ett belopp som motsvarar återvinningsvärdet.

Återvinningsvärdet utgör det högsta av en tillgångs nettoförsäljningsvärde och nyttjandevärde, det vill säga det diskonterade nuvärdet av framtida kassa flöden. Tidigare gjorda nedskrivningar återförs med relevanta belopp till den del de inte längre är motiverade, dock sker aldrig återföringar avseende nedskrivningar av goodwill.

Om oberoende kassaflöden inte kan identifieras för individuella tillgångar, grupperas tillgångar till den minsta grupp av tillgångar som oberoende kassaflöden kan identifieras (kassagenererande enheter).

KASSAGENERERANDE ENHETER

Definitionen av de kassagenererande enheterna följer koncernens organisation, varvid bedömningar av eventuella nedskrivningsbehov sker på undersegmentsnivå. Utallokering sker av immateriella tillgångar som är gemensamma för affärsområdet. Återvinningsvärdet fastställs som huvudregel till nyttjandevärdet.

RESULTAT PER AKTIE

Beräkningen av resultat per aktie baseras på årets resultat i koncernen hänförligt till moderbolagets aktieägare och på det vägda genomsnittliga antalet aktier utestående under året. Vid beräkningen av resultat per aktie efter utspädning justeras det genomsnittliga antalet aktier med hänsyn till de kvartalsvis beräknade utspädnings-effekterna av potentiella stamaktier, vilka hänför sig till optioner utgivna till anställda. Utspädning uppstår endast när lösenkursen är lägre än börskursen.

MODERBOLAGETS REDOVISNINGSPRINCIPER

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen med följande avvikelser:

- I moderbolaget tillämpas inte IAS 39.
- I moderbolaget redovisas samtliga leasingavtal såsom operationella oavsett ekonomisk innebörd.
- I moderbolaget redovisas andelar i koncernföretag till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar.
- Anskaffningsvärde för aktier i dotterföretag inkluderar transaktionskostnader och villkorade köpeskillningar.

Icke-monetära tillgångar som anskaffats i annan valuta än EUR redovisas till historisk kurs. Övriga tillgångar och skulder i annan valuta än EUR redovisas till balansdagens kurs.

UTDELNINGAR

Av styrelsen föreslagen utdelning reducerar utdelningsbara medel och redovisas som skuld när årsstämman godkännt utdelningen.

FASTSTÄLLANDE AV ÅRSREDOVISNING

Moderbolagets och koncernens räkenskaper ska fastställas av årsstämma den 13 maj 2013.

NOT 2 Kritiska uppskattningar och bedömningar

De kritiska uppskattningar och bedömningar som tas upp i detta avsnitt är de som företagsledningen och styrelsen bedömer vara de viktigaste för att erhålla en förståelse av Hexagons finansiella rapportering. Informationen begränsas till områden som är väsentliga med hänsyn tagen till graden av påverkan och underliggande osäkerhet. Hexagons uppskattningar och bedömningar baseras på historiska erfarenheter och antaganden som företagsledningen och styrelsen anser vara rimliga under gällande omständigheter. Härigenom dragna slutsatser utgör grunden för redovisade värden på tillgångar och skulder, i de fall dessa inte kan fastställas genom information från andra källor. Faktiskt utfall kan skilja sig från dessa uppskattningar och bedömningar.

DELAR AV HEXAGONS OMSÄTTNING HÄRRÖR FRÅN OMFATTANDE OCH KOMPLEXA KUNDKONTRAKT

Företagsledningen gör bedömningar av utförd prestation i förhållande till kontraktens villkor, de uppskattade totala kontraktskostnaderna och hur stor del av kontraktet som har slutförts för att fastställa vilka belopp som ska intäktsredovisas och om eventuella förlustreserveringar ska göras.

IMMATERIELLA TILLGÅNGAR

Immateriella tillgångar i Hexagonkoncernen hänför sig i allt väsentligt till patent, varumärken och goodwill. Goodwill och övriga förvärvade immateriella tillgångar med obestämd livslängd är inte föremål för årlig avskrivning, medan avskrivningar redovisas för övriga immateriella tillgångar. I den mån de underliggande verksamheterna utvecklas negativt kan ett nedskrivningsbehov uppstå. För dessa immateriella tillgångar sker åtminstone årligen en nedskrivningsprövning, som i huvudsak baseras på nyttjandevärde, med antaganden om försäljningsutveckling, koncernens vinstmarginaler, löpande investeringar, förändringar i rörelsekapital samt diskonteringsränta. Företagsledningen anser att tillämpade antaganden är förenliga med uppgifter från externa informationskällor eller från tidigare erfarenheter. Hexagons goodwill uppgick per den 31 december till 2 642 MEUR (2 644). Övriga immateriella tillgångar som inte är föremål för avskrivning uppgick till 721 MEUR (717). Genomförda nedskrivningsprövningar har inte gett någon anledning att befara nedskrivningar.

SKATTEFORDRINGAR OCH SKULDER

Styrelse och företagsledning bedömer löpande det redovisade värdet av såväl aktuella som uppskjutna skattefordringar och skatteskulder. För uppskjutna skattefordringar måste Hexagon bedöma sannolikheten för att de avdragsgilla temporära skillnaderna som ger upphov till uppskjutna skattefordringar kommer att kunna utnyttjas för avräkning mot framtida beskattningsbara vinster. Vidare kan i vissa lägen värdet av de uppskjutna skattefordringarna och skulderna vara osäkra med anledning av pågående skatteprocesser m m. Det verkliga värdet på uppskjutna skattefordringar och skulder kan därför avvika från dessa bedömningar på grund av ändrad framtida intjäning, ändrade skatteregler eller utfallet av myndigheters eller skattedomstolars granskning av avgivna eller ännu ej avgivna deklarationer. Vid bedömningen av värdet på uppskjutna skattefordringar och skulder måste Hexagon bilda sig en uppfattning om den skattesats som kommer att gälla vid tidpunkten för reverseringen av de skattepliktiga temporära skillnaderna. Hexagon redovisar uppskjutna skatteskulder, netto uppgående till 197,2 MEUR (157,2) vid utgången av 2012. I koncernen fanns vid samma tidpunkt ej tillgångsförda underskottsavdrag med ett skattevärde om 92,8 MEUR (90,2), som inte aktiveras baserat på bedömningen av möjligheten att utnyttja underskotten. De gjorda bedömningarna avseende såväl uppskjutna skattefordringar som -skulder kan i jämförelse med slutligt utfall påverka resultatet såväl negativt som positivt.

PENSIONSÅTAGANDEN

Inom Hexagonkoncernen föreligger förmånsbestämda pensionsplaner med betydande åtaganden avseende framtida förmåner till nuvarande och tidigare personalstyrka. För att utföra beräkningen av pensionsskulden krävs ett antal aktuariella antaganden av stor betydelse för utfallet av beräkningen. De mest kritiska avser diskonteringsräntan på åtaganden och förväntad avkastning på förvaltningstillgångarna. Andra väsentliga antaganden är löneökningstakt, personalomsättning och beräknad livslängd. En sänkt diskonteringsränta ökar den redovisade pensionsskulden. Det verkliga utfallet kan komma att avvika från redovisningen i det fall tillämpade antaganden visat sig vara felaktiga.

NOT 3 Rörelsesegment

Hexagons verksamhet är organiserad, styrs och rapporteras utifrån två rörelsesegment, Hexagon Measurement Technologies och Övrig verksamhet. Rörelsesegmentet Measurement Technologies omfattar applikationsområdena Geosystems, Metrology och Technology. En detaljerad beskrivning av verksamheten återfinns på sidorna 14-29 i denna årsredovisning.

2012	Hexagon Measurement Technologies	Övrig verksamhet	Summa segment	Koncernkostnader och elimineringar	Koncernen
Nettoomsättning	2 317,6	62,4	2 380,0	0,0	2 380,0
Rörelsens kostnader	-1 813,4	-61,1	-1 874,5	-16,0	-1 890,5
Rörelseresultat (EBIT1) ¹	504,2	1,3	505,5	-16,0	489,5
Poster av engångskaraktär	-	-	-	-	-
Rörelseresultat (EBIT)	504,2	1,3	505,5	-16,0	489,5
Ränteintäkter och -kostnader, netto				-48,2	-48,2
Resultat före skatt				-64,2	441,3
Operativa tillgångar	5 115,2	43,6	5 158,8	5,6	5 164,4
Operativa skulder	-602,9	-16,8	-619,7	-1,3	-621,0
Operativt kapital	4 512,3	26,8	4 539,1	4,3	4 543,4
¹ Varav andel i intresseföretags resultat	0,0	-	0,0	-0,5	-0,5
Andelar i intresseföretag	5,7	-	5,7	11,4	17,1
Kassaflöde från den löpande verksamheten	608,2	8,4	616,6	-119,3	497,3
Kassaflöde från den ordinarie investeringsverksamheten	-168,9	-1,6	-170,5	-1,3	-171,8
Operativt kassaflöde	439,3	6,8	446,1	-120,6	325,5
Medelantal anställda	12 889	298	13 187	16	13 203
Antal anställda vid årets slut	13 431	306	13 737	17	13 754
Av- och nedskrivningar	-117,9	-2,7	-120,6	-0,2	-120,8

2011	Hexagon Measurement Technologies	Övrig verksamhet	Summa segment	Koncernkostnader och elimineringar	Koncernen
Nettoomsättning	2 112,3	65,3	2 177,6	-8,5	2 169,1
Rörelsens kostnader	-1 662,2	-63,2	-1 725,4	-3,9	-1 729,3
Rörelseresultat (EBIT1) ¹	450,1	2,1	452,2	-12,4	439,8
Poster av engångskaraktär	-	-	-	-8,5	-8,5
Rörelseresultat (EBIT)	450,1	2,1	452,2	-20,9	431,3
Ränteintäkter och -kostnader, netto				-58,9	-58,9
Resultat före skatt				-79,8	372,4
Operativa tillgångar	5 037,0	40,0	5 077,0	-2,5	5 074,5
Operativa skulder	-725,2	-14,0	-739,2	96,2	-643,0
Operativt kapital	4 311,8	26,0	4 337,8	93,7	4 431,5
¹ Varav andel i intresseföretags resultat	0,0	0,0	0,0	-	0,0
Andelar i intresseföretag	0,2	-	0,2	-	0,2
Kassaflöde från den löpande verksamheten	489,5	5,4	494,9	-141,9	353,0
Kassaflöde från den ordinarie investeringsverksamheten	-134,4	-0,8	-135,2	-0,7	-135,9
Operativt kassaflöde	355,1	4,6	359,7	-142,6	217,1
Medelantal anställda	12 173	287	12 460	15	12 475
Antal anställda vid årets slut	12 724	320	13 044	16	13 060
Av- och nedskrivningar	-98,6	-4,0	-102,6	0,0	-102,6

NOT 3 Rörelsessegment, forts.

Geografiska marknader	Nettoomsättning per mottagarland ³		Operativt kapital ¹						Materiella och immateriella anläggningstillgångar	
			Tillgångar		Skulder		Netto			
	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011
EMEA ²	978,7	955,6	2 207,2	2 189,8	-261,7	-176,7	1 945,5	2 013,1	1 565,5	1 485,8
Americas	756,4	666,4	2 856,1	2 846,8	-311,3	-530,8	2 544,8	2 316,0	2 542,4	2 552,9
Asien	644,9	555,6	313,0	308,1	-259,9	-205,7	53,1	102,4	62,8	62,9
Eliminering av interna poster / justeringar	-	-8,5	-211,9	-270,2	211,9	270,2	-	-	-	-
Koncernen	2 380,0	2 169,1	5 164,4	5 074,5	-621,0	-643,0	4 543,4	4 431,5	4 170,7	4 101,6

¹ Operativt kapital är kongruent med operativt resultat på så sätt att poster avseende likvida medel, skatter, räntor och räntebärande skulder och avsättningar ej ingår.

² I EMEA ingår Sverige med en nettoomsättning om 120,4 MEUR (121,9) samt materiella och immateriella anläggningstillgångar om 57,1 MEUR (63,6).

³ Avser det land där kunden har sin hemvist.

NOT 4 Inköp och försäljning mellan koncernföretag

Av moderbolagets nettoomsättning avser 100 procent (100) andra koncernföretag. Av årets inköp i moderbolaget avser 76 procent (82) inköp från koncernföretag.

NOT 5 Nettoomsättning

Marknadssegment	Koncernen		Moderbolaget	
	2012	2011	2012	2011
Surveying	479,2	459,4	-	-
Kraft och energi	452,6	382,9	-	-
Flyg och försvar	252,8	252,1	-	-
Säkerhet	240,8	229,8	-	-
Bygg och anläggning	255,4	223,9	-	-
Fordon	288,4	253,3	-	-
Tillverkning	218,7	178,3	-	-
Övrigt	192,1	189,4	10,5	8,6
Totalt	2 380,0	2 169,1	10,5	8,6

NOT 6 Rörelsens kostnader

	Koncernen		Moderbolaget	
	2012	2011	2012	2011
Kostnad för sålda varor				
Varukostnader	578,5	570,5	-	-
Personal	278,3	244,2	-	-
Avskrivningar	14,5	14,3	-	-
Övrigt	205,0	196,6	-	-
Totalt	1 076,3	1 025,6	-	-
Forsknings- och utvecklingskostnader				
Personal	134,2	116,6	-	-
Avskrivningar	62,5	59,9	-	-
Övrigt	12,9	3,7	-	-
Totalt	209,6	180,2	-	-

NOT 6 Rörelsens kostnader, forts

	Koncernen		Moderbolaget	
	2012	2011	2012	2011
Försäljningskostnader				
Personal	288,3	257,4	-	-
Avskrivningar	24,4	11,1	-	-
Övrigt	97,7	98,0	-	-
Totalt	410,4	366,5	-	-
Administrationskostnader				
Personal	139,9	113,8	4,8	3,2
Avskrivningar	19,4	17,3	0,2	0,1
Övrigt	42,0	32,0	12,7	9,8
Totalt	201,3	163,1	17,7	13,1

NOT 7 Övriga rörelseintäkter och rörelsekostnader

	Koncernen	
	2012	2011
Övriga rörelseintäkter		
Realisationsresultat vid avyttring av anläggningstillgångar	0,2	0,8
Valutakursvinster	18,3	37,7
Statliga stöd	0,3	0,1
Återföring av avsättningar	10,1	-
Hysesintäkter	9,1	-
Övrigt	4,2	11,0
Summa	42,2	49,6
Övriga rörelsekostnader		
Realisationsförlust vid avyttring av anläggningstillgångar	-0,7	-1,0
Valutakursförluster	-17,8	-37,5
Hysesrelaterade kostnader	-5,6	-
Övrigt	-10,5	-13,5
Summa	-34,6	-52,0

NOT 8 Nedskrivningar

Kassagenererande enheter

Goodwill och andra immateriella tillgångar med obestämbar livslängd som förvärvats via företagsförvärv har allokerats till fem kassagenererande enheter (KGE) enligt nedan, vilket är i linje med Hexagons organisationsstruktur:

- Hexagon Geosystems
- Hexagon Metrology
- NovAtel
- Intergraph
- Övrig verksamhet

Redovisade värden på goodwill och andra immateriella tillgångar är allokerade till KGE enligt följande:

	Hexagon Geosystems		Hexagon Metrology		NovAtel		Intergraph		Övrig verksamhet		Total	
	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011
Goodwill	725,5	738,1	191,3	167,3	243,4	242,1	1 480,5	1 494,9	1,3	1,3	2 642,0	2 643,7
Övriga immateriella anläggningstillgångar som ej är föremål för avskrivning ¹	393,9	389,8	13,1	7,2	3,8	4,2	309,9	316,1	-	-	720,7	717,3
Immateriella tillgångar som är föremål för avskrivning ²	223,2	203,0	90,5	57,7	38,7	34,0	215,5	215,7	1,0	0,9	568,9	511,3
Summa	1 342,6	1 330,9	294,9	232,2	285,9	280,3	2 005,9	2 026,7	2,3	2,2	3 931,6	3 872,3

¹ Avser rätten att använda Leicavarmärket och ägda namn och varumärken.

