



Om Ortivus

Ortivus är en ledande leverantör av mobila lösningar för den moderna akutsjukvården. Med 30 års erfarenhet inom kardiologi och från utveckling av mobila övervaknings- och kommunikationslösningar, erbjuder vi våra kunder säkra, patientvänliga och kostnads-effektiva beslutsstödsystem som räddar liv och minskar lidande.

Fakta om Ortivus

Ortivus är ett noterat bolag på NASDAQ OMX Stockholm Small Cap-lista, och etablerades 1985. Bolaget är baserat i Danderyd, Sverige.

Ortivus har ca 20 anställda i Sverige och Storbritannien. Mer än 1 500 ambulanser och 500 vårdplatser på akutsjukhus är utrustade med Ortivus lösningar.

INNEHÅLL

1	Året i korthet
2	VD har ordet
4	Vision, affärsidé och strategi
5	Omvärld
6	Marknad
7	Affärsmodeller
8	Erbjudande
9	<i>MobiMed Smart</i>
10	<i>CoroNet och Mequal</i>
11	Forskning och utveckling
12	Kvalitet
13	Leverans och support
14	Medarbetare
15	Ledning
16	Styrelse
17	Aktien
19	Förvaltningsberättelse
23	Bolagsstyrningsrapport
30	Räkenskaper
38	Noter
64	Revisionsberättelse
68	Femårsöversikt
69	Definitioner
70	Årsstämma



FOKUS PÅ SLUTLEVERANS AV EUROPAS STÖRSTA AMBULANSPROJEKT

- Nettoomsättningen uppgick till **74,3** (72,6) MSEK.
- Resultatet efter skatt uppgick till **-7,1** (-7,1) MSEK.
- Kassaflödet från den löpande verksamheten blev **4,9** (-3,4) MSEK.



VD har ordet

Ortivirus har en unik position på marknaden för pre-hospitala lösningar. Vår lösning MobiMed Smart har gång på gång visat sig vara ambulansorganisationernas förstahandsval i deras strävan att kunna utföra bättre och säkrare diagnostik och behandling av patienter i akuta tillstånd. Intresset för våra lösningar från nya kunder har märkbart ökat i takt med att resultaten från våra installationer sprids bland kunderna. MobiMed Smart är störst på den svenska marknaden och näst störst i Storbritannien beräknat på antalet ambulanser i drift. Vi ser också ett stigande intresse från andra internationella marknader. Nu trappar vi upp våra marknadsföringsinsatser för att möta intresset från kunderna.



Behovet av smarta eHälsolösningar i sjukvården är mycket stort. Trycket på akutsjukvården gör att nya smarta lösningar är en förutsättning för att bromsa skenande vårdkostnader och långa väntetider för patienterna. Resurserna är begränsade - men insikten finns hos kunderna att nya satsningar är ett måste. Vår lösning MobiMed Smart är väl positionerad för denna utmaning och vi har inlett ett arbete med att undersöka hur vi kan bredda marknaden till nya segment t.ex. MobiMed Smart på äldreboenden och på vårdcentraler i glesbygd. Vi undersöker också nya innovativa lösningar i detta perspektiv som kan ge stora hälsoekonomiska vinster för samhället. Marknaden för monitorering utanför sjukhuset - "telemedicin", växer snabbt och därför vässar vi nu våra monitoreringslösningar ytterligare.

Viktiga händelser under 2016:

- VD-skifte. Jonas Wennersten t.f. VD under feb-okt 2016. Staffan Eriksson tillträdde som VD i oktober 2016.

