



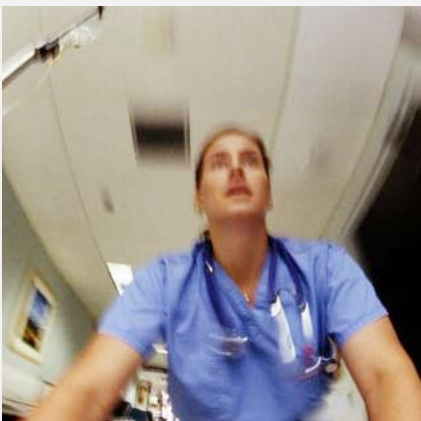
2008

ÅRSREDOVISNING



5 MIN

Var femte minut får någon
i Storbritannien en stroke



Accurate
treatment
in time





ORTIVUS

Ortivirus erbjuder unika lösningar genom att kombinera expertkunskaper inom wireless, IT och det medicintekniska området med klinisk kompetens. Ortivus lösningar säkerställer att patienten får tillgång till rätt medicinsk behandling och kompetens omedelbart under hela vårdprocessen. Detta resulterar i bättre medicinskt utfall såväl som förbättrad effektivitet för hela vårdssystemet.

Ortivirus är ett noterat bolag på NASDAQ OMX Stockholm Small Cap-lista, och etablerades 1985. Bolaget är baserat i Danderyd, Sverige. Ortivus har 100 anställda i Sverige, USA, Kanada och Storbritannien. Mer än 2 600 ambulansföretag, 1 000 ambulanser och 500 vårdplatser på akutsjukhus är utrustade med Ortivus lösningar.

Innehåll

- 1 Viktiga händelser
- 2 VD har ordet
- 5 Vision, affärsidé och strategier
- 6 Verksamhet - Utmaningar och lösningar
- 10 Produkter
- 12 Medarbetare
- 13 Forskning och utveckling
- 14 Kvalitet och miljö
- 15 Bolagsstyrningsrapport
- 18 Ledning, styrelse och revisorer
- 20 Aktie- och ägarförhållanden
- 22 Förvaltningsberättelse
- 28 Finansiella rapporter, koncernen
- 32 Finansiella rapporter, moderbolaget
- 36 Noter
- 54 Revisionsberättelse
- 55 Femårsöversikt
- 56 Ordlista, definitioner och årsstämma

sid. 8

läs om Ortivus
lösningar

Accurate
treatment
in time

Ortivus historia

1985

Ortivirus grundas för att utveckla, tillverka och marknadsföra ett unikt system för övervakning av patienter med ischemisk hjärtsjukdom - MIDA (Myocardial Ischemia Dynamic Analysis). Inledande utveckling sker i samarbete med Stiftelsen Medicin & Teknik på Chalmers i Göteborg.

1987-1991

Kliniska prototyper av MIDA testas och utvärderas bland annat på Karolinska sjukhuset och Sahlgrenska sjukhuset.

1992

Den första kommersiella versionen av MIDA CoroNet lanseras på den svenska marknaden. Ett flertal kunder väljer detta system som får ett starkt fäste i Sverige.

1994

Ett OEM-avtal tecknas med Hewlett-Packard (senare Philips Medical Systems) kring MIDA. Ortivus förvärvar Svenska Telemedicin System AB i Göteborg som utvecklar och marknadsför olika telemedicininlösningar, bland annat MobiMed.

1995

MobiMed introduceras i full kommersiell skala på den svenska marknaden.

1997

Ortivirus noteras på Stockholmsbörsens O-lista. Ortivus US bildas för att etablera verksamhet på den amerikanska marknaden.

1998

MobiMed PWS-1000 lanseras, troligen världens första bärbara telemedicinterminal för pre-hospitalt bruk. Ortivus UK bildas för marknadsföring av MobiMed på den brittiska marknaden.

2000

Samarbete inleds med Cardiological Decision Support Uppsala AB (CARDES), som utvecklar ett beslutsstödssystem för riskbedömning av patienter med akut bröstsmärta.

2001

Det amerikanska bolaget Sweet Computer Services Inc. i USA förvärvas, vilket ger Ortivus en stark marknadsposition inom administrativa system för ambulanssjukvård. Ett Windows-baserat MobiMed introduceras och som första företag i världen kan Ortivus presentera en medicinteknisk produkt med integrerad Bluetooth-teknik - MobiMed 300.

2002

Ortivus US, Inc. integreras med Sweet Computer Services, Inc. Den första installationen av uppföljningsverktöget MobiMed Information System för ambulanser tas i full drift i Sverige. MobiMed är nu etablerat i Sverige, Norge, Storbritannien och testas i USA.

2003

Det kanadensiska bolaget AVEl-TECH förvärvas. Detta gör att produktportföljen kompletteras med bland annat positionerings- och utalarmeringssystem för räddningstjänst. Ett nytt elektroniskt patientjournalssystem för ambulanser utvecklas och skall introduceras på utvalda marknader.

2004

AVEl-TECH's produkter är integrerade med Sweet's produkter. Ortivus UK är djupt engagerade i upphandlingarna inför det nationella IT-programmet NPfIT. MobiMed installationer är på väg att rullas ut i Italien och Spanien. Samarbetsavtalet med Philips Medical upphör. Piloten till ett nytt övervakningssystem för hjärtintensivvård, CoroNet, installeras hos testkund i Sverige.

2005

Det "nya" CoroNet lanseras i Sverige, vilket resulterar i beställningar från bland annat Sahlgrenska Universitetssjukhuset och Karolinska Universitetssjukhuset. Drygt 100 norska ambulanser i en och samma region utrustas med MobiMed. Ortivus nordamerikanska bolag stärker sin position inom Emergency Services. I maj förvärvas Medos AG i Tyskland. Detta innebär såväl en breddning och en förstärkning av produkterbjudandet inom Healthcare IT, som en etablering på den viktiga tyska marknaden.

2006

Ortivus blir utvald leverantör till världens största IT-projekt inom sjukvård, NHS Connecting for Health i Storbritannien. Ortivus erhåller viktiga order för MobiMed i Italien och Kanada. En nyemission om drygt 170 MSEK genomförs.

2007

Strategiändringar och omstrukturering av den svenska verksamheten. Första ordern för MobiMed i Spanien och Schweiz. CoroNet vinner ytterligare upphandlingar på hemmamarknaden.

2008

Medos AG avyttras. Driftsättning av en referensinstallation av MobiMed i Neuss, Tyskland. Första kommersiella MobiMed ordern i Tyskland. Första CoroNet affärerna i Tyskland och Italien. Samarbete inleds med Excense AB kring bland annat Hjärtjournalen.

Viktiga händelser

- Årets försäljning uppgick till 83,1 (101,9) MSEK.
- Kostnaderna minskade med 19% genom besparingsprogram.
- En fokusering av strategin till prehospitala vårdkedjor och kardiovaskulär monitorering.
- Omstrukturering i USA och Tyskland.
- Västra Götalands Sjukvårdsregion beställer (Q1 2009) MobiMed för 110 ambulanser och MobiMed blir svensk de facto standard.
- Inbrytning på den tyska marknaden med CoroNet och MobiMed.

83,1 MSEK

Nettoomsättning under 2008



Ortivus i startgropen mot en växande marknad

Bästa aktieägare,

Vi kan se tillbaka på ett intensivt år. Ortivus har betydande utmaningar för att nå tillfredställande lönsamhet. Men vi kan också notera en utveckling inom sjukvårdssektorn och en medvetenhet i samhället i stort, som leder till ökat behov av Ortivus lösningar.

Jag tillträdde som VD i augusti 2008. Jag kom till ett bolag med stor kompetens och ett unikt erbjudande till kunderna, men med ett omedelbart behov av att åtgärda kostnadsstrukturen och att vidta ett antal strategiska åtgärder.

För att Ortivus ska kunna säkerställa en ledande position inom sitt marknadssegment krävdes hantering av kostnadsmassan, ett antal strategiska val och ökat fokus på service och support till befintliga kunder, och också en intensifiering av bearbetningen av potentiella kunder.

För 2008 minskade koncernens omsättning från 102 till 83 miljoner kronor beroende på försvagade intäkter och kurseffekter. Rörelseresultatet blev en förlust på -41.9 miljoner kronor. Ett besparingsprogram inleddes och genomför-

des under hösten. Sammantaget kunde rörelsekostnaderna minskas med 19 procent jämfört med föregående år.

AVVECKLA VERKSAMHETER

Beslut fattades om att avveckla vissa olönsamma projekt på den annars lönsamma nordamerikanska marknaden, där Ortivus har en betydande kundbas.

Dessutom fokuserades utveckling mot kärnområdet - Emergency Medical Services.

En ökad fokusering på lösningar inom prehospital vårdkedjor och övervakning av patienter med kardiovaskulära sjukdomar genomfördes.

Försäljningen av det tyska bolaget Medos, som tillverkade radiologiska informationssystem, är en konsekvens av detta.

STRATEGISKA AFFÄRER

Givet Ortivus finansiella läge är det prioriterat att vinna ett antal strategiska affärer på några utvalda marknader för att säkra en uthållig lönsamhet och marknadsposition

Den tysktalande marknaden med Tyskland, Schweiz och Österrike, är ett sådant prioriterat område. Det är länder med en stor avancerad och krävande sjukvårdssektor. Under hösten 2008 och första kvartalet 2009 har Ortivus gjort viktiga inbrytningar i Tyskland med såväl CoroNet som MobiMed.

STORBRIANNIEN

En annan prioriterad marknad är Storbritannien där Ortivus redan idag har en stark ställning genom att ha utrustat över 400 ambulanser



Ett besparingsprogram inleddes och genomfördes under hösten. Sammantaget kunde rörelsekostnaderna minskas med 19 procent jämfört med föregående år.



Vi ser en tydlig ökad medvetenhet bland politiker och ökade krav från patienter över hela världen att förbättra vårdutfallet, patientsäkerheten och den övergripande effektiviteten i sjukvårdssystemet

med MobiMed lösningar. I Storbritannien har det tagits nationella initiativ för samordning av IT-hanteringen inom sjukvården - Connecting for Health. Det torde innebära genomgripande förändringar och ökade affärsmöjligheter för Ortivus. Det har tidigare rapporterats om ett avbräck för Ortivus genom ett avslutat partnersamarbete, men vi ser nu en fortsatt intressant potential på den brittiska marknaden. Men det är viktigt att komma ihåg att beslutsprocesserna inom sjukvårdssystemet är långsamma.

Fortsättning på nästa sida →



30 000

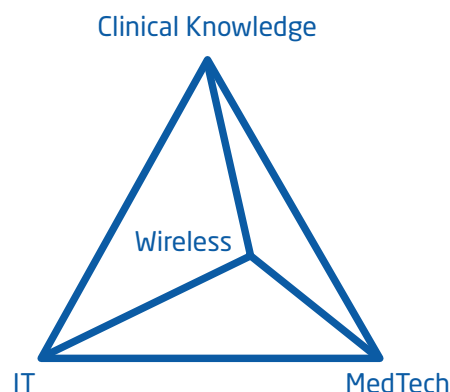
I Sverige drabbas cirka 30.000 människor om året av stroke

12%

I Sverige lider cirka 12 procent av befolkningen av hjärtsjukdomar och de förorsakar hälften av alla dödsfall.

Idag kan vi konstatera en stark strävan efter en bättre och effektivare sjukvård i många länder, och Ortivus marknad påverkas inte i lika stor utsträckning av den pågående finanskrisen som företag i andra branscher.

→ Fortsättning från föregående sida



En prioriterad affär var också upphandlingen av utrustning för 110 ambulanser i Västra Götalands sjukvårdsområde. De sökte en lösning för att säkerställa och tidigarelägga tillgång till vital patientinformation för överföring till specialistkompetensen på regionens sjukhus redan under ambulanstransporten. Det gäller information som behövs för att fatta det precisa beslutet om nästa vårdåtgärd. Ortivus MobiMed system valdes och avtalet med kunden undertecknades under första kvartalet 2009. Leveranserna ska inledas inom kort.

Förutom ett disciplinerat fokus på utvalda marknader och ett antal definierade upphandlingar, har ett omfattande internt arbete genomförts för att öka kvaliteten inom kundsupport. Vi har redan fått positiva kundreaktioner på vårt förändringsarbete.

NYA AFFÄRSMODELLER

Som ytterligare ett led mot lönsamhet och kundorientering har nya affärsmodeller börjat användas. De innebär bland annat att kunderna inte behöver investera i infrastruktur utan kan ta del av lösningarna genom kontinuerliga betalningar. Vidare kan kunderna sluta avtal om kontinuerlig uppdatering och service av mjukvarulösningarna.

Ett viktigt inslag för att nå goda lönsamhetsnivåer är ett fortsatt arbete med effektiviteten såväl internt som i försäljningsledet. Ortivus har ett unikt erbjudande som är ett resultat

av bolagets utvecklingsarbete i mer än 20 år. Ortivus styrka är kombinationen av medicintekniskt kunnande, IT, wireless och den kliniska erfarenheten. Det är en inriktning som ger bolaget stora möjligheter att bli framgångsrikt, förutsatt att det pågående förändringsarbetet snabbt fortskrider.

Idag kan vi konstatera en stark strävan efter en bättre och effektivare sjukvård i många länder, och Ortivus marknad påverkas inte i lika stor utsträckning av den pågående finanskrisen som företag i andra branscher.

STÖRRE SJUKVÅRDSBEHOV

Vi ser en åldrande befolkning och stigande sjukvårdskostnader. Patienter med kardiovaskulära sjukdomar inklusive stroke, står för en växande del av sjukvårdskostnaderna. Kardiovaskulära sjukdomar och stroke utgör en patientgrupp som representerar de största kostnaderna för sjukvården.

Moderna terapiformer, exempelvis PCI-behandling, som initieras redan i det akuta skedet (den pre-hospitala fasen), förbättrar vårdutfallet och kan rädda många liv. Ortivus erbjudande fokuserar på dessa patientgrupper och möjliggör just att behandlingar, selektering och beslut om vård kan inledas redan i det akuta skedet. Det leder till bättre vårdutfall och effektivitetsvinster i hela vårdprocessen. Vi ser ökat krav på kontinuerlig dokumentation i hela vårdkedjan, inte minst genom utökade regler.

Vi ser en tydlig ökad medvetenhet bland politiker och ökade krav från patienter över hela världen att förbättra vårdutfallet, patientsäkerheten och den övergripande effektiviteten i sjukvårdssystemet.

Ortivus har ett unikt erbjudande att möta dessa behov i några av de mest kritiska delarna av vårdkedjan och inom några av de största patientgrupperna.

Vi ser ett fortsatt starkt intresse för Ortivus erbjudande men införsäljningsprocesserna är långa. Trots det krävande marknadsläget ser jag framtiden an med tillförsikt, Ortivus har ett väl positionerat och unikt erbjudande till kunder över hela världen med stor tillväxtpotential och nu är siktet inställt på ett positivt kassaflöde i fjärde kvartalet 2009.

Jan B Andersson
VD Ortivus

Accurate
treatment
in time

Ortivus väg framåt – våra strategiska val

Ortivus är ledande i att stödja vårdpersonal och räddningstjänst att fatta precis beslut så att de i sin tur kan hjälpa människor att få rätt vård, i rätt tid, på rätt plats.

KUNNANDE OCH KUNDNYTTA

Ortivus erbjuder unika lösningar genom att kombinera expertkunskande inom wireless, IT och det medicintekniska området med klinisk kompetens. Ortivus lösningar säkerställer att patienten får tillgång till rätt medicinsk behandling och kompetens omedelbart under hela vårdprocessen. Detta resulterar i bättre medicinskt utfall såväl som förbättrad effektivitet för hela vårdsystemet

FOKUS INNEBÄR UTVALDA ARBETSOMRÅDEN

Ortivus arbetar med att ta fram besluts- och dokumentationsstöd samt monitorering för ambulansverksamhet samt kardiovaskulär mo-

onitorering. Fokus är på telemetri och integrering av dessa lösningar med andra system.

Våra lösningar i Nordamerika är inriktade i huvudsak mot den prehospitla verksamheten Emergency Medical Services, där det även ingår, lösningar för att stödja ambulansorganisationen att fakturera sina tjänster.

AFFÄRSMODELL FÖR UTHÅLLIGHET

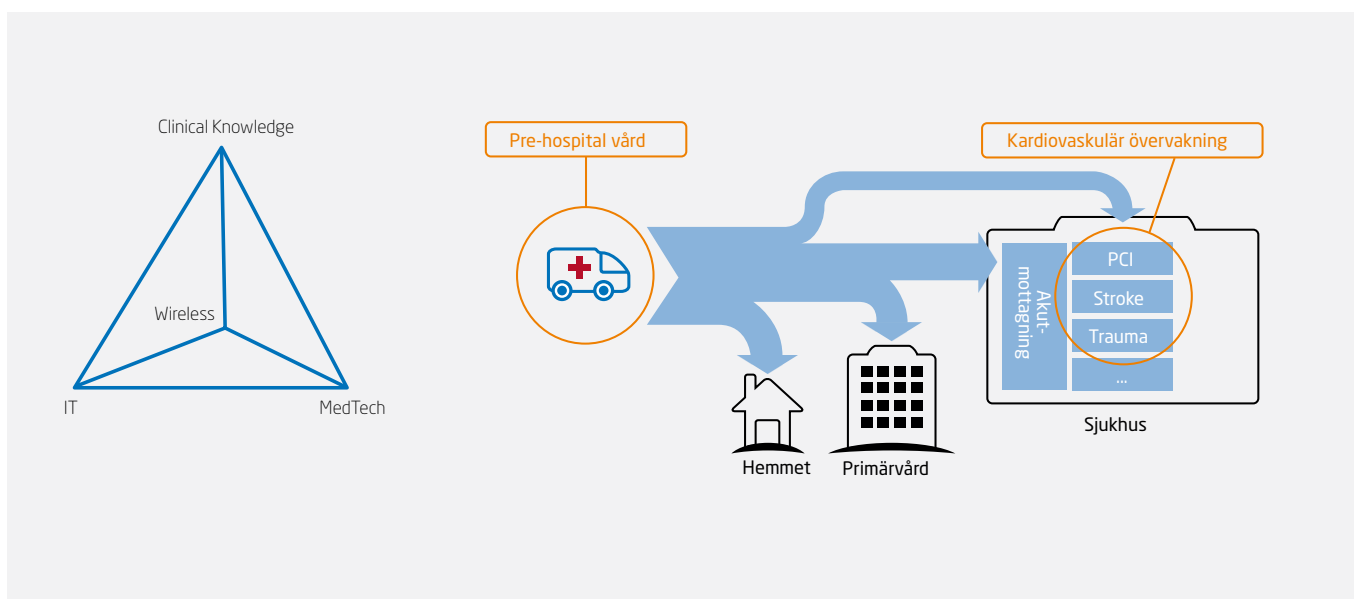
Ortivus arbetar med modeller för service och support och modeller för mjukvaruuppdateringar som ger kunden en framtidssäker lösning och Ortivus en säker intäkt.

MEDICINSKTEKNISKA KRAV NU ÄVEN PÅ IT-LÖSNINGAR

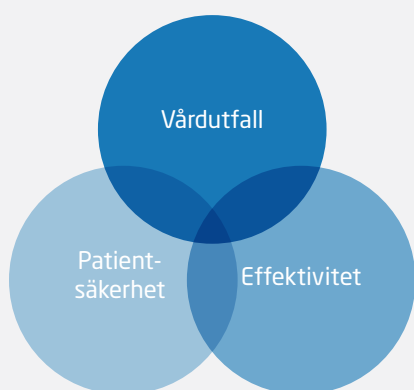
Ortivus har valt att utnyttja erfarenheten av att ta fram CE märkta medicintekniska produkter genom att även ta fram patientjournaler som uppfyller de strikta regulatoriska kraven. De nya krav som kommer inom EU är till för att öka patientsäkerheten och Ortivus är väl förberedda.

SJUKVÅRDEN SAMARBETAR – ORTIVUS ÄR MED

Utmaningen att bygga ihop vårdkedjor och införa effektivare arbetssätt är påbörjat på många sjukhus, ambulansorganisationer och landsting. Ortivus arbetar med att integrera befintliga system med Ortivus egna lösningar, i syfte att öka effektiviteten hos vårdgivarna.



TRENDER UTMANINGAR LÖSNINGAR



VÅRDUTFALL

Hur vårdens olika delprocesser länkas samman och hur de bästa och utprovade rutinerna ger patienten exakt den vård som behövs för ett snabbt tillfrisknande.

PATIENTSÄKERHET

Hur dessa kliniska vårdkedjor och de säkraste tekniska kommunikationslösningarna säkrar att patient får rätt och precis vård och en väl dokumenterad vård.

EFFEKTIVITET

Hur en rätt och precis vård med väl sammanvätsade kliniska och administrativa delprocesser ger bästa möjliga effekt av varje investerad krona.

Den globala hälsovården har en gigantisk ekonomisk utmaning



Antalet äldre ökar både i relativa och absoluta tal

Antalet patienter med multipla sjukdomar ökar

Antalet stroke-patienter ökar

Kostnaderna för vården ökar

Och dessutom

- Hög kostnadsmedvetenhet hos alla intressenter
- Fokus på förebyggande vård och vårdkedjor
- Färre människor tillgängliga för att ge vård åt fler vårdbehövande
- Fokus på vårdkvalitet, patientsäkerhet och integritet
- Hjärtproblem och Stroke – vanligare dödsorsak
- Ett stigande behov av att ge vård över gränser – vi reser och flyttar mer och mer
- Ökat behov av att integrera och samverka mellan olika intressenter



Läs mer om våra lösningar på www.ortivus.com

Sjukvårdens stora utmaningar

Sjukvården utvecklas genom medicinska framsteg varje år. Trots detta står sjukvården över hela världen inför stora ekonomiska begränsningar - en utmaning som ökar för varje dag.



HÄR ÄR NÅGRA AV DE DOMINERANDE TRENDERNA

- Vi har en ökad befolkningstillväxt där genomsnittsåldern kontinuerligt ökar
- Kardiovaskulära sjukdomar inklusive stroke är vanligaste dödsorsaken i världen
- Antalet patienter med multipla sjukdomar ökar
- Kostnader för vården ökar
- En ökad kostnadsmedvetenhet bland alla intressenter
- Ökade krav från patienter på säkerhet, vårdkvalitet och integritet
- Fokus på effektiva vårdkedjor och integration av system

I ett framtidsscenario kan vi konstatera att befolkningen kommer att drabbas av samma typer av sjukdomar som idag, men att patientantalet stiger eftersom befolkningen ökar, genomsnittsåldern stiger och livslängden ökar.

Befolkningsstrukturen gör att allt färre måste bära kostnaderna för att vårda allt fler, vilket ställer sjukvårdssektorn runt om i världen, inför ett gigantiskt resursproblem.

EFFEKTIVA PROCESSER

Effektiva processer som banar väg för att varje investering utnyttjas rätt och ger största möjliga vårdutfall blir ett ultimativt krav.

Sammantaget kommer konsekvenserna av kardiovaskulära sjukdomar, som också inkluderar stroke-patienter, att ta allt större resurser i anspråk.

I västvärlden har redan idag, 2 procent av

befolkningen någon form av kronisk hjärtsvikt.

I dag är patienter som avlider i hjärtinfarkt en lika stor grupp som avlider i cancersjukdomar.

Inom området kardiovaskulära sjukdomar har vi också haft en utveckling av förändrade terapiformer. Snabba insatser i det akuta skedet, där bland annat tidiga insatser som så kallad ballongsprängning, PCI, har visat väsentligt förbättrat vårdutfall och liv har räddats.

En annan stor patientgrupp är stroke-patienterna. Enbart i Sverige med drygt 9 miljoner invånare drabbas 30 000 personer per år av stroke. 6 000 avlider och 10 000 av de insjuknade blir vårdberoende i någon form. Sammanlagt kostar vården av stroke-patienter i Sverige 12 miljarder kronor per år.

Behandlingsproblematiken påminner i stor utsträckning om den för en hjärtsviktspatient.

Hela 80 procent av stroke-patienterna insjuknar pga. ischemisk stroke, dvs. infarkt. Snabb diagnos och snabb behandling är avgörande för bra vårdutfall. Merparten av patienterna ska ha farmaka för proppupplösning, resterande 20 procent har insjuknat genom blödning och felaktig terapi får förödande resultat.

Effektiv selektering

Effektiv selektering och systematisk bedömning av patienterna i det akuta skedet blir en förutsättning för högkvalitativ vård och hög patientsäkerhet. Stora sjukvårdsresurser kan också sparas genom att patienten förs direkt till rätt vårdinstans och att vårdkedjan blir effektiv.

Användandet av IT och telekommunikation

ger betydande vinster i det akuta skedet för hela vårdkedjan från ambulans till sjukhus. Detta är inte enbart relevant för hjärt- och stroke-patienter utan också tillämpligt på trauma-patienter.

Ekonomiska restriktioner i kombination med ökade möjligheter att ge bra behandling till allt större patientgrupper leder till nya och utökade insatser för att effektivisera vård processen.

Behandlingen av patienter med kardiovaskulära symtom är naturligtvis i fokus.

Ett annat område är att hushålla med begränsade resurser för en växande sjukvårdssektor, är effektiva vårdinsatser redan i den prehospitalla fasen.

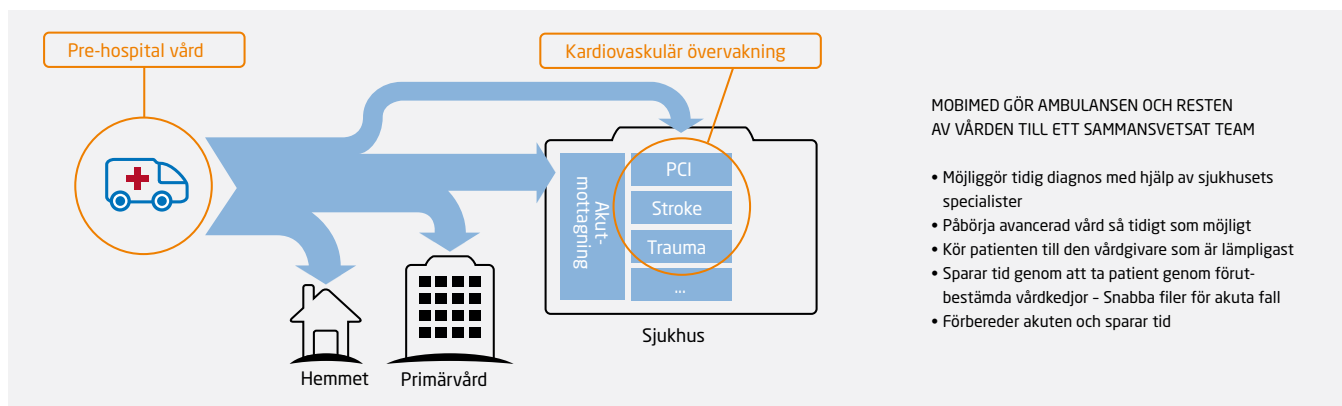
Vi ser också en ökad strävan att förbättra patientsäkerheten. Det blir allt mera vedertaget runt om i världen, att praxis för vårdinsatser baseras på dokumenterade undersökningsresultat som genom regelverk blir ett krav. Den systematiska dokumentationen kan leda till en kontinuerlig utvärdering och förbättring av behandlingarna.

PATIENTSÄKERHET

Patientsäkerhet är i fokus hos vårdgivaren och denna ökade medvetenhet ställer också nya och utökade krav på dokumentering och journalhantering.

Sjukvårdens stora utmaningar kommer att ställa krav på ständig utveckling och förbättring för att nå bättre vårdutfall, ökad patientsäkerhet och en ökad effektivitet i alla delar av vårdkedjan.

Ortivirus lösningar...



MOBIMED GÖR AMBULANSEN OCH RESTEN AV VÅRDEN TILL ETT SAMMANSVETSAT TEAM

- Möjliggör tidig diagnos med hjälp av sjukhusets specialister
- Påbörja avancerad vård så tidigt som möjligt
- Kör patienten till den vårdgivare som är lämpligast
- Sparar tid genom att ta patient genom förutbestämda vårdkedjor - Snabba filer för akuta fall
- Förbereder akuten och sparar tid

Pre-hospitalt

Ortivus MobiMed har lösningar för att länka den pre-hospitala vårdkedjan med den kliniska kompetensen på sjukhuset. Det är ett effektivt sätt att ge patienten tillgång till den samlade kliniska kompetensen redan i första kontakten med sjukvården, dvs. när patienten nås av ambulanspersonalen.