² Avser balanserade utgifter för utvecklingsarbeten, patent, teknologier och andra immateriella anläggningstillgångar.

Hexagon genomförde sin årliga nedskrivningstest per 31 december 2012. Hexagon testar om det redovisade värdet på de kassagenererande enheterna överstiger deras återvinningsvärde. Återvinningsvärdet utgör det högsta av en tillgångs nettoförsäljningsvärde och dess nyttjandevärde, dvs. det diskonterade nuvärdet av framtida kassaflöden.

Hexagon Geosystems

Återvinningsvärdet av den kassagenererande enheten Hexagon Geosystems baseras på en beräkning av nyttjandevärdet genom användande av femåriga kassaflödesprognoser baserade på budgetar godkända av företagsledningen. Den diskonteringsränta före skatt som applicerats på kassaflödesprognoserna var 8,0 % (8,8). Den årliga tillväxten i procent för att extrapolera kassaflödena bortom femårsperioden var 2 % (2). Den årliga tillväxten är en konservativ bedömning och är satt lika med förväntad inflation. Resultatet av genomförd nedskrivningstest har medfört att företagsledningen inte identifierade något nedskrivningsbehov avseende denna KGE.

Hexagon Metrology

Återvinningsvärdet av den kassagenererande enheten Hexagon Metrology baseras på en beräkning av nyttjandevärdet genom användande av femåriga kassaflödesprognoser baserade på budgetar godkända av företagsledningen. Den diskonteringsränta före skatt som applicerats på kassaflödesprognoserna var 9,0 % (9,9). Den årliga tillväxten i procent för att extrapolera kassaflödena bortom femårsperioden var 2 % (2). Den årliga tillväxten är en konservativ bedömning och är satt lika med förväntad inflation. Resultatet av genomförd nedskrivningstest har medfört att företagsledningen inte identifierade något nedskrivningsbehov avseende denna KGE.

NovAtel

Återvinningsvärdet av den kassagenererande enheten NovAtel baseras på en beräkning av nyttjandevärdet genom användande av femåriga kassaflödesprognoser baserade på budgetar godkända av företagsledningen. Den diskonteringsränta före skatt som applicerats på kassaflödesprognoserna var 9,0 % (10,0). Den årliga tillväxten i procent för att extrapolera kassaflödena bortom femårsperioden var 2 % (2). Den årliga tillväxten är en konservativ bedömning och är satt lika med förväntad inflation. Resultatet av genomförd nedskrivningstest har medfört att företagsledningen inte identifierade något nedskrivningsbehov avseende denna KGE.

Intergraph

Återvinningsvärdet av den kassagenererande enheten Intergraph baseras på en beräkning av nyttjandevärdet genom användande av femåriga kassaflödesprognoser baserade på budgetar godkända av företagsledningen. Den diskonteringsränta före skatt som applicerats på kassaflödesprognoserna var 9,0 % (9,9). Den årliga tillväxten i procent för att extrapolera kassaflödena bortom femårsperioden var 2 % (2). Den årliga tillväxten är en konservativ bedömning och är satt lika med förväntad inflation. Resultatet av genomförd nedskrivningstest har medfört att företagsledningen inte identifierade något nedskrivningsbehov avseende denna KGE.

Övrig verksamhet

Återvinningsvärdet av den kassagenererande enheten Övrig verksamhet baseras på en beräkning av nyttjandevärdet genom användande av femåriga kassaflödesprognoser baserade på budgetar godkända av företagsledningen. Den diskonteringsränta före skatt som applicerats på kassaflödesprognoserna var 9,0 % (9,8). Den årliga tillväxten i procent för att extrapolera kassaflödena bortom femårsperioden var 2 % (2). Den årliga tillväxten är en konservativ bedömning och är satt lika med förväntad inflation. Resultatet av genomförd nedskrivningstest har medfört att företagsledningen inte identifierade något nedskrivningsbehov avseende denna KGE.

Väsentliga antaganden som använts i beräkningarna av nyttjandevärde

Beräkningarna av nyttjandevärdena för samliga KGE är mest känsliga för avvikelser från nedanstående antaganden:

- Prognoser, inklusive rörelsemarginal och försäljningstillväxt
- Diskonteringsränta
- Tillväxttakt som används för att extrapolera kassaflöden bortom prognosperioden

Prognoser

Prognostiserade kassaflöden, vilka är godkända av företagsledningen, är baserade på såväl en analys av historiska utfall som en bästa bedömning om framtiden. Hexagon har sedan 2001 redovisat ständigt stigande rörelsemarginaler och i stort sett alltid redovisat en god organisk tillväxt.

NOT 8 Nedskrivningar, forts

Diskonteringsräntor

Diskonteringsräntan representerar den finansiella marknadens bedömning av de risker som är specifika för var och en av de kassagenererande enheterna, varvid hänsyn har tagits till såväl tidsvärdet på pengar som individuella risker. Beräkningen av diskonteringsräntan baseras på de specifika omständigheter som är hänförliga till var och en av de kassagenererande enheterna och har sitt ursprung i dess "Weighted Average Cost of Capital" (WACC). I beräkningen av WACC tas hänsyn till att verksamheter både är lånefinansierade och finansierade med eget kapital. Kostnaden för eget kapital baseras på förväntning om viss avkastning på investerat kapital på den finansiella marknaden. Lånekostnaden baseras på lånekostnader på den finansiella marknaden. Specifika risker inkluderas i beräkningen genom att applicera individuella betavärden. Betavärdena uppdateras årligen baserat på publikt tillgängliga marknadsdata.

Tillväxttal som används för att extrapolera kassaflöden bortom prognosperioden

Tillväxttalen är baserade på publicerade studier av respektive industri. De långsiktiga tillväxttalen är en konservativ bedömning eftersom de är satta till förväntad långsiktig inflation.

Känslighet för förändringar i antagandena

Avseende beräkningen av nyttjandevärdena, anser företagsledningen att inga rimliga förändringar av något av de viktigaste antagandena skulle medföra att det redovisade värdet på ett materiellt sätt skulle överstiga återvinningsvärdet. En känslighetsanalys av alla beräkningar visar att värdet på goodwill kan försvaras även om diskonteringsräntan skulle höjas med en procentenhet eller tillväxten efter prognosperioden skulle sänkas med en procentenhet.

NOT 9 Resultat från andelar i koncernföretag och intresseföretag

	Koncernen		Moderbolaget	
	2012	2011	2012	2011
Resultat från andelar i koncernföretag				
Utdelning från dotterföretag	-	-	396,5	205,1
Nedskrivning av aktier i dotterföretag	-	-	-192,5	-56,1
Summa	-	-	204,0	149,0
Andel av intresseföretags resultat	-0,5	0,0	-	-

NOT 10 Finansiella intäkter och kostnader

	Koncernen		Moderbolaget	
	2012	2011	2012	2011
Finansiella intäkter				
Ränteintäkter; bankkonton	4,4	3,2	1,5	1,2
Ränteintäkter; koncerninterna fordringar	-	-	87,6	159,5
Övriga finansiella intäkter	0,6	0,2	30,8	64,3
Summa	5,0	3,4	119,9	225,0
Finansiella intäkter				
Räntekostnader; koncerninterna skulder	-	-	-3,7	-4,6
Räntekostnader	-42,9	-54,9	-38,3	-51,5
Övriga finansiella kostnader	-10,3	-7,4	-148,5	-18,3
Summa	-53,2	-62,3	-190,5	-74,4

NOT 11 Inkomstskatter, koncernen

Skatt på årets resultat	2012	2011
Aktuell skatt	-42,4	-59,9
Uppskjuten skatt	-41,5	-15,1
Andel av skatt i intresseföretag	0,0	0,0
Summa skatt på årets resultat	-83,9	-75,0
UPPSKJUTNA SKATTER		
Uppskjutna skattefordringar/-skulder avser:	2012-12-31	2011-12-31
Anläggningstillgångar	-264,3	-272,2
Varulager	8,9	10,1
Kundfordringar	1,2	2,0
Avsättningar	8,6	12,6
Säkring av nettotillgångar i andra valutor än EUR	-	-10,0
Övrigt	23,4	62,4
Ej utnyttjade underskottsavdrag och liknande avdrag	117,8	128,1
Avgår avdrag som ej möter kriterier för att tillgångsföras	-92,8	-90,2
Summa	-197,2	-157,2
Enligt balansräkningen		
Uppskjutna skattefordringar	89,0	88,5
Uppskjutna skatteskulder	-286,2	-245,7
Netto	-197,2	-157,2

Underskottsavdrag och liknande avdrag som inte möter kriterierna för att tillgångsföras har ej upptagits till något värde. Uppskjutna skattefordringar som är beroende av framtida skattepliktiga överskott har värderats utifrån både historiska och prognostiserade framtida skattepliktiga resultat. Hexagon strävar efter att ha en bolagsstruktur som möjliggör skattefrihet vid avyttringar av bolag och en fördelaktig beskattning av utdelningar inom koncernen. Inom koncernen kvarstår dock vissa potentiella skatter på utdelningar och avyttringar.

NOT 11 Inkomstskatter, koncernen, forts

Avstämning av årets förändring av aktuella respektive uppskjutna skattefordringar och skulder	2012	2011
UPPSKJUTNA SKATTER		
Ingående balans – netto	-157,2	-145,7
Förändring via resultaträkningen		
Uppskjuten skatt på årets resultat	-51,9	-39,7
Förändring av reserv för avdrag som ej möter kriterier för att tillgångsföras	14,1	27,2
Förändring av skattesatser och poster avseende tidigare år	-3,7	-2,6
Summa	-41,5	-15,1
Förändring via förvärv av dotterföretag	-0,2	-
Förändringar direkt mot årets totalresultat	-4,6	-10,0
Omklassificering	7,5	-
Omräkningsdifferens	-1,2	13,6
Utgående balans – netto	-197,2	-157,2
AKTUELLA SKATTER		
Ingående balans - netto	15,3	4,1
Förändring via resultaträkningen		
Aktuell skatt på årets resultat	-47,1	-60,2
Förändring av skattesatser och poster avseende tidigare år	4,7	0,3
Summa	-42,4	-59,9
Förändring via förvärv och avyttringar	-	-1,6
Betalningar - netto	39,5	71,1
Omklassificering	-22,9	-
Omräkningsdifferens	0,4	1,6
Utgående balans – netto	-10,1	15,3

Ej utnyttjade underskottsavdrag och liknande avdrag förfaller enligt nedanstående tidsschema:

	2012-12-31
2013	0,1
2014	1,4
2015	0,5
2016	3,1
2017 och senare	34,1
Utan tidsbegränsning	450,2
Summa	489,4

Skillnaden mellan nominell svensk skattesats och effektiv skattesats uppkommer på följande sätt:

	2012	2011
Resultat före skatt	441,3	372,4
Skatt enligt svensk nominell skattesats	-116,1	-97,9
Skillnad mellan svensk och utländsk skattesats	5,7	25,1
Omvärdering av underskottsavdrag m m	14,1	27,2
Ej avdragsgilla kostnader	-24,5	-59,3
Ej skattepliktiga intäkter	36,7	31,8
Förändring av skattesatser och poster avseende tidigare år	0,2	-1,9
Skatt enligt resultaträkningen	-83,9	-75,0

Förändring av skattesatser har 2012 påverkat skattekostnaden i resultaträkningen med -3,7 MEUR och övrigt totalresultat med -10,2 MEUR.

NOT 12 Poster av engångskaraktär

Affärsområde	2012	2011
Hexagon Measurement Technologies		
Förvärvade förutbetalda intäkter	-	-8,5
Summa	-	-8,5
Funktion	2012	2011
Nettoomsättning	-	-8,5
Rörelseresultat	-	-8,5

Inga poster redovisades som poster av engångskaraktär under 2012. Under 2011 var dessa hänförliga till förvärvade förutbetalda intäkter relaterade till förvärvet av Intergraph som skedde 2010. Dessa har beaktats vid värderingen av övertagna tillgångar och skulder under 2010 varvid det verkliga värdet avseende förvärvade förutbetalda intäkter blev lägre än den skuld som en löpande periodisering skulle ha gett. Detta påverkade koncernens intäkter negativt under 2011.

NOT 13 Statliga stöd

Några av koncernens dotterbolag har under året fått statligt stöd i det land där de har sin hemvist. Det statliga stödet har främst avsett utbildningsinsatser för personalen. I nedanstående tabell framgår fördelningen av ersättningen per funktion.

Funktion	2012	2011
Forsknings- och utvecklingskostnader	0,1	0,2
Övriga rörelseintäkter	0,3	0,1
Summa	0,4	0,3

NOT 14 Immateriella anläggningstillgångar

KONCERNEN	Balanserade utgifter				Övriga	
Immateriella anläggningstillgångar	för utvecklings-	Patent	Varumärken	Goodwill	immateriella	
2012	arbeten				anläggningstillgångar	Summa
Ingående anskaffningsvärde	465,6	118,4	717,3	2 666,4	331,4	4 299,1
Investeringar	123,0	2,2	-	-	0,3	125,5
Investeringar via förvärv av verksamheter	2,8	-	7,8	33,6	16,9	61,1
Försäljningar/Utrangeringar	-20,3	-1,8	-	-	-0,8	-22,9
Omklassificering	33,0	-0,1	0,0	-23,2	-30,9	-21,2
Valutakursdifferenser	-1,9	0,6	-4,4	-34,8	-3,9	-44,4
Utgående anskaffningsvärde	602,2	119,3	720,7	2 642,0	313,0	4 397,2
Ingående avskrivningar	-190,9	-38,8	-	-22,7	-91,2	-343,6
Årets avskrivningar	-53,8	-8,2	-	-	-22,6	-84,6
Försäljningar/Utrangeringar	20,3	1,8	-	-	-	22,1
Omklassificering	-25,5	-	-	23,2	25,2	22,9
Valutakursdifferenser	0,3	-0,2	-	-0,5	0,8	0,4
Utgående avskrivningar	-249,6	-45,4	-	0,0	-87,8	-382,8
Ingående nedskrivningar	-63,9	-	-	-	-19,3	-83,2
Försäljningar/Utrangeringar	0,0	-	-	-	1,0	1,0
Valutakursdifferenser	-0,5	-	-	-	-0,1	-0,6
Utgående nedskrivningar	-64,4	-	-	-	-18,4	-82,8
Redovisat restvärde	288,2	73,9	720,7	2 642,0	206,8	3 931,6
2011						
Ingående anskaffningsvärde	376,4	97,3	685,6	2 488,5	297,6	3 945,4
Investeringar	99,3	1,3	-	-	0,5	101,1
Investeringar via förvärv av verksamheter	6,1	-	7,9	107,8	16,7	138,5
Omklassificering	-27,4	14,8	3,6	-	10,8	1,8
Valutakursdifferenser	11,2	5,0	20,2	70,1	5,8	112,3
Utgående anskaffningsvärde	465,6	118,4	717,3	2 666,4	331,4	4 299,1
Ingående avskrivningar	-168,5	-20,7	-	-21,2	-58,6	-269,0
Årets avskrivningar	-39,2	-7,4	-	-	-22,5	-69,1
Omklassificering	20,4	-9,5	-	-	-10,5	0,4
Valutakursdifferenser	-3,6	-1,2	-	-1,5	0,4	-5,9
Utgående avskrivningar	-190,9	-38,8	-	-22,7	-91,2	-343,6
Ingående nedskrivningar	-61,9	-	-	-	-19,1	-81,0
Valutakursdifferenser	-2,0	-	-	-	-0,2	-2,2
Utgående nedskrivningar	-63,9	-	-	-	-19,3	-83,2
Redovisat restvärde	210,8	79,6	717,3	2 643,7	220,9	3 872,3

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten avser i huvudsak mjukvara, som ingår i nya produkter för försäljning. Varumärken består i huvudsak av rättigheten att använda namnet "Leica" och ägda namn och varumärken. Dessa bedöms kunna användas utan tidsmässig begränsning och skrivs ej av. Övriga immateriella anläggningstillgångar består huvudsakligen av kundstockar som identifierats vid förvärv.