- Byte av lokal för att minska omkostnaderna.
- Ortivirus vinner "Excellence in mobile healthcare" på EHI-2016 för integrationen av Summary Care Record.
- Slutleverans av MobiMed Smart i projektet i England.
- Leverans av MobiMed Smart till Blekinge.
- Uppgradering av MobiMed Smart till Kronoberg.
- Större leveranser av utvecklingsarbeten till framförallt England som väsentligt förbättrar kundernas befintliga lösningar.
- Förbättrad lönsamhet genom en aktiv merförsäljningsstrategi till befintliga kunder samt kostnads-optimering. Vi har under året tecknat flera licens-, service- och supportavtal som tryggar intäkter på längre sikt.
- Tilläggsbeställningar och större reservdelsbeställningar från våra befintliga kunder som väljer att framtidssäkra sina installationer.

“ Trycket på akutsjukvården gör att nya smarta lösningar är en förutsättning för att bromsa skenande vårdkostnader och långa väntetider för patienterna.”

Omsättningen i fjärde kvartalet 2016 blev 22,9 (13,8) MSEK och för helåret 2016 74,3 (72,6) MSEK. Resultatet efter skatt uppgick för fjärde kvartalet till 1,0 (-1,9) och för helåret 2016 till -7,1 (-7,1). Lönsamhetsutvecklingen har under 2016 och de senaste åren varit oroande. Vi har under hösten gjort en ordentlig genomlysning av våra intäkter och kostnader för att kunna göra rätt satsningar i framtiden. Det är glädjande att konstatera att vår verksamhet i Sverige har haft en stabil lönsamhet under de senaste tre åren och vi ser nu också tydliga tecken på tillväxt på vår hemmamarknad. Projektet i England har varit en succé med goda vitsord från kunderna men finansiellt har det minst sagt varit en utmaning för ett så relativt litet bolag som Ortivus. Kontraktet, som löper över fyra år (2014-2017) med möjlighet för kunderna att förlänga ytterligare två år (2018-2019)

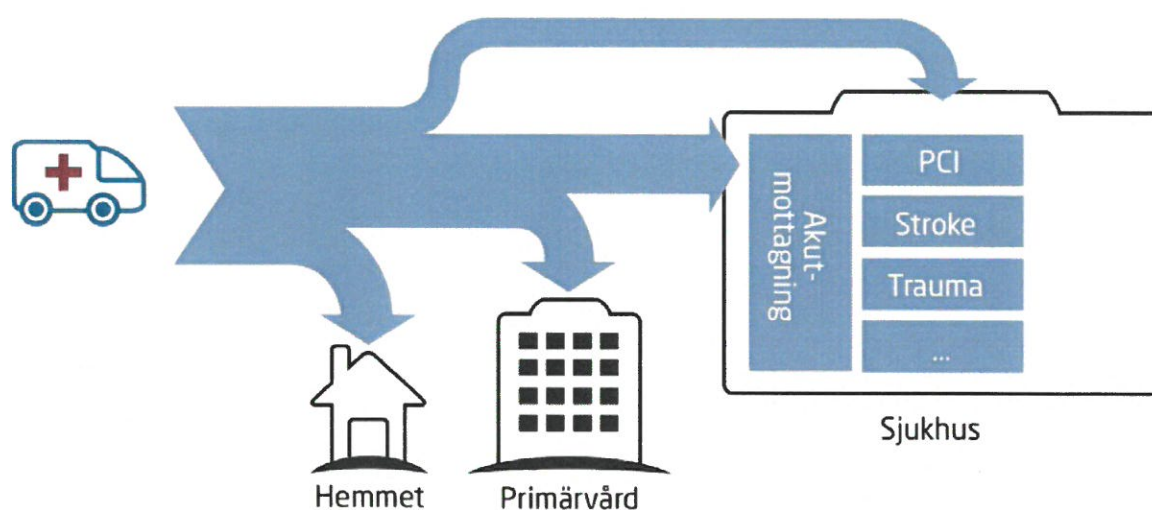
är så uppbyggt att Ortivus har investerat i utrustning i kundernas fordon som inte helt har täckts av de serviceintäkter vi får månadsvis per ambulans. Under 2016 har dessa kostnader för hårdvaran uppgått till 13 MSEK. Vi kommer även under 2017 ha betydande kostnader för hårdvaran i form av leasingkostnader och avskrivningar med 10 MSEK som inte till fullo ersätts av avtalet men vid en förlängning, d.v.s. från och med 2018, räknar jag med betydligt bättre lönsamhet även i detta kontrakt. Jag väljer att betrakta projektet i England som en mycket väl genomförd investering i marknaden som vi nu ska förvalta på bästa sätt. Vi räknar med att fler kunder väljer MobiMed Smart från Ortivus och att lönsamheten i Storbritannien samtidigt förbättras.