Beslutsstöd

Genom lösningar baserade på IT och trådlös kommunikation kan patientinformation och övervakningsdata kontinuerligt överföras från ambulansen till specialistkompetens inom relevanta vårdenheter. Det ger beslutsstöd för omedelbara vårdåtgärder, tidigare diagnos och möjlighet att förbereda patienten för nästa vårdinstans.

Tidig behandling

En snabb åtgärd är i många fall avgörande för akuta patienter.

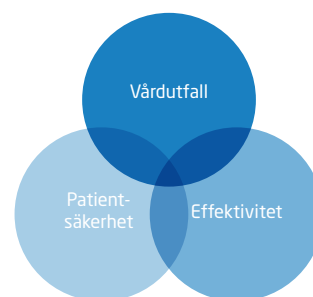
Sjukhusets specialister är uppkopplade till ambulansen, det gör det möjligt att dirigera patienten till rätt vårdenheter. Undersökningar i Storbritannien visar att akutmottagningen endast i 50 procent av fallen är rätt instans för patienter, som kommer dit. Det är tröttsamt för patienten att i onödan komma till akuten och det leder till omfattande resursslöseri.

Loggboken

Ortivus monitorering och automatiska dokumentation av patienten redan från ambulansfärdens start säkerställer en säker dokumentation under vårdkedjan. Det är ett ökande krav både från patienter och nationella regelverk.

Ortivus MobiMed lösning kan därigenom förbättra vårdutfallet, öka patientsäkerheten och ge en ökad effektivitet i hela vårdkedjan.

Det blir också allt vanligare att rekommenderade vårdåtgärder styrks med dokumentation. Detta regleras i allt större utsträckning genom lagar och regler.



BÄTTRE VÅRDUUTFALL

- Ökad efterlevnad av riktlinjer och vårdprotokoll
- För ut sjukhusets resurser till patienten
- Kortar tiden för en precis diagnos
- Integrering med resten av vårdkedjan

PATIENTSÄKERHET

- Förbättrad efterlevnad av legala krav
- Korrekt dokumentation som följer patienten
- Införande av bästa arbetssätt och riktlinjer
- Snabbt beslutsstöd
- Tillgång till klinisk kompetens och info då den behövs

ÖKAD EFFEKTIVITET

- Underlättar införandet av diagnosstyrd vårdkedjor och snabba filer
- Möjliggör pre-hospital triagering och tidiga beslut
- Säkerställer behandling på den lämpligaste vårdnivån

...ökar effektiviteten och förbättrar vårdutfallet

Nordamerika

Ortivirus aktiviteter i Nordamerika, dvs. USA och Canada är koncentrerade till två delar av marknaden för Emergency Services. Dessa två segment är ambulanstjänsten, dvs. Emergency Medical Services (EMS) och polis med brandförsvaret, dvs. Police & Fire.

Försäljningen domineras helt av ambulanssidan och erbjudanden som Billing, ePCR och CAD/AVL.

Läs mer på www.ortivusna.com

Ökade krav på effektivitet liknande de vi ser i Europa ställer allt högre krav på samverkan inom de olika ambulansorganisationerna, men också med övriga "blåljusverksamheter" som polis etc. Detta tillsammans med samordnings-

krav federalt och nationellt gör att lösningar som stödjer rapportering och dokumentation mellan organisationer har allt större genomslag. Ortivus med över två decenniers erfarenhet är väl positionerade för framtiden.

Ambulanssjukvården är en marknad karakteriserad av många mindre ambulansföretag i privat eller kommunal regi. Uppdragsgivare är sjukhus eller vanligare försäkringsbolag. Båda företagsformerna köper ofta tjänsten att fakturera. Även polis och brandförsvaret drivs av krav på kostnadssänkningar och söker på samma sätt förbättrad effektivitet.

Ortivus North America är i och med sin stora kundbas, erfarenhet och erbjudande väl rustat att möta 2009.

www.ortivusna.com

BREV TILL OBAMA

Den 4 januari 2009 skriver representanter för National EMS Management Association i USA ett väl formulerat brev till President Barack Obama och Hälso- och sjukvårdsministern. Några exempel;



Att introducera pre-hospital diagnos av livshotande hjärtattacker minskar tiden till en PCI (ballongsprängning i dagligt tal) och ger en signifikant lägre dödlighet och skador"



...där staten påvisat att den kommunala ambulanssjukvården arbetar samman med privatmottagningar har antalet ambulanstransporter till akutsjukhuset minskat med 40%"

Läs mer på www.ortivus.com under Knowledge Centre

På sjukhuset

För att möta utmaningarna kring kardiologisk övervakning har Ortivus utvecklat ett unikt system, CoroNet. Genom att i samarbete med användare kombinera egen expertis inom kardiologi med ledande teknologi har ett modernt och flexibelt system anpassat till moderna arbetsmetoder och krav utvecklats. Systemet innehåller såväl sängenheter och trådlösa patientenheter som centralövervakning, arbetsstation och telemetri. Dessutom en speciell PCI-modul som stödjer operatören i samband med PCI-behandling.

Hjärtinfarkt

I CoroNet ingår även Ortivus patenterade metod MIDA. Den beskriver den syrebrist, ischemi, som uppstår i hjärtat i samband med hjärtinfarkt eller kärlkramp. MIDA är en internationellt erkänd och vetenskapligt väl dokumenterad metod som idag används av hundratals sjukhus i olika länder.

Ergonomiska och användarvänliga produkter är ett måste inom sjukvården. Misstag eller felaktigt underbyggda beslut kan få allvarliga konsekvenser. Coronet tar fasta på detta och har utformats för att underlätta vårdpersonalens dagliga arbete och stödja dem att fatta snabba väl underbyggda beslut till exempel i samband med akut bröstsmärta.

Lämna sängen

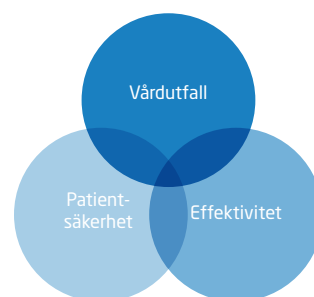
Kraven på mobilitet ökar ständigt, och gäller såväl ökad rörlighet och flexibilitet för patienten, som att relevant information ska vara tillgänglig där den kan vara till nytta. CoroNet

är i huvudsak ett så kallat telemetriskt system där mätdata registreras och överförs till den centrala övervakningen via en trådlös mätenhet som tillåter full rörlighet för patienten på avdelningen. Överföringen sker med högsta kvalitet och helt utan avbrott eller negativ påverkan på de överförda mätsignalerna. Lösningen är världsunik och baserad på en Bluetooth-teknik utvecklad av Ortivus.

Med CoroNet kan patienten även förflyttas mellan avdelningar utan att informationsflödet bryts. Det går också att integrera Coronet med sjukhusets övriga informationssystem, och därmed öka tillgängligheten till relevant information. CoroNet kan också länkas samman med MobiMed. Då säkerställs en obruten informationskedja från den första patientkontakten i t.ex. hemmet. Sammantaget medverkar CoroNet till ökad patientsäkerhet, effektivare resursutnyttjande samt förbättrat vårdutfall.

Bättre vård med Hjärtjournalen

För att stödja processerna på den kardiologiska avdelningen samarbetar Ortivus med Excense kring den s.k. Hjärtjournalen, ett verksamhets- eller produktionsstöd för det dagliga arbetet. Hjärtjournalen ligger som ett lager mellan sjukhusets övergripande elektroniska journalsystem och användaren, och samverkar med denna. Hjärtjournalen hjälper till att följa fastslagna protokoll och guidelines, underlättar informationsutbyte med andra specialiteter, samt underlättar rapportering såväl internt som externt till exempel till Riks-HIA. Resultatet blir ökad patientsäkerhet, effektivare resursutnyttjande samt förbättrat vårdutfall.



FÖRBÄTTRAT VÅRDUUTFALL

- Full diagnostisk kvalitet vid såväl telemetri som sängplatsövervakning
- Avancerad analys av arytmier och ischemiska processer i hjärtat
- Kompletta arkivering av mätdata och kliniska fynd för uppföljning och bedömning

PATIENTSÄKERHET

- Robust och säker dataöverföring baserad på Bluetooth-teknologi
- Avbrottsfri registrering även då patienten rör sig obundet på avdelningen
- Presentation av patientens position under den telemetriska övervakningen

ÖKAD EFFEKTIVITET

- Anpassar övervakningen till patientens behov - inte till utrustningens
- Flexibel hantering optimerar utnyttjandet av övervakningens modaliteter
- Obruten användning genom vårdkedjan förenklar och stöder processen

Produktportfölj för livräddning

MobiMed

MobiMed är den mest kompletta eHealth lösningen för pre-hospital sjukvård på marknaden. MobiMed stödjer kliniskt och operationellt arbete, länkar samman kliniska vårdkedjor, samt bidrar till kvalitetssäkring, processutveckling, verksamhetsuppföljning och utveckling.

MobiMed binder ihop den pre-hospitala verksamheten med sjukhusets och möjliggör för organisationerna att arbeta tillsammans som ett team.

MobiMed är en kraftfull plattform för att bygga dedicerade pre-hospitala vårdkedjor för till exempel akut bröstsmärta och stroke.

MobiMed är den rätta IT-plattformen för att hantera införandet av arbetsmodeller som pre-hospital triage, treat & leave och treat & refer. MobiMed är moduluppbyggt, flexibelt, skalbart, konfigurerbart och integrerbart.

MobiMed ger nytta till alla intressenter. Ger bättre vårdutfall, ökad patientsäkerhet och effektivitet.

MobiMed innehåller komponenter för:

- Beslutsstöd (telemedicin, realtids informationsdelning, checklistor, riktlinjer, "chat" etc.)
- Övervakning av vitaldata
- Dokumentation
- Kommunikation
- Integration med andra system såväl i fordonet som på systemnivå
- Statistik, utvärdering och uppföljning (operationell och klinisk)

MobiMed som en tjänst

Ortivirus kan också erbjuda MobiMed som en tjänst. Med den här modellen kan kunden:

- Undvika investeringar i infrastruktur
- Enkelt utöka en installation i antal och funktion
- Säkra en hög kvalitet på tjänsten
- Alltid ha tillgång till de senaste versionerna

Software Assurance

Som ett komplement till den traditionella licensförsäljningen erbjuder Ortivirus sina kunder Software Assurance. Detta innebär att kunden på prenumerationsbasis automatiskt får tillgång till alla nya versioner och funktioner. Det är ett attraktivt sätt att få uppgraderingar till en verksamhetskritisk lösning och därmed blir det en integrerad del i verksamheten. Att etablera en relation genom Software Assurance är ett ömsesidigt åtagande som bygger på förtroende och en gemensam syn på framtida utveckling.

CoroNet

CoroNet raderar ut gränsen mellan traditionell sängövervakning och telemetri; en patient kan lämna sjukhussängen och röra sig fritt på avdelningen med bibehållen säkerhet och kvalitet i övervakningen. Det unika trådlösa konceptet baserat på Bluetooth® möter även i övrigt behoven och kraven av ökad flexibilitet i den moderna hjärtsjukvården.

CoroNet raderar också ut gränserna mellan olika övervakningstillfällen genom hela behandlingskedjan. En enhetlig sammanhängande databas kan skapas från och med övervak-

ningen i ambulansen (MobiMed), via den första utvärderingen vid ankomsten till sjukhuset och eventuella PCI förfarandet, till övervakningen på vårdavdelningen och efterföljande rehabilitering.

CoroNet - största fördelarna är:

- Utvecklat för att möta behoven inom modern kvalificerad hjärtsjukvård
- Flexibilitet för patienten och vårdgivaren
- Ingen gräns mellan sängplatsövervakning och telemetri
- Unik egenutvecklad telemetrilösning; robust och säker med höga prestanda

Hjärtjournalen

Hjärtjournalen i samarbete med Excense är en IT-lösning som stödjer den dagliga verksamheten, samt säkerställer kvaliteten och följsamheten till fastställda rutiner och protokoll, på den kardiologiska avdelningen. Den underlättar informationsutbytet mellan kliniker och avdelningar involverade i vårdprocessen och är kardiologiavdelningens produktionssystem.

Genom att använda Hjärtjournalen får Kardiologiavdelningen:

- En enhetlig patientdokumentation och förklarad rapportering
- Ökad följsamhet till fastställda vårdplaner och protokoll
- Ökad kunskap kring den enskilda patientens behandling
- Kraftigt förbättrade möjligheter till uppföljning och verksamhetsutveckling
- Automatisk generering av underlag till kvalitetsregister



MobiMed



CoroNet

Accurate
treatment
in time

EDS-H

EDS-H är en integrerad del i Hjärtjournalen men också en fristående produkt. Den kan användas tillsammans med exempelvis journalsystem för att kontinuerligt övervaka förekomsten av fördefinierade kombinationer av information. När ett villkor uppfylls genereras automatiskt ett meddelande vilket kan presenteras i en godtycklig applikation eller enbart lagras för senare analys.

Övriga Produkter

Emergency Medical Services och Public Safety (Ortivus North America).

Sweet-CAD och AVeL-CAD

Sweet-CAD är en svars- och utalarmeringslösning, ett så kallat CAD-system (Computer Aided Dispatching) speciellt utformat för krävande användare inom EMS-sektorn (Emergency Medical Service). Lösningen hanterar såväl akuta uppdrag som planerade transporter och har optimerats för att reducera responstid. För Public Safety erbjuds en motsvarande lösning AVeL-CAD anpassad till denna användargrups specifika behov.

Exempel på egenskaper är:

- Hot-key functionality; "drag & drop" utalarmering, larm för tidskritiska insatstider m. m.
- Kartcentrerat (map-centric); real-tidsspårning av fordon, automatisk "geo-coding", visning av landmärken, resurser m. m.
- Erbjuder ett flertal gränssnitt till andra system

Sweet-AVL och AVeL-Base

Sweet-AVL är en så kallad AVL-lösning (Automatic Vehicle Location) som möjliggör för en EMS operatör att på en digital karta följa sin fordonsflotta via GPS information från fordonet. AVeL-Base är en motsvarande lösning för Public Safety.

MobiCAD for EMS och AVeL-MobiCAD

MobiCAD är den mobila motsvarigheten till Sweet-CAD och AVeL-CAD. Applikationen samverkar med dessa system och körs på en mobil dator i fordonet. Produkten innehåller funktioner som:

- hantering av textmeddelanden
- realtids lokal AVL
- statushantering
- gränssnitt till GPS-utrustning

Fusion ePCR

Fusion ePCR är en ny mjukvaruprodukt för hantering av ambulansverksamhetens dokumentationsbehov. Den har utformats med flexibilitet, säkerhet och användarvänlighet som huvudmål, och utmärks av:

- Pekskärmsnavigering
- Möjlighet att addera bilder och dokument
- Konfigurerbart utseende
- Inbyggd beslutstödslogik
- Kundanpassning av dokument
- Krypterad patientdatabas
- Samverkan med Sweet-Billing

Sweet-Billing

Sweet-Billing är den marknadsledande programvaran för EMS-sektorns fakturahantering i USA. Produkten används av mer än 2 600 operatörer och innehåller alla de funktioner som krävs

för en effektiv hantering av fakturor mot t.ex. Medicare och Medicaid.

Sweet-Billing möjliggör generering av elektroniska eller tryckta fakturor. Det finns också ett omfattande bibliotek av rapporter som kan automatgenereras med hjälp av en inbyggd "Schedular". Lösningen uppfyller höga krav avseende integritet kring larm och patient data. Genom tjänsten Sweet-Online Billing kan kunder ges tillgång till Sweet-Billing som en service via Internet.

Läs mer om MobiMed, CoroNet och våra andra produkter på www.ortivus.com



Sweet-Billing
Sweet-CAD
Sweet-Field Data
Sweet-Online Billing
AVeL-CAD
AVL
MobiCAD
Excense Heart
Record System
Excense Decision
Support Healthcare



Vi arbetar med hjärna och hjärta

Ortivus verkar på en internationell marknad inriktad mot hälso- och sjukvård, där vårdutfall, patientsäkerhet och kostnadseffektivitet är grundläggande behov.

Ortivus har under 24 år byggt upp ett förtroende hos en stor internationell kundkrets med hjälp av att kombinera expertkunskande inom wireless, IT och det medicintekniska området med klinisk kompetens.

Medarbetarna har hög utbildningsnivå, gedigen erfarenhet och en kundorienterad attityd.

Ortivus är ett internationellt företag: 64 procent av koncernens medarbetare finns i USA och Kanada, 33 procent i Norden och 3 procent i övriga Europa.

I koncernen är 40 procent av medarbetarna kvinnor och 60 procent är män.

De internationella satsningarna ställer ökade krav på medarbetarnas kompetens inom framförallt försäljning och marknadsföring inom olika kulturer. Det är ytterst viktigt för Ortivus att vara en attraktiv arbetsgivare. Framgången avspeglar sig i företagets förmåga att rekrytera och behålla den personal som behövs för att förverkliga företagets mål. Ortivus uppmuntrar medarbetarna att vara delaktiga, ta ägandeskap och ett direkt medansvar. Ortivus samverkansformer kännetecknas av ledarskap och medarbetarskap.

Fem nyckelord ska präglade det dagliga arbetet på Ortivus:

UPPMUNTRAN Hos oss råder en öppen, rak och ärlig kommunikation där alla uppmuntrar varandra. Individen lyfts fram och de enskilda arbetsinsatserna uppmärksammas.

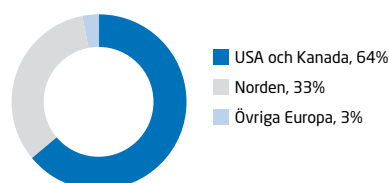
ANSVAR Alla medarbetare tar ansvar för såväl sitt eget som arbetskamraternas arbete. Den som ser möjligheter eller svårigheter kommunicerar sina iakttagelser.

DELAKTIGHET Samarbete och kommunikation inom företaget är avgörande för ett effektivt och framgångsrikt företag. Stor vikt läggs vid att skapa laganda och vi-känsla.

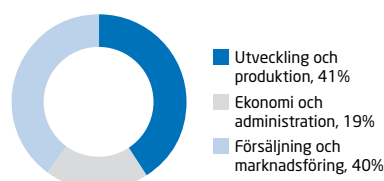
ENGAGEMANG Ortivus verksamhet bidrar till att rädda liv och öka människors livskvalitet. Stoltheten över detta skapar ett engagemang, vilket i sin tur gör att vi trivs och har roligt på vår arbetsplats.

AFFÄRSMÄSSIGHET Ortivus lever av att göra affärer. Våra medarbetare skapar förtroende och respekt hos våra kunder.

GEOGRAFISK FÖRDELNING, MEDARBETARE



FÖRDELNING PER FUNKTION, MEDARBETARE



FAKTA

Ortivus har totalt cirka 100 anställda och huvudkontoret ligger i Stockholm. Bolagets kompetenscentra finns i Sverige och Nordamerika. Där finns försäljning såväl som produktutveckling. Ett dotterbolag med försäljning och support ligger i Storbritannien. På övriga nyckelmarknader i Europa representeras Ortivus av partners.

100

ANSTÄLLDA I VÄRLDEN

Marknadsdriven utveckling, bättre kundfokus

Arbetet med att strukturera den marknadsdrivna utvecklingsprocessen fortgår. Bland annat specificeras nu de nya gemensamma produkterna enligt den internationellt vedertagna RUP-processen hela vägen från marknadsanalys. Vidare har installation, support och testfunktionerna slagits ihop för att öka kundfokus och produktkunskapen hos installations- och supportfunktionen.

ÖPPNA GRÄNSSNITT MED REGULATORISK SÄKERSTÄLLD KVALITET

Arbetet med att förbättra våra produkters integrationsmöjligheter har fortfarande mycket högt fokus då det är en av de viktigaste framgångsfaktorerna för Ortivus. Detta påverkar såväl produkterna, de regulatoriska aspekterna samt självklart hur vi säljer och installerar produkterna. Ortivus kan nu erbjuda integration som kundprojekt utan att ändra den grundläggande mjukvaran.

Produkterna utvecklas alltid på ett sådant sätt att de Medicintekniska regelverken uppfylls. Detta uppnås genom en riskbaserad approach och en tydlig systemarkitektur med standardiserade gränssnitt.

MODULARISERINGS- OCH PLATTFORMS-STRATEGI

Plattformssatsningen fortgår enligt plan. Detta medför effektiviseringar i alla led internt samt ger kunderna ett framtidssäkert, modulärt

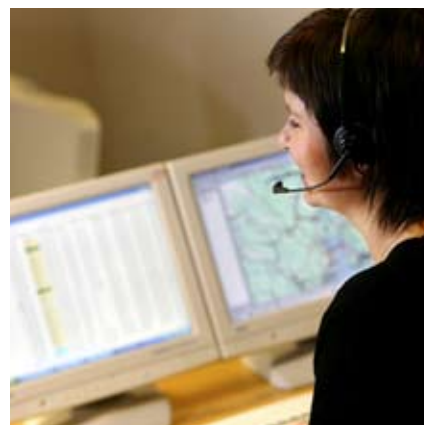
erbjudande. Plattformssatsningen innebär att produktutvecklings- och resurssynergier nu kan utnyttjas mellan de olika Ortivusbolagen. Ett exempel är att personal från Sverige under 2008 har varit utlånad till utvecklingsenheten i Kanada för att korsvis säkerställa bästa möjliga effekt.

PROJEKTSTYRNING OCH UPPFÖLJNING

Arbetet med initierade produkt- och processförbättringar fortgår och kommer att fortsätta att utvecklas under många år. Ytterligare aktiviteter är identifierade för att ge Ortivus förutsättningar för tillväxt.

Hörnstenarna i utvecklingsstrategin är:

- En tydligt marknadsdriven utveckling
- Lösningar som erbjuder öppna IT-gränssnitt mot existerande kundapplikationer
- Modulariserings- och plattformsstrategi
- Tydlig projektstyrning och uppföljning



10 MIN

I Sverige får hjälpsökande medborgare som ringer 112 normalt hjälp av Räddningstjänst och ambulans inom 10 minuter.

Källa: SKL - Öppna jämförelser 2008.



Arbetet med att förbättra våra produkters integrationsmöjligheterna har fortfarande mycket högt fokus då det är en av de viktigaste framgångsfaktorerna för Ortivus.

Internationellt erkända kvalitetssystem sedan 1996

Både den kliniska och EPR-delen av MobiMed är certifierade enligt MDD klass IIb (Medical Device Directive) och uppfyller därmed redan nu kommande omklassificeringar för dokumentations- och arkivsystem.

EUROPEISKA UNIONEN

Ortivus huvudkontor i Sverige utvecklar och tillverkar medicintekniska produkter för hjärtövervakning och elektroniska journaler. De kardiologiska övervakningsprodukterna har en högrisk-klassificering enligt EU: s medicintekniska direktiv, MDD. Ortivus har därför valt att använda ett komplett kvalitetssystem certifierat enligt ISO 13485:2003 för att uppfylla kraven i bilaga II till MDD och därmed möjliggöra marknadsföring av produkterna. Kvalitetssystemet möjliggör för Ortivus att vara ett banbrytande företag och kontinuerligt förbättra sina processer och produkter. När det gäller elektroniska patientjournaler deltar Ortivus i internationella tekniska kommittéer som sätter normerna på detta område.

Ortivus bevakar aktivt kommande regelverk för att proaktivt kunna möta dem. I dagsläget är Ortivus väl förberett för kommande direktiv eller regelverk.

NORDAMERIKA

Ortivus har anpassat sitt kvalitetsstyrningssystem för att möta de nordamerikanska

direktiven och lagstiftning, CMDCAS (Kanada) och QSR (USA). Huvudfokus i de nordamerikanska bolagen ligger på att möta produktkrav och standarder, såsom NEMSIS.

MILJÖ

Ortivus har ett aktivt miljöarbete. Ortivus ambition att så få miljöfarliga ämnen som möjligt ska användas i framställningen av bolagets produkter och för transporten till kund. Även emballage, tillbehör och framtida reparationer granskas ur ett miljöperspektiv.

Produkterna ska enkelt kunna källsorteras i sina beståndsdelar. Ortivus produkter är sammansatta av standardiserade komponenter som köps in från underleverantörer. Ortivus har viss egenutvecklad hårdvara som tillverkas av underleverantörer enligt bolagets specifikationer.

Bolaget har därför ingen produktion av hårdvarukomponenter i egen regi. I valet av underleverantörer är hanteringen av miljöfrågorna ett väsentligt beslutskriterium. Ortivus väljer i samarbete med underleverantören förbrukningsmaterial, komponenter och produktionssätt.



Ortivus miljöarbete är en integrerad del av verksamheten. Enligt detta är Ortivus ambition att så få miljöfarliga ämnen som möjligt ska användas i framställningen av bolagets produkter och för transporten till kund. Även emballage, tillbehör och framtida reparationer granskas ur ett miljöperspektiv.

Bolagsstyrningsrapport

Ortivus AB är ett svenskt publikt aktiebolag noterat på NASDAQ OMX Stockholm Small cap. Ortivus består av en Europaverksamhet med huvudkontor i Sverige och dotterbolag i England samt nordamerikansk verksamhet med bolag i både USA och Kanada. Bolagsstyrningen i Ortivus utgår från svensk lagstiftning samt de regler och rekommendationer som ges ut av relevanta organisationer som kollegiet för svensk bolagsstyrning, NASDAQ OMX, Aktiemarknadsnämnden med flera.

Ortivus omfattas från och med 1 juli 2008 av Svensk kod för bolagsstyrning och tillämpar den med de väsentliga undantag som framgår av avsnittet avvikelse från svensk kod för bolagsstyrning nedan. Ortivus styrelse har anpassat tillämpningen av svensk kod för bolagsstyrning till bolagets relativt lilla storlek.

Denna beskrivning har upprättats i enlighet med svensk kod för bolagsstyrning och utgör inte en del av den formella årsredovisningen.

Årsstämma

Aktieägarnas inflytande i Ortivus utövas vid årsstämman som är bolagets högsta beslutande organ.

Årsstämma 2008 ägde rum 5 maj 2008 på Spårväghallarna i Stockholm. Datum för årsstämman offentliggjordes på samma sätt som tidigare år i samband med tredje kvartalsrapporten. På årsstämman var registrerade aktieägare, samtliga stämموvalda styrelseledamöter, verkställande direktören och bolagets revisor närvarande. Utöver årsstämmans beslut att fastställa resultat- och balansräkning för bolaget och koncernen och att ingen utdelning lämnades för 2007, beslutades även om ansvarsfrihet för styrelseledamöter och verkställande direktören, val av styrelseledamöter och revisor samt styrelse- och revisorsarvoden och riktlinjer för ersättningar till ledande befattningshavare.

Extra årsstämma ägde rum i bolagets lokaler 27 juni 2008 då ett teckningsoptionsprogram för ledande befattningshavare godkändes.

Protokoll från stämmorna finns tillgängliga på bolagets hemsida.

Val och arvodering av styrelse och revisorer

Valberedningens sammansättning och uppgifter fastslås av årsstämman och består primärt av att förbereda val av styrelseledamöter och revisor vid årsstämman. Vidare skall valberedningen ge förslag till bolagsstämman om arvoden till styrelsen och revisorer.

Valberedningen inför årsstämman 2008 bestod av Sture Hedlund som utsågs till Valberedningens ordförande samt Akbar Seddigh, Peter Edwall, Caroline af Ugglas, Ragnhild Wiborg, Laurent Leksell och Johan Ågren. Till ordinarie styrelseledamöter omvaldes vid årsstämman 2008 Larry Leksell och Anna Söderblom. Crister Stjernfelt, Peter Edwall och Annemarie Gardshol valdes som nya styrelseledamöter. Jon Risfelt valdes till ny ordförande. Alla ledamöter utom Peter Edwall och Larry Leksell är oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen respektive större aktieägare i bolaget.

Mandattiden för bolagets nuvarande revisor KPMG med Helene Willberg som huvudansvarig löper fram till och med 2011.

Årsstämman 2008 beslutade i enlighet med valberedningens förslag att arvode till styrelsen utgår med 1.550.000 kronor att fördelas med 750.000 kronor till styrelsens ordförande (varav 400.000 kronor som extra ersättning för stöd i det pågående förändringsarbetet) och med 160.000 kronor för övriga av stämman utsedda ledamöter, samt att revisorn ska erhålla skäligen ersättning enligt faktura baserad på verklig tid för uppdragets utförande.