Avskrivning av immateriella anläggningstillgångar fördelade per funktion	Koncernen		Övriga immateriella tillgångar	Moderbolaget	
	2012	2011		2012	2011
Kostnad för såld vara	-0,5	-0,7	Ingående anskaffningsvärde	0,8	0,1
Försäljningskostnader	-19,2	-6,4	Investeringar	0,4	0,7
Administrationskostnader	-4,5	-3,8	Utgående anskaffningsvärde	1,2	0,8
Forsknings- och utvecklingskostnader	-58,2	-56,2	Ingående avskrivningar	-0,1	0,0
Övriga rörelsekostnader	-2,2	-2,0	Årets avskrivningar	-0,2	-0,1
Summa	-84,6	-69,1	Utgående avskrivningar	-0,3	-0,1
			Redovisat värde	0,9	0,7

NOT 15 Materiella anläggningstillgångar

KONCERNEN				Pågående nyanläggningar och förskott till leverantörer		
Materiella anläggningstillgångar		Mark och övrig fast egendom	Maskiner och anläggningar	Inventarier, verktyg och installationer		
2012	Byggnader					Summa
Ingående anskaffningsvärde	167,7	36,2	252,7	104,4	4,9	565,9
Investeringar	7,7	3,0	17,5	14,9	3,7	46,8
Investeringar via förvärv av verksamheter	-	-	0,3	0,1	-	0,4
Försäljningar/utrangeringar	-20,0	-0,2	-17,3	-11,9	-0,2	-49,6
Omklassificering	0,2	-0,1	-0,5	2,8	-2,1	0,3
Valutakursdifferenser	0,2	-0,1	2,2	0,5	-	2,8
Utgående anskaffningsvärde	155,8	38,8	254,9	110,8	6,3	566,6
Ingående avskrivningar	-60,8	-1,9	-183,9	-78,6	-2,6	-327,8
Årets avskrivningar	-6,6	-0,4	-16,8	-12,1	-0,3	-36,2
Försäljningar/utrangeringar	20,0	0,2	17,2	10,9	0,1	48,4
Omklassificering	-0,1	-	1,8	-2,7	-	-1,0
Valutakursdifferenser	-0,4	-	-1,7	-0,1	-	-2,2
Utgående avskrivningar	-47,9	-2,1	-183,4	-82,6	-2,8	-318,8
Ingående nedskrivningar	-1,2	-	-7,6	-	-	-8,8
Valutakursdifferenser	-	-	0,0	-	-	0,0
Utgående nedskrivningar	-1,2	-	-7,6	-	-	-8,8
Redovisat värde	106,7	36,7	63,9	28,2	3,5	239,0
2011						
Ingående anskaffningsvärde	212,0	34,9	234,2	63,4	3,3	547,8
Investeringar	3,8	0,1	22,4	13,2	-0,6	38,9
Investeringar via förvärv av verksamheter	-49,5	-	-	-	-	-49,5
Försäljningar/utrangeringar	-5,3	-0,9	-3,4	-6,2	-0,3	-16,1
Omklassificering	6,1	-0,2	-6,0	31,9	2,4	34,2
Valutakursdifferenser	0,6	2,3	5,5	2,1	0,1	10,6
Utgående anskaffningsvärde	167,7	36,2	252,7	104,4	4,9	565,9
Ingående avskrivningar	-56,3	-1,6	-164,2	-40,2	-1,0	-263,3
Årets avskrivningar	-5,4	-0,4	-17,3	-10,0	-0,4	-33,5
Försäljningar/utrangeringar	1,5	-	2,7	5,7	0,3	10,2
Omklassificering	0,7	0,1	-1,2	-32,8	-1,5	-34,7
Valutakursdifferenser	-1,3	0,0	-3,9	-1,3	0,0	-6,5
Utgående avskrivningar	-60,8	-1,9	-183,9	-78,6	-2,6	-327,8
Ingående nedskrivningar	-2,7	-	-7,7	-	-	-10,4
Försäljningar/utrangeringar	1,6	-	-	-	-	1,6
Valutakursdifferenser	-0,1	-	0,1	-	-	0,0
Utgående nedskrivningar	-1,2	-	-7,6	-	-	-8,8
Redovisat värde	105,7	34,3	61,2	25,8	2,3	229,3

Avskrivning av materiella anläggningstillgångar fördelade per funktion	Koncernen		Inventarier	Moderbolaget	
	2012	2011		2012	2011
Kostnad för såld vara	-14,0	-13,6	Ingående anskaffningsvärde	0,0	0,0
Försäljningskostnader	-5,2	-4,7	Utgående anskaffningsvärde	0,0	0,0
Administrationskostnader	-7,5	-6,4	Ingående avskrivningar	0,0	0,0
Forsknings- och utvecklingskostnader	-4,3	-3,7	Årets avskrivningar	0,0	0,0
Övriga rörelsekostnader	-5,2	-5,1	Utgående avskrivningar	0,0	0,0
Summa	-36,2	-33,5	Redovisat värde	0,0	0,0

NOT 16 Finansiella anläggningstillgångar

KONCERNEN	Andelar i intresseföretag		Andra långfristiga värdepappersinnehav		Andra långfristiga fordringar	
	2012	2011	2012	2011	2012	2011
Ingående balans	0,2	3,1	8,6	6,0	19,8	11,2
Investeringar	12,0	5,7	2,0	2,4	4,4	9,4
Investeringar via förvärv av dotterföretag	-	-	-0,2	-	-	-
Resultatandelar m.m.	-0,5	-	-	-	-	-
Justerings till verkligt värde	-	-	-4,8	-	-	-
Försäljningar	-	-8,6	-	-	-4,7	-0,6
Omklassificering	5,7	-	-5,7	-	2,4	-
Valutakursdifferenser	-0,3	0,0	0,2	0,2	0,7	-0,2
Utgående balans	17,1	0,2	0,1	8,6	22,6	19,8

MODERBOLAGET	Andelar i koncernföretag		Fordringar hos koncernföretag		Andelar i intresseföretag		Fordringar hos intresseföretag		Andra finansiella anläggningstillgångar	
	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011
Ingående balans	2 289,7	2 297,2	1 477,4	1 306,0	-	-	-	-	0,1	0,1
Inköp	0,0	-	-	-	9,3	-	2,5	-	-	-
Aktieägartillskott	192,5	48,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Nedskrivning	-192,5	-56,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Förändring av fordringar	-	-	80,3	171,4	-	-	-	-	-	-
Utgående balans	2 289,7	2 289,7	1 557,7	1 477,4	9,3	-	2,5	-	0,1	0,1

Koncernen		
Andra långfristiga värdepappersinnehav	2012	2011
Navgeocom ¹	-	8,2
Sematec SARL ²	-	0,2
Övriga	0,1	0,2
Summa	0,1	8,6

¹ Redovisas som intresseföretag från och med 2012.

² Redovisas som helägt dotterföretag från och med 2012.

Dotterföretag till Hexagon AB	Organisations-nummer	Säte/Land	Antal andelar	Andel av kapital och röster, %	Bokfört värde	
					2012	2011
Leica Geosystems AG	-	Schweiz	35 546	100	1 160,5	1 160,5
SwePart AB	556046-3407	Stockholm, Sverige	8 662 500	100	6,5	6,5
Hexagon Förvaltning AB	556016-3049	Stockholm, Sverige	200 000	100	23,1	23,1
Johnson Industries AB	556099-2967	Örebro, Sverige	100 000	100	7,3	7,3
Römned AB	556394-3678	Stockholm, Sverige	1 439 200	100	11,2	11,2
Hexagon Metrology AB	556365-9951	Stockholm, Sverige	1 000	100	8,7	8,7
Tecla AB	556068-1602	Stockholm, Sverige	160 000	100	1,6	1,6
Hexagon Technology AB ¹	556083-1124	Stockholm, Sverige	100 000	100	1,6	1,6
Hexagon Global Services AB	556788-2401	Stockholm, Sverige	1 000	100	0,0	0,0
Hexagon Intergraph AB ²	556370-6828	Stockholm, Sverige	1 000	100	0,0	0,0
NovAtel Inc.	-	Kanada	46 265 823	100	110,0	110,0
Intergraph Holding Company	-	USA	1	100	959,2	959,2
Hexagon Technology Center GmbH	-	Schweiz	20	100	0,0	0,0
Övriga bolag, i huvudsak vilande	-	-	-	100	0,0	0,0
Summa					2 289,7	2 289,7

¹ Har bytt namn under 2012 från Kramsten Food and Drink Suppliers AB.

² Har bytt namn under 2012 från Hexagon Fastighets AB.

NOT 17 Andelar i intresseföretag/Joint Ventures

NUT 17 Andelar i intresseröretag/Joint Ventures

								Andel i intresseföretags resultat			
		Andel, %			Bokfört värde Koncernen		Före skatt	Skatt	Före skatt	Skatt	
Typ av ägande	Antal aktier	Kapital	Röster	Andel av eget kapital, MEUR	2012	2011	2012	2012	2011	2011	
Nordic Brass Gusum AB	Joint Venture	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	
Bridge In SARL	Intresseföretag	2 000	20	20	0,0	0,2	0,2	-	0,0	0,0	
Beamrider Ltd	Joint Venture	50 000	50	50	0,0	0,0	0,0	-	-	-	
H&S Survey and Laser	Intresseföretag	-	50	50	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	
Navgeocom	Intresseföretag	472	47,2	47,2	1,3	5,5	-	0,0	-	-	
Blom ASA	Intresseföretag	8 424 431	25	25	1,8	8,8	-	-0,5	-	-	
North West Geomatics Ltd.	Intresseföretag	72	10	10	2,0	2,6	-	0,0	-	-	
Altheeb Intergraph Saudi Company	Intresseföretag	-	20	20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Summa					5,1	17,1	0,2	-0,5	0,0	0,0	

Nordic Brass Gusum AB, org nr 556639-2279, avyttrades under 2011.
 Bridge In SARL har sitt säte i Frankrike.
 Beamrider Ltd har sitt säte i Worcestershire i Storbritannien.
 H&S Survey and Laser har sitt säte i Las Vegas, USA.
 Navgeocom har sitt säte i Ryssland. Innehavet redovisades 2011 under andra långfristiga värdepappersinnehav.

Blom ASA har sitt säte i Norge.
 North West Geomatics Ltd. har sitt säte i Kanada.
 Altheeb Intergraph Saudi Company har sitt säte i Saudiarabien.
 Inneheten är obetydliga i förhållande till koncernen som helhet, varför ingen ytterligare information lämnas.

NOT 18 Fordringar

KONCERNEN	Ej förfallna	Förfallna med mindre än 30 dagar	Förfallna mellan 30-60 dagar	Förfallna mellan 61-90 dagar	Förfallna mellan 91-120 dagar	Förfallna med mer än 120 dagar	Summa
Åldersanalys av fordringar 31 december 2012, efter nedskrivning							
Andra långfristiga fordringar	22,6	-	-	-	-	-	22,6
Kundfordringar	390,0	51,8	17,8	13,7	7,2	34,0	514,5
Övriga kortfristiga fordringar	30,2	1,4	1,5	0,5	0,2	0,7	34,5
Summa	442,8	53,2	19,3	14,2	7,4	34,7	571,6
Åldersanalys av fordringar 31 december 2011, efter nedskrivning							
Andra långfristiga fordringar	19,8	-	-	-	-	-	19,8
Kundfordringar	372,4	59,6	20,5	11,7	6,7	38,9	509,8
Övriga kortfristiga fordringar	34,7	0,6	2,0	1,4	0,4	0,8	39,9
Summa	426,9	60,2	22,5	13,1	7,1	39,7	569,5

Koncernen		
Reserv för osäkra fordringar	2012-12-31	2011-12-31
Ingående balans	23,0	22,6
Reservering för förväntade förluster	10,3	8,3
Justering för konstaterade förluster	-6,0	-2,5
Återföring av outnyttjade belopp	-7,0	-4,3
Förvärvade/avyttrade bolag	-	0,5
Valutakursdifferenser	-0,3	-1,6
Utgående balans	20,0	23,0

NOT 19 Varulager

Koncernen		
	2012-12-31	2011-12-31
Råvaror och förnödenheter	152,4	154,4
Varor under tillverkning	33,9	37,4
Färdiga varor och handelsvaror	190,5	167,1
Summa	376,8	358,9
Varulagervärdet inkluderar reserve- ringar för inkurs med totalt	-43,2	-53,4

NOT 20 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter/Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	Koncernen		Moderbolaget	
	2012-12-31	2011-12-31	2012-12-31	2011-12-31
Upplupna rörelseintäkter	34,1	27,0	-	-
Upplupna ränteintäkter	0,4	0,5	0,3	-
Förutbetalda varor och tjänster	1,1	4,2	-	2,3
Förutbetalda förvärvskostnader	1,1	2,1	-	-
Förutbetalda hyror	2,3	2,5	0,1	0,1
Förutbetalda försäkringar	3,5	3,6	0,1	0,3
Övriga poster	18,0	16,4	1,0	0,5
Summa	60,5	56,3	1,5	3,2

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	Koncernen		Moderbolaget	
	2012-12-31	2011-12-31	2012-12-31	2011-12-31
Upplupna personalrelaterade kostnader	118,8	112,6	0,5	0,4
Upplupna försäljningsprovisioner	15,3	16,3	-	-
Upplupna installations- och utbildningskostnader	5,9	5,9	-	-
Upplupna FoU-kostnader	1,5	3,3	-	-
Upplupna arvoden	4,1	4,0	0,1	0,0
Upplupna royalties	2,6	2,1	-	-
Upplupna räntekostnader	1,6	1,3	0,7	1,1
Förutbetalda serviceintäkter	7,1	7,5	-	-
Övriga förutbetalda intäkter	156,8	142,5	-	-
Övriga poster	31,3	30,5	2,1	0,7
Summa	345,0	326,0	3,4	2,2

NOT 21 Aktiekapital och antal aktier

	Totalt emitterade		Antal aktier				Kvotvärde per aktie, EUR	Aktiekapital, MEUR
			Återköpta	Utestående				
MODERBOLAGET	Serie A	Serie B	Summa	Serie B	Serie A	Serie B	Summa	
Ingående balans 2011	15 750 000	337 552 842	353 302 842	-1 152 547	15 750 000	336 400 295	352 150 295	0,22 78,4
Nyemission	-	339 335	339 335	-	-	339 335	339 335	0,22 0,1
Utgående balans 2011	15 750 000	337 892 177	353 642 177	-1 152 547	15 750 000	336 739 630	352 489 630	0,22 78,5
Avyttring av egna aktier - Inlösen av teckningsoptioner	-	-	-	185 207	-	185 207	185 207	0,22 -
Utgående balans 2012	15 750 000	337 892 177	353 642 177	-967 340	15 750 000	336 924 837	352 674 837	0,22 78,5

Av det totala antalet emitterade aktier i nyemissionen 2010 var 339 335 B-aktier ej betalda och registrerade 31 december 2010. Dessa aktier blev betalda och registrerade under januari 2011.

Under 2012 användes 185 207 av det egna innehavet av B-aktier för inlösen av teckningsoptioner.

Varje A-aktie ger aktieägaren rätt till tio röster och varje B-aktie ger aktieägaren rätt till en röst. Alla aktier ger samma rätt till vinstutdelning. Utdelningen per aktie betald 2012 uppgick till 0,17 (0,15) EUR.