Effekterna av Brexit på Ortivus verksamhet och lönsamhet i Storbritannien är svåra att förutse. Vi kommer även under 2017 ha betydande intäkter i pund. Ortivus har sedan 1998 ett helägt dotterbolag i Storbritannien, något som dämpar effekterna av valutasvängningar, införandet av eventuella handels hinder samt ett allmänt kyligare handelsklimat för exportörer till Storbritannien. Mot denna bakgrund har vi, i likhet med 2016, valt att valutasäkra våra nettoflöden i pundet för 2017 och kommer fortsätta med detta under 2018.

Mars 2017

Staffan Eriksson
VD

Vision, affärsidé och strategi



Ortivus är en ledande leverantör av mobila lösningar för den moderna akutsjukvården. Med 30 års erfarenhet inom kardiologi och från utveckling av mobila övervaknings- och kommunikationslösningar, erbjuder vi våra kunder säkra, patientvänliga och kostnadseffektiva beslutsstödsystem som räddar liv och minskar lidande samt bidrar till effektivare arbetsprocesser och förbättrar vårdresultat i den prehospita vården och inom hjärtsjukvården.

Omvärld

Vårdsektorn utvecklas snabbt och står inför en mängd utmaningar. Det gäller bland annat effektivisering, göra vården mer jämlik, ökad patientdelaktighet och vårdkvalité. Samtidigt ökar inte finansieringen i samma takt som kostnaderna för den alltmer avancerade och specialiserade vården. De tydligaste trenderna som driver denna utveckling är den demografiska förskjutningen mot en allt äldre befolkning, fortsatt urbanisering och en ökad digitalisering.

Urbanisering

Sverige och många andra nationer genomgår en tydlig urbaniseringstrend. Glesbygden avfolkas när unga, och friska, människor flyttar in till urbaniserade områden medan äldre människor stannar kvar. För att uppnå en jämställd vård krävs en bibehållen vårdservice i områden med färre boende samtidigt som trycket ökar i de urbaniserade områdena. Även om avstånden mellan vårdenheter kan öka i glesbygden kan det tidsmässigt ta lika lång tid att möta en läkare på en vårdcentral i storstäderna på grund av fler besökare. Ett sätt att möta denna trend är att så tidigt som möjligt i vårdkedjan kunna triagera patienterna, det vill säga avgöra vårdbehovet för den enskilde individen.

Demografi

Med en befolkning som lever allt längre ökar trycket på hela vårdkedjan. För att resursutnyttjandet ska kunna optimeras kommer behovet av åtgärder innan patienterna når de första vårdinstanserna att öka. Att i ett tidigt skede kunna avgöra om en patient kan klara sig med viss omsorg i hemmet, ett besök på en vårdcentral eller behöver sjukhusvård kan frigöra resurser till de patienter som har störst behov och därigenom rädda liv.

Digitalisering

Digitaliseringen skapar helt nya möjligheter för vårdsektorn att effektivisera vårdkedjan, vilket kan leda till såväl kostnadsbesparingar som ett förbättrat vårdutfall. Båda viktiga ur ett samhällsekonomiskt perspektiv och för den enskilde medborgaren. I takt med att mobilnäten blir snabbare och säkrare samtidigt som samhället får en större digital acceptans kommer IT-utvecklingen att ändra konsumtionen av vårdtjänster och flytta den prehospitla vården närmare patienternas vardag.