Valberedningen inför årsstämman 2009 konstituerades under hösten 2008 utifrån av bolagsstämman fastlagda riktlinjer och består

av Ragnhild Wiborg, (Concepio) som ordförande, Peter Edwall (Ponderus Invest AB samt styrelseledamot), Jan Lundström (Bliwa), Caroline af Ugglas (Skandia Liv) samt Jon Risfelt (styrelsens ordförande).

Styrelsens arbete

Styrelsen ska förvalta bolagets angelägenheter i bolagets och samtliga aktieägares intresse. Enligt svensk kod för bolagsstyrning ingår i styrelsens uppgifter bland annat att fastställa verksamhetsmål och strategi, tillsätta, utvärdera och vid behov entlediga verkställande direktören, se till att det finns effektiva system för uppföljning och kontroll av bolagets verksamhet, se till att det finns en tillfredsställande kontroll av bolagets efterlevnad av lagar och andra regler som gäller för bolagets verksamhet samt säkerställa att bolagets informationsgivning präglas av öppenhet samt är korrekt, relevant och tillförlitlig.

Verkställande direktören deltar vid varje styrelsemöte och rapporterar bolagets affärläge, framtidsutsikter, ekonomiska ställning och händelser av väsentlig betydelse och före årsskiftet sitt förslag till budget och handlingsplan för det kommande året. Bolagets CFO deltar också vid styrelsens möten och är styrelsens sekreterare och samordnare. Även andra tjänstemän i bolaget deltar i styrelsens sammanträden som föredragande vid behov och under året har i stort sett samtliga ledande befattningshavare vid något tillfälle presenterat för styrelsen. De bolagsstämموvalda ledamöterna utvärderar VD och ledningens arbete i enskild diskussion minst en gång per år och



stämmor av revisionsarbetet med revisorerna utan VD's närvaro en gång per år.

Riktlinjerna för styrelsens arbete utgår från arbetsordningen, vilken reglerar arbetsfördelningen mellan styrelse, styrelseordförande och verkställande direktör samt vilka ärenden som ska behandlas på ordinarie styrelsemöten. Styrelsens arbetsordning fastställs årligen och justeras vid behov. Vid det konstituerande styrelsemötet fattas beslut om bland annat utskottsarbete samt firmateckningsrätt. Vid ett av de ordinarie styrelsemöten som föregår årsstämman behandlas fastställande av årsredovisning, förslag till vinstdisposition, fastställande av tid och plats samt frågor för årsstämman. Dessutom utvärderas styrelsens arbetsformer och beslutsrutiner minst en gång per år. I förekommande fall behandlar styrelsen entledigande och utnämmande av verkställande direktör och vice verkställande direktör samt beslut om ersättning till VD, fastställande av huvudorganisation och betydande organisatoriska förändringar, förvärv eller avyttring av bolag eller liknande, upptagande av lån eller borgen för lån eller hyra och dylikt, godkännande av förhöjd risknivå, exempelvis vid fastprisåtaganden, eventuella tvister som befaras väsentligt påverka bolagets anseende eller resultat negativt, investeringar till större belopp eller av ovanligt eller rörelsefrämmande slag, handel med finansiella instrument, introduktion av options- eller annat incitamentsprogram samt riktlinjer för ersättningsmodeller i bolaget. Styrelseledamot får inte handlägga frågor rörande avtal mellan ledamoten och bolaget, avtal mellan Bolaget och tredje man eller juridisk person som ledamoten får företräda, om ledamoten har ett väsentligt intresse som kan strida mot bolagets.

Under verksamhetsåret 2008 behandlades ett flertal stora och viktiga områden såsom avyttringen av det tyska dotterbolaget MEDOS, VD-rekrytering och tillsättning, framtida strategi för koncernen, lån/krediter från såväl några av bolagets storägare som bolagets bank, ledningsförändringar i dotterbolag samt den nya börskodens implementering. Under året följde Ortivus för övrigt en fastlagd årsplan för styrelsearbetet som säkerställde att viktiga områden behandlades.

Under hösten 2008 utvärderades styrelsens sitt arbete genom en enkät och efterföljande diskussion vid ett styrelsemöte. Under året hade styrelsen 18 protokollförda sammanträden, varav ett heldags strategimöte med fokus på koncernens framtida strategi och affärsmodell. Samtliga ledamöter var närvarande på samtliga möten med endast ett fåtal undantag. Styrelsens ledamöter har också aktivt stöttat ledningen i olika frågor, utifrån uppdrag från Styrelsen, samt deltagit i kundbesök och styrelsearbetet kan anses ha varit mycket aktivt med en betydande interaktivitet mellan ledningen och styrelsen i viktiga frågor.

Ersättningsutskott

Ersättningsutskottet är ett utskott till styrelsen som primärt har en rådgivande och förberedande funktion kring ersättningsfrågor inom bolaget. Under året har utskottet utgjorts av styrelsens ordförande Jon Risfelt samt Peter Edwall. Utskottet har haft 4 protokollförda sammanträden och ett flertal informella kontakter.

Ersättningsutskottets uppdrag är att på styrelsens uppdrag bereda och för styrelsen föredra frågor kring principer, former och villkor för ersättning till VD, ledande befattningshavare och i förekommande fall andra ersättningsberättigade inom Ortivus.

Viktiga frågor som behandlats under året har varit VD-rekryteringen och VD's anställningsvillkor, teckningsoptionsprogram samt ledningsförändringar i dotterbolag.

Styrelseordförande

I styrelseordförandes uppdrag ingår att se till att styrelsens arbete står i överensstämmelse med bestämmelserna i bolagsordningen, aktiebolagslagen och styrelsens arbetsordning och att organisera och leda styrelsens arbete för att skapa bästa möjliga förutsättningar för styrelsens arbete. Uppdraget innefattar även att se till att styrelsens ledamöter genom VD:s försorg kallas till styrelsemöten och får ett förslag till agenda liksom övrigt styrelsematerial samt fortloppande får den information som behövs för att kunna följa Ortivus ställning och utveckling. Styrelsens ordförande är även talesman för Ortivus i ägarfrågor och ansvarar för att besluts-

underlag för förändring av bolagets strategi eller huvudorganisation är beredda och framtagna på ett ändamålsenligt sätt. Dessutom godkänner styrelsens ordförande i samråd med Ersättningsutskottet anställning respektive entledigande samt ersättningar av högre tjänstemän inom bolaget som direkt rapporterar till VD, attesterar VD's utgifter hanterar dylika frågor av "farfars"-karaktär och fungerar som diskussionspartner med och stöd för bolagets verkställande direktör. Efter samråd med verkställande direktören fastställer styrelsens ordförande förslag till dagordning för styrelsens sammanträden, kontrollerar att styrelsens beslut verkställs effektivt och ser till att styrelsens arbete årligen utvärderas och att valberedningen informeras om resultatet av utvärderingen.

Styrelseordföranden har under året genomfört besök hos dotterbolagen (två besök i Kanada, ett i USA, ett i England och ett i Tyskland), regelbundet deltagit i företagsinterna möten och stämt av affärsläget med VD, gjort ett flertal kundbesök, träffat bolagets alla större ägare samt regelbundet träffat bolagets revisor för uppdatering och avstämning.

Verkställande och vice verkställande direktören

Styrelsen fastställer årligen verkställande direktörens instruktion som klargör ansvarsförgorna kring bolagets löpande förvaltning och verksamhet. VD ska därvid följa de riktlinjer som styrelsen meddelar. VD ska i sitt arbete verka för att verksamheten bedrivs i enlighet med sunda principer och tillse att medelsförvaltningen sköts på ett tryggt sätt, att bolagets överlevnad på lång sikt säkerställs, att bolaget tillförs nödvändig kompetens, att bolagets verksamhet bedrivs i enlighet med lagar, författningar och myndighets föreskrifter samt i enlighet med bolagsordningen. Dessutom ska VD se till att Ortivus bokföring fullgörs i överensstämmelse med lag.

Under året var Bengt-Arne Sjöqvist tillförordnad VD fram till 1 september 2008 då Jan B Andersson utsågs till VD och Bengt-Arne Sjöqvist till Vice VD.



Intern kontroll och riskhantering

Styrelsen ansvarar enligt den svenska aktiebolagslagen och svensk kod för bolagsstyrning för den interna kontrollen. Denna beskrivning är primärt begränsad till intern kontroll avseende den finansiella rapporteringen men berör också de mer produktmässiga och kliniska aspekterna då detta utgör ett kärnområde för Ortivus.

Kontrollmiljö

Ortivus AB's styrelse fastställer årligen en arbetsordning för sitt arbete samt VD's instruktion. Löpande under året revideras och fastställs vid behov policies för viktiga områden som finansfrågor, kvalitet och information.

Ortivus verkställande direktör och koncernledning har det fulla operativa ansvaret för den interna kontrollen. Ledningen har, på grundval av styrelsens riktlinjer och lagar och regler avseende finansiell rapportering, fastställt roll- och ansvarsfördelningen för anställda som arbetar med den finansiella rapporteringen inom koncernen. Koncernen är uppdelad i enheter vars respektive chef ansvarar för mål- och budgetuppfyllelse för sin verksamhet.

Ortivus policies, riktlinjer, manualer och övriga styrande dokument är tillgängliga för personalen primärt via bolagets ledningssystem. Ledningen ansvarar för att personalen i hela koncernen känner till aktuella policies och riktlinjer. Ortivus är ett litet bolag och hanteringen av dessa frågor sker därför primärt som en del av det dagliga ledningsarbetet och chefsansvaret.

Ortivus verksamhet i Europa är fokuserad på kliniska lösningar varför kvalitetsarbete med fokus på patientsäkerhet utgör ett extra viktigt område. Ortivus kvalitetssystem för denna verksamhet är certifierat enligt ISO 13485:2003 och uppfyller bilaga II i MDD (Medical Device Directive). Bolagets produkter Mobimed och Coronet är CE-märkta enligt MDD (klass IIb enligt direktiv 93/42/EEG). Kvalitetssystemet kännetecknas av ett processororienterat synsätt.

Riskbedömning

Målsättningen med Ortivus riskbedömning är att säkra koncernens resultatutveckling och finansiella ställning. Ortivus ledning och styrelse arbetar löpande med riskutvärdering. Arbetet

sker löpande och som en del av ledningens mötesstruktur och diskussioner givet bolagets relativt lilla storlek men styrelsen har en årlig genomgång av viktiga områden som utvecklingsplaner, kvalitetssystem, stora investeringar, försäkringar, pensionsåtaganden etc.

Ortivus har ett nära samarbete med bolagets revisorer för att i tidigt skede kunna identifiera förhöjda risker i koncernredovisningen.

Kontrollaktiviteter

Ortivus saknar separat funktion för internkontroll utan detta arbete hanteras delegerat av olika befattningshavare som en del av det löpande ledningsarbetet. För kvalitetssystemen (ISO och CE-märkning i den Europeiska verksamheten) sker regelbunden extern revision enligt aktuellt regelverk.

Information och kommunikation

Information om Ortivus styrande dokument som koncernpolicy, handböcker och riktlinjer finns samlade på bolagets huvudkontor och koordineras för koncernen via företagets CFO. Väsentliga riktlinjer, manualer och liknande uppdateras och kommuniceras löpande till berörda medarbetare. Ortivus ger fortlöpande marknaden information om koncernens finansiella ställning och utveckling via t.ex. kvartalsrapporter, pressreleaser och hemsida (www.ortivus.com).

Dotterbolagen i Nordamerika följer koncernens överordnade policies och principer och tillämpar samma grundupplägg men riktat mot anställda och kunder i USA och Canada – primärt via www.ortivusna.com.

Uppföljning

Uppföljning sker löpande av ledningen med avrapportering till styrelsen. Givet bolagets relativt lilla storlek sker uppföljningen primärt genom de normala ledningsforum som vid varje tidpunkt används inom bolaget.

Mot bakgrund av Ortivus storlek har styrelsen inte bedömt det som försvarbart att ha en särskild internrevisionsfunktion. Den interna kontroll som redovisas ovan bedöms tillräcklig för att säkerställa kvaliteten på den finansiella rapporteringen.

Avvikelse från Svensk kod för bolagsstyrning

Bolaget följer svensk kod för bolagsstyrning i alla väsentliga delar och har ägnat väsentlig tid och kraft att i projektform säkerställa detta under 2008. Några undantag föreligger varav de viktigaste är:

- 1) Mot bakgrund av bolagets storlek anser styrelsen det lämpligt att inget separat revisionsutskott skapas utan dessa frågor har hanterats i styrelsen som under året t.ex. behandlat finanspolicy, internkontroll, koden för bolagsstyrning.
- 2) Enligt svensk kod för bolagsstyrning bör bolagets halvårs- eller niomånadersrapport översiktligt granskas av bolagets revisorer. Detta skedde i samråd med bolagets revisorer inte under 2008 utifrån argument om bolagets relativt lilla storlek och aktuella finansiella situation.
- 3) Koden stipulerar vidare att för bolag som saknar särskild granskningskontroll (Internrevision) ska styrelsen årligen utvärdera om behov föreligger att skapa en sådan funktion. Ortivus styrelse har behandlat denna fråga och funnit att givet bolagets relativt lilla storlek är det inte motiverat att skapa en separat intern granskningsfunktion.
- 4) Vid bolagets extra bolagsstämma sommaren 2008 deltog endast ett begränsat antal av styrelsen ledamöter vilket bedömdes som rimligt givet stämmans syfte och utformning. Normalt följs koden vad gäller reglerna för styrelsens deltagande i stämmor.

Stockholm 8 april, 2009

Ortivus AB (556259 - 1205)

Styrelsen

Denna bolagsstyrningsrapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisorer.

Styrelse och revisor

**LAURENT LEKSELL**

Född: 1952. Invald 2005
Utbildning: Civilekonom Handelshögskolan och Ekonomi Doktor.
Övriga uppdrag: Styrelseledamot i Elekta AB (publ), Karobio AB (publ), American Chamber of Commerce samt Kungliga Konsthögskolan. Styrelseordförande i Stockholms Stadsmission.
Aktieinnehav (genom bolag och privat): 571 514 aktier av serie A samt 171 000 aktier av serie B
Antal styrelsemöten 2008: 15

ANNA SÖDERBLOM

Född: 1963. Invald 2006
Utbildning: Matematiker, Lunds Universitet, Fil. Kand. i företagsekonomi, Stockholms Universitet.
Övriga uppdrag: Styrelseledamot i Bong Ljungdahl AB (publ), Avega AB (publ), Readsoft AB (publ), SSE Business Lab samt IQube AB.
Aktieinnehav: 4 000
Antal styrelsemöten 2008: 18
 Oberoende i förhållande till bolaget och dess huvudägare

PETER EDWALL

Född: 1955. Invald 2008
Utbildning: BA, Gothenburg University School of Business, Economics & Law.
Övriga uppdrag: Styrelseledamot i Oryx Simulations AB, Satpoint AB, Hälsopoolen, Wallstreet AB.
Aktieinnehav (genom bolag och privat): huvudägare i Ponderus Invest som innehar 54 500 aktier av serie A och 2 429 502 aktier av serie B.
Antal styrelsemöten 2008: 16

ANNEMARIE GARDSHOL

Född: 1967. Invald 2008
Utbildning: M.Sc. Engineering, Chalmers University of Technology and Imperial College of Science, London.
Övriga uppdrag: Styrelseledamot i Swecare
Aktieinnehav: 0
Antal styrelsemöten 2008: 11
 Oberoende i förhållande till bolaget och dess huvudägare

CRISTER STJERNFELT

Född: 1943. Invald 2008
Utbildning: Executive Director Logica
Utbildning: Universitetsstudier i företags- och nationalekonomi.
Övriga uppdrag: Styrelseledamot i Logica plc
Aktieinnehav: 0
Antal styrelsemöten 2008: 10
 Oberoende i förhållande till bolaget och dess huvudägare

JON RISFELT

Styrelsens ordförande
Född: 1961. Invald 2007
Utbildning: Civilingenjör kemiteknologi, KTH
Övriga uppdrag: Styrelseledamot i TeliaSonera AB (publ), Ångpanneföreningen AB (publ), Bilja AB (publ) och Enea AB (publ).
Aktieinnehav: 10 000 aktier av serie B
Antal styrelsemöten 2008: 18
 Oberoende i förhållande till bolaget och dess huvudägare

Aktieinnehav ovan per 31 mars 2009.

Revisorer

REVISOR (ej på bild)**Helene Willberg**

Född: 1967. Auktoriserad revisor, Verkställande direktör KPMG. Vald revisor i Ortivus sedan 2004.

REVISORSUPPLEANT**(ej på bild)****Gabriel Ingemarson**

Född: 1973. Auktoriserad revisor, KPMG. Revisorssuppleant i bolaget sedan 2008.

Ledning



PER SLETMO

Utvecklings- och produktionschef Ortivus AB

Född: 1966

Anställd: 2005

Utbildning: Civilingenjör KTH Stockholm

Erfarenhet: Mångårig erfarenhet från flertalet branscher men med huvudinriktning på medicinteknik. Arbetat på bland annat ABB, Sigma, Siemens-Elcoma, Microsoft samt Geringe Maquet Critical Care där han har haft ledande positioner inom utveckling, kvalitet, IT samt Process Management.

Aktieinnehav: 2 250 aktier av serie B.

Teckningsoptioner: 75 000 st

JAN B. ANDERSSON

VD i Ortivus AB

Född: 1952

Anställd: 2008

Utbildning: Civilingenjör Teknisk Fysik och Elektroteknik, Linköpings Tekniska Högskola, Sverige, 1977.

Erfarenhet: Mer än 20 års exekutiv erfarenhet inom världsledande medicintekniska och IT-företag med internationell distribution. Baserad i USA samt Sverige.

Aktieinnehav: 33 000 aktier av serie B.

Teckningsoptioner: 200 000 st

HÅKAN CRANNING

Ekonomidirektör Ortivus AB

Född: 1967

Anställd: 2006

Utbildning: Civilekonom, Karlstad Universitet

Erfarenhet: Bakgrund som revisor på Deloitte och BDO, erfarenhet från många branscher främst inom IT och som Koncernredovisningschef.

Aktieinnehav: 0

Teckningsoptioner: 75 000 st

JOHAN FOLKUNGER

Marknads- och försäljningschef Ortivus AB

Född: 1968

Anställd: 2005

Utbildning: Civilekonom, Uppsala universitet

Erfarenhet: Mångårig erfarenhet från internationell försäljning inom telecom och IT/high tech bolag. Tidigare befattningar i bland annat Net Insight och Telia.

Aktieinnehav: 0

Teckningsoptioner: 75 000 st

BENGT-ARNE SJÖQVIST

vVD och Chef för affärsutveckling Ortivus AB

Född: 1952

Anställd: 1994

Utbildning: Tekn.dr. medicinteknik. Adjungerad professor i vårdinformatik vid Chalmers tekniska högskola.

Erfarenhet: Mer än 30 års erfarenhet av forskning, utveckling och företagande inom medicinteknik och telemedicin. Tidigare engagerad i innovations- och entreprenörsverksamhet. Uppdrag med inriktning mot medicinsk teknik och IT, bland annat inom NUTEK, KK-stiftelsen och Vinnova.

Aktieinnehav: 13 586 aktier av serie B.

Teckningsoptioner: 75 000 st

Aktien och ägarförhållande

Aktiekapitalet i Ortivus uppgick den 31 december 2008 till 103,5 MSEK.

Totalt finns 20,7 miljoner aktier fördelade på 1,1 miljoner A-aktier och 19,6 miljoner B-aktier. En aktie av serie A berättigar till tio röster och en aktie av serie B berättigar till en röst. Samtliga aktier medför lika rätt till andel i bolagets tillgångar och vinst.

Under 2008 omsattes totalt 2,0 (7,5) miljoner B-aktier, en förändring om -73 procent. I snitt omsattes drygt 7 896 (32 000) B-aktier per handelsdag.

Kursen för B-aktien förändrades med -40 (-73) procent. Bolagets marknadsvärde vid utgången av året uppgick till 64,8 (107,6) MSEK, en förändring om -40 (-73) procent.

UTDELNING

Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för verksamhetsåret 2008.

ÄGARSTRUKTUR

Antalet aktieägare uppgick till 1 914 (1 899). Ortivus 10 största ägare svarade tillsammans för 68,4 (68,3) procent av kapitalet och 72,8 (72,7) procent av rösterna. Antalet juridiska personer som äger aktier i Ortivus minskade till 199 (211), vilka tillsammans äger 81,9 (80,8) procent av aktierna och 82,3 (81,5) procent av rösterna.

Det utländska ägandet inklusive utländska förvaltare svarade för 24,4 (18,3) procent av kapitalet och 36,6 (22,0) procent av rösterna. Största enskilda ägare röstmässigt i Ortivus är Bonit Invest SA som kontrolleras av Laurent Leksell, vilken är styrelseledamot i koncernens moderbolag. Andra stora ägare är Ponderus Invest som kontrolleras av Peter Edwall, ledamot i bolagets styrelse samt aktiefonden Consepio, Investors Bank And Trust Co., Oppenheimer Lending Account, Banco, Skandia Liv och Bliwa.

Ortivus-aktien

Noterad på NASDAQ OMX Stockholm Small Cap	
Ticker	ORTI
Börspost	500
Marknadsvärde 2008-12-31	64 805 MSEK

	B-aktien	A-aktien
Högsta betalkurs 2008	7,35	15,00
Lägst betalkurs 2008	2,70	3,21
Slutkurs 2008-12-31	3,10	3,65

Aktiekapitalets utveckling	Aktiekapital	Antal aktier
Aktiekapital dec 31 1992	15 198 690	1 519 869
Nyemission 1993	2 500 000	250 000
Nyemission 1993	11 801 310	1 180 131
Nyemission 1994	1 500 000	150 000
Nyemission 1995	15 500 000	1 550 000
Nyemission 1996	4 650 000	465 000
Nyemission 1996	4 650 000	465 000
Split 1998 0	0	5 580 000
Nyemission 2000	9 497 250	1 899 450
Nyemission 2001	3 364 420	672 884
Nyemission 2002	365 625	73 125
Nyemission 2006	34 513 645	6 902 729
Totalt	103 540 940	20 708 188

ORTIVUS AKTIEÄGARE 2008-12-31

Namn	A-aktier	B-aktier	Röster	Andel % röster	Andel % kapital
Bonit Invest Sa Barbara Brisé	571 514	150 000	5 865 140	19,1	3,5
Consepio	168 000	2 922 250	4 602 250	15,0	14,9
Ponderus Invest AB	54 500	2 214 380	2 759 380	9,0	11,0
Investors Bank And Trust Co.	114 300	859 965	2 002 965	6,5	4,7
Oppenheimer Lending Account	0	1 917 750	1 917 750	6,3	9,3
Banco Teknik & Innovation	0	1 595 100	1 595 100	5,2	7,7
Livförsäkrings AB Skandia (Publ)	0	1 086 000	1 086 000	3,5	5,2
Bliwa Livförsäkring	0	939 987	939 987	3,1	4,5
Banco Småbolagsfond	0	900 000	900 000	2,9	4,4
Länsförsäkringar Småbolagsfond	0	681 200	681 200	2,2	3,3
Seddigh, Akbar	58 325	0	583 250	1,9	0,3
Sjögren, Bo	43 000	35 100	465 100	1,5	0,4
Hedlund, Sture	45 000	0	450 000	1,5	0,2
Pettersson, Rune	0	425 000	425 000	1,4	2,1
Cbny-Charles Schwab Fbo Customer	0	243 500	243 500	0,8	1,2
Robur Försäkring	999	208 000	217 990	0,7	1,0
Petersson, Lars-Erik	7 250	145 069	217 569	0,7	0,7
Goldman Sachs International Ltd, W8imy	0	177 750	177 750	0,6	0,9
Ståhlberg, Jan	0	150 000	150 000	0,5	0,7
Övriga	45 567	4 948 682	5 404 352	17,6	24,1
Summa	1 108 455	19 599 733	30 684 283	100,0	100,0

Per land	Antal aktieägare	Antal A-aktier	Antal B-aktier	Antal aktier	Andel kapital, %	Andel röster, %	Marknadsvärde MSEK
Sverige	1 821	421 053	15 230 019	15 651 072	75,6	63,4	48 750
Storbritannien	12	738	2 123 585	2 124 323	10,3	6,9	6 586
U S A	15	114 300	1 438 143	1 552 443	7,5	8,4	4 875
Belgien	2	571 514	162 020	733 534	3,5	19,2	2 588
Luxemburg	10	300	258 937	259 237	1,3	0,9	804
Schweiz	13	0	178 345	178 345	0,9	0,6	553
Övriga	41	550	208 684	209 234	0,9	0,6	649
Summa	1 914	1 108 455	19 599 733	20 708 188	100	100	64 805

Förvaltningsberättelse

Ortivuskoncernen 2008

STYRELSEN OCH VERKSTÄLLANDE DIREKTÖREN FÖR ORTIVUS AB (PUBL) FÅR HÄRMED AVGE REDOVISNING FÖR RÅKENSKAPSÅRET 2008.

Året i sammanfattning

- Nettoomsättningen uppgick till 83,1 (101,9) MSEK
- Rörelseresultat exklusive engångsnedskrivningar och omstruktureringsskostnader uppgick till -31,3 (-25,6) MSEK, samt justerat för kurseffekter i Nordamerika till -26,6 (-28,4). Rörelseresultatet inklusive engångsposterna uppgick till -41,9 (-50,7) MSEK
- Kassaflödet uppgick till -11,1 (-32,9) MSEK
- Soliditeten vid årets slut uppgick till 59 % (64 %)
- Resultat per aktie för kvarvarande verksamheter uppgick till -2,11 (-2,90) kr
- En första order för MobiMed på kommersiella villkor i Tyskland under fjärde kvartalet och en fortsatt stark utveckling i den nordamerikanska verksamheten
- VD-byte i Ortivus AB och Ortivus Inc.
- Avyttring av Medos AG

Väsentliga händelser efter balansdagen

- Omförhandling och förlängning av tidigare upptagna syndikalånet
- Ortivus vinner en väsentlig order i Västra Götalandsregionen

INFORMATION OM VERKSAMHETEN

Ortivus erbjuder unika lösningar genom att kombinera expertkunnande inom wireless, IT och det medicintekniska området med klinisk kompetens. Kunderna finns primärt inom ambulanssjukvården och den prehospitala vårdkedjan. Ortivus lösningar säkerställer att patienten får tillgång till rätt medicinsk behandling och kompetens omedelbart under hela vårdprocessen. Detta resulterar i bättre medicinskt utfall såväl som förbättrad effektivitet för hela vårdsystemet. Ortivus är också en ledande aktör i USA kring administrativa stödsystem för ambulanssjukvården.

Ortivus är noterat på NASDAQ OMX Stockholm Small Cap-lista, och etablerades 1985. Bolagets huvudkontor ligger i Danderyd, Sverige. Ortivus har cirka 100 anställda i Sverige, USA, Kanada och Storbritannien. Mer än 2 600 ambulansföretag, 1 000 ambulanser och 500 vårdplatser på akutsjukhus är utrustade med Ortivus lösningar.

MARKNAD

Ortivus kunder utgörs främst av offentligt och privat finansierade ambulansorganisationer och sjukhus i Europa och Nordamerika. Ortivus marknadsför sina lösningar dels genom helägda dotterbolag i USA, Kanada, och Storbritannien, dels genom partners i t ex Norge, Italien, Spanien och Tyskland.

Ortivus marknadsorganisation är indelad i tre geografiska segment: Nordamerika, Europa (exkl Norden) samt Norden & Övriga länder.

HELÅRET 2008

RESULTAT OCH STÄLLNING

OMSÄTTNING

Koncernens nettoomsättning för helåret uppgick till 83,1 (101,9) MSEK.

Minskningen i Norden berodde främst på lägre omsättning på den svenska marknaden, men också en minskning med 3,3 MSEK genom stängningen av det danska dotterbolaget. I Europa var minskningen hänförlig till England.

I USA ökade omsättningen i lokal valuta med 7%. För Nordamerika som helhet minskade omsättningen med 10% beroende på minskad omsättning för segmentet polis/brandkår och på en negativ valutakurskomponent motsvarande 1,5 MSEK.

MSEK	2008	2007	Förändr.
Nettoomsättning	jan-dec	jan-dec	%
Nordamerika	56,3	62,9	-10,5
Europa (exkl Norden)	8,2	10,4	-21,2
Norden (& Övriga länder)	18,6	28,7	-35,2
Totalt	83,1	101,9	-18,4

BRUTTORESULTAT, OMKOSTNADER OCH RÖRELSERESULTAT

Koncernens bruttoresultat för helåret uppgick till 60,6 (76,1) MSEK. Bruttomarginalen var i stort sett oförändrad från 75% till 73%.