Genomsnittligt antal aktier före respektive efter utspädning, tusental	2012	2011
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	352 499	352 484
Beräknat antal potentiella aktier i genomsnitt avseende optionsprogram	995	62
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning	353 494	352 546

NOT 22 Avsatt till pensioner och liknande förpliktelser

FÖRMÅNSBESTÄMDA PLANER – Översikt

Avsättningar	2012-12-31	2011-12-31
Pensionsförpliktelser	498,4	490,8
Verkligt värde på förvaltningstillgångar	-438,3	-413,9
Pensionsförpliktelser minus förvaltnings- tillgångar	60,1	76,9
Oredovisade kostnader för tidigare års tjänstgöring	0,0	0,1
Oredovisade tillgångar	1,1	1,2
Oredovisade aktuariella vinster (+)/ förluster (-)	-27,8	-40,8
Avsatt för pensioner, netto	33,4	37,4

Kostnader	2012	2011
Förmåner intjänade under året	20,3	18,9
Räntekostnad	13,3	12,9
Förväntad avkastning på förvaltnings- tillgångar	-17,9	-17,7
Avskrivningar på oredovisade aktuariella vinster (-)/förluster (+)	0,8	0,0
Kostnader för tidigare års tjänstgöring	-0,1	-1,0
Omedelbar redovisning	0,0	-2,8
Ändring av villkor	0,0	1,0
Anställdas egna bidrag	-8,5	-8,3
Pensionskostnader – förmånsbestämda planer	7,9	3,0
Pensionskostnader – avgiftsbestämda planer	20,6	18,3
Summa pensionskostnader	28,5	21,3

Pensionsåtaganden 31 december 2012	Förvaltningstill- gångar	Pensions- förpliktelser	Netto
Sverige	-	-3,9	-3,9
Italien	-	-5,9	-5,9
Schweiz ¹	400,2	-430,6	-30,4
Tyskland	3,4	-15,9	-12,5
Storbritannien	24,2	-23,0	1,2
USA	5,0	-7,7	-2,7
Andra mindre planer	5,5	-11,4	-5,9
Totalt (verkligt värde/nuvärde)	438,3	-498,4	-60,1
Oredovisade aktuariella vinster/förluster			27,8
Oredovisade kostnader för tidigare års tjänstgöring			0,0
Oredovisade tillgångar			-1,1
Avsatt för pensioner, netto			-33,4

Varav:

Redovisat som tillgång (andra långfristiga fordringar)	3,8
Redovisat som skuld	-37,2

Pensionsåtaganden 31 december 2011	Förvaltningstill- gångar	Pensions- förpliktelser	Netto
Sverige	-	-4,0	-4,0
Italien	-	-6,0	-6,0
Schweiz ¹	380,2	-431,1	-50,9
Tyskland	3,3	-14,6	-11,3
Storbritannien	22,6	-20,8	1,8
USA	4,6	-6,6	-2,0
Andra mindre planer	3,2	-7,7	-4,5
Totalt (verkligt värde/nuvärde)	413,9	-490,8	-76,9
Oredovisade aktuariella vinster/förluster			40,8
Oredovisade kostnader för tidigare års tjänstgöring			-0,1
Oredovisade tillgångar			-1,2
Avsatt för pensioner, netto			-37,4

Varav:

Redovisat som tillgång (andra långfristiga fordringar)	1,2
Redovisat som skuld	-38,6

¹ Underskott i de schweiziska planerna måste täckas av arbetsgivaren, medan överskott endast kan tillfalla destinärskretsen. Förvaltnings-
tillgångarnas värde har i förekommande fall korrigerats ner med
anledning av detta.

Femårsöversikt	2012	2011	2010	2009	2008
Verkligt värde på förvaltningstillgångar	438,3	413,9	404,9	336,5	312,0
Pensionsförpliktelse	-498,4	-490,8	-442,8	-348,1	-347,9
Netto	-60,1	-76,9	-37,9	-11,6	-35,9
Oredovisade aktuariella vinster/förluster m m	26,7	39,5	5,0	-24,3	-3,9
Redovisat värde	-33,4	-37,4	-32,9	-35,9	-39,8

Förmånsbestämda pensionsplaner	2012	2011
Försäkringstekniska antaganden (vägt genomsnitt)		
Diskonteringsränta, %	2,4	2,7
Förväntad avkastning på förvaltningstillgångar, %	4,2	4,5
Inflation, %	1,0	1,1
Personalomsättning, %	7,5	6,0
Genomsnittlig förväntad tjänstgöringstid, år	12,3	12,6
Framtida löneökningar, %	0,9	1,4

Pensionsförpliktelser	2012	2011
Ingående balans	490,7	442,8
Förändringar av villkor	0,0	1,0
Förmåner intjänade under året	20,3	18,9
Räntekostnader	13,3	12,9
Betalda förmåner	-25,4	-25,8
Förvärvade/avytttrade dotterföretag	2,2	10,3
Inlösen av pensionsförpliktelser	0,0	-0,1
Aktuariella vinster (+)/förluster (-)	-6,4	17,8
Valutakursdifferens	3,7	12,9
Utgående balans	498,4	490,7

NOT 22 Avsatt till pensioner och liknande förpliktelser, forts

Förvaltningstillgångar	2012	2011
Ingående balans	413,9	404,9
Förväntad avkastning på förvaltningstillgångar	17,9	17,7
Insättningar	19,4	18,4
Betalda förmåner	-25,9	-25,5
Förvärvade/avyttrade dotterföretag	2,1	2,5
Inlösen av pensionsförpliktelser	0,0	-
Aktuariella vinster (+)/förluster (-)	7,3	-14,9
Valutakursdifferens	3,6	10,8
Utgående balans	438,3	413,9

Avkastning på förvaltningstillgångar	2012	2011
Förväntad avkastning på förvaltningstillgångar	17,9	17,7
Aktuariella vinster (+)/förluster (-)	7,3	-14,9
Faktisk avkastning på förvaltningstillgångar	25,2	2,8

Avsättning för pensionsförpliktelser, netto	2012	2011
Ingående balans	37,4	32,9
Pensionskostnader, förmånsbestämda planer	15,7	14,1
Tillskjutna medel	-19,4	-18,4
Betalda förmåner	0,5	-0,3
Kostnader för tidigare års tjänstgöring	-0,1	-1,0
Inlösen av pensionsförpliktelser	0,0	-0,1
Förvärvade/avyttrade dotterföretag	0,1	-
Omklassificering	0,0	7,8
Valutakursdifferens	-0,8	2,4
Utgående balans	33,4	37,4

Aktuariella nettovinster (-)/förluster(+)	2012	2011
Ingående balans	-40,8	-10,0
Inlösen av pensionsförpliktelser	-	0,4
Årets avskrivningar	0,8	0,0
Aktuariella vinster (-)/förluster (+), pensionsförpliktelser	0	0,0
Aktuariella vinster (-)/förluster (+), förvaltningstillgångar	6,7	-17,8
Övriga vinster och förluster	7,2	-14,9
Förvärvade/avyttrade dotterföretag	-	4,0
Omklassificeringar	0,3	-
Valutakursdifferens	-2,2	-1,8
Utgående balans	0,2	-0,7
Utgående balans	-27,8	-40,8

Oredovisade kostnader för tidigare års tjänstgöring	2012	2011
Ingående balans	0,1	1,1
Årets förändring	-0,1	-1,0
Valutaomräkningsdifferens	0,0	0,0
Utgående balans	0,0	0,1

Oredovisade tillgångar	2012	2011
Ingående balans	1,2	3,9
Oredovisat under året	0,0	-2,8
Valutaomräkningsdifferens	-0,1	0,1
Utgående balans	1,1	1,2

Verkligt värde av förvaltningstillgångar	2012-12-31	2011-12-31
Aktier och liknande finansiella instrument	136,7	116,7
Räntebärande papper m m	176,1	179,3
Fast egendom	125,5	117,9
Summa	438,3	413,9

Inbetalningar till förmånsbestämda planer för 2013 uppskattas till 19,7 MEUR inklusive anställdas bidrag.

Förändring av redovisningsprinciper

Hexagon kommer att tillämpa de förändringar av IAS 19 Ersättning till anställda som trätt i kraft 2013-01-01. De förändringar av IAS 19 som påverkar redovisningen av förmånsbestämda planer innebär att i balansräkningen ska redovisas som skuld nettot av nuvärdet av pensionsåtagandena minus verkligt värde av förvaltningstillgångarna. Aktuariella differenser ska redovisas i övrigt totalresultat. Vid fastställandet av värdet av förvaltningstillgångarna ska den förväntade avkastningen i procent av förvaltningstillgångarna vara lika med den räntesats som tillämpas vid beräkningen av nuvärdet av pensionsåtagandena. Nya IAS 19 kräver omräkning av 2012 års räkenskaper för jämförelseändamål vid rapportering av bokslut under 2013. Omräkning av 2012 års siffror kommer att ske enligt följande:

Tillgångar och skulder	
Uppskjutna skattefordringar (-)/-skulder (+), netto	-5,9
Pensionstillgångar (-)/ -skulder (+), netto	29,5
Summa tillgångar och skulder	23,6

Eget kapital	
Balanserat resultat	-36,5

Resultaträkning	
Rörelseresultat	-4,6
Räntekostnader	-2,5
Resultat före skatt	-7,1
Uppskjuten skattekostnad	0,8
Årets resultat	-6,3

Övrigt totalresultat	
Aktuariella vinster och förluster	20,8
Uppskjuten skatt på aktuariella vinster och förluster	-1,3
Valutakursdifferens	-0,3
Summa övrigt totalresultat	19,2
Summa eget kapital	-23,6

NOT 23 Övriga avsättningar

Koncernen	Omstruktureringsåtgärder	Garanti-avsättningar	Övriga avsättningar	Uppskattade tilläggslikvider för förvärvade bolag	Summa
Ingående balans 2011-01-01	10,9	10,5	53,3	2,2	76,9
Årets avsättning	2,3	6,7	1,9	-	10,9
Nuvärdesuppräknings	-	-	-	0,1	0,1
Ökning genom förvärv av verksamheter	-	0,2	0,6	23,8	24,6
Betalningar av tilläggsköpeskillningar	-	-	-	-3,4	-3,4
lanspråktagande	-9,9	-5,0	-6,2	-	-21,1
Reversering av outnyttjade belopp	-1,4	-0,3	-	-0,1	-1,8
Omklassificering	0,3	-	1,4	-	1,7
Valutakursdifferens	-0,2	0,3	0,9	0,6	1,6
Utgående balans 2011-12-31	2,0	12,4	51,9	23,2¹	89,5²
Årets avsättning	5,8	6,3	0,4	0,4	12,9
Nuvärdesuppräknings	-	-	-	0,1	0,1
Ökning genom förvärv av verksamheter	-	-	-	16,2	16,2
Betalningar av tilläggsköpeskillningar	-	-	-	-40,1	-40,1
lanspråktagande	-5,6	-6,5	0,1	-1,7	-13,7
Reversering av outnyttjade belopp	-1,3	-0,7	0,0	-9,9	-11,9
Omklassificering	-	-	-38,1	38,1	0,0
Valutakursdifferens	-	-	-	-3,6	-3,6
Utgående balans 2012-12-31	0,9	11,5	14,3	22,7¹	49,4²

¹ Uppskattade belopp förfaller inom tre år.

² Varav kortfristig del 34,1 (8,2).

NOT 24 Finansiella instrument

Hexagon är en nettolåntagare med omfattande internationell verksamhet och är därför exponerad mot olika finansiella risker. Koncernens finanspolicy, som fastställts av styrelsen, anger reglerna och gränserna för hanteringen av de olika finansiella riskerna inom koncernen. Hexagons finansverksamhet är centraliserad till koncernens interbank som ansvarar för samordningen av den finansiella riskhanteringen. Internbanken ansvarar även för koncernens externa upplåning och den interna finansieringen. Centraliseringen innebär betydande stordriftsfördelar, lägre finansieringskostnad samt bättre kontroll och hantering av koncernens finansiella risker. Inom Hexagon förekommer inget mandat att genomföra oberoende handel med valuta- och ränteinstrument. All relevant exponering följs upp kontinuerligt och redovisas regelbundet till koncernledning och styrelse.

VALUTARISK

Med valutarisk avses risken att fluktuationer i valutakurser kommer att få en negativ påverkan på kassaflöde, resultaträkning och balansräkning. Dessutom påverkas jämförbarheten av Hexagons resultat mellan perioder av förändringar i valutakurser. Hexagons verksamhet bedrivs huvudsakligen internationellt och försäljning, kostnader samt nettotillgångar är därför denominerade i en rad olika valutor. Hexagon har från och med den 1 januari 2011 bytt rapporteringsvaluta i koncernen från SEK till EUR för att minska valutaexponeringen vad gäller resultat- och balansräkning samt övrigt totalresultat och för att bättre kunna matcha skulderna mot nettotillgångarna. Valutaexponering härrör således dels från transaktioner i utländska valutor i de enskilda operativa enheterna, dvs transaktionsexponering, och dels från omräkning till EUR av resultat och nettotillgångar vid konsolideringen av koncernen, dvs omräkningsexponering.

Transaktionsexponering

Försäljning och inköp av varor och tjänster i andra valutor än dotterbolagets funktionella valuta leder till transaktionsexponering. Transaktionsexponering koncentreras i möjligaste mån till de länder där tillverkningsenheterna är belägna. Detta åstadkoms genom att tillverkningsenheterna fakturerar försäljningsenheterna i deras respektive redovisningsvaluta.

Transaktionsexponering kurssäkrades i enlighet med koncernens finanspolicy. Kontrakterade transaktioner, dvs kortfristiga fordringar och skulder, samt tagna ordrar kurssäkrades i sin helhet. Dessutom kurssäkrades mellan 40 och 100 procent av en sex månaders rullande exponeringsprognos. Kurssäkring av transaktionsexponering skedde med hjälp av valutaterminer och valutaswappar.

Per 31 december 2012 motsvarade utestående valutaderivat, förvärvade i syfte att kurssäkra transaktionsexponering, ett verkligt värde på netto 0,7 MEUR (-1,9). Säkringsredovisning enligt metoden kassaflödessäkring har tillämpats. Därigenom förs verkligt värde till säkringsreserven i eget kapital via övrigt totalresultat för att uppväga vinster/förluster på kurssäkrad framtida försäljning och inköp i andra valutor än EUR. De realiserade vinster/förluster som förts till säkringsreserven kommer vid oförändrade valutakurser att påverka resultatet i huvudsak under 2013.

Transaktionsexponering kurssäkrades fram till december 2012, då koncernens finanspolicy förändrades. Enligt koncernens finanspolicy ska transaktionsexponering ej längre kurssäkras.

Utestående valutaterminer som används för
säkring av operativa kassaflöden, 2012-12-31 ¹

	2013		2014 eller senare		Summa		Netto
	Sålt	Köpt	Sålt	Köpt	Sålt	Köpt	
AUD	-	1,3	-	-	-	1,3	1,3
BRL	-	1,4	-	1,4	-	2,8	2,8
CAD	-	16,7	-	-	-	16,7	16,7
CHF	-11,2	40,7	-	-	-11,2	40,7	29,5
CZK	-	-	-	-	-	-	-
DKK	-0,5	-	-	-	-0,5	-	-0,5
EUR	-8,9	6,1	-1,3	-	-10,2	6,1	-4,1
GBP	-5,4	0,6	-	-	-5,4	0,6	-4,8
HUF	-0,3	-	-	-	-0,3	-	-0,3
INR	-1,2	-	-	-	-1,2	-	-1,2
JPY	-3,1	0,0	-	-	-3,1	0,0	-3,1
KRW	-0,6	-	-	-	-0,6	-	-0,6
NOK	-1,4	-	-	-	-1,4	-	-1,4
PLN	-1,0	0,1	-	-	-1,0	0,1	-0,9
SEK	-4,7	-	-	-	-4,7	-	-4,7
SGD	-	8,4	-	-	-	8,4	8,4
USD	-36,5	0,2	-	-	-36,5	0,2	-36,3
Summa	-74,8	75,5	-1,3	1,4	-76,1	76,9	0,8

Utestående valutaterminer som används för
säkring av operativa kassaflöden, 2011-12-31 ¹

	2012		2013 eller senare		Summa		Netto
	Sålt	Köpt	Sålt	Köpt	Sålt	Köpt	
AUD	-	-	-	-	-	-	-
BRL	-	1,9	-	3,1	-	5,0	5,0
CAD	-	18,4	-	-	-	18,4	18,4
CHF	-7,5	44,7	-	-	-7,5	44,7	37,2
CZK	-0,7	-	-	-	-0,7	-	-0,7
DKK	-0,6	0,0	-	-	-0,6	0,0	-0,6
EUR	-12,1	9,6	-2,6	-	-14,7	9,6	-5,1
GBP	-6,6	0,4	-	-	-6,6	0,4	-6,2
HUF	-0,2	-	-	-	-0,2	-	-0,2
INR	-2,5	-	-	-	-2,5	-	-2,5
JPY	-3,7	-	-	-	-3,7	-	-3,7
KRW	-0,7	0,1	-	-	-0,7	0,1	-0,6
NOK	-1,7	-	-	-	-1,7	-	-1,7
PLN	-1,1	-	-	-	-1,1	-	-1,1
SEK	-5,3	-	-	-	-5,3	-	-5,3
SGD	-0,6	7,6	-	-	-0,6	7,6	7,0
USD	-41,0	0,1	-	-	-41,0	0,1	-40,9
Summa	-84,3	82,8	-2,6	3,1	-86,9	85,9	-1,0

¹ Omräknat från lokal valuta till EUR med balansdagens kurs

Omräkningsexponering – Balansräkning

Omräkningsexponering uppkommer vid koncernkonsolideringen när nettotillgångarna i koncernens enheter räknas om till EUR. Omräkningsexponeringen kurssäkras delvis med hjälp av externa lån, huvudsakligen USD, i enlighet med koncernens finanspolicy. Omräkningsdifferenserna avseende nettotillgångar i annan valuta än EUR redovisade i övrigt totalresultat under 2012 var -45,6 MEUR (77,1) och omvärderingen av lån i annan valuta än EUR uppgick till 1,9 MEUR (38,9).