För att hantera dessa trender kommer fokus inom vården att fortsatt ligga på:

- Effektiviseringar
- Kostnadsbesparingar
- Förbättrat vårdutfall

För att utveckla och förbättra vården finns ökade krav på att implementera beslutsstöd som dokumenterar kliniska och kvalitetsmässiga nyckeltal. Varje investering måste skapa effektiviseringsvinster och förbättra vårdutfallet.

Implementeringen av rätt beslutsstöd räddar liv och ger betydande vinster för hela vårdkedjan, från ambulans till sjukhus. Det medger att patienten får rätt vård vid rätt tidpunkt, vilket förbättrar såväl för den enskilde patienten som säkerställer att hela vårdkedjans resurser utnyttjas på mest effektiva sätt - något som kommer alla patienter till del. Med utgångspunkt i vårdenheters olika behov kan Ortivus lösningar anpassas, integreras och samverka med andra system och applikationer för att möjliggöra en väl dokumenterad vård och ett stöd för analys och fortsatt verksamhetsutveckling.

Marknad

Ortivus marknad, prehospitalt beslutsstöd och patientjournaler, är en typisk nischmarknad. Kunderna utgörs av sjukhus, sjukhusområden, landsting, myndigheter eller ambulansorganisationer. Dessa kunder är ofta finansierade med offentliga medel och reglerade. Därför sker affärer ofta i större offentliga upphandlingar på nationell eller regional nivå.

I exempelvis Sverige upphandlar landstingen var och en för sig, medan det i t.ex. Danmark sker på nationell nivå. I Storbritannien består marknaden i dagsläget av 13 stycken så kallade Ambulance Trusts, var och en i samma storlek som alla ambulansorganisationer i Sverige tillsammans. Av fem trustar som genomfört upphandlingar de senaste åren har Ortivus vunnit två. Fem trustar förväntas genomföra upphandlingar inom 2-4 år.

I mindre utsträckning finns det även privata vårdgivare eller transportörer som köper den här typen av lösningar. Det är en ganska väldefinierad och homogen målgrupp och Ortivus känner till vilka behov som finns. Kunderna som förväntas köpa sådana här lösningar inom den närmaste tvåårsperioden kan oftast namnges.

Ortivus primära målgrupp har historiskt varit ambulansorganisationer, men det finns potentiella kunder i närliggande segment som kan ha behov av bolagets lösningar, exempelvis militära vårdenheter, vårdcentraler och äldreboenden. Kunderna strävar generellt efter en hög grad av standardiserade lösningar men varje implementering innebär en viss grad av anpassning, vilket ofta mynnar ut i ganska traditionella IT-projekt.



Affärsmodeller

För vårdgivare är det allt viktigare att ha tillgång till säkra, patientvänliga och kostnadseffektiva system med god support. Den tekniska utvecklingen har möjliggjort systemlösningar som är både verksamhetsstödande och tillhandahåller avancerat beslutsstöd. Det finns därför stora vinster att hämta i en kontinuerlig uppgradering av installerade lösningar.

Ortivus har erfarenhet och kunskap av att driva olika affärsmodeller utifrån kundens förutsättningar och krav, från licensavtal till Managed Service där lösningarna tillhandahålls som ett komplett tjänsteerbjudande.

Ortivus traditionella prismodell innebär en initial licensavgift samt en årlig underhållsavgift. Koden ägs av Ortivus och licensen ger endast kunden rätt att använda systemet. Underhållsavtalet berättigar till support, men inte uppgraderingar till nya versioner.

Kunderna förväntas dock i ökande grad efterfråga en prismodell där de istället för att köpa en licens betalar för den faktiska användningen av tjänsten, en så kallad Software-as-a-Service-modell. Detta ligger i linje med Ortivus strategi och bolaget har framgångsrikt levererat enligt denna affärsmodell till de två ambulansorganisationer i England som i slutet av 2013 valde lösningen MobiMed Smart till sammanlagt drygt 1 000 ambulanser och cirka 5 000 användare.