Koncernens rörelsekostnader för helåret uppgick till -102,4 (-126,9) MSEK. Minskningen av rörelsekostnader om drygt 19% var främst ett resultat av det omfattande åtgärdsprogrammet som genomförts.

	2008	2007
Rörelsekostnader totalt	-102,4	-126,9
Nedskrivning av immateriella tillgångar	-9,5	-18,7
Avgångsvederlag till VD i Nordamerika	-2,2	-
Omstruktureringsskostnader i den svenska verksamheten	-	-1,5
Avgångsvederlag till tidigare koncernchef	1,1	-4,9
<i>Summa reserveringar/nedskrivningar</i>	<i>-10,6</i>	<i>-25,1</i>
Rörelsekostnader exkl reserveringar/nedskrivningar	-91,8	-101,8

Koncernens rörelseresultat för året uppgick till -41,9 (-50,7) MSEK.

Av- och nedskrivningar av immateriella anläggningstillgångar uppgick till -17,1 (-30,5) MSEK. Rörelseresultatet exklusive nedskrivningar och strukturreserver enligt tabell nedan uppgick till -31,3 (-25,6) MSEK, samt justerat för kurseffekter i Nordamerika till -26,6 (-28,4) MSEK. Kurseffekter i de nordamerikanska bolagen uppgick till -4,7 (2,8) MSEK.

Rörelseresultatet för Nordamerika justerat för engångsnedskrivningar och strukturreserver var fortsatt positivt, med positivt kassaflöde, men

påverkades av valutakurseffekter och försäljningstapp i enskilda segment. I den nordamerikanska verksamheten fortsatte det dominerande segmentet ambulans att utvecklas positivt. De satsningar som har gjorts i det mindre segmentet är försenade. Satsningen på utveckling av den nya systemplattformen fortsätter, vilket skapar en bra bas för fortsatt marknadsföring och försäljning av de nordamerikanska produkterna.

Aktiverade utgifter under helåret uppgick till 8,2 (18,3) MSEK, varav aktivering av utvecklingsutgifter för CoroNet och MobiMed uppgick till 4,4 (12,5) MSEK.

PERIODENS RESULTAT, FINANSNETTO OCH SKATT

Resultatet efter skatt för året för kvarvarande verksamhet (exklusive avyttrad verksamhet Medos AG) uppgick till -43,7 (-60,1) MSEK vilket motsvarade ett resultat per aktie före och efter utspädning på -2,11 (-2,90) SEK. Aktuell skatt är hänförlig till Nordamerika. Inga underskottsavdrag aktiverades i koncernen eller bolagen.

Som ett led i Ortivus åtgärdsprogram med fokusering på kärnområdena avyttrades det tyska dotterbolaget Medos AG verksamt inom bildhantering för röntgen. Resultatet efter skatt från avvecklad verksamhet uppgick till -25,2 MSEK och var hänförligt till Medos AG. Av de -25,2 MSEK utgjorde -27,2 MSEK nedskrivningar redovisade i andra kvartalet 2008. Under tredje kvartalet slutreglerades köpeskillingen om 2,2 MEUR och transaktionen är därmed avslutad.

KASSAFLÖDE, INVESTERINGAR OCH LIKVIDITET

Den löpande verksamheten gav ett kassaflöde för helåret om -11,1 (-32,9) MSEK och påverkades med -6,0 (-5,1) MSEK avseende omstruktureringar i Tyskland. I USA påverkade en reserv för VD-byttet med 2,2 (-) MSEK.

Investeringarna för året uppgick till -0,4 (-23,0) MSEK och utgjordes av förvärv av immateriella anläggningstillgångar -8,2 (-18,3) MSEK, materiella anläggningstillgångar -4,5 (-5,3) MSEK, avyttringar finansiella tillgångar 6,3 (0,5) MSEK, samt av försäljning av Medos AG till 6,0 MSEK.

Finansieringsverksamheten gav ett kassaflöde för helåret om 8,2 (-8,5) MSEK. Under 2008 upptog bolaget ett lån från några större aktieägare om 25,0 MSEK och gjorde amorteringar av lån om -17,3 MSEK. Likvid teckningsoptioner 0,5 MSEK avser betalning från Ortivus AB ledande befattningshavare enligt beskrivning nedan.

Årets kassaflöde var -11,1 (-32,9) MSEK. Koncernens likvida medel uppgick vid årets utgång till 50,5 (57,2) MSEK. Kortfristiga placeringar uppgick till 1,4 (8,2) MSEK.

Koncernens finansnetto uppgick till -2,0 (-0,4) MSEK och koncernens skuldsättningsgrad uppgick till 0,27× (0,13×).

BALANSRÄKNING

Koncernens immateriella rättigheter uppgick vid årets slut till 74,2 (123,2) MSEK, varav goodwill utgör 50,0 (63,9) MSEK och 24,2 MSEK utgörs av balanserade utgifter för MobiMed och CoroNet.

Under året har det avslutats ett större utvecklingsprojekt i Nordamerika utanför bolagets kärnområden, vilket lett till en nedskrivning om 9,5 MSEK. Posten goodwill är hänförlig till dotterbolagen i Nordamerika och har befunnits vara balansgill.

Omsättningstillgångarna uppgick vid årets slut till 85,0 (104,0) MSEK. Förändringen beror främst på minskade kortfristiga placeringar och likvida medel. Eget kapital uppgick till 106,5 (163,0) MSEK vid årsskiftet. Koncernens räntebärande skuld vid årets slut uppgick till 28,8 (21,5) MSEK.

FORSKNING OCH UTVECKLING

FoU-kostnaderna uppgick till 41,6 (51,5) MSEK, varav nedskrivningar uppgick till -9,5 (-18,7) MSEK. FoU-kostnader exklusive nedskrivningar, aktivering av utvecklingsutgifter samt avskrivning av aktiverade utvecklingsutgifter och licenser uppgick till -30,4 (-35,7) MSEK. Minskningen har skett främst i moderbolaget för MobiMed och CoroNet.

	Nordamerika		Europa exkl Norden		Norden & Övriga länder		Elimineringar		Koncernen	
MSEK jan-dec	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007
Extern omsättning	56,3	62,9	8,2	10,4	18,6	28,7	0,0	0,0	83,1	101,9
Intern omsättning	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	1,1	-5,8	-1,1	0,0	0,0
Nettoomsättning	56,3	62,9	8,2	10,4	24,4	29,8	-5,8	-1,1	83,1	101,9
Rörelseresultat	-10,3	10,6	-2,9	0,3	-28,7	-58,3	-0,0	-3,3	-41,9	-50,7
Rörelseresultat exklusive nedskrivningar & strukturreserver	1,4	10,6	-2,9	0,3	-29,8	-33,2	-0,0	-3,3	-31,3	-25,6

Tabellen visar Ortivus nettoomsättning och rörelseresultat för kvarvarande verksamhet (exkluderar tidigare dotterbolaget Medos) för respektive geografisk region och koncernen.

VD-BYTE

Jan B Andersson, med erfarenhet från både medicintekniska bolag samt IT-bolag, rekryterades till ny VD i bolaget. Jan B Andersson kom närmast från TietoEnator där han var chef för all hälso- och sjukvårdsverksamhet i Skandinavien. Jan B Andersson tillträdde den 11 augusti 2008.

RISKHANTERING

Rishtagande är en naturlig del av all affärsverksamhet. Riskerna kan delas in i operativa och finansiella risker.

Operativa risker

De operativa riskerna ägs av och hanteras av en operativ enhet, exempelvis ett dotterbolag. Enheten är ansvarig för risken, och övervakas av internstyrelser och/eller koncernledningen. Vissa risker som t ex försäkringsbara risker samordnas centralt. De viktigaste riskfaktorerna är:

- Förmågan att kunna anställa och behålla högt kvalificerade medarbetare
- Teknologi- och marknadsutveckling

Finansiella risker

Ortiviruskoncernen är genom sin verksamhet exponerad för olika slag av finansiella risker, exempelvis valutarisker, ränterisker, finansieringsrisker, likviditetsrisker samt motpartsrisker. Koncernen har en etablerad finanspolicy som styr den finansiella riskhanteringen som hanteras av finansfunktionen inom moderbolaget och övervakas av styrelsen. En närmare redogörelse för hanteringen av dessa risker framgår av not 24.

De identifierade risker och osäkerhetsfaktorer som särskilt kan komma att påverka Ortivus omsättning, resultat och kassaflöde är primärt:

Exportsatsning på prioriterade marknader

Under 2007 ändrades strategin för expansion utanför de etablerade marknaderna. De utvalda marknaderna bearbetas tillsammans med partners där sådana finns, på resterande marknader söks partners. Sälj- och upphandlingstiderna är relativt långa, svårbedömda och komplexa, vilket sammantaget gör det kort- till medellånga affärsläget fortsatt svårbedömt.

Finanskrisen och världskonjunktur

Krisen på finansmarknaderna och nedgången i det allmänna konjunkturläget i världen kan påverka såväl Ortivus som våra kunder både verksamhetsmässigt som finansiellt. Påverkan på Ortivus affärsverksamhet bedöms ännu så länge som relativt begränsad men är i dagsläget svår att överblicka.

Utöver ovanstående bedöms inga nya väsentliga risker ha tillkommit under året.

Alla framåtriktade uttalanden i denna årsredovisning baseras på bolagets bästa bedömning vid tidpunkten för avlämnandet av årsredovisningen. Sådana uttalanden innehåller som alla framtidsbedömningar risker och osäkerheter som kan innebära att verkligt utfall blir annorlunda.

MILJÖINFORMATION

Ortivus miljöarbete bygger på ambitionen att framställning och transport av bolagets produkter ska vara så miljövänlig som möjligt. Miljöarbetet omfattar inte bara den egna verksamheten, utan i exempelvis val av underleverantörer är miljöfrågor ett väsentligt beslutskriterium. Moderbolaget Ortivus AB bedriver inte någon miljöfarlig verksamhet med tillstånds- eller anmälningsplikt enligt miljöbalken. Koncernens huvudsakliga verksamhet baseras på mjukvaruutveckling, varför miljöpåverkan generellt är ytterst marginell.

MODERBOLAGET

Moderbolagets nettoomsättning uppgick till 24,4 (26,5) MSEK och resultat efter finansiella poster till -55,5 (-59,2) MSEK. Av årets försäljning utgör 5,8 (1,1) MSEK försäljning till koncernbolag. Koncerninterna inköp uppgick till 0,0 (0,1) MSEK. Bolaget gjorde under året investeringar i immateriella tillgångar avseende balanserade utvecklingsutgifter om 4,4 (12,5) MSEK. Nedskrivningar av immateriella anläggningstillgångar belastade resultatet föregående år -18,7 MSEK. Avyttringen av Medos AG påverkade investeringsverksamheten med 20,6 MSEK. Reserveringar för omstrukturering, inklusive återföring av reserv för avgångsvederlag till tidigare VD påverkade resultatet med 1,1 (-6,4) MSEK. Medelantalet anställda var 27 (37). På balansdagen hade bolaget 28,8 (20,7) MSEK i räntebärande skulder.

PERSONAL

Medelantalet anställda i koncernen minskade med 38% och uppgick till 98 (157). Exkluderat det avyttrade dotterbolaget Medos minskade personalstyrkan med 12%.

TECKNINGSOPTIONER, BONUSPROGRAM ÖVRIGA ANSTÄLLDA OCH PERSONALOPTIONER

Extra bolagsstämma i Ortivus AB beslutade 27 juni 2008 att godkänna styrelsens förslag från 12 juni att ge ut 500.000 st teckningsoptioner samt att dessa överläts till bolagets VD och andra ledande befattningshavare inom Ortivus AB på i huvudsak följande villkor:

- Teckningsoptionernas löptid är från den 7 juli 2008 fram till och med den 30 juni 2011
- Varje teckningsoption medför en rätt att teckna en (1) ny B-aktie i Ortivus AB under perioden från och med den 1 juni 2011 fram till och med den 30 juni 2011 till en teckningskurs som skall bestämmas enligt följande. Teckningskursen skall motsvara 145% (d.v.s. 45% påslag) av genomsnittet av det för varje börsdag under perioden 23 juni 2008 - 4 juli 2008 volymviktade medeltalet av de under dagen noterade betalkurserna för bolagets aktier på Nasdaq OMX Stockholm
- Vid full teckning och utbyte av samtliga 500.000 teckningsoptioner kommer bolagets aktiekapital att öka med 2.500.000 kronor fördelat på 500.000 st B-aktier motsvarande en utspädnings effekt om cirka 2,36 procent
- Värdet på teckningsoptionerna vid överlåtelse från dotterbolaget till berörda befattningshavare skall bestämmas på marknadsmässig grund med tillämpning av vedertagen värderingsmodell för teckningsoptioner av förevarande slag

Beslutet fattades enhälligt på den extra bolagsstämman. Programmet blev under juli månad 2008 fulltecknat.

Ortivus styrelse beslutade per 20 augusti 2008 om ett aktiekursrelaterat bonusprogram för samtliga anställda i moderbolaget som inte omfattas av teckningsoptionsprogrammet enligt beslut av extra bolagsstämma den 27 juni 2008. Syftet med programmet är att skapa ökat fokus på aktieägarvärde i det pågående förändringsarbetet av Ortivus samt att skapa ytterligare motivation och engagemang hos de anställda. Bonusprogrammet baseras på bolagets framtida värdeutveckling relaterat till börskursen och den anställdes kvarblivande i sin anställning. Programmet löper över tre år, uppdelat på två mätperioder; 2008-07-01 - 2010-06-30 respektive 2010-07-01 - 2011-06-30.

Förutsatt att den anställda är kvar i sin anställning utgår bonus med skillnaden mellan start- och slutkurs för respektive period, multiplicerat med 10 000. Startkursen för period 1 är satt till 8,85 SEK. Slutkurserna för respektive period är snittkursen 5 börsdagar innan periodens slut. Startkursen för period 2 är lika med slutkursen för period 1. Bonus är maximerad till en årslön för period 1, och en halv årslön för period 2. Ingen bonus utgår om kursutvecklingen är negativ eller oförändrad. Programmet påverkar inte antalet aktier i bolaget. Vid en slutkurs om 18 SEK för period 1 och 24 SEK för period 2 skulle bolagets kostnad för programmet vid tidpunkten för offentliggörandet av detta uppgå till cirka 4,2 MSEK. Vid dåvarande kurs om 5,50 SEK var den teoretiska kostnaden för programmet 388 KSEK.

STYRELSE, LEDNING OCH ÖVRIGA UPPGIFTER

Ortivus årsstämma 2008 beslöt att antalet ledamöter ska vara sex och sedan beslöt att välja följande personer till styrelsemedlemmar; omval av Laurent Leksell och Anna Söderblom nyval av Peter Edwall, Annemarie Gardshol och Crister Stjernfelt. Omval av Jon Risfelt och utnämning till styrelsens ordförande.

Styrelsens arbete i Ortivus AB regleras av aktiebolagslagen och den av styrelsen fastlagda arbetsordningen, enligt vilken styrelsen ska hålla minst sex sammanträden per år. Under 2008 höll styrelsen 18 (15) protokollförda möten. Styrelsearbetet har under året följt en väldefinierad årsplan i vilken styrelsen planerat in alla de frågor som bedömts viktiga att belysa vid ett eller flera styrelsemöten.

Valberedningen utsågs under hösten 2008 och till ordförande valdes Ragnhild Wiborg som också representerar en av de största aktieägarna, Consepio. I övrigt ingår följande representanter för tre större aktieägare: Peter Edwall (Ponderus Invest), Caroline af Ugglas (Skandia Liv) och Jan Lundström (Bliwa). Även Jon Risfelt styrelseordförande i Ortivus ingår i valberedningen.

I händelse att bolaget får annan ägarbild kan under vissa förutsättningar avgångsvederlag komma att utgå till VD.

I fall av en väsentlig förändring av ägande i Ortivus kan avgångsvederlag utgå till VVD om förändringen påverkar dennes arbetsförhållanden negativt. Se även not 5.

Ortivus bolagsordning innehåller inga regler avseende tillsättande eller entledigande av styrelseledamöter, ej heller avseende ändringar av bolagsordningen.

ORTIVUS-AKTIER

Ortivus emitterade och utestående aktiekapital uppgick per den 31 december 2008 till 103 540 940 SEK, fördelat på 1 108 455 A-aktier och 19 599 733 B-aktier. Alla emitterade aktier har till fullo betalats och ger samma rätt till bolagets tillgångar. Vid bolagsstämma har aktieägaren rätt att rösta för det antal aktier hon eller han äger eller representerar. En A-aktie ger 10 röster, och en B-aktie ger en röst. Det finns inga begränsningar i svensk lagstiftning eller i Ortivus bolagsordning som skulle begränsa möjligheter att överföra aktier i Ortivus AB. Bolagsstämman i maj 2008 gav styrelsen bemyndigande besluta om nyemission av högst 2.200.000 B-aktier med teckning genom tillskott av apportegendom. Någon sådan nyemission har inte ägt rum, se även not 30. Något annat bemyndigande till styrelsen om emission eller återköp av aktier föreligger inte. Aktieägare representerande mer än en tiondel av de totala rösterna är Bonit Invest SA och Consepio.

UTDELNING

Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2008.

HÄNDELSE EFTER BALANSDAGEN

Omförhandling och förlängning har skett av bolagets tidigare upptagna syndikatlån om 25,0 MSEK.

Ortivus har, inom ramen för en upphandling av "Telemedicinsk utrustning för ambulansverksamheten", av Västra Götalandsregionen tilldelats beslut om ramavtal för att utrusta regionens Ambulanssjukvård med Ortivus MobiMed. Totalt finns 110 ambulanser i regionen. Avtalet kommer att löpa i 5 år med möjlighet till förlängning, och omfattar förutom leverans av i Ortivus MobiMed ingående hårdvara och mjukvara även defibrillatorer, installation, utbildning och servicekontrakt. Leverans av systemet kommer att påbörjas under 2009.

STYRELSENS FÖRSLAG TILL RIKTLINJER FÖR ERSÄTTNING TILL LEDANDE BEFATTNINGSHAVARE

Styrelsen för Ortivus AB (publ) ("Ortivus") föreslår att årsstämman den 6 maj 2009 fattar beslut om följande riktlinjer för bestämmande av lön och annan ersättning till ledande befattningshavare i Ortivus, att gälla intill

slutet av den årsstämma som hålls 2010. Förslaget till riktlinjer är oförändrat jämfört med de riktlinjer som antogs vid årsstämman 2008 med undantag för följande stycke angående extra bonus för verksamhetsåret 2008 "För verksamhetsåret 2008 föreslår styrelsen en möjlighet för koncernledningen att lyfta en extra bonus kopplat till omstruktureringsaktiviteter under 2008 som syftar till att skapa en finansiell balans för koncernen 2009. Denna extraordinära bonus kan maximalt uppgå till ett belopp lika stort som utfallet för den normala rörliga lönen för 2008 för dessa individer." Någon sådan extra bonus föreslås inte i årets riktlinje för ersättningar till ledande befattningshavare.

Allmänt

Ortivus skall ha de ersättningsnivåer och anställningsvillkor som erfordras för att rekrytera, motivera och behålla en ledning med god kompetens och kapacitet för att nå uppställda mål samt med beaktande av den enskilde befattningshavarens kompetens. Marknadsmässighet skall således vara den övergripande principen för lön och andra ersättningar till ledande befattningshavare i Ortivus.

Fast lön

Utgångspunkten för ersättning till ledande befattningshavare är att ersättning utgår i form av en marknadsmässig fast lön som skall vara individuellt fastställd med beaktande av den enskilde befattningshavarens ansvarsområden, erfarenhet och årliga prestationer.

Rörlig lön

Utöver fast lön skall rörliga ersättningar i förekommande fall kunna erbjudas, vilka ersättningar skall relateras till tydligt uppställda målrelaterade prestationer baserat på enkla och transparenta konstruktioner. I de fall rörlig ersättning till ledande befattningshavare aktualiseras skall de i dessa fall bestämmas (a) utifrån utfallet i förhållande till specifika verksamhetsmål samt (b) med beaktande av berörd befattningshavarens personliga utveckling. Den rörliga ersättningen skall alltid vara maximerad till ett visst bestämt tak som skall utgöra andel av utgående årslön för aktuell befattningshavare. Målnivån för rörlig ersättning är för närvarande 10-50% av den fasta lönen och skall ej överstiga 50%. Målsättningar för rörlig ersättning skall revideras årligen. Med nuvarande sammansättning och ersättningsstruktur för ledningsgruppen skulle den rörliga ersättningen vid maximalt utfall kosta bolaget ca 2,3 (2,8) MSEK (exklusive sociala kostnader). Styrelsen skall kontinuerligt utvärdera

huruvida ett aktierelaterat långsiktigt incitamentsprogram bör föreslås årsstämman. Andra typer av incitamentsprogram kan beslutas av styrelsen när så påkallas.

Pensionsförmåner

De ledande befattningshavarnas pensionsvillkor skall i möjligaste mån vara avgiftsbestämda pensionslösningar, vara marknadsmässiga i förhållande till vad som generellt gäller för motsvarande befattningshavare på marknaden samt individuellt anpassade med hänsyn till respektive befattningshavares särskilda kompetens.

Ikke penningbaserade förmåner

De ledande befattningshavarnas ikke penningbaserade förmåner (exempelvis bilförmån och sjukvårdsförsäkring) skall vara av begränsat värde i förhållande till den totala ersättningen samt vara marknadsmässig i förhållande till vad som gäller för motsvarande befattningshavare på de marknader bolaget verkar.

Uppsägningslön och avgångsvederlag

Uppsägningslön och avgångsvederlag skall för VD sammanlagt ej överstiga 24 månadslöner. För övriga ledande befattningshavare skall uppsägningslön och avgångsvederlag ej sammanlagt överstiga 12 månadslöner, dock med undantag för vice VD för vilken enligt äldre anställningsvillkor gäller uppsägningslön och avgångsvederlag om sammanlagt högst 24 månader.

Kretsen av befattningshavare som omfattas

Riktlinjerna skall omfatta verkställande direktören samt övriga befattningshavare som ingår i koncernledningen.

Frågående av riktlinjerna i fall där särskilda skäl föreligger

Styrelsen äger rätt att frånga riktlinjerna om det i ett enskilt fall finns särskilda skäl för detta. Se även not 5.

UTSIKTER FÖR KONCERNEN 2009

Under 2009 kommer arbetet med att säkerställa en långsiktig lönsamhet, inklusive en översyn av koncernstrukturen att fortsätta. Marknadsutvecklingen för 2009 är svårbedömd men bolagets strategiska plan ligger fast. Denna syftar till långsiktigt stabil lönsamhet och ett positivt kassaflöde under senare delen av 2009. Verksamheten i Nordamerika bedöms fortsätta generera en god lönsamhet. Satsningen på volymtillväxt utanför Norden baserad på MobiMed och CoroNet fortsätter och är av avgörande betydelse för bolagets finansiella resultat. Flera större affärsmöjligheter bearbetas men när och hur dessa kan generera affärer är marknadsmässigt svårbedömt även om bolaget har en positiv syn på den långsiktiga lönsamhetspotentialen. Satsningen kommer dock att innebära ett fortsatt negativt kassaflöde för moderbolaget under 2009. Sammantaget kommer resultatet för koncernen vara negativt för 2009.

Resultaträkning koncernen

1 januari-31 december

Belopp i KSEK	Not	2008	2007
Nettoomsättning	2, 3	83 113	101 937
Kostnad för sålda varor		-22 541	-25 819
Bruttoresultat		60 572	76 118
Övriga rörelseintäkter	4	5 919	6 473
Försäljningskostnader		-28 741	-44 658
Administrationskostnader		-29 742	-34 511
Forsknings- och utvecklingskostnader		-41 574	-51 533
Övriga rörelsekostnader	4	-8 290	-2 636
Rörelseresultat	3, 5, 6, 7, 25	-41 856	-50 747
Finansiella intäkter		536	2 058
Finansiella kostnader		-2 513	-2 449
Finansnetto	8	-1 977	-391
Resultat före skatt		-43 833	-51 138
Skatt	9	94	-9 004
RESULTAT EFTER SKATT FRÅN KVARVARANDE VERKSAMHET		-43 739	-60 142
Resultat efter skatt från avvecklad verksamhet	29	-25 207	-1 147
RESULTAT EFTER SKATT		-68 946	-61 289
Hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare		-68 946	-61 289
Resultat per aktie	19		
före och efter utspädning (kr)		-3,33	-2,96
före och efter utspädning (kr) från kvarvarande verksamheter		-2,11	-2,90

KOMMENTAR TILL RESULTATRÄKNINGEN

Nedskrivningar och strukturreserver

MSEK jan-dec	Nordamerika		Europa exkl Norden		Norden & Övriga länder		Elimineringar		Koncernen	
	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007
Rörelsekostnader totalt									-102,4	-126,9
Nedskrivning av immateriella tillgångar	-9,5	-	-	-	-	-18,7	-	-	-9,5	-18,7
Avgångsvederlag till VD i Nordamerika	-2,2	-	-	-	-	-	-	-	-2,2	-
Omstrukturingskostnader för den svenska verksamheten	-	-	-	-	-	-1,5	-	-	-	-1,5
Avgångsvederlag till tidigare koncernchef	-	-	-	-	1,1	-4,9	-	-	1,1	-4,9
Total nedskrivningar och reserveringar	-11,7	-	-	-	1,1	-25,1	-	-	-10,6	-25,1
Rörelsekostnader exklusive nedskrivningar & strukturreserver									-91,8	-101,8

Fotnot: I periodens rörelsekostnader 2008 ingår återföring av avsättning för avgångsvederlag till tidigare VD om 1,1 MSEK som slutreglerats enligt överenskommelse. I periodens rörelsekostnader föregående år 2007 för kvarvarande verksamheter ingår reserveringar om -1,5 MSEK för omstrukturering av den svenska verksamheten samt -4,9 MSEK avseende avgångsvederlag till tidigare VD. Därutöver påverkar kurseffekter de nordamerikanska bolagens rörelseresultat med -4,7 (2,8) MSEK.

Balansräkning koncernen

Belopp i KSEK	Not	2008-12-31	2007-12-31
TILLGÅNGAR			
Immateriella anläggningstillgångar	10	74 223	123 215
Materiella anläggningstillgångar	11	9 515	13 049
Uppskjutna skattefordringar	9	12 495	13 191
Summa anläggningstillgångar		96 233	149 455
Varulager	14	11 921	12 697
Aktuella skattefordringar	9	5 222	2 216
Kundfordringar	15	11 694	15 390
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	16	3 869	7 073
Övriga fordringar	13	473	1 251
Kortfristiga placeringar	12, 24	1 355	8 188
Likvida medel	17	50 510	57 177
Summa omsättningstillgångar		85 044	103 992
SUMMA TILLGÅNGAR		181 277	253 447
EGET KAPITAL	18		
Aktiekapital		103 541	103 541
Övrigt tillskjutet kapital		209 505	209 005
Reserver		-1 129	-13 069
Balanserat resultat		-205 401	-136 455
Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		106 515	163 022
SUMMA EGET KAPITAL		106 515	163 022
SKULDER			
Långfristiga räntebärande skulder	20, 24	28 805	12 877
Avsättningar	21	567	3 327
Uppskjutna skatteskulder	9	-	6 094
Summa långfristiga skulder		29 372	22 298
Kortfristiga räntebärande skulder	20, 24	-	8 644
Förskott från kunder		359	4 221
Leverantörsskulder		3 610	5 830
Aktuella skatteskulder	9	-	477
Övriga skulder		1 141	2 916
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	40 280	46 039
Summa kortfristiga skulder		45 390	68 127
SUMMA SKULDER		74 762	90 425
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		181 277	253 447

Information om koncernens ställda säkerheter och eventalförpliktelser, se not 26.