Nettoexponering per valuta	2012	Kurssäkringsgrad
USD	2 124,4	11%
CHF	1 204,3	0%
CAD	302,5	1%
CNY	135,0	-
SEK	123,0	-
BRL	109,3	-
INR	37,0	4%
Övrigt	162,1	5%
Summa	4 197,6	6%

Omräkningsexponering – Resultaträkning

Koncernens rörelseintäkter uppkommer till stor del i dotterbolag utanför EMU-området. Förändringar i valutakurser har därför påverkan på koncernens resultat när dessa dotterbolags resultaträkningar räknas om till EUR. Omräkningsexponering avseende faktiskt och prognostiserat resultat kurssäkras inte.

Nettoomsättning per valuta	2012	2011
USD	803,3	710,3
EUR	535,3	518,1
CNY	223,0	178,8
CHF	152,7	175,0
SEK	114,5	115,6
GBP	85,6	78,1
Övrigt	465,6	393,2
Summa	2 380,0	2 169,1

RÄNTERISK

Med ränterisk avses risken att förändringar i räntenivån påverkar koncernens räntenetto och/eller kassaflöde negativt. Ränteexponering uppkommer i huvudsak till följd av koncernens externa räntebärande upplåning. I enlighet med koncernens finanspolicy har all extern upplåning kort räntebindningstid, i genomsnitt kortare än sex månader. Under 2012 och 2011 användes inga räntederivat för att hantera ränterisken.

Finansiella intäkter och kostnader	2012	2011
Ränteintäkter	4,4	3,2
Räntekostnader	-42,9	-54,9
Övriga finansiella intäkter och kostnader	-9,7	-7,2
Netto	-48,2	-58,9

NOT 24 Finansiella instrument, forts

KREDITRISK

Med kreditrisk avses risken att motparter inte kan infria sina betalningsförpliktelser.

Finansiell kreditrisk uppkommer när likvida medel investeras och vid handel med finansiella instrument. För att minska koncernens finansiella kreditrisk placeras överskjutande likvida medel endast hos ett begränsat antal av bolaget godkända banker och derivattransaktioner görs endast med motparter där ramavtal avseende kvittning (ISDA netting agreement) har ingåtts. Eftersom koncernen är nettolåntagare används överskottslikviditet i första hand till att amortera extern skuld och därför hålls de genomsnittliga överskjutande likvida medel som placeras hos banker på så låg nivå som möjligt.

Kreditriskerna innefattar dessutom risken att kunder inte kommer att reglera fordringar som bolaget fakturerat eller ämnar fakturera. Genom en kombination av geografisk och branschmässig spridning av kunder reduceras risken för väsentliga kundförluster.

Åldersanalys av fordringar återfinns i not 18.

LIKVIDITETSRISK

Likviditetsrisk är risken att inte kunna infria bolagets betalningsförpliktelser i sin helhet när dessa förfaller, eller endast kunna göra det på påtagligt ofördelaktiga villkor på grund av brist på likvida medel. För att minimera likviditetsrisken ska enligt finanspolicyn den sammanlagda likviditetsreserven alltid uppgå till minst 10 procent av koncernens prognostiserade årliga nettoomsättning.

Den 31 december 2012 uppgick likvida medel och outnyttjade kreditutrymmen till sammanlagt 450,8 MEUR (360,1).

FÖRVALTNINGEN AV HEXAGONKONCERNENS KAPITAL

En närmare beskrivning av förvaltningen av Hexagonkoncernens kapital återfinns i förvaltningsberättelsen.

KONCERNENS FÖRFALLOSTRUKTUR AVSEENDE RÄNTEBÄRANDE FINANSIELLA SKULDER – ODISKONTERADE KASSAFLÖDEN

I tabellen nedan visas de odiskonterade kassaflöden avseende koncernens räntebärande finansiella skulder baserat på de vid årsbokslutet kontrakterade återstående löptiderna. Rörliga ränteflöden med framtida räntesättningsdagar baseras på vid årsskiftet gällande räntor. Kassaflöden i utländsk valuta är omräknat till EUR med balansdagens kurser.

	Belopp som förfaller						Summa	
	2013		2014-2015		2016 eller senare			
	Kapital	Ränta	Kapital	Ränta	Kapital	Ränta	Kapital	Ränta
Skulder till kreditinstitut								
Syndikerat lån	-	1,0	59,5	1,5	-	-	59,5	2,5
Långfristigt lån	142,0	8,5	448,6	6,7	-	-	590,6	15,2
Obligationslån	-	5,9	217,9	5,4	-	-	217,9	11,3
Företagscertifikat ¹	-	5,9	742,2	5,7	-	-	742,2	11,6
Övriga	44,0	2,6	1,4	2,1	30,6	17,3	76,0	22,0
Summa skulder till kreditinstitut	186,0	23,9	1 469,6	21,4	30,6	17,3	1 686,2	62,6
Övriga räntebärande skulder	1,6	0,2	0,9	0,3	2,7	0,4	5,2	0,9
Summa räntebärande skulder	187,6	24,1	1 470,5	21,7	33,3	17,7	1 691,4	63,5

¹ Till företagscertifikatprogrammet finns långfristiga back-up lånefaciliteter. Därför klassificeras företagscertifikatprogrammet som långfristigt.

Inga räntederivat fanns den 31 december 2012 avseende upplåning. Avtalen avseende den syndikerade låneramen och det långfristiga lånet innehåller finansiella åtaganden (kovenanter) som måste uppfyllas för att undvika en ökad upplåningskostnad. Det viktigaste finansiella åtagandet är nettoskuld/rörelseresultat (EBITDA).

Valutasammansättning avseende räntebärande skulder per 31 december

	2012	2011
EUR	86%	68%
USD	13%	18%
CHF	0%	14%
SEK	-	0%
Övriga valutor	1%	0%
Summa	100%	100%

REFINANSIERINGSRISK

Med refinansieringsrisk avses risken att Hexagon inte har tillräcklig finansiering tillgänglig när detta behövs för att refinansiera lån som förfaller till följd av att befintliga långivare inte förlänger eller att Hexagon har svårigheter med att erhålla nya lånelöften vid en given tidpunkt. För att säkerställa dessa behov krävs dels en stark finansiell ställning i koncernen, dels aktiva åtgärder för att säkerställa tillgången på krediter.

För att säkerställa att lämplig finansiering finns tillgänglig och för att minska refinansieringsrisken, får maximalt 20 procent av koncernens bruttoskuld, inklusive outnyttjade kreditfaciliteter, förfalla under de kommande 12 månaderna om ej ersättningskrediter är avtalade.

För att finansiera 2 125 MUSD-förvärvet av Intergraph och för att refinansiera bolagets vid den tidpunkten förfallande 1 000 MEUR syndikerade låneram ingick Hexagon i juli 2010 två finansieringsarrangemang, ett bryggglån på motsvarande 1 225 MUSD och ett femårigt långfristigt lån och en syndikerad låneram på motsvarande 900 MUSD och 1 000 MEUR. 850 MUSD av bryggglånet återbetalades genom likviden från nyemissionen i december 2010 och det återstående bryggglånet på 375 MUSD återbetalades i mars 2012. Det långfristiga lånet och den syndikerade låneramen om 900 MUSD och 1 000 MEUR, som förfaller den 6 juli 2015, innehåller sedvanliga finansiella åtaganden (kovenanter) enligt marknadsstandard och utgör grunden i koncernens långsiktiga finansiering.

För att ytterligare diversifiera lånestrukturen upprättade Hexagon under det första kvartalet 2012 ett program för företagscertifikat som ger Hexagon möjlighet att emittera företagscertifikat inom en ram om 8 000 MSEK med löptider upp till 12 månader. Som back-up till certifikatprogrammet har Hexagon etablerat ytterligare en låneram om 2 500 MSEK.

Utöver ovanstående finansiering har Hexagon under år 2009 emitterat ett femårigt obligationslån på 2 000 MSEK som ej innehåller några finansiella åtaganden.

Koncernens kapitalstruktur	2012	2011
Räntebärande skulder och avsättningar	1 742,6	1 903,2
Räntebärande tillgångar	-130,7	-116,4
Nettoskuld	1 611,9	1 786,8
Summa eget kapital	2 772,6	2 525,8

KÄNSLIGHETSANALYS

Koncernens resultat påverkas av förändringar i vissa viktiga faktorer enligt beskrivningen nedan. Beräkningen är gjord med utgångspunkt från de förhållanden som gällt under 2012 och är uttryckt på årsbasis. Resultatet i internationella dotterbolag räknas om till EUR baserat på genomsnittskursen för den period då resultatet uppstår.

Under året har det förekommit betydande förändringar i valutakurserna för de valutor som har störst påverkan på Hexagons resultat och nettotillgångar, nämligen USD, CHF och CNY. EUR har försvagats mot USD, CHF och CNY och då större delen av Hexagons rörelsevinst är denominerad i USD och CNY fick detta en positiv effekt. Förstärkningen av CHF hade en negativ inverkan, eftersom en stor del av kostnaderna är denominerade i CHF. En isolerad förstärkning av valutakursen för EUR med 1 procent för alla tillgångar och skulder denominerade i annan valuta än EUR skulle få en obetydlig momentan effekt på årets resultat men få en negativ effekt på eget kapital om 39,6 MEUR (35,1) och vice versa, netto efter effekten av säkring.

Under 2012 uppgick rörelseresultatet, exklusive poster av engångskaraktär, från verksamheter i annan valuta än EUR till motsvarande 416,1 MEUR (324,1). En isolerad försvagning av valutakursen för EUR om 1 procent mot alla andra valutor skulle påverka rörelseresultatet med cirka 4,2 MEUR (3,2) netto.

Baserat på den genomsnittliga räntebindningstiden på mindre än tre månader för koncernens totala låneportfölj vid utgången av 2012, skulle en samtidig ränteförändring på 1 procentenhet i Hexagons samtliga lånevalutor påverka resultatet före skatt under de kommande 12 månaderna med 12,9 MEUR (15,7).

FINANSIELLA INSTRUMENT – Verkligt värde

Redovisat och verkligt värde 31 december	2012		2011	
	Redo- visat värde	Verkligt värde	Redo- visat värde	Verkligt värde
Tillgångar				
Tillgångar tillgängliga för försäljning				
Övriga långfristiga värdepappersinnehav	0,1	0,1	8,6	8,6
Lånefordringar och kundfordringar				
Långfristiga fordringar	22,6	22,6	19,8	19,8
Kundfordringar	514,5	514,5	509,8	509,8
Övriga kortfristiga fordringar	34,5	34,5	39,9	39,9
Upplupna intäkter	34,1	34,1	27,0	27,0
Upplupna ränteutgifter	0,4	0,4	0,5	0,5
Kortfristiga placeringar	9,8	9,8	3,6	3,6
Kassa och bank	120,9	120,9	112,8	112,8
Finansiella instrument värderade till verkligt värde genom övrigt totalresultat				
Derivat	0,4	0,4	2,0	2,0
Summa	737,3	737,3	724,0	724,0

Skulder	2012		2011	
	Redo- visat värde	Verkligt värde	Redo- visat värde	Verkligt värde
Finansiella skulder värderade till upplupet anskaffningsvärde				
Långfristiga skulder till kreditinstitut	1 500,3	1 504,7	1 404,2	1 409,6
Andra långfristiga räntebärande skulder	3,5	3,5	3,3	3,3
Långfristiga ej räntebärande skulder	12,5	12,5	29,9	29,9
Kortfristiga skulder till kreditinstitut	187,6	187,6	456,9	456,9
Leverantörsskulder	156,3	156,3	144,8	144,8
Andra kortfristiga ej räntebärande skulder	58,5	58,5	54,1	54,1
Upplupna kostnader	179,5	179,5	174,7	174,7
Upplupna räntekostnader	1,6	1,6	1,3	1,3
Summa	2 099,8	2 104,2	2 269,2	2 274,6

Verkligt värde av derivat har beräknats med hjälp av aktuella marknadsnoteringar (nivå 2).

Finansiella instrument värderade till verkligt värde	2012			2011		
	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3
Terminskontrakt	-	0,4	-	-	2,0	-
Kapitalandelar	-	-	0,1	-	-	8,6
Summa	-	0,4	0,1	-	2,0	8,6

Inga skulder värderas till verkligt värde i balansräkningen.

NOT 24 Finansiella instrument, forts

Hexagon använder följande hierarki för att bestämma och presentera verkligt värde på finansiella instrument per värderingsmetod:

Nivå 1: Noterade (ej justerade) priser från finansiella marknader för identiska tillgångar och skulder.

Nivå 2: Andra värderingsmetoder där alla ingångsdata som har en betydande effekt på angivet verkligt värde är observerbara data, antingen direkt eller indirekt.

Nivå 3: Värderingssätt där ingångsdata som har en betydande effekt på angivet verkligt värde ej baseras på observerbar marknadsinformation.

Under rapportperioden som avslutades den 31 december 2012 gjordes inga överföringar i verkligt värde mellan nivåerna.

NOT 25 Hyrda tillgångar

Leasing/hyresavtal av operationell natur per 31 december 2012	Koncernen		Moderbolaget	
	Maskiner, inventarier, m m	Lokaler	Maskiner, inventarier, m m	Lokaler
Avgifter som förfaller				
2013	8,2	18,0	0,0	0,3
2014-2017	11,6	44,2	0,0	0,3
2018 eller senare	1,6	18,8	-	-
Summa	21,4	81,0	0,0	0,6

Leasing/hyresavtal av operationell natur per 31 december 2011	Koncernen		Moderbolaget	
	Maskiner, inventarier, m m	Lokaler	Maskiner, inventarier, m m	Lokaler
Avgifter som förfaller				
2012	10,0	25,4	0,0	0,3
2013-2016	14,9	39,8	0,0	0,7
2017 eller senare	1,3	9,5	-	-
Summa	26,2	74,7	0,0	1,0

Uppgifterna omfattar odiskonterade kontraktssenliga lägsta åtaganden.

Kostnaderna för leasing/ hyror för räkenskapsåret var 28,0 MEUR (29,1).

Leasing/hyresavtal av finansiell natur per 31 december 2012	Koncernen		Moderbolaget	
	Maskiner, inventarier, m m	Lokaler	Maskiner, inventarier, m m	Lokaler
Avgifter som förfaller				
2013	1,9	1,3	-	-
2014-2017	2,2	2,5	-	-
2018 eller senare	0,0	1,7	-	-
Summa	4,1	5,5	-	-

Leasing/hyresavtal av finansiell natur per 31 december 2011	Koncernen		Moderbolaget	
	Maskiner, inventarier, m m	Lokaler	Maskiner, inventarier, m m	Lokaler
Avgifter som förfaller				
2012	0,3	0,1	-	-
2013-2016	0,7	0,1	-	-
2017 eller senare	0,0	0,1	-	-
Summa	1,0	0,3	-	-

Uppgifterna omfattar odiskonterade kontraktssenliga lägsta åtaganden. Det finns inga enskilda betydande leasingavtal. Ej heller finns det enskilda betydande sale/leasebackavtal.