De flesta stora affärerna görs genom offentliga upphandlingar, där utrymmet för prisförhandlingar är begränsat eller obefintligt. I dessa upphandlingar bestäms marknadspriset av utvärderingen och anbudsprocessen. På den privata marknaden tillhandahåller Ortivus en standardprislista för alla program och komponenter. Konsult- och utbildningstjänster debiteras per timme i enlighet med lokal taxa beroende på typ av tjänst som tillhandahålls.



Erbjudande

Ortivirus lösningar riktar sig främst mot akut-sjukvården, i form av ambulansorganisationer, akutmottagningar och specialistavdelningar som hjärtintensiv- och strokeavdelningar. Det övergripande målet med bolagets lösningar är att rädda liv genom snabb och korrekt behandling i den prehospitla delen av vårdkedjan. Men det finns också ett starkt inslag av att vilja sänka kostnader och uppnå en högre effektivitet.

Digitaliseringen ökar säkerheten och minskar risken för felbehandling. Användningen av moderna verktyg som touchskärmar, surfplattor och smartphones ökar användarvänligheten och ger därmed ökad tillfredsställelse och högre effektivitet för användarna.

Ortivirus utvecklar, marknadsför och levererar idag tre olika lösningar:

MobiMed Smart – vitaldataövervakning och beslutsstödslösning för den prehospitla vårdprocessen som inkluderar en elektronisk patientjournal som kan integreras med nationella hälso- och sjukvårdsregister samt sjukhusens akutmottagningar och patientadministrativa system.

CoroNet – en mobil övervakningslösning där patienten rör sig fritt under säker övervakning och där personalen tar del av övervakningsinformation när de behöver det, där de behöver det.

Mequal (tidigare Hjärtjournalen) – ett samarbete med Domitor AB kring leverans av beslutsstöd för hjärtsjukvården i Västra Götalandsregionen.

Ortivirus lösningar är inte fristående, paketerade system som lämpar sig för försäljning och distribution via ett återförsäljarnätverk. Det handlar om komplex lösningsförsäljning, som kräver en gedigen förståelse av verksamheten och den kliniska miljön där systemet ska användas. En av Ortivus konkurrensfördelar är bolagets långa erfarenhet av att utveckla kliniska tillämpningar. Lösningen för hjärtövervakning introducerades redan 1992 och används av många hjärt- och intensivvårdsavdelningar samt PCI-labb runt om i Sverige. Samma teknik har senare integrerats i Mobi-Med Smart.

Konsulttjänster och eftermarknad

I tillägg till dessa lösningar etablerar Ortivirus en supportfunktion som omfattar expertkonsulting, anpassning och utbildning. Sjukvården arbetar ofta i föråldrade IT-miljöer och system, som löpande kräver anpassningar samt assistans vid övergången till en modernare IT-miljö, här bedöms finnas ett behov av IT-stöd. Det bedöms också finnas ett behov och en ökad efterfrågan på utbildningstjänster för att öka IT-kompetensen och hanteringen av medicinteknisk utrustning hos personalen.

Utbildningstjänsterna bidrar till en stärkt relation till kunderna, en ökad förståelse för deras behov samt säkerställer nöjda kunder. Detta kommer att underlätta en effektiv användning av våra lösningar samt skapa nya intäktskällor för bolaget.

MobiMed Smart



Diagnos- och beslutsstöd i ambulanssjukvård

MobiMed Smart är en lösning som tillgodoser kraven i den moderna ambulanssjukvården. Med hjälp av en strukturerad modell för granskning och bedömning av patienten bidrar MobiMed Smart till att förbättra den kliniska beslutsprocessen. Med Ortivus lösning kan kunderna tillhandahålla vård av hög kvalitet som motsvarar behoven hos den enskilda patienten genom att hjälpa ambulanspersonalen bestämma den lämpligaste behandlingen under transporten samt att hitta den snabbaste vägen och tillse att patienten kommer till rätt avdelning på sjukhuset. MobiMed Smart kan i stor utsträckning konfigureras av kunden och har dessutom öppna och väldefinierade gränssnitt som ger flexibilitet att kombinera Ortivus lösning med marknadsledande utrustning för övervakning och andra viktiga system.