Sammandrag avseende förändringar i koncernens eget kapital

Belopp i KSEK	Not	Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare				Totalt eget kapital
		Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Reserver	Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	
Ingående eget kapital 2007-01-01		103 541	209 005	-11 351	-75 166	226 029
Årets förändring av omräkningsreserv				-1 718		-1 718
Summa förmögenhetsförändringar redovisade direkt mot eget kapital, exklusive transaktioner med bolagets ägare		0	0	-1 718	0	-1 718
Årets resultat					-61 289	-61 289
Summa förmögenhetsförändringar exklusive transaktioner med bolagets ägare		0	0	-1 718	-61 289	-63 007
Utgående eget kapital 2007-12-31	18	103 541	209 005	-13 069	-136 455	163 022
Ingående eget kapital 2008-01-01		103 541	209 005	-13 069	-136 455	163 022
Årets förändring av omräkningsreserv				11 940		11 940
Summa förmögenhetsförändringar redovisade direkt mot eget kapital, exklusive transaktioner med bolagets ägare		0	0	11 940	0	11 940
Årets resultat					-68 946	-68 946
Summa förmögenhetsförändringar exklusive transaktioner med bolagets ägare		0	0	11 940	-68 946	-57 007
Teckningsoptioner			500			500
Utgående eget kapital 2008-12-31	18	103 541	209 505	-1 129	-205 401	106 515

Kassaflödesanalys koncernen

Belopp i KSEK	2008	2007
Den löpande verksamheten		
Resultat före skatt	-70 838	-53 112
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	60 080	34 983
Betald inkomstskatt	-3 009	-5 356
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-13 767	-23 485
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital		
Ökning (-)/Minskning (+) av varulager	-1 670	-4 189
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	-2 557	36 181
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	-982	-9 903
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-18 976	-1 396
Investeringsverksamheten		
Försäljning av dotterföretag	6 015	-
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-4 522	-5 350
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-8 165	-18 330
Försäljning av materiella anläggningstillgångar	-	209
Avyttring/Förvärv av finansiella tillgångar	6 302	472
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-370	-22 999
Finansieringsverksamheten		
Likvid teckningsoptioner	500	-
Upptagna lån	25 000	-
Amortering av lån	-17 278	-8 547
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	8 222	-8 547
ÅRETS KASSAFLÖDE	-11 124	-32 942
Likvida medel vid årets början	57 177	90 778
Valutakursdifferens i likvida medel	4 457	-659
Likvida medel vid årets slut	50 510	57 177
TILLÄGGSUPPLYSNINGAR TILL KASSAFLÖDESANALYS		
Räntor		
Erhållna räntor	890	2 235
Erlagda räntor	-2 437	-1 436
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		
Avskrivningar och nedskrivningar	52 181	42 033
Valutakursdifferenser	7 524	-5 597
Rearesultat försäljning av anläggningstillgångar	194	232
Rearesultat försäljning av rörelse / dotterföretag	684	-
Övriga avsättningar	-2 703	-4 945
Reservering för avgångsvederlag	2 200	3 260
	60 080	34 983

För mer information om det avyttrade dotterbolaget Medos AG, se not 29.

Resultaträkning moderbolaget

1 januari-31 december

Belopp i KSEK	Not	2008	2007
Nettoomsättning	2	24 414	26 450
Kostnad för sålda varor		-11 870	-12 231
Bruttoresultat		12 544	14 219
Försäljningskostnader		-8 046	-19 454
Administrationskostnader		-14 095	-21 545
Forsknings- och utvecklingskostnader		-19 561	-39 795
Övriga rörelseintäkter		4 091	10 220
Övriga rörelsekostnader		-3 146	-1 604
Rörelseresultat	4, 5, 6, 25	-28 213	-57 959
Resultat från finansiella poster:			
Resultat från andelar i koncernföretag		-25 619	0
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		514	1 159
Räntekostnader och liknande resultatposter		-2 164	-2 391
Resultat efter finansiella poster och före skatt	8	-55 482	-59 191
Skatt	9	-	-
ÅRETS RESULTAT		-55 482	-59 191

Balansräkning moderbolaget

Belopp i KSEK	Not	2008-12-31	2007-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar	10	24 268	25 112
Materiella anläggningstillgångar	11	3 940	5 107
Finansiella anläggningstillgångar			
Andelar i koncernföretag	28	96 637	132 442
Summa finansiella anläggningstillgångar		96 637	132 442
Summa anläggningstillgångar		124 845	162 661
Omsättningstillgångar			
Varulager	14	11 353	7 630
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	15	7 539	7 940
Fordringar på koncernföretag		7 094	23 366
Övriga fordringar	13	29	515
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	16	2 424	5 326
Summa kortfristiga fordringar		17 086	37 147
Kassa och bank	17	20 733	22 177
Summa omsättningstillgångar		49 173	66 954
SUMMA TILLGÅNGAR		174 018	229 615
EGET KAPITAL	18		
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		103 541	103 541
Reservfond		106 689	106 689
Fritt eget kapital			
Överkursfond		126 605	126 105
Balanserat resultat		-148 162	-88 971
Årets resultat		-55 482	-59 191
SUMMA EGET KAPITAL		133 192	188 173
Avsättningar			
Övriga avsättningar	21	567	3 270
Långfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	20	28 750	12 397
Kortfristiga skulder			
Skulder till kreditinstitut	20	-	8 265
Leverantörsskulder		3 031	3 383
Skulder till koncernföretag		752	1 236
Skatteskulder		-	356
Övriga skulder		758	714
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	6 967	11 821
Summa kortfristiga skulder		11 509	25 775
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		174 018	229 615
Ställda säkerheter	26	15 000	15 000
Eventualförpliktelser	26	6 646	7 626

Sammandrag avseende förändringar i moderbolagets eget kapital

Belopp i KSEK	Not	Aktie- kapital	Reserv- fond	Överkurs- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2007-01-01		103 541	106 689	126 105	18 754	-107 725	247 364
Disposition av föregående års resultat					-107 725	107 725	
Årets resultat						-59 191	-59 191
Summa förmögenhetsförändringar exklusive transaktioner med bolagets ägare		0	0	0	0	-59 191	-59 191
Utgående eget kapital 2007-12-31	18	103 541	106 689	126 105	-88 971	-59 191	188 173
Ingående eget kapital 2008-01-01		103 541	106 689	126 105	-88 971	-59 191	188 173
Disposition av föregående års resultat					-59 191	59 191	
Årets resultat						-55 482	-55 482
Summa förmögenhetsförändringar exklusive transaktioner med bolagets ägare		0	0	0	0	-55 482	-55 482
Teckningsoptioner				500			500
Utgående eget kapital 2008-12-31	18	103 541	106 689	126 605	-148 162	-55 482	133 192

Kassaflödesanalys moderbolaget

Belopp i KSEK	2008	2007
Den löpande verksamheten		
Resultat före skatt	-55 482	-59 191
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	43 139	36 121
Betald inkomstskatt	-356	356
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-12 699	-22 714
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital		
Ökning (-)/Minskning (+) av varulager	-3 723	-1 732
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	-1 113	6 669
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	-5 677	-7 714
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-23 212	-25 491
Investeringsverksamheten		
Försäljning av dotterföretag	17 939	-
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-424	-1 344
Avyttring av materiella anläggningstillgångar	-	52
Förvärv av immateriella anläggningstillgångar	-4 526	-12 542
Kassaflöde från investeringsverksamheten	12 989	-13 834
Finansieringsverksamheten		
Likvid teckningsoptioner	500	-
Upptagna lån	25 000	-
Amortering av lån	-16 912	-8 397
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	8 588	-8 397
ÅRETS KASSAFLÖDE	-1 635	-47 722
Likvida medel vid årets början	22 177	69 937
Valutakursdifferens i likvida medel	191	-38
Likvida medel vid årets slut	20 733	22 177
TILLÄGGSUPPLYSNINGAR TILL KASSAFLÖDESANALYS		
Räntor		
Erhållna räntor	514	845
Erlagda räntor	2 164	2 384
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		
Avskrivningar och nedskrivningar	46 460	30 281
Kursvinster/-förluster	-421	1 578
Rearesultat försäljning av anläggningstillgångar	-	-9
Rearesultat försäljning av rörelse / dotterföretag	-197	-
Övriga avsättningar	-2 703	1 011
Reservering för avgångsvederlag	-	3 260
	43 139	36 121

Noter

Not 1 Redovisningsprinciper

Överensstämmelse med normgivning och lag

Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med International Financial Reporting Standards (IFRS) utgivna av International Accounting Standards Board (IASB) samt tolkningsuttalanden från International Financial Reporting Interpretations Committee (IFRIC) såsom de godkända av EU kommissionen för tillämpning inom EU. Vidare har Rådet för finansiell rapportering RFR 1.1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner tillämpats.

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen utom i de fall som anges nedan under avsnittet "Moderbolagets redovisningsprinciper". De avvikelser som förekommer mellan moderbolagets och koncernens principer föranleds av begränsningar i möjligheterna att tillämpa IFRS till följd av ÄRL samt i vissa fall av skatteskal. För moderbolaget har RFR 2.1 Redovisning för juridiska personer tillämpats.

Förutsättningar vid upprättande av moderbolagets och koncernens finansiella rapporter

Moderbolagets funktionella valuta är svenska kronor, vilken utgör rapporteringsvaluta för moderbolag och koncern. Det innebär att de finansiella rapporterna presenteras i svenska kronor. Samtliga belopp är avrundade till närmaste tusental kronor om inte annat anges.

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. Uppskattningarna och antagandena är baserade på historiska erfarenheter och ett antal andra faktorer som under rådande förhållanden synes vara rimliga. Resultatet av dessa uppskattningar och antaganden används sedan för att bedöma de redovisade värdena på tillgångar och skulder som inte annars framgår tydligt från andra källor. Verkliga utfallet kan avvika från dessa uppskattningar och bedömningar.

Uppskattningarna och antagandena ses över regelbundet. 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 31.

De nedan angivna redovisningsprinciperna för koncernen har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i koncernens finansiella rapporter, om inte annat framgår nedan. Koncernens redovisningsprinciper har tillämpats konsekvent på rapportering och konsolidering av moder- och dotterbolag samt intresseföretag.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har godkänts för utfärdande av styrelsen och VD den 8 april 2009. Årsredovisningen och koncernredovisningen blir föremål för fastställelse på årsstämman den 6 maj 2009.

Ändrade redovisningsprinciper

Inga nya och ändrade standarder och tolkningar har tillämpats vid upprättandet av 2008 års finansiella rapporter.

Nya eller reviderade IFRS och tolkningar som ännu inte börjat tillämpas

Ett antal nya standarder, ändringar i standarder samt tolkningsuttalanden träder ikraft först fr.o.m. räkenskapsåret 2009 och senare och har inte tillämpats vid upprättandet av dessa finansiella rapporter.

Den nya standarden IFRS 8 Rörelsesegment anger vad ett operativt segment är och vilken information som ska lämnas om dessa i de finansiella rapporterna. Standarden ska tillämpas på räkenskapsår som inleds den 1 januari 2009 eller senare.

Ändringar i IAS 1

Utformning av finansiella rapporter medför att presentationen av de finansiella rapporterna förändras i några avseenden samt att nya, icke obligatoriska, benämningar för rapporterna föreslås. Ändringen påverkar inte fastställandet av de belopp som rapporteras. Den ändrade IAS 1 ska tillämpas på räkenskapsår som inleds den 1 januari 2009 eller senare.

Segmentsrapportering

Ett segment är en redovisningsmässigt identifierbar del av koncernen som antingen tillhandahåller produkter eller tjänster (rörelsesegment), eller varor eller tjänster, inom en viss ekonomisk omgivning (geografiskt område) som är utsatta för risker och möjligheter som skiljer sig från andra segment. Information om segment lämnas enligt IAS 14 endast för koncern. För att spegla den affärsstruktur som infördes 2005 redovisas från och med 2006 de geografiska regionerna Nordamerika, Europa exkl Norden samt Norden & Övriga länder som primärsegment.

Ortivirus består av en enda rörelsesegment och därför blir det inte relevant med indelning i sekundära segment, den enda rörelsesegmenten avspeglas genom koncernens räkningar.

Klassificering

Anläggningstillgångar och långfristiga skulder och avsättningar i moderbolag och koncern består i allt väsentligt enbart av belopp som förväntas återvinnas eller betalas efter mer än 12 månader räknat från balansdagen.

Omsättningstillgångar och kortfristiga skulder i moderbolag och koncern består i allt väsentligt enbart av belopp som förväntas återvinnas eller betalas inom 12 månader räknat från balansdagen.

Eventuell avvikelse från dessa principer i fråga om betalning eller återvinning framgår i förekommande fall i not till berörd balanspost.

Konsolideringsprinciper

Dotterföretag

Dotterföretag är företag som står under ett bestämmande inflytande från Ortivirus AB. Bestämmande inflytande innebär direkt eller indirekt rätt att utforma ett företags finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar.

Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden. Metoden innebär att förvärv av ett dotterbolag betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvat dotterföretagets tillgångar och övertar dess skulder och eventualförpliktelser. Det koncernmässiga anskaffningsvärdet fastställs genom en förvärvsanalys i anslutning till rörelseförvärvet. I analysen fastställs dels anskaffningsvärdet för andelarna eller rörelsen, dels det verkliga värdet på förvärvsdagen av förvärvade identifierbara tillgångar samt övertagna skulder och eventualförpliktelser.

Anskaffningsvärdet för dotterföretagsaktierna respektive rörelsen utgörs av de verkliga värdena per överlåtelsedagen för tillgångar, uppkomna eller övertagna skulder och emitterade egetkapitalinstrument som lämnas som vederlag i utbyte mot de förvärvade nettotillgångarna samt transaktionskostnader som är direkt hänförliga till förvärvet. Vid rörelseförvärv där anskaffningskostnaden överstiger nettovärdet av identifierade förvärvade tillgångar och övertagna skulder samt eventualförpliktelser, redovisas skillnaden som goodwill. När skillnaden är negativ redovisas denna direkt i resultaträkningen.

Dotterföretagens finansiella rapporter tas in i koncernredovisningen från och med förvärvstidpunkten till det datum då det bestämmande inflytandet upphör.

Intresseföretag

Intresseföretag är de företag för vilka koncernen har ett betydande men inte bestämmande inflytande över den driftsmässiga och finansiella styrningen, vanligen genom andelsinnehav mellan 20–50 procent av röstetalet. Från och med den tidpunkt som det betydande inflytandet erhålls redovisas andelar i intresseföretag enligt kapitalandelsmetoden i koncernredovisningen. Kapitalandelsmetoden innebär att det i koncernen redovisade värdet för aktierna i intresseföretagen motsvaras av koncernens andel i intresseföretagens eget kapital samt koncernmässig goodwill och andra eventuella kvarvarande värden på koncernmässiga över- eller undervärden. I koncernens resultaträkning redovisas koncernens andel i intresseföretagens nettoresultat efter skatt justerat för eventuella av- och nedskrivningar eller upplösningar av förvärvade övereller undervärden. Posten rubriceras som "andelar i intresseföretags resultat". Erhållna utdelningar från intresseföretaget minskar investeringens redovisade värde.

Transaktioner som skall elimineras vid konsolidering

Koncerninterna fordringar och skulder, intäkter och kostnader och realiserade vinster eller förluster som uppkommer från koncerninterna transaktioner mellan koncernföretag elimineras i sin helhet vid upprättande av koncernredovisningen.

Utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta omräknas till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på transaktionsdagen. Funktionell valuta är valutan i de primära ekonomiska miljöer där de i koncernen ingående bolagen bedriver sin verksamhet. De bolag som ingår i koncernen är moderbolag, dotter- och intresseföretag. Monetära tillgångar och skulder i utländsk valuta räknas om till den funktionella valutan till den valutakurs som föreligger på balansdagen. Valutakursdifferenser som uppstår vid omräkningarna redovisas normalt i resultaträkningen. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till historiska anskaffningsvärden omräknas till valutakurs vid transaktionstillfället. Icke-monetära tillgångar och skulder som redovisas till verkliga värden omräknas till den funktionella valutan till den kurs som råder vid tidpunkten för värdering till verkligt värde.

Utländska verksamheters finansiella rapporter

Tillgångar och skulder i utlandsverksamheter, inklusive goodwill och andra koncernmässiga över- och undervärden, omräknas till svenska kronor till den valutakurs som råder på balansdagen. Intäkter och kostnader i verksamhet utomlands omräknas till svenska kronor till en genomsnittskurs som utgör en approximation av kurserna vid respektive transaktions-tidpunkt. Omräkningsdifferenser som uppstår vid valutaomräkning av utlandsverksamheter redovisas direkt mot eget kapital som en omräkningsreserv.

Nettoinvestering i utlandsverksamhet

Omräkningsdifferenser som uppstår i samband med en omräkning av en utländsk nettoinvestering och vidhängande effekter av säkringar av nettoinvesteringarna redovisas direkt i omräkningsreserven i eget kapital. Vid avyttring av utlandsverksamhet redovisas de till verksamheten hänförliga omräkningsdifferenserna efter avdrag för eventuell valutasekring i koncernens resultaträkning.

Intäkter

Försäljning av varor och utförande av tjänsteuppdrag

Intäkter för försäljning av varor redovisas i resultaträkningen när väsentliga risker och förmåner som är förknippade med varornas ägande överförts till köparen. Denna typ av resultatavräkning tillämpas för Ortivus AB samt dotterbolagen Ortivus Inc USA samt Medos AG. Dotterbolaget Ortivus Inc, Kanada redovisar huvudsakligen intäkter från tjänsteuppdrag i resultaträkningen baserat på färdigställandegraden på balansdagen. Färdigställandegraden fastställs utifrån nedlagda timmar i förhållande till beräknat totalt antal timmar.

Statliga stöd

Statliga stöd redovisas i resultaträkningen när det råder rimlig säkerhet att de villkor som är förknippade med stödet kommer att uppfyllas och bidraget därmed kommer att erhållas. Statliga bidrag relaterade till tillgångar redovisas i balansräkningen som en reduktion av tillgångens redovisade värde.

Rörelsekostnader och finansiella intäkter och kostnader

Leasing

Kostnader avseende operationella leasingavtal redovisas i resultaträkningen linjärt över leasingperioden. Förmåner erhållna i samband med tecknandet av ett avtal redovisas i resultaträkningen som en minskning av leasingavgifterna linjärt över leasingavtalets löptid. Variabla avgifter kostnadsförs i de perioder de uppkommer.

Finansiella intäkter och kostnader

Finansiella intäkter och kostnader består av ränteutgifter på bankmedel och fordringar och räntebärande värdepapper, räntekostnader på lån, utdelningsintäkter, valutakursdifferenser, realiserade och realiserade vinster från finansiella placeringar samt derivatinstrument som används i den finansiella verksamheten.

Emissionskostnader och liknande direkta transaktionskostnader för att uppta lån periodiseras över lånets löptid.

Ränteutgifter och -kostnader på finansiella instrument redovisas enligt effektiv-räntemetoden. Utdelningsintäkter redovisas när rätten till att erhålla utdelning fastställs. Resultatet från avyttring av ett finansiellt instrument redovisas då de risker och fördelar som är förknippade med ägandet av instrumentet överförts till köparen och koncernen inte längre har kontroll över instrumentet.

Koncern och moderbolag aktiverar inte ränta i tillgångars anskaffningsvärden.

Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas och redovisas i koncernen i enlighet med reglerna i IAS 39.

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar på tillgångssidan likvida medel, kundfordringar, aktier och andra kapitalinstrument, lånefordringar samt derivat. Bland skulder och eget kapital återfinns leverantörsskulder, utgivna skuld- och eget kapitalinstrument, låneskulder och derivat.

Finansiella instrument redovisas initialt till anskaffningsvärde motsvarande instrumentets verkliga värde med tillägg för transaktionskostnader för alla finansiella instrument förutom de som tillhör kategorierna finansiella tillgångar och skulder värderade till verkligt värde via resultaträkningen. Redovisning sker därefter beroende av hur de klassificerats enligt nedan.

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när bolaget blir part till instrumentets avtalsmässiga villkor. Kundfordringar tas upp i balansräkningen när faktura skickats. Skuld tas upp när motparten presterat och avtalsmässig skyldighet föreligger att betala även om faktura ännu inte mottagits. Leverantörsskulder tas upp när faktura mottagits.

En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när rättigheterna i avtalet realiserats, förfaller, eller bolaget förlorar kontrollen över dem. Detsamma gäller för del av en finansiell tillgång. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs, eller på annat sätt utsläcks. Detsamma gäller för del av en finansiell skuld.

Förvärv och avyttring av finansiella tillgångar redovisas på affärsdagen, vilket är den dag då bolaget förbinder sig att förvärva eller avyttra tillgången.

IAS 39 klassificerar finansiella instrument i kategorier. Klassificeringen beror på avsikten med förvärvet av det finansiella instrumentet. Företagsledningen bestämmer klassificeringen vid ursprunglig anskaffningstidpunkt.

Kategorierna är följande:

- Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen
- Lånefordringar och kundfordringar
- Investeringar som hålls till förfall
- Finansiella tillgångar som kan säljas
- Likvida medel
- Finansiella skulder till verkligt värde via resultaträkningen
- Andra finansiella skulder
- Derivat som används för säkringsredovisning

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, vilka är utsatta för en obetydlig risk för värdefluktuationer.

Finansiella placeringar

Finansiella placeringar utgör antingen finansiella anläggningstillgångar eller kortfristiga placeringar beroende på avsikten med innehavet. Om löptiden eller den förväntade innehavstiden är längre än ett år utgör de finansiella anläggningstillgångar, om de är kortare än ett år kortfristiga placeringar.

Räntebärande värdepapper som anskaffats med avsikt att innehas till förfall värderas till upplupet anskaffningsvärde. Räntebärande värdepapper där avsikten inte är att behålla dem till förfall klassificeras som finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen eller finansiella tillgångar som kan säljas.

Vid värdering till verkligt värde via resultaträkningen redovisas värdeförändringen i finansnetto.

Långfristiga fordringar och övriga fordringar

Långfristiga fordringar och övriga kortfristiga fordringar är fordringar som uppkommer då företaget tillhandahåller pengar utan avsikt att idka handel med fordringsrätten.

Om den förväntade innehavstiden är längre än ett år utgör de långfristiga fordringar, om den är kortare övriga fordringar. Dessa kategorier tillhör kategorierna låne- och kundfordringar, vilka initialt värderas till verkligt värde och löpande redovisas till upplupet anskaffningsvärde.

Kundfordringar

Kundfordringar klassificeras i kategorin låne- och kundfordringar. Kundfordringar redovisas till det belopp som väntas inflyta efter avdrag för osäkra fordringar vilka bedöms individuellt. Kundfordrans förväntade löptid är kort, varför värdet redovisas till nominellt belopp utan diskontering. Nedskrivning av kundfordringar redovisas i rörelsens kostnader.

Skulder

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

Långfristiga skulder har en förväntad löptid längre än ett år medan kortfristiga skulder har en löptid kortare än ett år.

Leverantörsskulder

Leverantörsskulder klassificeras i kategorin andra finansiella skulder. Leverantörsskulder har kort förväntad löptid och värderas utan diskontering till nominellt belopp.

Derivat och säkringsredovisning

För att uppfylla kraven på säkringsredovisning enligt IAS 39 krävs att det finns en entydig koppling till den säkrade posten. Vidare krävs att säkringen effektivt skyddar den säkrade posten, att säkringsdokumentation upprättas och att effektiviteten kan mätas. Vinster och förluster avseende säkringar redovisas i resultaträkningen vid samma tidpunkt som vinster och förluster redovisas för de poster som säkrats. Vid säkringsredovisning redovisas ineffektiv del på samma sätt som värdeförändringar på derivat som inte används för säkringsredovisning.

Nettoinvesteringar

Investeringar i utländska dotterbolag (nettotillgångar inklusive goodwill) har i viss utsträckning säkrats genom upptagande av valutalån. Vid bokslutstillfället upptas dessa till balansdagskurs. I moderbolaget resultatförda kursdifferenser elimineras i koncernredovisningen mot omräkning av nettotillgångarna i dotterbolaget som förts mot eget kapital. I de fall säkringen inte är effektiv redovisas den ineffektiva delen i resultaträkningen.

Materiella anläggningstillgångar

Ägda tillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas som tillgång i balansräkningen om det är sannolikt att framtida ekonomiska fördelar kommer bolaget till del och anskaffningsvärdet för tillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Materiella anläggningstillgångar redovisas i koncernen till anskaffningsvärde efter avdrag för ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår inköpspriset samt kostnader direkt hänförliga till tillgången för att bringa den på plats och i skick för att utnyttjas i enlighet med syftet med anskaffningen.

Lånekostnader ingår inte i anskaffningsvärdet för anläggningstillgångar.

Det redovisade värdet för en materiell anläggningstillgång tas bort ur balansräkningen vid utrangering eller avyttring, eller när inga framtida ekonomiska fördelar väntas från användning eller utrangering/avyttring av tillgången. Vinst eller förlust som uppkommer vid avyttring eller utrangering av en tillgång utgörs av skillnaden mellan försäljningspris och tillgångens redovisade värde med avdrag för direkta försäljningskostnader.

Vinst eller förlust redovisas som rörelseintäkt/-kostnad.

Leasade tillgångar

För redovisningen av leasade tillgångar tillämpas IAS 17. Leasing klassificeras antingen som operationell eller finansiell. Finansiell leasing föreligger då de ekonomiska riskerna och fördelarna som är förknippade med ägandet i allt väsentligt är överförda till leasetagaren. Om så ej är fallet är det fråga om operationell leasing. För operationella leasingavtal kostnadsförs leaseavgiften över leaseavtalets löptid med utgångspunkt från nyttjandet, vilket kan skilja sig från vad som de facto erlagts som leaseavgift under året.

Avskrivningsprinciper

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod. Beräknad nyttjandeperiod: Inventarier 3-5 år
Bedömning av tillgångars restvärde och nyttjandeperiod görs årligen.

Immateriella tillgångar**Goodwill**

Goodwill representerar skillnaden mellan anskaffningsvärdet för en rörelse och det verkliga värdet av förvärvade identifierbara tillgångar, övertagna skulder samt eventalförpliktelser. Beträffande goodwill i förvärv som ägt rum före den 1 januari 2004 har koncernen vid övergången till IFRS inte tillämpat IFRS retroaktivt utan denna dag redovisat värde utgör fortsättningsvis koncernens anskaffningsvärde.

Goodwill värderas till anskaffningsvärde minus eventuella ackumulerade nedskrivningar. Goodwill fördelas till kassagenererande enheter och testas årligen för nedskrivningsbehov.

Goodwill som uppkommit vid förvärv av intresseföretag inkluderas i det redovisade värdet för andelar i intresseföretag.

Forskning och utveckling

Utgifter för forskning som syftar till att erhålla ny vetenskaplig eller teknisk kunskap redovisas som kostnad då de uppkommer.

Utgifter för utveckling där forskningsresultat eller annan kunskap tillämpas för att åstadkomma nya eller förbättrade produkter eller processer redovisas som tillgång i balansräkningen om produkten eller processen är tekniskt och kommersiellt användbar och tillräckliga resurser finns att fullfölja utvecklingen och därefter använda och sälja den immateriella tillgången. Det redovisade värdet inkluderar samtliga direkt hänförliga utgifter; till exempel för material, tjänster och ersättningar till anställda. Övriga utgifter för utveckling redovisas i resultaträkningen som kostnad när de uppkommer. I balansräkningen redovisade utvecklingsutgifter är upptagna till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Övriga immateriella tillgångar

Övriga immateriella tillgångar som förvärvas av koncernen redovisas till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Avskrivningsprinciper

Avskrivningar redovisas i resultaträkningen linjärt över immateriella tillgångars beräknade nyttjandeperioder. Goodwill och immateriella tillgångar som ännu inte är färdiga att användas provas för nedskrivningsbehov årligen och dessutom så snart indikationer uppkommer som tyder på att tillgången i fråga har minskat i värde. Avskrivningsbara immateriella tillgångar skrivs av från det datum då de är tillgängliga för kommersiell användning. De beräknade nyttjandeperioderna är:

Licensrätter	8 år
Balanserade utvecklingsutgifter	3-5 år

Varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Nettoförsäljningsvärdet är det uppskattade försäljningspriset i den löpande verksamheten efter avdrag för uppskattade kostnader för färdigställande och för att åstadkomma försäljning. Anskaffningsvärdet beräknas genom tillämpning av först in först ut-principen (FIFU).

Nedskrivningar

De redovisade värdena för koncernens tillgångar provas vid varje balansdag för att bedöma om det finns indikation på nedskrivningsbehov. Om någon sådan indikation finns beräknas tillgångens återvinningsvärde. För andra tillgångar än finansiella tillgångar som provas enligt IAS 39, varulager som provas enligt IAS 2 och uppskjutna skattefordringar som provas enligt IAS 12, tillämpas IAS 36 avseende redovisning av nedskrivningar.

För goodwill och andra immateriella tillgångar med obestämbar nyttjandeperiod och immateriella tillgångar som ännu inte är färdiga för användning beräknas återvinningsvärdet årligen, och dessutom så snart indikationer uppkommer som tyder på att tillgången i fråga har minskat i värde.