NOT 26 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

Ställda säkerheter till kreditinstitut för lån, checkkrediter och garantier, per 31 december	Koncernen		Moderbolaget	
	2012	2011	2012	2011
Fastighetsinteckningar	34,5	35,1	-	-
Företagsinteckningar	2,4	2,3	-	-
Övrigt	0,5	0,6	-	-
Summa	37,4	38,0	-	-

Eventalförpliktelser, per 31 december	Koncernen		Moderbolaget	
	2012	2011	2012	2011
Borgen till förmån för koncernföretag	-	-	41,7	70,1
Remburs	3,9	5,0	-	-
Övriga eventalförpliktelser	1,9	1,9	1,1	1,0
Summa	5,8	6,9	42,8	71,1

NOT 27 Nettotillgångar i förvärvade och avyttrade verksamheter**Nettotillgångar i förvärvade verksamheter**

Verkligt värde av övertagna tillgångar och skulder i dotterföretag och det totala kassaflödet från förvärv fördelar sig på följande sätt.

	2012	2011
Goodwill	33,6	107,8
Övriga immateriella anläggningstillgångar	27,5	30,7
Materiella anläggningstillgångar	0,4	-49,5
Finansiella anläggningstillgångar	0,0	0,4
Kortfristiga fordringar, varulager, m m	7,7	7,4
Likvida medel	1,2	3,6
Avsättningar	5,9	-2,0
Långfristiga skulder	-	-3,0
Kortfristiga skulder, m m	-7,8	-8,8
Nettotillgångar	68,5	86,6
Förvärvspris	65,2	110,5
Avgår likvida medel i förvärvade koncernbolag	-1,2	-3,6
Avgår obetald del av förvärvspris	-19,1	-27,3
Tillkommer betalning av obetald del av förvärvspris från tidigare år	22,4	3,4
Kassaflöde från förvärvade koncernbolag, netto	67,3	83,0

Det gjordes inga avyttringar under 2011 och 2012.

Under 2012 har Hexagon förvärvat följande företag: my Virtual Reality Software AS i Norge, Visava Oy i Finland, Lasertopo BVBA i Belgien, MicroSurvey Software Inc. i Kanada, Sematec i Frankrike, GTA Geoinformatik GmbH i Tyskland, New River Kinematics i USA och Geosystems Kazakstan. För några av de förvärv som genomfördes under andra halvåret 2012 är förvärvsanalyserna preliminära.

Hexagon har också betalat till säljarna av Intergraph, utan någon kassaflödeseffekt, netto, del av den skatteincome som uppstod i enlighet med förvärvsavtalen från 2010. Betalningen till säljarna och betalningen av skatteåterbäringen till bolaget har rapporterats netto i kassaflödesanalysen.

Förutom ovanstående förvärv av dotterbolag/rörelser har en 25-procentig ägarandel i Blom ASA, Norge och en 10-procentig ägarandel i North West Geomatics Ltd, Kanada förvärvats under 2012. Dessa andelar utgör finansiella anläggningstillgångar i balansräkningen. Efter balansdagen har Hexagon förvärvat det australiensiska bolaget Listech samt tecknat avtal om att förvärva återstående 52,8 procent av aktierna i det ryska bolaget Navgeocom.

Förvärvet av New River Kinematics

Det enda förvärvet av signifikant värdemässig betydelse 2012 var förvärvet av New River Kinematics (NRK). New River Kinematics är ett amerikanskt teknikföretag som specialiserat sig på mjukvara för 3D-analys inom portabel industriell mätteknik. Bolagets nettoomsättning uppgick till cirka 13,3 MUSD 2012. Goodwillvärdet består av värdet av anställda samt framtida synergier vad gäller möjligheterna att med bolagets produkter kombinera input från nästan vilken mätmaskin som helst i ett enda grafiskt gränssnitt. Förvärvsanalysen är preliminär eftersom bolaget förvärvades sent under 2012.

Den preliminära värderingen till verkligt värde av New River Kinematics identifierbara tillgångar och skulder per förvärvsdagen var:

MEUR	
Immateriella anläggningstillgångar	19,4
Omsättningstillgångar	4,1
Summa tillgångar	23,5
Kortfristiga skulder	3,2
Summa skulder	3,2
Identifierade nettotillgångar till verkligt värde	20,3
Goodwill	24,3
Överförd köpeskilling	44,6

Förvärvet av Sisgraph 2011

Sisgraph är en mjukvaru- och tjänsteleverantör som erbjuder rådgivning, implementering och utbildning för alla Intergraphs produkter i Sydamerika. Exklusive internförsäljning var Sisgraphs omsättning 2010 cirka 11 MEUR. Bolaget har visat stark tillväxt och en god lönsamhet de senaste åren.

Fastställd förvärvsanalys avseende Sisgraph, som förvärvades 2011, avviker marginellt från den preliminära förvärvsanalys som redovisades i årsredovisningen för 2011.

MEUR	Slutlig förvärvsanalys
Immateriella anläggningstillgångar	22,5
Övriga anläggningstillgångar	0,2
Summa anläggningstillgångar	22,7
Summa omsättningstillgångar	8,2
Summa tillgångar	30,9
Långfristiga skulder	2,6
Kortfristiga skulder	31,8
Summa skulder	34,4
Identifierade nettotillgångar till verkligt värde	-3,5
Goodwill	70,8
Överförd köpeskilling	67,3

NOT 28 Medelantal anställda

	2012			2011		
	Män	Kvinnor	Totalt	Män	Kvinnor	Totalt
Moderbolaget	6	4	10	6	4	10
Dotterbolagen	9 923	3 270	13 193	9 363	3 102	12 465
Summa koncernen	9 929	3 274	13 203	9 369	3 106	12 475
Medelantal anställda fördelat per land						
Sverige	442	83	525	430	78	508
Norge	72	11	83	63	11	74
Danmark	100	41	141	91	36	127
Finland	26	7	33	21	5	26
Norden	640	142	782	605	130	735
Storbritannien	301	70	371	293	69	362
Tyskland	778	172	950	750	181	931
Nederländerna	67	17	84	62	22	84
Belgien	60	12	72	69	16	85
Frankrike	314	99	413	305	91	396
Schweiz	1 294	252	1 546	1 273	247	1 520
Italien	288	85	373	304	83	387
Kazakstan	10	5	15	-	-	-
Portugal	26	5	31	25	5	30
Spanien	140	45	185	142	43	185
Ryssland	26	11	37	25	10	35
Tjeckien	43	20	63	47	18	65
Turkiet	18	5	23	14	4	18
Österrike	33	7	40	29	7	36
Polen	106	36	142	95	38	133
Ungern	6	2	8	7	3	10
Slovakien	-	-	-	1	-	1
Övriga Europa	3 510	843	4 353	3 441	837	4 278
Europa	4 150	985	5 135	4 046	967	5 013

NOT 28 Medelantal anställda, forts

	2012			2011		
	Män	Kvinnor	Totalt	Män	Kvinnor	Totalt
USA	2 166	879	3 045	2 166	837	3 003
Kanada	388	126	514	358	120	478
Mexiko	37	7	44	37	7	44
Nordamerika	2 591	1 012	3 603	2 561	964	3 525
Argentina	5	2	7	5	2	7
Brasilien	238	41	279	213	33	246
Chile	16	3	19	26	2	28
Peru	15	1	16	17	1	18
Venezuela	6	11	17	5	15	20
Sydamerika	280	58	338	266	53	319
Sydafrika	4	-	4	4	1	5
Afrika	4	-	4	4	1	5
Australien	210	48	258	192	50	242
Nya Zeeland	20	5	25	19	4	23
Australien och Nya Zeeland	230	53	283	211	54	265
Kina	1 353	701	2 054	1 200	694	1 894
Förenade Arabemiraten	9	2	11	6	1	7
Hongkong	39	16	55	41	16	57
Indien	815	230	1 045	616	148	764
Indonesien	1	-	1	-	-	-
Israel	123	39	162	115	33	148
Japan	103	20	123	106	21	127
Korea	80	25	105	73	25	98
Malaysia	19	5	24	13	2	15
Filippinerna	1	-	1	-	-	-
Taiwan	7	4	11	5	4	9
Thailand	10	5	15	8	5	13
Singapore	112	119	231	96	118	214
Vietnam	2	-	2	2	-	2
Asien	2 674	1 166	3 840	2 281	1 067	3 348
Summa koncernen	9 929	3 274	13 203	9 369	3 106	12 475

NOT 29 Ersättningar till anställda

Löner och ersättningar	Styrelse, VD och andra ledande befattningshavare		Övriga anställda		Sociala kostnader	Samtliga anställda	
	2012	2011	2012	2011		2012	2011
Moderbolaget	4,3	3,0	1,4	1,0	Moderbolaget	1,9	0,8
(varav tantiem och bonus)	(1,4)	(0,5)	(0,0)	(0,0)	(varav pensionskostnader)	0,9	0,3
Dotterbolagen i Sverige	0,8	0,8	23,9	23,5	Dotterbolagen	108,6	98,6
Summa	5,1	3,8	25,3	24,5	(varav pensionskostnader)	27,6	21,0
Argentina	-	-	0,2	0,1	Summa koncernen	110,5	99,4
Australien	0,5	0,5	26,3	22,6	(varav pensionskostnader)	28,5	21,3
Belgien	-	-	5,5	3,7	Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktörer i koncernen uppgick till 3,7 MEUR (2,5). Pensionsförpliktelser för styrelse och verkställande direktörer i koncernen uppgick till 4,8 MEUR (6,5). Vid årets slut var två styrelseledamöter kvinnor och fem var män. Verkställande direktören och andra ledande befattningshavare var samtliga män. Av koncernens samtliga styrelseledamöter, verkställande direktörer och andra ledande befattningshavare var 69 kvinnor och 763 män.		
Brasilien	0,2	0,4	5,7	5,6			
Chile	0,3	0,1	0,7	1,2			
Danmark	1,3	0,5	8,5	7,8			
Filippinerna	0,0	-	0,0	-			
Finland	0,2	0,1	2,0	1,6			
Frankrike	1,0	0,8	19,1	18,8			
Förenade Arabemiraten	0,3	0,2	0,5	0,5			
Hongkong	-	-	2,5	2,2			
Indien	0,4	0,5	10,0	8,3			
Indonesien	-	-	0,0	-			
Irland	-	-	0,0	-			
Israel	0,2	0,2	10,1	8,3			
Italien	0,8	0,9	20,6	18,3			
Japan	0,8	0,5	9,8	9,4			
Kanada	1,1	0,4	43,5	35,1			
Kazakstan	0,0	-	0,2	-			
Kina	2,1	1,9	29,6	21,4			
Korea	-	-	5,4	4,2			
Malaysia	0,0	0,1	0,6	0,3			
Mexiko	0,2	-	1,8	1,4			
Nederländerna	0,0	0,2	6,1	5,2			
Norge	0,7	0,3	7,0	6,0			
Nya Zeeland	-	-	1,8	1,4			
Peru	-	-	0,5	0,3			
Polen	0,2	0,3	3,5	3,1			
Portugal	-	-	1,2	1,0			
Ryssland	-	-	1,7	1,4			
Schweiz	12,1	11,0	121,5	115,3			
Singapore	0,4	0,4	9,0	7,2			
Spanien	0,5	0,4	7,3	6,5			
Storbritannien	1,1	0,4	22,4	19,0			
Sydafrika	-	0,1	0,3	0,3			
Taiwan	0,1	0,1	0,3	0,2			
Thailand	0,2	0,1	0,3	0,1			
Tjeckien	0,1	0,2	2,5	2,3			
Turkiet	0,2	0,2	0,5	0,3			
Tyskland	2,2	1,9	60,1	56,3			
Ungern	-	-	0,2	0,2			
USA	0,6	0,6	219,7	185,5			
Venezuela	-	-	0,9	0,4			
Vietnam	-	-	0,0	-			
Österrike	0,7	-	1,9	2,3			
Summa koncernen	33,6	27,1	696,6	609,6			
(varav tantiem och bonus)	(7,9)	(6,1)	(48,7)	(42,0)			

NOT 30 Ersättning till ledande befattningshavare

Till styrelsens ordförande och ledamöter utgår arvode enligt bolagsstämans beslut om totalt 407,2 TEUR (367,6). Styrelseordförande erhöll 97,6 TEUR samt övriga styrelseledamöter 48,8 TEUR vardera. Verkställande direktören i Hexagon AB erhåller ej styrelsearvode. Utöver ordinarie styrelsearvode utgår ersättning för utskottsarbete. Ordförande i ersättningsutskottet erhåller 9,8 TEUR och ledamot 6,9 TEUR samt ordförande i revisionsutskottet erhåller 20,1 TEUR och ledamot 14,4 TEUR. Ingen medlem i styrelsen har erhållit någon ersättning utöver styrelsearvodet och för utskottsarbetet. Ersättning till verkställande direktören, tillika koncernchef, och andra ledande befattningshavare utgörs av grundlön, rörlig ersättning, övriga förmåner samt pension. Verkställande direktörens och koncernchefens totala ersättning redovisas i not 29 under moderbolaget. Ola Rollén har erhållit ersättning som verkställande direktör för moderbolaget respektive koncernchef enligt två separata anställningsavtal med olika koncernbolag.

Övriga ledande befattningshavare är Håkan Halén, Vice VD Hexagon AB, Robert Belkic, Ekonomi- och finansdirektör; Li Hongquan, VD Hexagon Kina, Johnny Andersson, Chefsjurist, Bo Pettersson, Teknikdirektör, Jürgen Dold, VD Hexagon Geosystems samt Norbert Hanke, VD Hexagon Metrology. Efter balansdagen har antalet ledande befattningshavare ökat med två personer, John Graham, VD Intergraph SG&I samt Gerhard Sallinger, VD Intergraph PP&M. Den rörliga ersättningen baseras på resultatutfall. Pensionsförmåner samt övriga förmåner till verkställande direktören och andra ledande befattningshavare utgår som en del av den totala ersättningen.

ERSÄTTNING OCH ÖVRIGA FÖRMÅNER 2012

TEUR	Grundlön/ styrelsearvode	Rörlig ersättning	Övriga förmåner ¹	Pensionskostnad	Summa
Melker Schörling, styrelsens ordförande	107,4	-	-	-	107,4
Gun Nilsson	70,1	-	-	-	70,1
Mario Fontana	63,2	-	-	-	63,2
Ulf Henriksson	48,8	-	-	-	48,8
Ulrika Francke	48,8	-	-	-	48,8
Ulrik Svensson	68,9	-	-	-	68,9
Ola Rollén, VD och koncernchef	1 862,0	1 109,7	-	372,4	3 344,1
Andra ledande befattningshavare (sju personer) ²	3 378,8	1 070,1	43,6	366,1	4 858,6
Summa	5 648,0	2 179,8	43,6	738,5	8 609,9

¹ Övriga förmåner avser främst bil och försäkringar (exklusive pensionsförsäkringar).

² Inklusive del av året för ekonomi- och finansdirektör som tillträtt 1 september 2012.

ERSÄTTNING OCH ÖVRIGA FÖRMÅNER 2011

TEUR	Grundlön/ styrelsearvode	Rörlig ersättning	Övriga förmåner ¹	Pensionskostnad	Summa
Melker Schörling, styrelsens ordförande	92,4	-	-	-	92,4
Gun Nilsson	64,8	-	-	-	64,8
Mario Fontana	58,1	-	-	-	58,1
Ulf Henriksson	44,3	-	-	-	44,3
Ulrika Francke	44,3	-	-	-	44,3
Ulrik Svensson	63,7	-	-	-	63,7
Ola Rollén, VD och koncernchef	1 660,5	410,9	-	332,1	2 403,5
Andra ledande befattningshavare (sex personer) ²	3 173,7	911,6	54,7	238,6	4 378,6
Summa	5 201,8	1 322,5	54,7	570,7	7 149,7

¹ Övriga förmåner avser främst bostadsförmån, bil och försäkringar (exklusive pensionsförsäkringar).

² Exklusive del av året för två personer som frånträtt sina tjänster under året.