Med MobiMed Smart sköter ambulanspersonalen dokumentation och övervakning, men framför allt kan ett strukturerat arbetssätt, prehospitla vårdkedjor och triage enkelt införas och anpassas till verksamhetens behov.



MobiMeds funktioner

Smart beslutsstöd

Vitala beslut baserat på riktlinjer kan tas redan i ambulansen och behandling på den lämpligaste vårdnivån säkerställs. Sjukhusets kliniska kompetens görs tillgängligt i ambulans och åtgärder dokumenteras i MobiMed Smart och följer patienten från ambulansen in till sjukhuset. Dokumentationen är intuitiv och följer internationell standard för arbetsprocesser i ambulans.

Smart övervakning

Övervakningen i MobiMed Smart har klinisk bakgrund från hjärtintensivvården och inkluderar: EKG upp till 12 kanaler, SpO2, NIBP, EtCO2 och respiration.

Smart verksamhetsstöd

Utvärdering och utveckling av verksamheten kan göras baserat på logistisk och klinisk information och data från MobiMed Smart. Dessa data kan även användas för kvalitetsuppföljning och forskning.

MobiMeds smarts egenskaper

Enkel integration

MobiMed Smart är anpassningsbart och kan integreras med de flesta system, allt ifrån fordonsdatorer och defibrillatorer i ambulansen, till akutliggare, journaler och informationssystem på sjukhus.

Individuell anpassning

MobiMed Smart är inte ett statiskt system, det är moduluppbyggt, flexibelt, skalbart och konfigurerbart.

Framtidssäker plattform

I MobiMed Smart används de senaste utvecklingsspråken och verktygen i kombination med standardkomponenter. Detta ger en mycket effektiv och säker utveckling både idag och imorgon.

CoroNet och Mequal

Coronet -

Mobilitet för patienter och personal

CoroNet är en mobil övervakningslösning där patienten rör sig fritt under säker övervakning och där personalen tar del av övervakningsinformation när de behöver det, där de behöver det.

CoroNet möter behoven inom modern kvalificerad hjärtsjukvård:

- Flexibilitet för patienten – gränsen mellan traditionell sängövervakning och telemetri raderas ut; en patient kan lämna sjukhussängen och röra sig fritt på avdelningen med bibehållen säkerhet och kvalitet i övervakningen.
- Flexibilitet för personalen – med CoroNets mobila visningsenheter blir patientövervakning tillgänglig när personalen behöver det, där de behöver det.
- Obruten övervaknings- och informationskedja – gränserna mellan olika övervakningstillfällen i behandlingskedjan elimineras, dels från ambulansen (MobiMed Smart) via ankomst till sjukhus och vidare in på avdelningen, och dels när patienten behöver flyttas inom eller mellan avdelningar.
- Unik egenutvecklad trådlös teknik – Ortivus trådlösa lösning är robust och säker med hög prestanda. Ortivus unika trådlösa övervakningslösning gör det möjligt att sända EKG kontinuerligt med full diagnostisk kvalitet, oavsett övrig trådlös miljö, möter behoven och kraven på ökad flexibilitet i den moderna hjärtsjukvården.