Om det inte går att fastställa väsentligen oberoende kassaflöden till en enskild tillgång ska vid prövning av nedskrivningsbehov tillgångarna grupperas till den kassagenererande enhet där det går att identifiera väsentligen oberoende kassaflöden. Nedskrivning redovisas när en tillgångs eller kassagenererande enhets redovisade värde överstiger återvinningsvärdet. Nedskrivning belastar resultaträkningen.

Nedskrivning av tillgångar hänförliga till en kassagenererande enhet fördelas i första hand till goodwill. Därefter görs proportionell nedskrivning av övriga tillgångar som ingår i enheten.

Beräkning av återvinningsvärde

Återvinningsvärdet på tillgångar tillhörande kategorierna investeringar som hålls till förfall och lånefordringar och kundfordringar vilka redovisas till upplupet anskaffningsvärde beräknas som nuvärdet av framtida kassaflöden diskonterade med den effektiva ränta som gällde då tillgången redovisades första gången. Tillgångar med kort löptid diskonteras inte.

Återvinningsvärdet på övriga tillgångar är det högsta av verkligt värde minus försäljningskostnader och nyttjandevärdet. Vid beräkning av nyttjandevärdet diskonteras framtida kassaflöden med en diskonteringsfaktor som beaktar riskfri ränta och den risk som är förknippad med den specifika tillgången. För en tillgång som inte genererar kassaflöden som är väsentligen oberoende av andra tillgångar beräknas återvinningsvärdet för den kassagenererande enhet till vilken tillgången hör.

Återföring av nedskrivningar

Nedskrivningar av lånefordringar och kundfordringar som redovisas till upplupet anskaffningsvärde återförs om en senare ökning av återvinningsvärdet objektivt kan hänföras till en händelse som inträffat efter att nedskrivningen gjordes.

Nedskrivningar på goodwill återförs inte. Nedskrivningar på andra tillgångar återförs om det både finns indikation på att nedskrivningsbehovet inte längre föreligger och det har skett en förändring i de antaganden som låg till grund för beräkningen av återvinningsvärdet.

En nedskrivning återförs endast till den utsträckning tillgångens redovisade värde efter återföring inte överstiger det redovisade värde som tillgången skulle ha haft om nedskrivning inte gjorts, med beaktande av de avskrivningar som då skulle ha gjorts.

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.

Ersättningar till anställda**Avgiftsbestämda planer**

Förpliktelser rörande avgifter till avgiftsbestämda planer redovisas som kostnad i resultaträkningen när de uppstår.

Ersättningar vid uppsägning

En kostnad för ersättningar i samband med uppsägningar av personal redovisas endast om företaget är bevisligen förpliktigt, utan realistisk möjlighet till tillbakadragande, av en formell detaljerad plan att avsluta en anställning före den normala tidpunkten. När ersättningar lämnas som ett erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång, redovisas en kostnad om det är sannolikt att erbjudandet kommer att accepteras och antalet anställda som kommer att acceptera erbjudandet tillförlitligt kan uppskattas.

Aktierelaterade ersättningar

Ortivirus aktiekursrelaterade bonusprogram redovisas i enlighet med principer för kontantreglerade optioner. Det ger upphov till ett åtagande gentemot de anställda vilket värderas till verkligt värde och redovisas som en kostnad med en motsvarande ökning av skulder. Verkligt värde beräknas initialt vid tilldelningstidpunkten och därefter vid varje balansdag. Kostnaden fördelas över intjänandeperioden. Det verkliga värdet på de kontantreglerade optionerna beräknas enligt Black & Scholes-modellen och hänsyn tas till de tilldelade instrumentens villkor och förutsättningar. Alla förändringar i verkligt värde påverkar värdet på den redovisade skulden och den personalkostnad som redovisas i resultaträkningen.

Sociala avgifter hänförliga till nämnda bonusprogram redovisas enligt samma principer som beskrivs i föregående stycke avseende kontantreglerade optioner.

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. Där 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 garanti 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 har antingen påbörjats eller blivit offentligt tillkännagiven. Ingen avsättning görs för framtida rörelsekostnader.

Förlustkontrakt

En avsättning för förlustkontrakt redovisas när de förväntade fördelarna som koncernen väntas erhålla från ett kontrakt är lägre än de oundvikliga kostnaderna att uppfylla förpliktelserna i kontraktet.

Skatter

Inkomstskatter utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Inkomstskatter redovisas i resultaträkningen utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i eget kapital.

Aktuell skatt är skatt som ska betalas eller erhållas under innevarande år, med tillämpning av de skattesatser som är beslutade eller i praktiken beslutade på balansdagen. Under aktuell skatt redovisas även justering av aktuell skatt hänförlig till tidigare perioder. Uppskjuten skatt beräknas enligt balansräkningsmetoden med utgångspunkt i temporära skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar och skulder. Följande temporära skillnader beaktas inte:

- Temporär skillnad som uppkommit vid första redovisningen av goodwill
- Temporära skillnader som uppkommit vid första redovisningen av tillgångar och skulder som inte är rörelseförvärv och vid tidpunkten för transaktionen inte påverkar vare sig redovisat eller skattepliktigt resultat
- Temporära skillnader hänförliga till andelar i dotter- eller intresseföretag som inte väntas bli återförda inom överskådlig framtid

Värderingen av uppskjuten skatt baserar sig på hur redovisade värden på tillgångar eller skulder förväntas bli realiserade eller reglerade. Uppskjuten skatt beräknas med tillämpning av de skattesatser och skatteregler som är beslutade, eller i praktiken beslutade, per balansdagen.

Uppskjutna skattefordringar avseende avdragsgilla temporära skillnader och underskottsavdrag redovisas endast i den mån det är sannolikt att dessa kommer att kunna utnyttjas. Värdet på uppskjutna skattefordringar reduceras när det inte längre bedöms sannolikt att de kan utnyttjas.

Eventualförpliktelser (ansvarsförbindelser)

En eventualförpliktelse redovisas när det finns ett möjligt åtagande som härrör från inträffade händelser och vars förekomst bekräftas av en eller flera osäkra framtida händelser, eller när det finns ett åtagande som inte redovisas som skuld eller avsättning på grund av att det inte är troligt att ett utflöde av resurser kommer att inträffa.

MODERBOLAGETS REDOVISNINGSPRINCIPER

Moderbolaget har upprättat sin årsredovisning enligt Årsredovisningslagen (1995:1554) och Rådet för finansiell rapportering RFR 2.1 Redovisning för juridisk person. Även av Redovisningsrådets Akutgrupp utgivna uttalanden gällande för noterade företag tillämpas. RFR 2.1 innebär att moderbolaget i årsredovisningen för den juridiska personen ska tillämpa samtliga av EU godkända IFRS-förordningar och uttalande så långt detta är möjligt inom ramen för Årsredovisningslagen och med hänsyn till sambandet mellan redovisning och beskattning. Rekommendationen anger vilka undantag och tillägg som ska göras från IFRS.

Skillnader mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper

De nedan angivna redovisningsprinciperna för moderbolaget har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i moderbolagets finansiella rapporter.

Klassificering och uppställningsformer

Moderbolagets resultaträkning och balansräkning är uppställda enligt årsredovisningslagens scheman. Skillnaden mot IAS 1 Utformning av finansiella rapporter som tillämpas vid utformningen av koncernens finansiella rapporter är främst redovisning av finansiella intäkter och kostnader, eget kapital samt förekomsten av avsättningar som egen rubrik i balansräkningen.

Dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas i moderbolaget enligt anskaffningsvärdemetoden. Som intäkt redovisas endast erhållna utdelningar under förutsättning att dessa härrör från vinstmedel som intjänats efter förvärvet. Utdelningar som överstiger dessa intjänade vinstmedel betraktas som en återbetalning av investeringen och reducerar andelens redovisade värde.

Koncernbidrag och aktieägartillskott för juridiska personer

Ortivirus redovisar koncernbidrag och aktieägartillskott i enlighet med uttalandet från Redovisningsrådets Akutgrupp. Aktieägartillskott förs direkt mot eget kapital hos mottagaren och aktiveras i aktier och andelar hos givaren, i den mån nedskrivning ej erfordras. Koncernbidrag redovisas enligt ekonomisk innebörd. Det innebär att koncernbidrag som lämnas i syfte att minimera koncernens totala skatt redovisas direkt mot balanserade vinstmedel efter avdrag för dess aktuella skatteeffekt.

Koncernbidrag som är att jämställa med utdelning redovisas som utdelning. Det innebär att erhållet koncernbidrag och dess aktuella skatteeffekt redovisas över resultaträkningen. Lämnat koncernbidrag och dess aktuella skatteeffekt redovisas direkt mot balanserade vinstmedel. Koncernbidrag som är att jämställa med aktieägartillskott redovisas, med beaktande av aktuell skatteeffekt, hos mottagaren direkt mot balanserade vinstmedel. Givaren redovisar koncernbidraget och dess aktuella skatteeffekt som investering i andelar i koncernföretag i den mån nedskrivning av aktieposten ej erfordras.

Finansiella garantier

Ortivirus AB har valt att inte tillämpa bestämmelserna i IAS 39 om finansiella garantiavtal till förmån för dotterföretag i överensstämmelse med RFR 2.1.

Anticiperade utdelningar

Anticiperad utdelning från dotterföretag redovisas i de fall moderföretaget ensamt har rätt att besluta om utdelnings storlek och moderföretaget har fattat beslut om utdelningens storlek innan moderföretaget publicerat sina finansiella rapporter.

Leasade tillgångar

I moderbolaget redovisas samtliga leasingavtal enligt reglerna för operationell leasing.

Not 2 Intäkternas fördelning

Intäkter per väsentligt intäktslag

	Koncernen		Moderbolaget	
	2008	2007	2008	2007
Varuförsäljning	40 221	55 988	23 783	25 917
Tjänsteuppdrag	42 892	45 959	631	533
	83 113	101 937	24 414	26 450

Som varuförsäljning klassificeras försäljning av hårdvara, programvara inklusive installation av system och hårdvara hos kund.

Som tjänsteuppdrag klassificeras intäkter från service och support samt eftermarknadsförsäljning.

Not 3 Segmentsrapportering

Primärt segment

Segmentsrapportering upprättas för koncernens geografiska områden. Koncernens interna rapporteringssystem är uppbyggt utifrån uppföljning av avkastningen på koncernens verksamheter i olika länder och geografiska områden, varför geografiska områden är den primära indelningsgrunden. Internpris mellan koncernens olika segment är satta utifrån principen om "armslängds avstånd" d v s mellan parter som är oberoende av varandra, välinformerade och med intresse av att transaktionerna genomförs. Den information som presenteras avseende segmentens intäkter avser de geografiska områden grupperade efter var kunderna är lokaliserade.

Belopp i MSEK	Nordamerika		Europa exkl Norden		Norden & Övriga länder		Intern eliminerings		Totalt	
	jan-dec 2008	jan-dec 2007	jan-dec 2008	jan-dec 2007	jan-dec 2008	jan-dec 2007	jan-dec 2008	jan-dec 2007	jan-dec 2008	jan-dec 2007
Extern nettoomsättning	56 308	62 878	8 240	10 359	18 566	28 700	-	-	83 113	101 937
Intern nettoomsättning	-	-	-	-	5 848	1 060	-5 848	-1 060	0	0
Nettoomsättning	56 308	62 878	8 240	10 359	24 414	29 760	-5 848	-1 060	83 113	101 937
Rörelseresultat	-10 332	10 588	-2 928	291	-28 650	-58 277	53	-3 349	-41 856	-50 747
Finansiella poster, netto									-1 977	-391
Resultat före skatt									-43 833	-51 138
Aktuell skatt									585	-4 589
Uppskjuten skatt									-491	-4 415
Resultat efter skatt från kvarvarande verksamhet									-43 739	-60 142
Resultat efter skatt från avvecklad verksamhet									-25 207	-1 147
Resultat efter skatt									-68 946	-61 289
Tillgångar	59 637	62 803	2 826	45 014	49 559	53 080			112 022	160 897
Ofördelade tillgångar									69 255	92 550
Summa tillgångar									181 277	253 447
Skulder	33 854	25 952	739	16 738	11 365	19 649			45 958	62 339
Ofördelade skulder och eget kapital									135 319	191 108
Summa skulder och eget kapital									181 277	253 447
Immateriella & materiella anläggningstillgångar										
Investeringar	5 017	3 618	2 720	6 160	4 950	13 902			12 687	23 680
Avskrivningar	-1 912	-2 149	-4 021	-6 110	-6 968	-10 918			-12 901	-19 177
Nedskrivningar	-9 256	-1 608	-30 024	-	-	-18 735			-39 280	-20 343

I segmentens resultat, tillgångar och skulder har inkluderats direkt hänförliga poster samt poster som kan fördelas på segmenten på ett rimligt och tillförlitligt sätt. Ej fördelade poster består av finansiella poster och skattekostnader. Tillgångar och skulder som inte fördelats på segment är vissa uppskjutna skattefordringar och skattekulder, finansiella placeringar eller finansiella skulder, och eget kapital. I segmentens investeringar i materiella och immateriella anläggningstillgångar ingår samtliga investeringar utom investeringar i korttidsinventarier och inventarier av mindre värde.

Resultat efter skatt från avvecklad verksamhet 2008 och 2007 avser det under året avyttrade dotterbolaget Medos AG.

Angående nedskrivningar och strukturreserver fördelade på respektive segment, se tabell längst ner på sida 28.

Sekundärt segment

Emergency & Patient Management utgör koncernens sekundära segment. Detta segment sammanfaller med redovisningen av koncernen.

Not 4 Övriga rörelseintäkter/ Övriga rörelsekostnader

	Koncernen		Moderbolaget	
	2008	2007	2008	2007
Övriga rörelseintäkter				
Lokala bidrag	1 799	1 262	302	-
Kursvinster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	4 116	5 211	2 561	1 616
Management fee	-	-	1 227	8 596
Övrigt	4	-	1	8
Total	5 919	6 473	4 091	10 220
Övriga rörelsekostnader				
Kursförluster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	-8 266	-2 275	-2 404	-1 544
Fakturerade koncerttjänster	-	-	-718	-
Övrigt	-24	-361	-24	-60
Total	-8 290	-2 636	-3 146	-1 604

Dotterbolaget Ortivus Inc, i Kanada erhåller enligt lokala regler från provinsen Quebec bidrag för täckande av delar av kostnaderna för sin FoU-verksamhet. För 2008 har detta bidrag uppgått till KSEK 1 497 (1 262).

Not 5 Anställda, personalkostnader och ledande befattningshavares ersättningar

	2008	Varav män	%	2007	Varav män	%
Medelantalet anställda						
Moderbolaget						
Sverige						
Danderyd	27	21	78	36	28	78
Göteborg	0	0	-	1	1	100
	27	21	78	37	29	78
Dotterföretag						
England	4	3	75	4	3	75
Danmark	0	0	-	2	2	100
USA	38	13	34	39	13	33
Kanada	29	22	76	29	22	76
Tyskland	0	0	-	46	31	67
Totalt koncernen	98	59	60	157	100	64

Könsfördelning i företagsledningen

	2008 Andel kvinnor (%)	2007 Andel kvinnor (%)
Moderbolaget		
Styrelsen	33	14
Övriga ledande befattningshavare	0	0
Koncernen totalt		
Styrelser	30	22
Övriga ledande befattningshavare	17	9

Kostnader för ersättningar till anställda

Koncernen	2008	2007
Löner och ersättningar m m	31 760	55 337
Pensionskostnad avgiftsbaserade planer	2 324	2 349
Sociala avgifter	6 639	19 460
Total	40 723	77 146

Ersättningar för avgångsvederlag i koncernen under 2008 ingår ovan med lön MSEK 2,2 (4,0) och pension MSEK 0,0 (0,9).

NOTER

Löner och andra ersättningar fördelade per land och mellan ledande befattningshavare och övriga anställda samt sociala kostnader i moderbolaget

Moderbolaget	2008 Ledande befattningshavare (10 personer)	Övriga anställda	Summa	2007 Ledande befattningshavare (11 personer)	Övriga anställda	Summa
Sverige						
Löner och andra ersättningar (varav tantiem o.d.)	6 341 (721)	9 767	16 108	10 481 (218)	11 463	21 944
Sociala kostnader (varav pensionskostnader)			8 236 (2 197)			13 223 (4 290)
Moderbolaget totalt			24 344			35 167

Ersättningar för avgångsvederlag i moderbolaget under 2008 ingår ovan med lön MSEK 0,0 (4,0) och pension MSEK 0,0 (0,9).

Löner och andra ersättningar fördelade mellan ledande befattningshavare och övriga anställda samt pensionskostnader och pensionsförpliktelser för ledande befattningshavare i koncernen

Koncernen	2008 Ledande befattningshavare (15 personer)	Övriga anställda	Summa	2007 Ledande befattningshavare (16 personer)	Övriga anställda	Summa
Löner och andra ersättningar (varav tantiem o.d.)	14 277 (1 226)	17 483	31 760	18 899 (1 199)	36 438	55 337
Pensionskostnader	966			2 515		
Pensionsförpliktelser	-			-		

Med ledande befattningshavare för koncernen avses moderbolagets och dotterbolagens ledningar inklusive styrelsen i Ortivus AB.

Ersättningar och övriga förmåner till styrelse och koncernledning under året

2008	Grundlön/ styrelsearvode	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions- kostnad	Övrig ersättning	Summa	Pensions- förpliktelse
Styrelsens ordförande Jon Risfelt	500	-	-	-	-	500	-
Ledamot Jon Risfelt arvode för jan-maj 2008 ¹⁾	36	-	-	-	-	36	-
Ledamot Lennart Ribohn, avgick under år 2008	36	-	-	-	-	36	-
Ledamot Pontus Lesse, avgick under år 2008	36	-	-	-	-	36	-
Ledamot Jan Würtz, avgick under år 2008	36	-	-	-	-	36	-
Ledamot Crister Stjernfelt, invald under år 2008	92	-	-	-	-	92	-
Ledamot Peter Edwall, invald under år 2008	92	-	-	-	-	92	-
Ledamot Annemarie Gardshol, invald under år 2008	92	-	-	-	-	92	-
Ledamot Laurent Leksell	150	-	-	-	-	150	-
Ledamot Anna Söderblom	150	-	-	-	-	150	-
Tf VD i Ortivus AB, Bengt-Arne Sjöqvist, 1/1 2008 - 11/8-2008	829	-	-	132	-	961	-
VD i Ortivus AB, Jan B Andersson verksam från 11/8 2008	447	37	1	80	-	565	-
Andra ledande befattningshavare (5 personer)	3 124	684	195	546	-	4 549	-
Summa	5 620	721	196	758	-	7 295	-

1) Därutöver har Jon Risfelt för tiden innan han blev styrelseordförande engagerats som konsult för Ortivus och har under perioden jan-maj 2008 fakturerat bolaget 465 tkr för utförda tjänster.

2007	Grundlön/ styrelsearvode	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions- kostnad	Övrig ersättning	Summa	Pensions- förpliktelse
Styrelsens ordförande Akbar Seddigh	549	-	-	386	-	935	-
Ledamot Laurent Leksell	173	-	-	-	-	173	-
Ledamot Lennart Ribohn	173	-	-	-	-	173	-
Ledamot Jan Würtz	173	-	-	-	-	173	-
Ledamot Anna Söderblom	173	-	-	-	-	173	-
Ledamot Pontus Lesse, invald under år 2007	115	-	-	-	-	115	-
Ledamot Jon Risfelt, invald under år 2007	115	-	-	-	-	115	-
Fd ledamot Jack Forsgren, arvode för jan-maj 2007	58	-	-	-	-	58	-
Tf VD Bengt Arne Sjöqvist	66	-	-	15	-	81	-
Fd VD Walt K Young verksam 1/9-4/12 2007	601	-	-	-	-	601	-
Fd VD Mikael Strindlund verksam 1/1-31/8 2007 ²⁾	4 456	-	80	1 053	-	5 589	-
Andra ledande befattningshavare (6 personer)	6 277	335	470	839	-	7 921	-
Summa	12 929	335	550	2 293	-	16 107	-

2) Inklusive avgångsvederlag lön KSEK 3 060 och pension KSEK 714.

Under 2007 och 2008 har styrelsens ordförande och övriga styrelseledamöter enbart erhållit ersättning från moderbolaget. Fd tillförordnade verkställande direktören Bengt Arne Sjöqvist och Verkställande direktören Jan B Andersson har enbart erhållit ersättning från moderbolaget.

Styrelsen

Styrelsearvodet fastställt på 2008 års bolagsstämma för verksamhetsåret 2008 till ordinarie ledamöter uppgick till KSEK 800 (960) och till styrelseordförande uppgick det till KSEK 750 (900), varav KSEK 400 utgjorde extra ersättning för stöd i det pågående förändringsarbetet. Utöver arvode har ersättningar till styrelseledamöter utgått för utlägg för resekostnader i samband med styrelsemöten.

Till styrelsens ordförande, har utgått lön om sammanlagt KSEK 500 (549). Föregående år inbetalades för den tidigare ordförandens räkning en total tjänstepensionspremie uppgående till KSEK 386, någon sådan ersättning har inte utgått under 2008. Utöver lön har Jon Risfelt engagerats som konsult för Ortivus innan han valdes till styrelseordförande och har under perioden januari till maj 2008 fakturerat bolaget KSEK 465 för utförda tjänster.

Koncernchef

Från och med 4 dec 2007 tillsattes Bengt Arne Sjöqvist som tillförordnad VD i avvaktan på att en ny VD skulle rekryteras. Till Jan B Andersson, vilken varit verksam i bolaget sedan den 11 augusti 2008, har utgått grundlön med KSEK 447 (1 396). Utöver fast lön utgår en rörlig del om upp till 50 procent av fast lön hänförlig till graden av måluppfyllelse för den av styrelsens fastställda budgeten. Under 2008 har bonus utgått med KSEK 37 (-). Pensionspremier för Jan B Andersson har under året utbetalats till ett belopp av KSEK 80 (339). För VD utgår premier för pension- och sjukvårdsförsäkring om 30 % av den fasta lönen. Mellan bolaget och Jan B Andersson gäller en ömsesidig uppsägningstid om 9 månader. Jan B Andersson har även rätt till 9 månaders avgångsvederlag med avräkning mot lön från annan anställning.

Andra ledande befattningshavare

Koncernledningen inkluderar under 2008 VD, vVD och chef för affärsutveckling, Marknads- och försäljningschef, Utvecklings- och produktionschef och Ekonomidirektören. Koncernledningens sammansättning framgår på sidan 19.

Till koncernledningen exklusive VD har utgått lön om sammanlagt KSEK 3 124 (6 277).

Rörlig bonus har utgått till andra ledande befattningshavare med KSEK 684 (335), varav stay-on bonus 2008 (avtalad innan 2008 års riktlinjer antogs) har utgått till vissa andra ledande befattningshavare med KSEK 459. För övriga personer i koncernledningen gäller varierande uppsägningstider om 6-12 månader vid uppsägning från den anställdes sida, förutom vad gäller vVD's uppsägningstid som enligt ett äldre anställningsavtal (avtalat innan 2008 års riktlinjer antogs) innefattar uppsägningslön och avgångsvederlag om sammanlagt högst 18 månader, i något specialfall 24 månader.

Pensioner, sjukförsäkring

För moderbolagets anställda betalas en premie om 5 procent på lön upp till 7,5 basbelopp, 25 procent i intervallet 7,5-20 basbelopp och 15 procent på lön i intervallet 20-30 basbelopp. Alla anställda i Sverige med en ålder överstigande 28 år omfattas av pensionsvillkoren. Pensionering sker för samtliga anställda vid en ålder av 65 år. Därtill har bolaget tecknat sjukförsäkring vilken inklusive ersättning från försäkringskassan ger den anställda fortsatt inkomst efter 90 dagars sjukdom motsvarande reglerna inom det så kallade ITP-systemet. Koncernen har uteslutande avgiftsbestämda pensionsplaner. I utländska dotterbolag förekommer avgiftsbestämda pensionsplaner vilka delvis bekostas av dotterföretagen och delvis täcks av avgifter som de anställda betalar. Betalning till dessa pensionsplaner sker löpande enligt reglerna i respektive plan.

Avgångsvederlag

Under året har avgångsvederlag i form av lön inklusive sociala avgifter reserverats för den fd Verkställande direktören i Ortivus Inc om MSEK 2,2.

Incitamentsprogram

Incitamentsprogram finns i koncernen av följande slag. Säljpersonal erhåller provisioner baserat på försäljning samt resultat jämfört med budget. Dotterbolagschefer erhåller tantiem baserat på resultat jämfört med budget. Dessa incitamentsprogram revideras årligen och godkänns av VD för moderbolaget. För koncernledningen finns ett separat incitamentsprogram fastställt av styrelsen och i enlighet med av stämman fastlagda riktlinjer.

Teckningsoptionsprogram ledande befattningshavare i Ortivus AB - Vid extra bolagsstämma 27 juni 2008 beslutades att godkänna styrelsens förslag från 12 juni 2008 att ge ut 500.000 st teckningsoptioner samt att dessa överläts på marknadsmissiga villkor till bolagets VD och andra ledande befattningshavare inom Ortivus AB. För närmare redogörelse om villkor se sidan 25 under rubrik Teckningsoptioner.

Aktierelaterade ersättningar

Ortivus styrelse beslutade per 20 augusti 2008 om ett aktiekursrelaterat bonusprogram för samtliga anställda i moderbolaget som inte omfattas av teckningsoptionsprogrammet enligt beslut av extra bolagsstämma den 27 juni 2008. Bonusprogrammet baseras på bolagets framtida värdeutveckling relaterat till börskursen och den anställdes kvarblivande i sin anställning. Programmet löper över tre år, uppdelat på två mätperioder; 2008-07-01 - 2010-06-30 respektive 2010-07-01 - 2011-06-30. Förutsatt att den anställda är kvar i sin anställning utgår bonus med skillnaden mellan start- och slutkurs för respektive period, multipliserat med 10 000. Startkursen för period 1 är satt till 8,85 SEK. Slutkurserna för respektive period är snittkursen 5 börsdagar innan periodens slut. Startkursen för period 2 är lika med slutkursen för period 1. Bonus är maximerad till en årslön för period 1, och en halv årslön för period 2. Ingen bonus utgår om kursutvecklingen är negativ eller oförändrad. Programmet påverkar inte antalet aktier i bolaget. Vid en slutkurs om 18 SEK för period 1 och 24 SEK för period 2 skulle bolagets kostnad för programmet vid tidpunkten för offentliggörandet av detta uppgå till cirka 4,2 MSEK. Vid dåvarande kurs om 5,50 SEK var den teoretiska kostnaden för programmet 388 KSEK. I värderingen i årsbokslutet 2008 har för period 1 och 2 en standardavvikelse om 40 % och riskfri ränta om 1,34 % använts, den totala reserveringen för bonusprogrammen inkl sociala avgifter uppgick till KSEK 21.

	2008	2007	2008	2007
	Total sjuk-	Total sjuk-	Långtids	Långtids
	frånvaro/	frånvaro/	sjukfrån-	sjukfrån-
	ordinarie	ordinarie	varo/	varo/
	arbetstid %	arbetstid %	total sjuk-	total sjuk-
Sjukfrånvaro i moderbolaget			frånvaro %	frånvaro %
Ålderskategori 29 år eller yngre	2,00	*	*	*
Ålderskategori 30-49 år	0,96	1,58	*	*
Ålderskategori 50 år eller äldre	*	*	*	*
Kvinnor	1,08	*	*	*
Män	0,87	0,71	*	0
Samtliga anställda	4,91	1,38	0	44,00

Sjukstatistiken avser endast Ortivus AB i Sverige

* Redovisas ej på grund av undantagsregeln i lagstiftningen som säger att uppgift inte ska lämnas om antalet anställda i gruppen är högst tio eller om uppgifter kan hänföras till en viss individ.

Not 6 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	Koncernen		Moderbolaget	
	2008	2007	2008	2007
KPMG				
Revisionsuppdrag	493	974	493	715
Andra uppdrag	67	213	67	200
	560	1 187	560	915
Övriga revisorer				
Revisionsuppdrag	897	527	15	-
Andra uppdrag	449	536	-	-
Total	1 906	2 250	575	915

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning. Dessutom anses revisionsuppdraget innefatta övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisorer att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Uppdrag utöver dessa uppgifter rubriceras som andra uppdrag. Andra uppdrag avser främst skatterådgivning.