Pension

Pensionskostnad avser avgiftsbestämd pensionsplan och den kostnad som påverkat årets resultat. Pensionsåldern för verkställande direktören är 65 år och pensionskostnaden motsvarar 20 procent av pensionsgrundande lön. För andra ledande befattningshavare uppgår pensionsåldern till 65 år, förutom för en person med 60 år som pensionsålder. För de övriga ledande befattningshavarna uppgår pensionspremierna till högst 25 procent av den pensionsgrundande lönen. Med pensionsgrundande lön avses grundlön.

Avgångsvederlag

Uppsägningstiden för verkställande direktören är sex månader. Vid uppsägning från bolagets sida eller om bolaget får en ny huvudägare har verkställande direktören rätt till avgångsvederlag motsvarande arton månaders lön. Uppsägningstiden för andra ledande befattningshavare uppgår till högst arton månader. Under uppsägningstiden utgår ordinarie lön som enda avgångsvederlag.

Berednings- och beslutsmodell

Lön och övriga villkor till koncernens ledande befattningshavare handläggs av ett av styrelsen utsett ersättningsutskott bestående av styrelsens ordförande och en ledamot.

Optionsprogram 2007/2012 Hexagon AB

För att erbjuda ledande befattningshavare och nyckelpersoner inom koncernen möjlighet att delta i värdestegringen av företagets aktie, öka deras intresse för företagets utveckling och stimulera fortsatt lojalitet gentemot företaget under kommande år, beslutades vid en extra bolagsstämma i december 2007 att introducera ett optionsprogram.

Teckningsoptionerna överläts till de anställda i början av april 2008. Priset fastställdes till 20 SEK per option. Varje teckningsrätt gav rätt att teckna en Hexagonaktie för 177 SEK per aktie. Inlösenperioden fastställdes till att sträcka sig från den 2 juli 2011 till den 2 januari 2012. Överföringen av teckningsoptionerna skedde till marknadsvärde eftersom lösenpriset på 177 SEK beräknades med hjälp av Black-Scholes-metoden, med det fastställda priset per option och inlösenperioden som bas.

Till följd av utskiftningen av aktierna i Hexpol AB i juni 2008, justerades antalet teckningsberättigade aktier till 1,04 per teckningsoption och lösenpriset till 170,20 SEK per aktie. Under 2010 genomförde Hexagon en nyemission, som netto tillförde bolaget 6 414 MSEK. Till följd av nyemissionen justerades under 2011 antalet teckningsberättigade aktier till 1,2 per teckningsoption och lösenpriset till 147,90 SEK per aktie.

I maj 2011 erbjöds optionsinnehavarna att lösa in sina optioner till marknadsvärde. Skälet till detta erbjudande var att programmet inte längre ansågs kunna uppfylla sitt syfte som incitamentsprogram så som ursprungligen var tänkt. Dessutom undersökte bolaget, mot bakgrund av förvärvet av Intergraph, förutsättningarna för att introducera ett nytt långsiktigt incitamentsprogram. Det befintliga optionsprogrammet ansågs innebära en betydande inlåsningsseffekt i den meningen att deltagare som investerat i programmet och därmed låst kapital under programmets gång förmodades ha ett minskat intresse av att investera i ett nytt incitamentsprogram. Av de utestående 1 391 000 optionerna återköptes 1 286 500. För resterande 104 500 optioner avstod innehavarna från återköpserbjudandet och begärde ej heller att få teckna aktier i Hexagon, varför dessa optioner förföll den 2 januari 2012. Ett nytt incitamentsprogram introducerades i december 2011.

Optionsprogram 2007/2012 Hexagon AB	Inlösenperiod till och med	Antal optioner	Motsvarande antal aktier att teckna	Att betala kontant per tecknad aktie, SEK
Ingående balans 2011	2012-01-02	1 391 000	1 669 200	147,90
Återköp		-1 286 500	-1 543 800	
Utgående balans 2011		104 500	125 400	147,90
Förverkade optioner		-104 500	-125 400	
Utgående balans 2012		-	-	

Optionsprogram 2011/2015

Vid en extra bolagsstämma den 15 december 2011 fattades beslut om att införa ett nytt optionsprogram innebärande att maximalt 13 665 000 teckningsoptioner kan förvärfvas av de anställda. Varje option berättigar till förvärv av en B-aktie i Hexagon AB och priset per option fastställs genom Black-Scholes-metoden. Förvärv av aktier kan ske under tiden t.o.m. 31 december 2015. Teckningsoptionsprogrammet är ägnat för tilldelning till ledande befattningshavare och nyckelpersoner inom koncernen varmed dessa kan erbjudas

möjligheten att ta del av en värdetillväxt i bolagets aktie. Detta förväntas leda till att intresset för bolagets utveckling - liksom bolagets aktiekursutveckling - förstärks och att fortsatt företagslojalitet under de kommande åren stimuleras.

I december 2011 förvärvades av de anställda 7 588 512 optioner för 10 SEK per styck. Dessa optioner berättigar var och en till förvärv av en B-aktie i Hexagon AB till ett pris om 124 SEK. Detta pris per aktie fastställdes genom användande av Black-Scholes värderingsmodell.

Optionsprogram 2011/2015 Hexagon AB	Inlösenperiod till och med	Antal optioner	Motsvarande antal aktier att teckna	Att betala/betalt kontant per tecknad aktie, SEK
Försäljning	2015-12-31	7 588 512	7 588 512	124,00
Utgående balans 2011	2015-12-31	7 588 512	7 588 512	124,00
Försäljning	2015-12-31	365 000	365 000	124,00
Inlösen av optioner mot aktier	2015-12-31	-185 207	-185 207	124,00
Utgående balans 2012	2015-12-31	7 768 305	7 768 305	124,00

Optionsprogram 2011/2015 Hexagon AB, 2012-12-31

	Antal	Förvärvspris, SEK
Verkställande direktören	300 000	3 000 000
Andra ledande befattningshavare (sju personer)	1 750 000	19 000 000
Övriga anställda	5 718 305	57 183 050
Summa	7 768 305	79 183 050

NOT 31 Ersättning till koncernens revisorer

	Koncernen		Moderbolaget	
	2012	2011	2012	2011
Revisionsuppdrag, Ernst & Young	3,7	3,6	0,2	0,2
Revisionsuppdrag, övriga	0,4	-	-	-
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	0,2	0,3	0,0	0,0
Skatterådgivning	0,6	0,9	0,0	0,0
Summa	4,9	4,8	0,2	0,2

NOT 32 Upplysningar om närstående

I not 30 framgår ersättning till ledande befattningshavare, det vill säga såväl styrelse som ledning. Koncernens innehav av intresseföretag samt fordringar på och skulder till intresseföretag är obetydliga. Inga väsentliga transaktioner föreligger mellan Hexagon och dess intresseföretag. På motsvarande sätt föreligger inga väsentliga transaktioner mellan Hexagon och Melker Schörling AB.

FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION

Till årsstämman förfogande står följande fria medel i moderbolaget (TEUR):

Överkursfond	805 737
Balanserade vinstmedel	217 567
Periodens resultat	163 615
Summa	1 186 919

Styrelsen föreslår att detta kapital disponeras enligt följande:

Att till aktieägare utdelas kontant 0,28 EUR per aktie	98 749 ¹
Kvarstår som överkursfond	805 737
Kvarstår som balanserade vinstmedel	282 433
Summa	1 186 919

¹ Beloppet är baserat på antal utestående aktier den 31 december 2012 vilket var 352 674 837

Undertecknade försäkrar att koncern- och årsredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandarder IFRS, sådana de antagits av EU, respektive god redovisningssed och ger en rättvisande bild av koncernens och företagets ställning och resultat, samt att koncernförvaltningsberättelsen och förvaltningsberättelsen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av koncernens och företagets verksamhet, ställning och resultat samt beskriver de väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som de företag som ingår i koncernen står inför.

Stockholm den 27 mars 2013

Melker Schörling
Styrelseordförande

Mario Fontana
Styrelseledamot

Ulrika Francke
Styrelseledamot

Ulf Henriksson
Styrelseledamot

Gun Nilsson
Styrelseledamot

Ulrik Svensson
Styrelseledamot

Ola Rollén
Styrelseledamot
VD och koncernchef

Vår revisionsberättelse har avgivits den 28 mars 2013

Ernst & Young AB

Hamish Mabon
Auktoriserad revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till årsstämman i Hexagon AB, org.nr 556190-4771

RAPPORT OM ÅRSREDOVISNINGEN OCH KONCERNREDOVISNINGEN

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Hexagon AB för år 2012. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår i detta dokument på sidorna 52-101.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen och koncernredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och koncernredovisning som ger en rättvisande bild enligt International Financial Reporting Standards, såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen, och för den interna kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen och koncernredovisningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige. Dessa standarder kräver att vi följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter. En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen och koncernredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen och koncernredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen och koncernredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen och koncernredovisningen.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Uttalanden

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2012 och av dess finansiella resultat och kassaflöden för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2012 och av dess finansiella resultat och kassaflöden för året enligt International Financial Reporting Standards, såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

RAPPORT OM ANDRA KRAV ENLIGT LAGAR OCH ANDRA FÖRFATTNINGAR

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Hexagon AB för år 2012.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust, och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

Revisorns ansvar

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust och om förvaltningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat styrelsens motiverade yttrande samt ett urval av underlagen för detta för att kunna bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Uttalanden

Vi tillstyrker att årsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Stockholm den 28 mars 2013

Ernst & Young AB

Hamish Mabon

Auktoriserad revisor

RESULTATRÄKNING PER KVARTAL

MEUR	2012					2011				
	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Helår	Kv 1	Kv 2	Kv 3	Kv 4	Helår
Nettoomsättning	565,8	607,1	578,1	629,0	2 380,0	516,9	539,4	521,2	591,6	2 169,1
Bruttoresultat	305,9	334,1	319,5	344,2	1 303,7	273,4	287,0	272,7	310,4	1 143,5
Försäljnings- och administrationskostnader; m.m.	-194,9	-206,6	-203,8	-208,4	-813,7	-173,0	-176,9	-173,8	-188,5	-712,2
Andel i intresseföretags resultat	0,0	0,0	0,0	-0,5	-0,5	0,0	0,1	0,0	-0,1	0,0
Rörelseresultat ¹	111,0	127,5	115,7	135,3	489,5	100,4	110,2	98,9	121,8	431,3
Finansiella intäkter och kostnader	-13,5	-12,8	-11,4	-10,5	-48,2	-14,6	-14,8	-14,6	-14,9	-58,9
Resultat före skatt	97,5	114,7	104,3	124,8	441,3	85,8	95,4	84,3	106,9	372,4
Skatt	-18,5	-21,9	-19,8	-23,7	-83,9	-17,2	-19,1	-16,9	-21,8	-75,0
Periodens resultat ²	79,0	92,8	84,5	101,1	357,4	68,6	76,3	67,4	85,1	297,4
¹ varav poster av engångskaraktär	-	-	-	-	-	-4,4	-4,1	-	-	-8,5
² varav innehav utan bestämmande inflytande	0,6	0,8	0,7	0,8	2,9	0,5	0,5	0,5	0,7	2,2
Av- och nedskrivningar ingår i resultatet med	-28,8	-30,3	-31,6	-30,1	-120,8	-25,3	-24,6	-26,0	-26,7	-102,6
Resultat per aktie, EUR	0,22	0,26	0,24	0,28	1,01	0,19	0,22	0,19	0,24	0,84
Resultat per aktie efter utspädning, EUR	0,22	0,26	0,24	0,28	1,00	0,19	0,22	0,19	0,24	0,84
Resultat per aktie exklusive poster av engångskaraktär, EUR	0,22	0,26	0,24	0,28	1,01	0,20	0,22	0,19	0,24	0,85
Antal aktier i genomsnitt (tusental)	352 490	352 490	352 490	352 524	352 499	352 467	352 490	352 490	352 490	352 484
Antal aktier i genomsnitt efter utspädning (tusental)	352 749	352 490	353 422	354 384	353 494	352 706	352 499	352 490	352 490	352 546

TIO ÅR I SAMMANDRAG

Resultaträkning	MSEK								MEUR				
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2011	2012
Nettoomsättning	7 103	8 256	9 637	13 469	14 587	14 479	11 811	14 096	1 511,0	1 112,0	1 481,3	2 169,1	2 380,0
Rörelseresultat (EBITDA)	711	929	1 272	2 429	3 054	3 267	2 537	3 458	340,1	238,9	362,4	542,4	610,3
Rörelseresultat (EBITA)	480	686	923	1 827	2 421	2 548	1 784	2 604	265,3	168,0	272,9	439,8	489,5
Rörelseresultat (EBIT1)	406	686	923	1 827	2 421	2 548	1 784	2 604	265,3	168,0	272,9	439,8	489,5
Rörelseresultat	406	634	844	1 743	2 270	2 448	1 600	1 447	254,9	150,6	151,7	431,3	489,5
Resultat före skatt	323	541	705	1 618	2 056	2 129	1 442	1 058	221,6	135,8	110,9	372,4	441,3
– varav poster av engångskaraktär	-	-52	-79	13	-151	-100	-184	-1 304	-10,4	-17,4	-136,6	-8,5	-
Årets resultat	221	420	618	1 280	1 811	1 859	1 254	875	193,5	118,1	91,7	297,4	357,4
– varav innehav utan bestämmande inflytande	-	7	5	7	11	12	9	17	1,2	0,8	1,8	2,2	2,9
Balansräkning													
Omsättningstillgångar	3 060	3 600	5 251	5 861	7 944	8 070	6 617	9 436	737,0	645,4	1 052,4	1 125,0	1 135,9
Anläggningstillgångar	2 866	3 798	13 391	12 687	16 996	19 431	18 809	35 451	1 774,5	1 834,7	3 954,2	4 218,7	4 299,4
Ej räntebärande skulder och avsättningar	1 626	1 950	3 533	3 322	4 310	3 833	3 126	7 153	350,0	305,0	797,8	914,7	920,1
Räntebärande skulder och avsättningar	1 981	2 952	9 590	6 617	10 584	11 654	9 816	18 258	1 064,3	957,4	2 036,5	1 903,2	1 742,6
Innehav utan bestämmande inflytande	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eget kapital (2003: Moderbolagets aktieägare)	2 272	2 496	5 519	8 609	10 046	12 014	12 484	19 476	1 097,2	1 217,7	2 172,3	2 525,8	2 772,6
Balansomslutning	5 926	7 398	18 642	18 548	24 940	27 501	25 426	44 887	2 511,5	2 480,1	5 006,6	5 343,7	5 435,3

Nyckeltal	MSEK								MEUR				
	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2008	2009	2010	2011	2012
Rörelsemarginal, %	6	8	10	14	17	18	15	18	18	15	18	20	21
Avkastning på sysselsatt kapital, %	10	13	11	12	14	12	8	10	12	8	10	11	11
Avkastning på sysselsatt kapital exklusive avskrivningar på goodwill, %	11	13	11	12	14	12	8	10	12	8	10	11	11
Avkastning på eget kapital, %	10	18	18	17	20	18	10	6	18	10	6	13	13
Avkastning på eget kapital exklusive avskrivningar på goodwill, %	13	18	18	17	20	18	10	6	18	10	6	13	13
Investeringar	226	299	442	834	825	1 005	821	832	104,6	77,3	87,2	135,9	171,8
Soliditet, %	39	34	30	46	40	44	49	43	44	49	43	47	51
Andel riskbärande kapital, %	41	35	32	49	43	45	51	48	45	51	48	52	56
Räntetäckningsgrad (ggr)	4,2	5,0	5,1	7,4	8,9	7,0	9,5	3,6	7,0	9,5	3,6	7,0	9,3
Nettoskuldsättningsgrad (ggr)	0,78	1,11	1,66	0,70	0,88	0,89	0,66	0,82	0,89	0,66	0,82	0,66	0,54
Kassaflöde före förändring av rörelsekapital exklusive jämförelsestörande poster	534	723	956	1 737	2 472	2 587	2 003	2 805	269,3	189,1	294,1	397,2	494,4
Kassaflöde efter förändringar av rörelsekapital exklusive jämförelsestörande poster	440	642	764	1 115	2 027	1 755	2 621	2 483	182,7	247,4	260,4	369,0	497,3
Resultat per aktie, SEK/EUR	1,07	2,00	2,75	4,39	5,95	6,10	4,13	2,83	0,64	0,39	0,30	0,84	1,01
Resultat per aktie efter utspädning, SEK/EUR	1,07	1,99	2,71	4,35	5,93	6,09	4,13	2,83	0,63	0,39	0,30	0,84	1,00
Resultat per aktie exklusive avskrivningar på goodwill, SEK/EUR	1,43	2,00	2,75	4,39	5,95	6,10	4,13	2,83	0,64	0,39	0,30	0,84	1,01
Kassaflöde per aktie före förändring av rörelsekapital exklusive jämförelsestörande poster, SEK/EUR	2,58	3,49	4,29	5,99	8,17	8,55	6,64	9,24	0,89	0,63	0,97	1,13	1,40
Kassaflöde per aktie efter förändring av rörelsekapital exklusive jämförelsestörande poster, SEK/EUR	2,13	3,10	3,43	3,85	6,70	5,80	8,70	8,18	0,60	0,82	0,86	1,05	1,41
Eget kapital per aktie, SEK/EUR	11	12	21	28	33	40	41	55	3,62	4,02	6,15	7,15	7,84
Börskurs på bokslutsdagen, SEK	18	28	64	85	118	33	93	144	33	93	144	103	163
Kontant utdelning per aktie, SEK/EUR	0,41	0,54	0,80	1,46	2,06	0,44	1,05	1,40	0,04	0,10	0,15	0,17	0,28 ¹
Genomsnittligt antal aktier (1000-tal)	206 923	206 934	222 608	289 798	302 643	302 687	301 509	303 655	302 687	301 509	303 655	352 484	352 499
Genomsnittligt antal aktier efter utspädning (1000-tal)	206 923	207 930	225 842	292 426	303 505	303 202	301 768	303 677	303 202	301 768	303 677	352 546	353 494
Antal utestående aktier (1000-tal)													
- Utgående balans	206 923	207 046	260 738	302 526	302 725	301 422	301 580	352 150	301 422	301 580	352 150	352 490	352 675
Medelantal anställda	5 401	5 935	6 111	7 862	8 406	9 062	7 549	8 179	9 062	7 549	8 179	12 475	13 203

¹ Enligt styrelsens förslag

Aktierelaterade nyckeltal är beräknade med hänsyn taget till alla historiska aktieemissioner och -splittr. Siffrorna för 2003 har ej omräknats för överensstämmelse med IFRS.

FINANSIELLA DEFINITIONER

Andel riskbärande kapital

Summan av eget kapital inklusive innehav utan bestämmande inflytande och avsättning för skatter i procent av balansomslutningen.

Avkastning på eget kapital

Nettoresultat exklusive innehav utan bestämmande inflytande för de senaste tolv månaderna i procent av genomsnittligt eget kapital exklusive minoritetsandelar under de senaste tolv månaderna.

Avkastning på eget kapital exklusive avskrivningar på goodwill

Årets resultat exklusive innehav utan bestämmande inflytande och avskrivningar på goodwill för de senaste tolv månaderna i procent av genomsnittligt eget kapital exklusive minoritetsandelar under de senaste tolv månaderna.

Avkastning på sysselsatt kapital

Resultat före skatt plus räntekostnader exklusive poster av engångskaraktär för de senaste tolv månaderna i procent av genomsnittligt sysselsatt kapital under de senaste tolv månaderna.

Avkastning på sysselsatt kapital exklusive avskrivningar på goodwill

Resultat före skatt plus räntekostnader exklusive avskrivningar på goodwill och poster av engångskaraktär för de senaste tolv månaderna i procent av genomsnittligt sysselsatt kapital under de senaste tolv månaderna.

Börskurs

Betalkurs på NASDAQ OMX Stockholm den sista börsdagen för året.

Direktavkastning

Utdelning per aktie i procent av aktiens börskurs.

Eget kapital per aktie

Eget kapital exklusive innehav utan bestämmande inflytande dividerat med antal aktier vid årets slut.

Företagscertifikat

Ett icke säkerställt skuldbrev med en löptid på 1 till 365 dagar.

Investeringar

Inköp minus försäljningar av immateriella och materiella anläggningstillgångar exklusive vad som ingår i förvärv och avyttringar av dotterföretag.

Kapitalomsättningshastighet

Årets nettoomsättning dividerat med genomsnittligt sysselsatt kapital.

Kassaflöde

Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital exklusive poster av engångskaraktär.

Kassaflöde per aktie

Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital exklusive poster av engångskaraktär dividerat med genomsnittligt antal aktier.

Kassagenereringsförmåga

Operativt kassaflöde exklusive ränte- och skattebetalningar och poster av engångskaraktär dividerat med rörelseresultat (EBIT1).

Långfristigt lån

Ett lån med en löptid överstigande ett år på ett specifikt belopp och med en specifik amorteringsplan där låntagaren inte har möjlighet att åter låna de delar av lånet som denne återbetalat.

Operationell nettoomsättning

Nettoomsättning justerad för skillnaden mellan verkligt värde och bokfört värde avseende förvärvade förutbetalda intäkter hos förvärvade bolag.

P/E-tal

Börskurs dividerat med resultat per aktie.

Resultat per aktie

Årets resultat exklusive innehav utan bestämmande inflytande dividerat med genomsnittligt antal aktier.

Resultat per aktie exklusive avskrivningar på goodwill

Årets resultat exklusive innehav utan bestämmande inflytande och avskrivningar på goodwill dividerat med genomsnittligt antal aktier.

Räntetäckningsgrad

Resultat efter finansnetto plus finansiella kostnader dividerat med finansiella kostnader.

Rörelsemarginal

Rörelseresultat (EBIT1) i procent av årets nettoomsättning.

Rörelseresultat (EBIT1)

Rörelseresultat exklusive poster av engångskaraktär.

Rörelseresultat (EBITA)

Rörelseresultat exklusive poster av engångskaraktär och avskrivningar på goodwill.

Rörelseresultat (EBITDA)

Rörelseresultat exklusive poster av engångskaraktär och avskrivningar på anläggningstillgångar.

Soliditet

Eget kapital inklusive innehav utan bestämmande inflytande i procent av balansomslutningen.

Syndikerad låneram

Ett lån där låntagaren har möjlighet att öka och minska storleken på utestående lån inom låneramen under lånets löptid.

Sysselsatt kapital

Balansomslutningen minskad med icke räntebärande skulder.

Utdelningsandel

Utdelning per aktie dividerat med resultat per aktie.

VERKSAMHETSDEFINITIONER

Americas

Nord-, Syd- och Mellanamerika.

Asien

Asien (exklusive Mellanöstern), Australien och Nya Zeeland.

BIM

Building Information Modelling. En process som genererar digitala bilder av en anläggning och dess funktionaliteter.

BTU

British Thermal Unit. En traditionell energienhet motsvarande omkring 1 055 joule.

CAD

Computer Aided Design. Mjukvara för skapande av tekniska ritningar.

CMM

Koordinatmätmaskin.

CSR

Corporate Social Responsibility.

EMEA

Europa, Mellanöstern och Afrika.

FoU

Forskning och utveckling.

GIS

Geografiska informationssystem.

GNSS

Global Navigation Satellite System.

GPS

Global Positioning System.

ISDA

International Swaps and Derivatives Association.

Laser tracker

Ett portabelt mätsystem som använder sig av en laserstråle vid mätning.

LiDAR

Light Detection and Ranging. En teknik för att samla topografiska data med laser.

MT

Hexagons kärnverksamhet Measurement Technologies.

NAFTA

North American Free Trade Agreement.

OECD

Organisation of Economic Cooperation and Development.

OEM

Original Equipment Manufacturer.

PC-DMIS

Hexagons mättekniska mjukvara för CAD.

PDS

Plant Design System. 3D CAD programvara från Intergraph PP&M för design av anläggningar.

PP&M

Intergraphs division Process, Power & Marine.

SaaS

Software as a Service. Leveransmodell där mjukvara och tillhörande data lagras centralt i molnet.

SG&I

Intergraphs division Security, Government & Infrastructure.

Teodolit

Ett vinkelmätningssinstrument som används inom geodetisk mätning.

Tillväxtmarknader

Östeuropa, Mellanöstern, Sydamerika, Afrika och Asien exklusive Australien, Nya Zeeland, Japan och Korea.

Totalstation

En elektronisk teodolit med inbyggd längdmätare.

Övrig verksamhet

Hexagons segment som är fokuserat på fordonssegmentet i den nordiska transportbranschen.

VALUTAKODER

EUR – Euro

GBP – Brittiska pund

CHF – Schweizisk franc

SEK – Svenska kronor

CNY – Kinesisk yuan

CAD – Kanadensisk dollar

INFORMATION TILL AKTIEÄGARE

ÅRSSTÄMMA 2013

Årsstämman i Hexagon hålls måndagen den 13 maj 2013 kl 17:00 på Operaterrassen, Karl XII:s Torg i Stockholm.

AKTIEÄGARE SOM ÖNSKAR DELTAGA I ÅRSSTÄMMAN SKA:

dels vara införd i den av Euroclear Sweden AB förda aktieboken per måndagen den 6 maj 2013. Aktieägare med förvaltarregistrerade innehav måste tillfälligt låta registrera sina aktier i eget namn via sin förvaltare så att de är registrerade i aktieboken i god tid före den 6 maj 2013.

dels anmäla sitt deltagande till bolaget genom ett anmälningsformulär på Hexagons hemsida, www.hexagon.com eller per post till:

Hexagon AB
"Årsstämma"
Box 3692

103 59 Stockholm

eller per e-post till: bolagsstamma@hexagon.com, senast tisdagen den 7 maj 2013.

Anmälan ska innehålla aktieägarens namn, person/organisationsnummer, adress och telefonnummer. Om deltagande sker med stöd av fullmakt ska denna insändas till Hexagon före årsstämman.

UTDELNING

Styrelsen föreslår att vinstutdelning lämnas för räkenskapsåret 2012 med 0,28 EUR per aktie.

Som avstämningsdag för rätt till kontantutdelningen föreslås torsdagen den 16 maj 2013. Om årsstämman beslutar i enlighet med förslaget beräknas utbetalning att ske genom Euroclear Sweden ABs försorg med början torsdagen den 23 maj 2013.

Utbetalningen sker i EUR förutsatt att aktieägare kan er-hålla betalning i EUR på sitt avkastningskonto, i annat fall utbetalas ett belopp i SEK, varvid valutaväxling sker enligt Euroclear Sweden ABs tillämpliga rutiner.

FINANSIELL INFORMATION 2013

Hexagon lämnar finansiell information för verksamhetsåret 2013 enligt följande:

► Årsstämma 2013	13 maj 2013
► Delårsrapport Kv1	13 maj 2013
► Delårsrapport Kv2	8 augusti 2013
► Delårsrapport Kv3	23 oktober 2013
► Bokslutskommuniké 2013	februari 2014

DISTRIBUTIONSPOLICY

Hexagons årsredovisning distribueras till samtliga aktieägare som inte särskilt avböjt utskick. Hexagons årsredovisningar från 1997 och framåt finns tillgängliga på www.hexagon.com.

ADRESS

Hexagon AB
Box 3692
103 59 Stockholm

BESÖKSADRESS

Lilla Bantorget 15, Stockholm

TELEFON: 08 - 601 26 20

FAX: 08 - 601 26 21

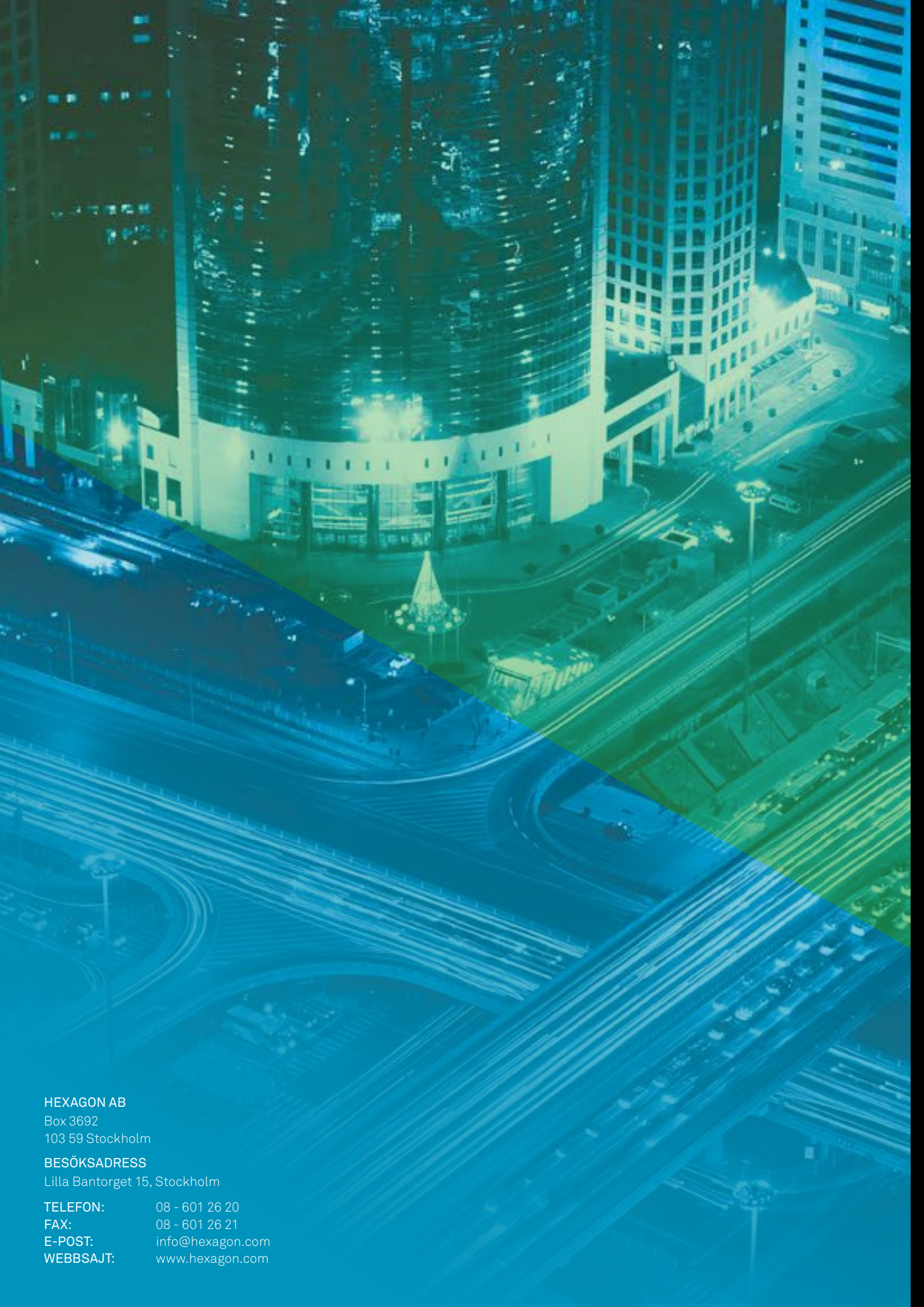
E-POST: info@hexagon.com

WEBBSAJT: www.hexagon.com



Årsredovisningen innehåller framtidsinriktade uttalanden baserade på Hexagons koncernlednings nuvarande förväntningar. Även om ledningen bedömer att förväntningarna i sådan framtidsinriktad information är rimliga, finns inga garantier för att dessa förväntningar visar sig vara korrekta. Det framtida faktiska utfallet kan således skilja sig från uttalandena på grund av faktorer såsom ändrade förhållanden inom ekonomi, marknad och konkurrenssituation, ändrade lagar och andra politiska åtgärder samt valutakursfluktuationer och andra faktorer.

Producerad av Hexagon i samarbete med Wildeco. Tryck: Åtta45, Solna 2013. Foto: Shutterstock, GettyImages, BW Offshore AS, Hexagon.



HEXAGON AB

Box 3692
103 59 Stockholm

BESÖKSADRESS

Lilla Bantorget 15, Stockholm

TELEFON:

08 - 601 26 20

FAX:

08 - 601 26 21

E-POST:

info@hexagon.com

WEBBSAJT:

www.hexagon.com