Not 7 Rörelsens kostnader fördelade på kostnadsslag

	Koncernen	
	2008	2007
Personalkostnader	-53 770	-67 322
Avskrivningar	-9 179	-17 274
Nedskrivningar	-9 256	-20 343
Övrigt	-36 142	-28 399
	-108 347	-133 338

Not 8 Finansnetto/Resultat från finansiella poster

	Koncernen	
	2008	2007
Finansnetto		
Ränteintäkter	1 228	2 557
Kursdifferenser finansiella tillgångar	-754	-516
Övrigt	63	17
Finansiella intäkter	536	2 058
Räntekostnader	-2 336	-1 282
Kursdifferenser finansiella skulder	112	-1 167
Övrigt	-289	-
Finansiella kostnader	-2 513	-2 449
Finansnetto	-1 977	-391

Resultat från finansiella poster

	Moderbolaget	
	2008	2007
Resultat från andelar i koncernföretag		
Erhållen utdelning	13 683	200
Nedskrivning aktier i dotterbolag	-39 499	-200
Rearesultat försäljning av dotterbolag	197	-
	-25 619	0
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter	2008	2007
Ränteintäkter på banktillgodohavanden	681	1 366
Ränteintäkter från koncernföretag	587	314
Kursdifferenser finansiella tillgångar	-754	-521
	514	1 159

	2008	2007
Övriga räntekostnader och liknande resultatposter		
Räntekostnader	-2 226	-1 217
Räntekostnader från koncernföretag	-50	-6
Kursdifferenser finansiella skulder	112	-1 168
	-2 164	-2 391

Not 9 Skatter

	Koncernen		Moderbolaget	
	2008	2007	2008	2007
Redovisad i resultaträkningen Aktuell skattekostnad (-) / skatteintäkt (+)				
Periodens skattekostnad/intäkt	585	-4 655	-	-
Justering av skatt hänförlig till tidigare år	-	66	-	-
	585	-4 589	-	-
Uppskjuten skattekostnad (-) / skatteintäkt (+)				
Uppskjuten skatt avseende temporära skillnader	487	3 205	-	-
Uppskjuten skattekostnad hänförlig till nedskrivning av tidigare aktiverat skattevärde i underskottsavdrag	-	-7 619	-	-
Övrigt	-978	-1	-	-
	-491	-4 415	-	-
Totalt redovisad skattekostnad	94	-9 004	-	-
Avstämning av effektiv skatt				
Resultat före skatt	-43 833	-51 138	-55 482	-59 191
Skatt enligt gällande skattesats för moderbolaget 28 %	12 273	14 319	15 535	16 573
Effekt av andra skattesatser för utländska dotterföretag	-522	147	-	-
Nedskrivningar aktier i dotterbolag	-	-	-11 005	-56
Ej avdragsgilla kostnader	-101	-39	-28	-37
Ej skattepliktiga intäkter	1	0	1	0
Skatteeffekt av ej skattepliktiga aktieutdelningar	-	-	3 831	56
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-12 146	-18 012	-8 334	-16 536
Utnyttjande av tidigare ej aktiverade underskottsavdrag	-	1 799	-	-
Effekt av ändrade skattesatser	-	-104	-	-
Återföring av tidigare aktiverade underskottsavdrag	-	-7 619	-	-
Övrigt	589	505	-	-
Redovisad effektiv skatt	94	-9 004	0	0

Aktuell skatt i koncernen om MSEK 585 (-4 589) är hänförlig till det amerikanska dotterbolaget Ortivus Inc USA.

Skattesatserna i de länder där koncernen har verksamhet var under räkenskapsåret 28 procent i Sverige, 25 procent i Danmark, 19 procent i UK, 39 procent i USA och 32 procent i Kanada.

Specifikation av uppskjutna skattefordringar och skulder	Koncernen		Moderbolaget	
	2008	2007	2008	2007
Temporära skillnader på immateriella tillgångar	3 785	3 715	-	-
Underskottsavdrag	-	2 285	-	-
Övrigt	8 710	7 191	-	-
Uppskjuten skattefordran	12 495	13 191	-	-
Temporära skillnader på immateriella tillgångar	-	6 094	-	-
Uppskjuten skatteskuld	-	6 094	-	-

Förändringen mellan åren har redovisats som uppskjuten skatteintäkt/kostnad förutom de kursdifferenser som redovisats direkt mot eget kapital.

Koncernens aktiverade underskottsavdrag 2007 var hänförliga till det under 2008 avyttrade dotterbolaget Medos AG. I övrigt ingår 2008 uppskjuten skattefordran hänförlig till förutbetalda intäkter för underhållsavtal i Nordamerika MSEK 8,1 (6,8).

Koncernens ansamlade underskottsavdrag uppgår till MSEK 265,2 (223,0), varav moderbolaget MSEK 215,7 (185,9). Inga tidsmässiga begränsningar föreligger i nyttjandet av koncernens underskottsavdrag.

Not 10 Immateriella anläggningstillgångar

	Koncernen					Moderbolaget		
	Förvärvade	Internt utvecklade	Förvärvade			Internt utvecklade	Förvärvade	
	Goodwill	Balanserade utvecklingsutgifter	Licenser	Övrigt	Totalt	Balanserade utvecklingsutgifter	Licenser	Totalt
Akkumulerade anskaffningsvärden								
Ingående balans 2007-01-01	112 801	126 524	37 383	16 561	293 269	96 375	27 584	123 959
Övriga förvärv	-	-	77	-	77	-	-	-
Internt utvecklade tillgångar	-	18 253	-	-	18 253	12 542	-	12 542
Avyttringar och utrangeringar	-	-3 467	-	-	-3 467	-1 362	-	-1 362
Årets valutakursdifferenser	2 049	925	461	775	4 210	-	-	-
Utgående balans 2007-12-31	114 850	142 235	37 921	17 336	312 342	107 555	27 584	135 139
Ingående balans 2008-01-01	114 850	142 235	37 921	17 336	312 342	107 555	27 584	135 139
Övriga förvärv	-	-	464	-	464	-	129	129
Internt utvecklade tillgångar	-	7 701	-	-	7 701	4 397	-	4 397
Avyttringar och utrangeringar	-70 921	-15 666	-10 582	-17 185	-114 354	-	-	-
Årets valutakursdifferenser	6 026	830	-90	-151	6 615	-	-	-
Utgående balans 2008-12-31	49 955	135 100	27 713	0	212 768	111 952	27 713	139 665
Akkumulerade av- och nedskrivningar								
Ingående balans 2007-01-01	-48 884	-71 708	-33 696	-4 590	-158 878	-55 931	-27 584	-83 515
Avyttringar och utrangeringar	-	3 467	-	-	3 467	1 362	-	1 362
Årets nedskrivningar	-	-18 735	-	-	-18 735	-18 735	-	-18 735
Årets avskrivningar	-	-9 977	-592	-2 015	-12 584	-9 139	-	-9 139
Årets valutakursdifferenser	-2 107	274	-300	-264	-2 397	-	-	-
Utgående balans 2007-12-31	-50 991	-96 679	-34 588	-6 869	-189 127	-82 443	-27 584	-110 027
Ingående balans 2008-01-01	-50 991	-96 679	-34 588	-6 869	-189 127	-82 443	-27 584	-110 027
Avyttringar och utrangeringar	70 921	8 726	7 275	12 165	99 087	-	-	-
Årets nedskrivningar	-19 930	-15 063	-	-4 287	-39 280	-	-	-
Årets avskrivningar	-	-6 346	-461	-1 068	-7 875	-5 241	-129	-5 370
Årets valutakursdifferenser	-	-1 470	61	59	-1 350	-	-	-
Utgående balans 2008-12-31	0	-110 832	-27 713	0	-138 545	-87 684	-27 713	-115 397
Redovisat värde								
Per 2007-01-01	63 917	54 816	3 687	11 971	134 391	40 444	0	40 444
Per 2007-12-31	63 859	45 556	3 333	10 467	123 215	25 112	0	25 112
Per 2008-01-01	63 859	45 556	3 333	10 467	123 215	25 112	0	25 112
Per 2008-12-31	49 955	24 268	0	0	74 223	24 268	0	24 268
Av- och nedskrivningar ingår i följande rader i resultaträkningen 2007								
Försäljningskostnader	-	-	-	-2 015	-2 015	-	-	-
Forsknings- och utvecklingskostnader	-	-28 712	-592	-	-29 304	-27 874	-	-27 874
Totalt	-	-28 712	-592	-2 015	-31 319	-27 874	-	-27 874
Varav nedskrivningar 2007								
Forsknings- och utvecklingskostnader	-	-18 735	-	-	-18 735	-18 735	-	-18 735
Av- och nedskrivningar ingår i följande rader i resultaträkningen 2008								
Försäljningskostnader	-19 930	-	-	-5 355	-25 285	-	-	-
Forsknings- och utvecklingskostnader	-	-21 408	-461	-	-21 869	-5 241	-129	-5 370
Totalt	-19 930	-21 408	-461	-5 355	-47 155	-5 241	-129	-5 370
Varav nedskrivningar 2008								
Försäljningskostnader	-19 930	-	-	-4 287	-24 217	-	-	-
Forsknings- och utvecklingskostnader	-	-15 063	-	-	-15 063	-	-	-
Totalt	-19 930	-15 063	-	-4 287	-39 280	-	-	-

Årlig prövning av goodwill

Goodwill i Ortivus-koncernen uppgår till 50,0 (63,9) MSEK och är fördelad på följande kassagenererande enheter:

	2008-12-31	2007-12-31
Nordamerika	50,0	43,9
Tyskland	-	20,0
Totalt	50,0	63,9

Vid den årliga prövningen av goodwillvärdena görs beräkning av återvinningsvärdet för respektive enhet som goodwillbeloppen är allokerade till. Som återvinningsvärde används nyttjandevärdet beräknat genom diskontering av framtida bedömda kassaflöden hänförliga till respektive enhet. De väsentliga antaganden som ligger bakom de bedömda kassaflödena är främst beräknad försäljning på respektive marknad och beräknad marginal. Bedömningen av försäljningen har gjorts genom interna analyser av tillgänglig marknad och bedömd marknadspenetration för enhetens produkter. Som underlag för de bedömda kassaflödena finns koncernens budget för 2009 samt ledningens bedömningar för 2009-2011. I beräkningen ingår en extrapolering för 2012-13. 2013 har sedan använts som terminalvärde med 3 % årlig tillväxt därefter. De nordamerikanska bolagen (Ortivus Inc USA och Ortivus Inc Kanada) fungerar som en kassagenererande enhet och har därför prövats som en enhet. En diskonteringsfaktor före skatt om 10,05 (8,2) procent har använts. Prövningen visar att nyttjandevärdet överstiger redovisat värde, varför inget nedskrivningsbehov föreligger. Företagsledningen bedömer att inga rimliga ändringar i prognoser för de viktiga antagandena skulle förändra bedömningarna i nyttjandevärdena ovan.

Nedskrivning av utvecklingsutgifter och licenser

Under året har ett större utvecklingsprojekt i Nordamerika utanför bolagets kärnområden avslutats, vilket lett till en nedskrivning av projektets balanserade utvecklingsutgifter i sin helhet om 9,5 MSEK. Då projektet avslutats finns det inga förväntade framtida kassaflöden och både nyttjandevärdet och verkligt värde minus försäljningskostnader uppgår till noll.

Som ett led i Ortivus åtgärdsprogram med fokusering på kärnområdena avyttrades under året det tyska dotterbolaget Medos AG. I samband med denna affär stod det klart att Medos inte kunde generera värden som motsvarade dess redovisade värden. Se även not 29.

Not 11 Materiella anläggningstillgångar

	Koncernen Inventarier	Moderbolaget Inventarier
Anskaffningsvärde		
Ingående balans 2007-01-01	41 551	14 418
Övriga förvärv	5 350	1 344
Avyttringar och utrangeringar	-3 703	-47
Årets valutakursdifferenser	522	-
Utgående balans 2007-12-31	43 720	15 715
Ingående balans 2008-01-01	43 720	15 715
Övriga förvärv	4 522	424
Avyttringar och utrangeringar	-16 045	-
Årets valutakursdifferenser	994	-
Utgående balans 2008-12-31	33 191	16 139
Av- och nedskrivningar		
Ingående balans 2007-01-01	-24 787	-8 808
Årets nedskrivningar	-1 608	-
Årets avskrivningar	-6 592	-1 804
Ayttringar och utrangeringar	2 590	4
Årets valutakursdifferenser	-274	-
Utgående balans 2007-12-31	-30 671	-10 608
Ingående balans 2008-01-01	-30 671	-10 608
Årets avskrivningar	-5 026	-1 591
Ayttringar och utrangeringar	12 735	-
Årets valutakursdifferenser	-714	-
Utgående balans 2008-12-31	-23 676	-12 199
Redovisat värde		
Per 2007-01-01	16 764	5 610
Per 2007-12-31	13 049	5 107
Per 2008-01-01	13 049	5 107
Per 2008-12-31	9 515	3 940
Av- och nedskrivningar ingår i följande rader i resultaträkningen 2007		
Kostnad sålda varor	-1 512	-212
Försäljningskostnader	-2 148	-727
Administrationskostnader	-1 508	-472
Forsknings- och utvecklingskostnader	-3 032	-393
Totalt	-8 200	-1 804
Varav nedskrivningar 2007		
Forsknings- och utvecklingskostnader	-1 608	-
Av- och nedskrivningar ingår i följande rader i resultaträkningen 2008		
Kostnad sålda varor	-1 101	-215
Försäljningskostnader	-1 441	-558
Administrationskostnader	-1 010	-377
Forsknings- och utvecklingskostnader	-1 474	-441
Totalt	-5 026	-1 591

Not 12 Kortfristiga placeringar som är omsättningstillgångar

	Koncernen	
	08-12-31	07-12-31
Kortfristiga placeringar	1 355	8 188
	1 355	8 188

Ortibus kortfristiga placeringar är normalt räntebärande värdepapper med genomsnittlig löptid om 12 månader.

Not 13 Övriga fordringar

	Koncernen		Moderbolaget	
	08-12-31	07-12-31	08-12-31	07-12-31
Momsfordran	245	240	20	134
Medel på skattekonto	5	388	5	380
Övriga kortfristiga ej räntebärande fordringar	223	623	4	1
	473	1 251	29	515

Not 14 Varulager

	Koncernen		Moderbolaget	
	08-12-31	07-12-31	08-12-31	07-12-31
Komponenter	6 216	8 124	6 216	6 729
Produkter i arbete	5 149	4 143	5 137	-
Färdigvarulager	556	430	-	901
	11 921	12 697	11 353	7 630

I varulager för koncernen 2007 ingick nedskrivningar om 2 513 TSEK, varav 2 110 TSEK avsåg ett projekt i Kanada.

Not 15 Kundfordringar

	Koncernen		Moderbolaget	
	08-12-31	07-12-31	08-12-31	07-12-31
Kundfordringar	11 976	16 694	7 539	8 016
Reservering osäkra kundfordringar	-282	-1 304	-	-76
	11 694	15 390	7 539	7 940

Not 16 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	08-12-31	07-12-31	08-12-31	07-12-31
Upplupna intäkter	1 418	4 711	1 366	4 667
Förutbetalda IT-kostnader	302	216	-	-
Förutbetalda hyror	776	818	655	511
Förutbetalda försäkringar	389	86	260	20
Övrigt	984	1 242	143	128
	3 869	7 073	2 424	5 326

Not 17 Likvida medel

	Koncernen		Moderbolaget	
	08-12-31	07-12-31	08-12-31	07-12-31
Kassa och bank	50 510	57 177	20 733	22 177
Summa enligt balansräkningen	50 510	57 177	20 733	22 177
Summa enligt kassaflödesanalysen	50 510	57 177	20 733	22 177

Not 18 Eget kapital

KONCERNEN Aktiekapital

Per den 31 december 2008 omfattade det registrerade aktiekapitalet 20 708 188 stamaktier (kvotvärde 5 kr) fördelade på 1 108 455 aktier av serie A och 19 599 733 aktier av serie B. Innehavare av stamaktier är berättigade till utdelning som fastställs efter hand och innehavare av aktier av serie A är berättigade till 10 röster per aktie medan innehavare av aktier av serie B är berättigade till 1 röst per aktie. Alla aktier har samma rätt till bolagets nettotillgångar och resultat.

Övrigt tillskjutet kapital

Avser eget kapital som är tillskjutet från ägarna. Här ingår överkursfonder som förts över till reservfond per den 31 december 2005. Avsättningar till överkursfond från den 1 januari 2006 och framöver redovisas också som tillskjutet kapital.

Reserver

Omräkningsreserven innefattar alla valutakursdifferenser som uppstår vid omräkning av finansiella rapporter från utländska verksamheter som har upprättat finansiella rapporter i annan valuta än den valuta som koncernens finansiella rapporter presenteras i. Moderbolaget och koncernen presenterar sina finansiella rapporter i svenska kronor. Vidare består omräkningsreserven av valutakursdifferenser som uppstår vid omvärdering av skulder som upptagits som säkringsinstrument av nettoinvesteringar i utländska verksamheter.

Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat

I balanserade vinstmedel inklusive årets resultat ingår intjänade vinstmedel i moderbolaget och dess dotterföretag och intresseföretag. Tidigare avsättningar till reservfond, exklusive överförda överkursfonder, ingår i denna eget kapitalpost.

Kapitalhantering

Koncernens externa finansiering ska huvudsakligen bestå av eget kapital, då verksamhetens värden till största delen är immateriella. Finansieringspolicyn ger dock utrymme för en mindre del långsiktig lånefinansiering och vid likviditetsbehov för ytterligare kortfristig lånefinansiering. Någon lägsta eller högsta nivå för soliditeten har inte kvantifierats. Framtida former för anpassning av storleken på eget kapital är beroende av den kortsiktiga resultatutvecklingen, vilken är svårprognosticerad givet den fas bolaget befinner sig i. På kort och medellång sikt ska eventuella vinstmedel i första hand investeras i verksamheten. Kapital definieras som totalt eget kapital.

Styrelsen har inte föreslagit någon utdelning till årsstämman 2009 och under de senaste fem åren har någon utdelning inte lämnats.

Under året har ingen förändring skett i koncernens kapitalhantering.

MODERBOLAGET

Bundet eget kapital får inte minskas genom vinstutdelning.

Reservfond

Syftet med reservfonden är att spara en del av nettovinsten, som inte går åt för täckning av balanserad förlust. Överkursfonder som förelåg till 31 december 2005 ingår i denna post.

Fritt eget kapital

Överkursfond

När aktier emitteras till överkurs, det vill säga för aktierna ska betalas mer än aktiernas kvotvärde, ska ett belopp motsvarande det erhållna beloppet utöver kvotvärdet på aktierna, föras till överkursfonden. Vid emittering från 1 januari 2006 ingår överkursfonder i fritt eget kapital.

Balanserade vinstmedel

Utgörs av föregående års fria egna kapital efter att en eventuell vinstutdelning lämnats.

Not 19 Resultat per aktie

Resultat per aktie

Beräkningen av resultat per aktie för 2008 baseras på årets resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare uppgående till -68 946 (-61 289) KSEK och på ett vägt antal utestående aktier för 2008 uppgående till 20 708 188 (20 708 188).

Resultat per aktie före och efter utspädning uppgår till SEK -3,33 (-2,96).

Beräkningen av resultat per aktie för kvarvarande verksamhet för 2008 baseras på årets resultat hänförligt till moderbolagets aktieägare uppgående till -43 739 (-60 142) KSEK och på ett vägt antal utestående aktier för 2008 uppgående till 20 708 188 (20 708 188).

Resultat per aktie före och efter utspädning för kvarvarande verksamhet uppgår till SEK -2,11 (-2,90).

Not 20 Räntebärande skulder

Noten innehåller information om företagets avtalsmässiga villkor avseende räntebärande skulder. För mer information om företagets exponering för ränterisk och risk för valutakursförändringar hänvisas till not 24.

	<i>Koncernen</i>		<i>Moderbolaget</i>	
	<i>08-12-31</i>	<i>07-12-31</i>	<i>08-12-31</i>	<i>07-12-31</i>
Långfristiga skulder				
Banklån	3 805	12 877	3 750	12 397
Skulder till andra närstående	25 000	-	25 000	-
	28 805	12 877	28 750	12 397
Kortfristiga skulder				
Kortfristig del av banklån	-	8 644	-	8 265
Checkräkningskrediter	-	-	-	-
	-	8 644	-	8 265

Ingen del av de långfristiga räntebärande skulderna förfaller till betalning senare än fem år efter balansdagen.

Vid årsskiftet disponerade koncernen och moderbolaget en checkräkningskredit om 5,0 MSEK (fig är inga checkrediter).

Moderbolaget har ett långfristigt banklån med en löptid på 5 år med kvartalsvis amortering. Under senare delen av 2008 har lånet efter överenskomst med banken legat utan amortering tills vidare. Räntan är rörlig med kvartalsvis förfall.

Under 2008 uppgick räntan på banklånen till 6,0 % (5,2 %). Som säkerhet för moderbolagets bankförpliktelser har en företagsinteckning om MSEK 15 ställts. Dessutom finns vissa krav på tillgängliga likvida medel för att inte lånet ska sägas upp från kreditgivarens sida. Dessa krav var uppfyllda på balansdagen.

Bolaget har per 15 april 2008 tagit upp ett syndikerat lån om 25,0 MSEK från några större aktieägare till marknadsmässiga villkor, se även not 27 Närstående.

Not 21 Avsättningar

	Koncernen		Moderbolaget	
	08-12-31	07-12-31	08-12-31	07-12-31
Garantiåtaganden	567	1 680	567	1 623
Övrigt	-	1 647	-	1 647
	567	3 327	567	3 270

	Koncernen			Moderbolaget		
	Garantiåtaganden	Övrigt	Totalt	Garantiåtaganden	Övrigt	Totalt
Redovisat värde 2007-01-01	2 314	0	2 314	2 259	-	2 259
Avsättningar som gjorts under perioden	480	1 647	2 127	424	1 647	2 071
Belopp som tagits i anspråk under perioden	-930	-	-930	-930	-	-930
Outnyttjade belopp som har återförts under perioden	-186	-	-186	-130	-	-130
Årets valutakursdifferenser	2	-	2	-	-	-
Redovisat värde 2007-12-31	1 680	1 647	3 327	1 623	1 647	3 270

	Koncernen			Moderbolaget		
	Garantiåtaganden	Övrigt	Totalt	Garantiåtaganden	Övrigt	Totalt
Redovisat värde 2008-01-01	1 680	1 647	3 327	1 623	1 647	3 270
Avsättningar som gjorts under perioden	126	-	126	126	-	126
Belopp som tagits i anspråk under perioden	-466	-547	-1 013	-466	-547	-1 013
Outnyttjade belopp som har återförts under perioden	-716	-1 100	-1 816	-716	-1 100	-1 816
Avyttrad verksamhet	-57	-	-57	-	-	-
Redovisat värde 2008-12-31	567	0	567	567	0	567

Avsättningar för garantiåtaganden i koncernen avser huvudsakligen Ortivus AB's projektförsäljning och normalt lämnas 12-24 månaders garanti. Övriga avsättningar avser uppsägningslön till fd VD.

Not 22 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	Koncernen		Moderbolaget	
	08-12-31	07-12-31	08-12-31	07-12-31
Semesterlöneskuld	2 430	3 275	1 520	1 678
Löner	3 420	990	-	-
Sociala avgifter	1 187	1 214	1 091	1 126
Förutbetalda intäkter	23 641	20 483	-	-
Upplupna kostnadsräntor	39	121	39	121
Uppsägningskostnader	2 613	8 557	-	3 244
Övriga upplupna kostnader	6 950	11 399	4 317	5 652
	40 280	46 039	6 967	11 821

Not 23 Värdering av finansiella tillgångar och skulder till verkligt värde

Verkligt värde

Verkligt värde och redovisat värde har inventerats för samtliga finansiella tillgångar och skulder. Nedan framgår att bokfört värde överensstämmer med verkligt värde. Koncernens innehav av finansiella instrument utgörs av innehav för handelsändamål, lånefordringar och kundfordringar och övriga finansiella skulder med kort kvarvarande löptid vilka värderas till upplupet anskaffningsvärde. Verkligt värde och redovisat värde redovisas i balansräkningen nedan:

Koncernen 2008

	<i>Innehav för handelsändamål</i>				
	<i>Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen</i>	<i>Lånefordringar och kundfordringar</i>	<i>Övriga skulder</i>	<i>Summa redovisat värde</i>	<i>Verkligt värde</i>
Kundfordringar	-	11 694	-	11 694	11 694
Upplupna intäkter	-	1 418	-	1 418	1 418
Kortfristiga placeringar	1 355	-	-	1 355	1 355
	1 355	13 112		14 467	14 467
Långfristiga räntebärande skulder	-	-	28 805	28 805	28 805
Leverantörsskulder	-	-	3 610	3 610	3 610
Upplupna kostnader	-	-	6 938	6 938	6 938
	-	-	39 353	39 353	39 353

Koncernen 2007

	<i>Innehav för handelsändamål</i>				
	<i>Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen</i>	<i>Lånefordringar och kundfordringar</i>	<i>Övriga skulder</i>	<i>Summa redovisat värde</i>	<i>Verkligt värde</i>
Kundfordringar	-	15 390	-	15 390	15 390
Upplupna intäkter	-	4 711	-	4 711	4 711
Kortfristiga placeringar	8 188	-	-	8 188	8 188
	8 188	20 101	-	28 289	28 289
Långfristiga räntebärande skulder	-	-	12 877	12 877	12 877
Kortfristiga räntebärande skulder	-	-	8 644	8 644	8 644
Leverantörsskulder	-	-	5 830	5 830	5 830
Upplupna kostnader	-	-	10 339	10 339	10 339
	-	-	37 690	37 690	37 690

Moderbolag 2008

	<i>Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen</i>	<i>Lånefordringar och kundfordringar</i>	<i>Övriga skulder</i>	<i>Summa redovisat värde</i>	<i>Verkligt värde</i>
Kundfordringar	-	7 539	-	7 539	7 539
Kortfristiga fordringar på koncernföretag	-	7 094	-	7 094	7 094
Upplupna intäkter	-	1 366	-	1 366	1 366
	-	16 051	-	16 051	16 051
Långfristiga skulder till kreditinstitut	-	-	28 750	28 750	28 750
Leverantörsskulder	-	-	3 031	3 031	3 031
Kortfristiga skulder till koncernföretag	-	-	752	752	752
Upplupna kostnader	-	-	4 356	4 356	4 356
	-	-	36 889	36 889	36 889

Moderbolag 2007

	<i>Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen</i>	<i>Lånefordringar och kundfordringar</i>	<i>Övriga skulder</i>	<i>Summa redovisat värde</i>	<i>Verkligt värde</i>
Kundfordringar	-	7 940	-	7 940	7 940
Kortfristiga fordringar på koncernföretag	-	23 366	-	23 366	23 366
Upplupna intäkter	-	4 667	-	4 667	4 667
	-	35 973	-	35 973	35 973
Långfristiga skulder till kreditinstitut	-	-	12 397	12 397	12 397
Kortfristiga skulder till kreditinstitut	-	-	8 265	8 265	8 265
Leverantörsskulder	-	-	3 383	3 383	3 383
Kortfristiga skulder till koncernföretag	-	-	1 236	1 236	1 236
Upplupna kostnader	-	-	5 773	5 773	5 773
	-	-	31 054	31 054	31 054

Värdepapper

För noterade värdepapper bestäms verkligt värde med utgångspunkt från tillgångens noterade köpkurs på balansdagen utan tillägg för transaktionskostnader vid anskaffningstillfället. Ej heller beaktas potentiella transaktionskostnader vid avyttring av en tillgång.

Räntebärande skulder

Verkligt värde för finansiella skulder som inte är derivatinstrument beräknas baserat på framtida kassaflöden av kapitalbelopp och ränta diskonterade till aktuell marknadsränta på balansdagen.

Kundfordringar och leverantörsskulder

För kundfordringar och leverantörsskulder med en kvarvarande livslängd på mindre än sex månader anses det redovisade värdet reflektera verkligt värde. Kundfordringar och leverantörsskulder med en livslängd överstigande sex månader diskonteras i samband med att verkligt värde fastställs.

Not 24 Finansiella risker och finanspolicies

Ortiviruskoncernen är genom sin verksamhet exponerad för olika slag av finansiella risker. Med finansiella risker avses oönskade förändringar i företagets resultat- och balansräkning till följd av fluktuationer på de finansiella marknaderna. Koncernens Finanspolicy för hantering av finansiella risker bildar ett ramverk av riktlinjer och regler i form av riskmandat och limiter för finansverksamheten avseende nedanstående risker;

- Likviditetsrisker
- Valutarisker
- Ränterisker
- Finansieringsrisker
- Motpartsrisker

Likviditetsrisker

Likviditetsrisken definieras som risken för att koncernen inte ska ha tillgång till likvida medel för att tidsenligt kunna betala förutsedda och oförutsedda åtaganden, eller att finansiering bara kan erhållas till en avsevärd kostnad.

Koncernen som helhet har haft ett negativt kassaflöde de senaste åren, främst hänförligt till satsningarna på export av moderbolagets produkter samt utvecklingen för det tyska dotterbolaget. Även för 2009 bedöms koncernens kassaflöde vara negativt, dock beräknas kassaflödet vändas från negativt till positivt senast i fjärde kvartalet 2009. Detta innebär att koncernen för helåret har tillräckligt med likvida medel och kortfristiga placeringar, vilka kan frigöras med kort varsel, för verksamhetens bedrivande i nuvarande omfattning.

	<i>Redovisat värde</i>	
	<i>08-12-31</i>	<i>07-12-31</i>
Åldersanalys leverantörsskulder, förfallna ej nedskrivna samt ej förfallna		
Ej förfallna leverantörsskulder	3 368	5 080
Förfallna leverantörsskulder > 30 dagar - 60 dagar	25	26
Förfallna leverantörsskulder > 60 dagar - 90 dagar	92	328
Förfallna leverantörsskulder > 90 dagar - 180 dagar	0	179
Förfallna leverantörsskulder > 180 dagar	125	217
Summa	3 610	5 830

Se även not 20 räntebärande skulder för åldersanalys av dessa.

Valutarisker

Koncernen är exponerad för olika typer av valutarisker. Den främsta exponeringen avser köp och försäljning i utländska valutor där risken dels kan bestå av fluktuationer i valutan eller det finansiella instrumentet, kund- eller leverantörsfakturan, dels valutarisken i förväntade eller kontrakterade betalningsflöden benämnd transaktionsexponering.

Valutafluktuationer återfinns också i omräkningen av de utländska dotterföretagens tillgångar och skulder till moderbolagets funktionella valuta, så kallad omräkningsexponering. Ett annat område som är utsatt för valutarisker är betalningsflöden i lån och placeringar i utländsk valuta (finansiell exponering).

Mycket sannolika prognosticerade flöden säkras framåt i tiden om nettoexponeringen för en viss månad beräknas överstiga 2 miljoner SEK. Enligt policyn får standardiserade valutaterminer och swapar samt förvärvade valutaoptioner användas. I redovisningen tillämpas säkringsredovisning när behov finns. I koncernens resultaträkning för 2008 ingår i finansnettot valutakursdifferenser med -642 (-517) KSEK.

För att minska riskerna i samband med affärer i utländska valutor ska terminssäkring ske enligt de riktlinjer som anges nedan.

All terminssäkring ska vara kommersiellt motiverad det vill säga att det ska finnas en bakomliggande försäljning eller inköp av varor eller tjänster som motiverar säkringen. Ingen terminssäkring får ske på spekulaton. Terminssäkringar ska baseras på bedömda in- och utflöden per valuta d.v.s. förväntat inflöde ska matchas med förväntat utflöde i samma valuta. Det är nettobehovet mellan in- och utflöde som ska terminssäkras.

Transaktionsexponering

Koncernens transaktionsexponering uttryckt i motvärde i MSEK fördelar sig på följande valutor:

	<i>2008</i>	<i>2007</i>
Valuta		
EUR	2	0,2
GBP	-	-
USD	0,0	-0,5
CAD	-	-
Summa	2,0	-0,3

Transaktionsexponeringen i koncernen är begränsad och på balansdagen osäkrad.

Omräkningsexponering

Utländska nettotillgångar i koncernen uttryckta i motvärde i MSEK fördelar sig på följande valutor:

	<i>2008</i>	<i>2007</i>
Valuta		
EUR	-	37,2
GBP	6,6	2,0
DKR	0,4	1,6
USD	59,6	51,7
CAD	20,9	32,2
Summa	87,5	124,7

Koncernens finanspolicy anger som huvudregel att inte skydda omräkningsexponeringen i utländska valutor. Policyn medger emellertid avsteg från denna huvudregel.

Ränterisk

Ränterisk är risken att värdet på ett finansiellt instrument varierar på grund av förändringar i marknadsräntor. Ränterisk kan dels bestå av förändring i verkligt värde, prISRISK, dels förändringar i kassaflöde, kassaflödesrisk.

Eftersom Ortiviruskoncernen är huvudsakligen egenkapitalfinansierad så är ränterisken marginell. Placeringar finns i några räntebärande finansiella instrument, men dessa är av begränsad omfattning. Vidare har koncernen en begränsad rörligt förräntad extern bankfinansiering.

Hanteringen av koncernens ränteexponering är centraliserad, vilket innebär att finansfunktionen i moderbolaget ansvarar för att identifiera och hantera denna exponering.

Finanspolicyn har inte fastlagt någon målsatt genomsnittlig räntebindningstid för koncernens skuldportfölj. Derivatinstrument såsom ränteswapkontrakt får användas för att hantera ränterisken. I redovisningen tillämpas säkringsredovisning när en effektiv koppling finns mellan säkrat lån och ränteswappen. Per den 31 december 2008 hade företaget inga ränteswappar.

Motpartsrisker

Huvuddelen av motpartsrisken i Ortiviruskoncernen utgörs av kreditrisken i kundfordringar.

Kreditrisk i kundfordringar

Risken för att koncernföretagens kunder inte uppfyller sina åtaganden, d.v.s. att betalning inte erhålls för kundfordringar utgör kundkreditrisk. Koncernens kunder kreditkontrolleras varvid information om kundernas finansiella ställning inhämtas från olika kreditupplysningsföretag. Koncernen har upprättat en kreditpolicy för hur kundkrediterna ska hanteras. För större kundfordringar begränsas risken för kreditförluster genom äganderättsförbehåll.

Bankgaranti eller annan säkerhet krävs för kunder med låg kreditvärdighet eller otillräcklig kredithistorik.

Ortivirus AB har en kundkrets huvudsakligen bestående av landsting eller deras motsvarigheter främst i Europa. I de fall där en otillräcklig historik finns och kunden inte är en statlig organisation säljs utrustningen med ägarförbehåll, förskottsbetalning eller bankgaranti.

Dotterbolaget Ortivus inc i USA har en kundkrets bestående huvudsakligen privata ambulansorganisationer. Huvuddelen av intäkterna utgörs av förskottsbetalda intäkter för serviceavtal. Varje avtal är av begränsad omfattning och åldersstrukturen hos bolagets kundfordringar följs noggrant upp. Eftersom Ortivus inc USA fakturerings- och andra system är verksamhetskritiska för ambulansorganisationerna är kundförlusterna obetydliga. För kunder med låg kreditvärdighet eller otillräcklig kredithistorik begärs förskottsbetalning, bankgaranti eller annan säkerhet.

Dotterbolaget Ortivus Inc. i Kanada har en kundkrets som uteslutande består av statliga organ såsom polismyndigheter, kommuner eller städer i USA och Kanada. Installation av bolagets system sker successivt mot förskottsbetalning, vilken i princip täcker kostnaderna för nedlagt arbete och material.

	<i>Redovisat värde</i>	
	<i>08-12-31</i>	<i>07-12-31</i>
Åldersanalys kundfordringar, förfallna ej nedskrivna samt ej förfallna		
Ej förfallna kundfordringar	9 050	10 035
Förfallna kundfordringar > 30 dagar - 60 dagar	1 912	3 217
Förfallna kundfordringar > 60 dagar - 90 dagar	41	514
Förfallna kundfordringar > 90 dagar - 180 dagar	448	662
Förfallna kundfordringar > 180 dagar	243	962
Summa	11 694	15 390

Kapitalplacering

Företaget strävar efter en god förräntning av överskottslikviditet. Baserat på månadsvis reviderade likviditetsprognoser sker placering av överskottslikvider. Företagets policy är att enbart tillåta placering av bolagets likvida medel så att risken minimeras för värdeförsämring av dessa tillgångar. Placering får därför bara ske i förutbestämda kapitalplaceringsinstrument om inte annat anges av bolagets styrelse.

Exempel på godkända kapitalplaceringsinstrument är;

Statsskuldväxlar eller andra säkra räntebärande papper med rating enligt Moodys Aaa till och med A 3 eller Standard & Poor AAA till lägst AA-.

På balansdagen föreligger ingen signifikant koncentration för kreditexponering. Den maximala exponeringen för kreditrisk framgår av det redovisade värdet i balansräkningen för respektive finansiell tillgång.

Känslighetsanalys

För att hantera ränte- och valutarisk har koncernen som syfte att minska påverkan av kortsiktiga fluktuationer av koncernens resultat. På längre sikt kommer emellertid varaktiga förändringar av valutakurser och räntor att få påverkan på det konsoliderade resultatet.

Per den 31 december 2008 beräknas en generell höjning av räntan med 1 procent minska koncernens resultat före skatt med approximativt KSEK -161 (-215).

En generell höjning med 1 procent av växelkursen för SEK gentemot andra valutor har beräknats minska koncernens resultat före skatt med approximativt KSEK -38,0 (-49,0) för räkenskapsåret 2008.

Not 25 Operationell leasing

Leasingavtal där företaget är leasetagare

	Koncernen		Moderbolaget	
	08-12-31	07-12-31	08-12-31	07-12-31
Under året betalda leasingkostnader (minimileaseavgifter) uppgår till:	7 544	8 486	2 143	2 693
Icke uppsägningsbara framtida leasingbetalningar uppgår till:				
Inom ett år	6 059	5 821	2 869	2 474
Mellan ett år och fem år	16 553	20 861	8 017	7 866
Längre än fem år	6 653	8 366	-	-
Totalt	29 265	35 048	10 886	10 340

Koncernen hyr sina kontorslokaler enligt operationella hyresavtal. Löptiden för dessa avtal uppgår till mellan 2 och 9 år.

Not 26 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

	Koncernen		Moderbolaget	
	08-12-31	07-12-31	08-12-31	07-12-31
Ställda säkerheter				
I form av ställda säkerheter för egna skulder och avsättningar	16 355	23 188	15 000	15 000
	16 355	23 188	15 000	15 000
Eventalförpliktelser				
Garanti för hyrda lokaler	6 646	7 626	6 646	7 626
	6 646	7 626	6 646	7 626

Ställda säkerheter avser fullgörandegaranti för ett kundprojekt, i form av medel på spärkonto, samt en företagsinteckning om MSEK 15 (15), se även not 20. Eventalförpliktelser avser garanti för hyresavtal för det engelska dotterbolaget. Moderbolaget har iklätt sig ansvarsförbindelser avseende den kortsiktiga verksamheten i dotterbolagen i England och föregående år Tyskland. Per balansdagen uppgick dessa bolags externa skulder till MSEK 0,7 (17,5).

På balansdagen förelåg ingen indikation på att dessa ansvarsförbindelser ska behöva infrias.

Not 27 Närstående

Transaktioner med närstående är prissatta på marknadsmässiga villkor.

I syfte att stärka likviditeten ingick bolaget den 15 april 2008 ett syndikerat låneavtal om 25,0 MSEK med Ponderus Invest (Peter Edwall), Bonit Invest AB (Laurent Leksell), fonden Concepio (Ragnhild Wiborg) samt Nizina AB mot säkerhet i bolagets tillgångar. Lånet löper med ränta motsvarande STIBOR 180d + 5 % och har under 2008 uppgått till KSEK 1 715.

Av moderbolagets övriga rörelseintäkter avser KSEK 1 227 (8 596) konsulttjänster sålda till koncernföretag.

I moderbolagets övriga rörelsekostnader ingår konsulttjänster köpta från koncernföretag KSEK 718 (fig år 0).

Transaktioner med nyckelpersoner i ledande ställning

Företagets styrelseledamöter och dess familjemedlemmar kontrollerar 28,4 (29,8) procent av rösterna i företaget. Några lån, ställda panter, andra säkerheter eller ansvarsförbindelser har inte lämnats till förmån för styrelseledamot, verkställande direktör eller motsvarande befattningshavare i moder- eller dotterföretag.

Utöver lön har Jon Risfelt engagerats som konsult för Ortivus innan han valdes till styrelseordförande och har under perioden januari till maj 2008 fakturerat bolaget KSEK 465 för utförda tjänster.

De sammanlagda ersättningarna ingår i personalkostnader se not 5.

Not 28 Koncernföretag

Innehav i dotterföretag	Dotterföretagets säte/land	Ägarandel i %	
		2008	2007
Ortivus UK Ltd	Southampton, Storbritannien	100	100
Ortivus Inc USA	Decorah, Iowa, USA	100	100
Ortivus Inc Kanada	Montreal, Kanada	100	100
Medos AG	Langenselbold, Tyskland	-	100
Ortivus A/S	Horsens, Danmark	100	100
Elementanalys Analytica AB	Danderyd, Sverige	100	100
Biohome AB	Danderyd, Sverige	100	100
Cardiological Decision Support AB	Danderyd, Sverige	100	100

Moderbolaget

	08-12-31	07-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	317 159	317 159
Försäljningar	-103 760	-
Lämnade aktieägartillskott	8 600	-
Utgående balans 31 december	221 999	317 159
Akkumulerade nedskrivningar		
Vid årets början	-184 717	-184 517
Försäljningar	98 854	-
Nedskrivning Medos AG	-38 682	-
Övriga nedskrivningar	-817	-200
Utgående balans 31 december	-125 362	-184 717
Bokfört värde	96 637	132 442

Specifikation av moderbolagets och koncernens innehav av andelar i koncernföretag

Dotterföretag/ Registreringsnummer	Antal aktier	Andel %	Redovisat värde	
			08-12-31	07-12-31
Ortivus UK Ltd/3558696	50 000	100	9 258	658
Ortivus Inc USA/42-1514770	10 160	100	73 339	73 339
Ortivus Inc Kanada/2757923	3 714 522	100	13 272	13 272
Medos AG/HRB 7039	100 000	0	0	43 588
Elementanalys Analytica AB/556265-4771	5 100	100	255	255
Biohome AB/556364-0464	100 000	100	100	100
Cardiological Decision Support Uppsala AB/556593-0707	1 000	100	100	100
Ortivus A/S 21 24 42 79	1 000	100	313	1 130
			96 637	132 442

Tidigare helägda dotterbolaget Medos AG såldes under 2008.

Not 29 Avvecklade verksamheter

I syfte att fokusera koncernens verksamhet på kärnområdena och för att säkerställa en struktur för långsiktig lönsamhet slöt Ortivus per 31 juli 2008 avtal med Nexus AG, ett tyskt börsnoterat Healthcare IT-bolag, kring försäljning av Ortivus dotterbolag Medos AG. Under tredje kvartalet 2008 har köpeskillingen om 2,2 MEUR (20,8 MSEK) slutreglerats kontant och transaktionen är därmed avslutad. Direkta försäljningskostnader uppgick till 2,9 MSEK.

	2008	2007
Kassaflöde från löpande verksamhet	-5 315	17 034
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-2 721	-6 075
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-222	-6 075
Avyttrad kassa	-11 924	-
Summa kassaflöden	-20 182	4 884

Analys av resultatet från avvecklade verksamheter

	2008	2007
Intäkter	36 177	60 472
Kostnader	-63 182	-62 446
Resultat från avvecklade verksamheter före skatt	-27 005	-1 974
Inkomstskatt	1 798	827
Resultat från avvecklade verksamheter efter skatt	-25 207	-1 147

Baserat på den i juli avtalade köpeskillingen (verkligt värde minus försäljningskostnader) skrevs värdet på den tyska kassagenererande enheten, som utgjordes av Medos och tillhör primärsegmentet Europa, ner med 30,0 MSEK före skatt under andra kvartalet. Nedskrivningsbeloppet ingår i resultatet från avvecklad verksamhet och belastade goodwill med 19,3 MSEK, balanserade utvecklingsutgifter med 5,8 MSEK före skatt och övriga immateriella tillgångar med 4,3 MSEK före skatt.

Not 30 Händelser efter balansdagen

De finansiella rapporterna godkändes för utfärdande av moderbolagets styrelse och VD den 8 april 2009.

Omförhandling och förlängning har skett av bolagets tidigare upptagna syndikatlån om 25,0 MSEK.

Ortivus har, inom ramen för en upphandling av "Telemedicinsk utrustning för ambulansverksamheten", av Västra Götalandsregionen tilldelats beslut om ramavtal för att utrusta regionens Ambulanssjukvård med Ortivus MobiMed. Totalt finns 110 ambulanser i regionen. Avtalet kommer att löpa i 5 år med möjlighet till förlängning, och omfattar förutom leverans av i Ortivus MobiMed ingående hårdvara och mjukvara även defibrillatorer, installation, utbildning och servicekontrakt. Leverans av systemet kommer att påbörjas under 2009.

Styrelsen avser att föreslå Årsstämman att Styrelsen bemyndigas besluta om nyemission av aktier genom utgivande av högst 2 200 000 B-aktier varigenom aktiekapitalet kan ökas med högst 11 000 000 kronor. Aktierna ska endast kunna tecknas genom tillskott av apportegendom. Bemyndigandet ska längst kunna gälla till nästa bolagsstämma.

Not 31 Viktiga uppskattningar och bedömningar

Utöver de uppskattningar som anges nedan bedömer företagsledningen att inga bedömningar avseende tillämpningen av redovisningsprinciper har varit av väsentlig betydelse för redovisade värden. I det följande ges upplysningar om viktiga antaganden som innebär en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade beloppen för tillgångar och skulder under det nästkommande räkenskapsåret. Se även not 14, varulager.

Nedskrivningsprövning av goodwill

Vid beräkning av kassagenererande enheters återvinningsvärde för bedömning av eventuellt nedskrivningsbehov på goodwill har flera antaganden om framtida förhållanden och uppskattningar av parametrar gjorts. En redogörelse för dessa återfinns i not 10. Det går inte att utesluta att förändringar under 2009 av förutsättningarna för dessa antaganden och uppskattningar skulle kunna påverka värdet av goodwill. Goodwillrisken är inte betydande och därmed inte av den karaktär som avses i IAS 1.116.

Exponering mot utländska valutor

Förändringar av utländska valutor kan ha effekter på koncernen i stort. I not 24 ges en analys av exponeringen för utländska valutor samt de risker som är förknippade med förändringar i valutakurser.

Återvinning av värdet av utvecklingsutgifter

På balansdagen fanns i koncernen balanserade utvecklingsutgifter om totalt MSEK 24,3 (45,2) för följande inom koncernföretagen bedrivna utvecklingsprojekt:

- CoroNet
- MobiMed

Risken för att balanserade utgifter för utveckling inte skulle återvinnas är beroende framtida avsättningsmöjligheter för de utvecklade produkterna på marknaden och till de priser och tillverkningskostnader som utgör bas för de uppskattningar och beräkningar som görs innan varje utvecklingsprojekt initieras. Skulle dessa förutsättningar inte i huvudsak infrias kan detta ha en väsentlig inverkan på det bokförda värdet för de projekt som aktiverats i koncernens balansräkning.

Not 32 Uppgifter om moderbolaget

Ortivus AB (publ) är ett svenskt registrerat aktiebolag med organisationsnummer (556259-1205) med säte i Danderyd. Moderbolagets aktier är registrerade på NASDAQ OMX Stockholm Small Cap. Adressen till huvudkontoret är Karlsrovägen 2 D, 182 17 Danderyd. Koncernredovisningen för år 2008 består av moderbolaget och dess dotterföretag, tillsammans benämnd koncernen.

Förslag till resultatdisposition

Moderbolaget

Till årsstämmans förfogande står:

Överkursfond	126 605 559
Balanserade vinstmedel	-148 161 778
Årets förlust	-55 481 662
Summa	-77 037 881

Styrelsen föreslår att ansamlad förlust om kronor -203 643 440 överförs i ny räkning och att överkursfonden om kronor 126 605 559 balanseras i ny räkning. Koncernens och moderbolagets resultat- och balansräkningar läggs fram för fastställelse på årsstämma den 6 maj 2009.

Styrelsens intygande

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med god redovisningssed i Sverige och koncernredovisningen har upprättats i enlighet med de internationella redovisningsstandarder som avses i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1606/2002 av den 19 juli 2002 om tillämpning av internationella redovisningsstandarder. Årsredovisningen respektive koncernredovisningen ger en rättvisande bild av moderbolagets och koncernens ställning och resultat. Förvaltningsberättelsen för moderbolaget respektive koncernen ger en rättvisande översikt över utvecklingen av moderbolagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderbolaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har, som framgår nedan, godkänts för utfärdande av styrelsen och VD den 8 april 2009. Koncernens resultat- och balansräkning och moderbolagets resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 6 maj 2009.

Danderyd den 8 april 2009

Jon Risfelt
Styrelseordförande

Peter Edwall
Styrelseledamot

Laurent Leksell
Styrelseledamot

Annemarie Gardshol
Styrelseledamot

Anna Söderblom
Styrelseledamot

Crister Stjernfelt
Styrelseledamot

Jan B Andersson
Verkställande direktör

Min revisionsberättelse har lämnats den 17 april 2009

Helene Willberg
Auktoriserad revisor

Informationen i denna rapport är sådan som Ortivus AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt lagen om värdepappersmarknaden. Informationen har lämnats till media för offentliggörande den 21 april 2009 kl 16.00.

Revisionsberättelse

Till årsstämman i Ortivus AB (publ)**Org nr 556259-1205**

Jag har granskat årsredovisningen, koncernredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i Ortivus AB (publ) för år 2008. Bolagets årsredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 22-53. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen och för att årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av årsredovisningen samt för att internationella redovisningsstandards IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen tillämpas vid upprättandet av koncernredovisningen. Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen, koncernredovisningen och förvaltningen på grundval av min revision.

Revisionen har utförts i enlighet med god revisionssed i Sverige. Det innebär att jag planerat och genomfört revisionen för att med hög men inte absolut säkerhet försäkra mig om att årsredovisningen och koncernredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens och verkställande direktörens tillämpning av dem samt att bedöma de betydelsefulla uppskattningar som styrelsen och verkställande direktören gjort när de upprättat årsredovisningen och koncernredovisningen samt att utvärdera den samlade informationen i årsredovisningen och koncernredovisningen. Som underlag för mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Jag har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Jag anser att min revision ger mig rimlig grund för mina uttalanden nedan.

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av bolagets resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med internationella redovisningsstandards IFRS sådana de antagits av EU och årsredovisningslagen och ger en rättvisande bild av koncernens resultat och ställning. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Jag tillstyrker att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och för koncernen, behandlar förlusten i moderbolaget enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Stockholm den 17 april 2009

Helene Willberg
Auktoriserad revisor

Femårsöversikt

Belopp i KSEK	2008	2007	2006	2005	2004
RESULTATRÄKNINGAR					
Nettoomsättning	83 113	101 937	199 776	173 550	140 808
Kostnad för sålda varor	-22 541	-25 819	-78 024	-57 953	-18 032
Bruttoresultat	60 572	76 118	121 752	115 597	122 776
Rörelsekostnader	-102 428	-126 865	-249 806	-139 352	-102 147
Andelar i intresseföretags resultat	0	0	-333	1 920	0
Rörelseresultat	-41 856	-50 747	-128 387	-21 835	20 629
Finansnetto	-1 977	-391	603	3 657	3 503
Resultat före skatt	-43 833	-51 138	-127 784	-18 178	24 132
Skatt	94	-9 004	-21 402	465	-5 560
Resultat efter skatt från kvarvarande verksamhet	-43 739	-60 142	-149 186	-17 713	-18 572
Resultat efter skatt från avvecklad verksamhet	-25 207	-1 147	-	-	-
Resultat efter skatt	-68 946	-61 289	-149 186	-17 713	18 572
BALANSRÄKNINGAR					
Anläggningstillgångar	96 233	149 455	166 828	250 202	110 385
Omsättningstillgångar	85 044	103 992	167 069	106 064	154 063
Summa tillgångar	181 277	253 447	333 897	356 266	264 448
Eget kapital	106 515	163 022	226 029	229 717	230 052
Långfristiga skulder	29 372	22 298	28 180	40 644	552
Kortfristiga skulder	45 390	68 127	79 688	85 905	33 844
Summa eget kapital och skulder	181 277	253 447	333 897	356 266	264 448
NYCKELTAL					
Resultatmarginal, %	-53	-50	-64	-10	17
Rörelsemarginal, %	-50	-50	-64	-13	15
Eget kapital	106 515	163 022	226 029	229 717	230 052
Räntabilitet på eget kapital, %	neg	neg	neg	neg	8
Räntabilitet på sysselsatt kapital, %	neg	neg	neg	neg	10
Soliditet, %	59	64	68	64	87
Skuldsättningsgrad, ggr	0,27	0,13	0,16	0,17	-
Räntetäckningsgrad, ggr	-16	-20	-201	-9	62
Eget kapital per aktie, kronor	5,14	7,87	10,92	16,64	16,66
Medelantal anställda	98	111	172	144	115
Investeringar, inventarier	4 522	5 350	6 995	9 323	4 124
Investeringar aktiverade utvecklingskostnader och licenser	8 165	18 330	33 279	23 416	30 151
Investeringar, goodwill	-	-	3 865	64 907	-
Resultat per aktie, kr ¹⁾	-3,33	-2,96	-8,51	-1,22	1,28
Resultat per aktie kvarvarande verksamheter	-2,11	-2,90	-	-	-

¹⁾ Omräknad för fondemissionseffekt vid nyemission.

Nyckeltalen är omräknade enligt IFRS för jämförelseåret 2004. Tidigare perioder har inte omräknats. År 2008 och 2007 nyckeltal ovan, exklusive investeringar, avser kvarvarande verksamheter vilket exkluderar Medos AG som avyttrats under 2008. Avvecklad verksamhet ovan avser Medos AG.

Ordlista och definitioner

ORDLISTA

AMI-DSS: Acute Myocardial Infarction-Decision Support System
Metod för att diagnostisera hjärt sjukdomar med hjälp av biomarkörer.

CAD: Computer Aided Dispatch
Datorstödd utalarmering.

FDA: Food and Drug Administration
Tillsynsmyndighet i USA som motsvarar svenska läkemedelsverket.

HWS: Hospital Work Station
Sjukhusets arbetsstation.

Ischemi
Syrebrist i hjärtmuskeln.

MDD: Medical Device Directive
EUs medicintekniska produkt direktiv.

MIDA: Myocardial Ischemia Dynamic Analysis
Registrerat varumärke för Ortivus AB.

MIS: Medical Information System
System som integrerar information från flera källor.

Angiografi
Kontraströntgen av artärer.

OEM: Original Equipment Manufacturing
Innebär att ett företag köper en produkt från en tillverkare och säljer den under eget namn.

DEFINITIONER

Resultatmarginal
Resultat före skatt i procent av nettoomsättning.

Rörelsemarginal
Rörelseresultat i procent av nettoomsättning.

Räntabilitet på eget kapital
Årets resultat dividerat med genomsnittligt eget kapital (rullande 12 mån).

Räntabilitet på sysselsatt kapital
Resultat före skatt plus finansiella kostnader dividerat med genomsnittligt sysselsatt kapital (rullande 12 mån).

Soliditet
Eget kapital i procent av balansomslutningen.

Skuldsättningsgrad
Räntebärande skulder dividerat med eget kapital.

Räntetäckningsgrad
Resultat före skatt plus finansiella kostnader dividerat med finansiella kostnader.

Eget kapital per aktie
Eget kapital vid periodens slut dividerat med antal aktier vid periodens slut.

Årsstämma

ORTIVUS AB (PUBL)
KALLELSE TILL ÅRSSTÄMMA

**Ordinarie årsstämma hålls onsdagen
den 6 maj 2009, klockan 15.00,
i Konferens Spårvagnshallarna,
Birger Jarlsgatan 57A, Stockholm.**

Aktieägare som önskar delta i
årsstämman skall dels vara införd i den av
Euroclear Sweden AB förda aktieboken
senast onsdagen den 29 april 2009
("Avstämningsdagen"), dels anmäla sitt
deltagande till Ortivus AB, Box 713, 182 17
Danderyd, telefon 08-446 45 00, telefax
08-446 45 09, e-post
info@ortivus.com, senast torsdagen den
30 april 2009 klockan 16.00.

Vid anmälan bör namn, personnummer/
organisationsnummer, registrerat aktie-
innehav, samt adress och telefonnummer
uppges.

För aktieägare som företräds av ombud
skall fullmakt översändas tillsammans
med anmälan. Den som företräder
juridisk person skall förete kopia av
registreringsbevis eller motsvarande
behörighetshandlingar utvisande
behörig firmatecknare.

Kontakt

ORTIVUS AB

Box 713
182 17 Danderyd, Sverige
Tel: +46 8 446 4500

www.ortivus.se