Mequal -

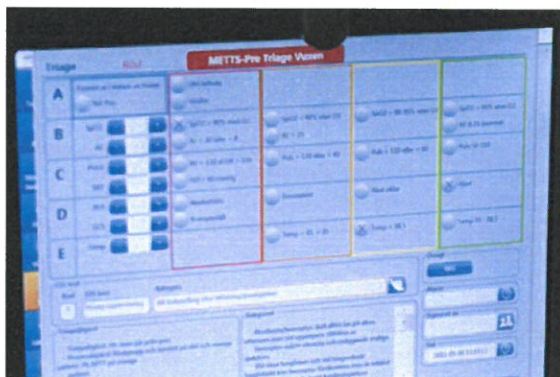
Behandling enligt gällande riktlinjer

Mequal (tidigare Hjärtjournalen) är ett samarbete med Domitor AB kring leverans av beslutsstöd för hjärtsjukvården i VGR (Västra Götaland regionen). Projektet har löpt enligt plan och driftsattes i slutet av 2013. Parterna har enats om ett fortsatt icke exklusivt samarbete.



Forskning och utveckling

Ortivus ambition är att genom nära samarbete med kunder och via forskningssamarbeten vara ständigt innovativa och förstärka kunderbjudandet. Det är viktigt att bolagets lösningar kan anpassas till kundernas förutsättningar. Därför sker systemutvecklingen enligt en väl beprövad metodik, Scrum, som säkerställer att utvecklingsprojekten tar fram det som kunden verkligen vill ha, och att anpassningar och nya designval kan göras under projektens gång i samråd med kund. Detta arbetssätt bidrar också till korta ledtider i utvecklingen.



Forskningssamarbeten

Lösningar inom hälso- och sjukvårdrelaterad verksamhet ska svara mot kliniska och vårdmässiga krav. Ortivus ambition är att leva upp till dessa krav och leverera lösningar till ett attraktivt pris. Nedan är exempel på forskningssamarbeten som Ortivus för närvarande deltar i:

- **METIS** – Metis Forum är en öppen arena för samverkan mellan akademi, näringsliv och samhälle. Arenan drivs av Lindholmen Science Park i Göteborg och målet är att skapa kunskap och resurser för uthållig och repeterbar innovation och utveckling av ICT och eHälsa inom prehospita sjukvård. Därigenom förbättras förutsättningarna för bättre sjukvård, ökad patientsäkerhet och bättre produkt-erbjudanden.
- **PreHospIT** – har två huvudmål. Dels att leverera en rekommendation/handlingsplan för en harmonisering av semantisk (termer, begrepp etc.) och teknisk interoperabilitet, och dels verifiera rekommendationen praktiskt genom att förbättra den prehospitala strokekedjan. Projektet har definierats inom ramen för Metis Forum.

Kvalitet

Ortivus kvalitetssystem säkerställer att processer och lösningar kontinuerligt förbättras. Bolaget bedriver ett proaktivt arbete för att uppfylla framtida förändringar i regelverk och direktiv. Förbättringsarbetet genomförs alltid med fokus på kundernas förväntningar avseende vårdutfall och effektivitet.

Certifieringar

Certifieringarna visar för Ortivus kunder, partners och leverantörer att organisationen prioriterar ständiga förbättringar i syfte att leverera rätt tjänster till rätt kvalitet.

Ortivus har idag följande certifieringar:

- ISO 20000 IT Service Management
- ISO 27001 Information Security Management Systems
- ISO 13485 Quality Management System for the Design and Manufacture of Medical Devices
- Både den kliniska delen och journaldelen av Mo-biMed Smart är CE märkta enligt MDD (Directive 93/42/EEC Medical Devices Directive, Annex II) och uppfyller därmed kraven för dokumentations- och arkivsystem.



Intertek

Intertek

Miljö

Ortivus har ett aktivt miljöarbete. Ambitionen är 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 beslutsriterium. Ortivus väljer i samarbete med underleverantören förbrukningsmaterial, komponenter och produktionssätt.

Ortivus produkter uppfyller RoHS-direktivet om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter.

Leverans och support

Ortivus leverans- och supportpersonal har mångårig erfarenhet av att jobba med komplexa IT-installationer och medicintekniska produkter.

För att genomföra projekt på ett kontrollerat och affärsinriktat sätt från start till mål, så utförs alla leveransprojekt enligt PRINCE2, en projektledningsmetodik som är standard inom offentlig sektor i många

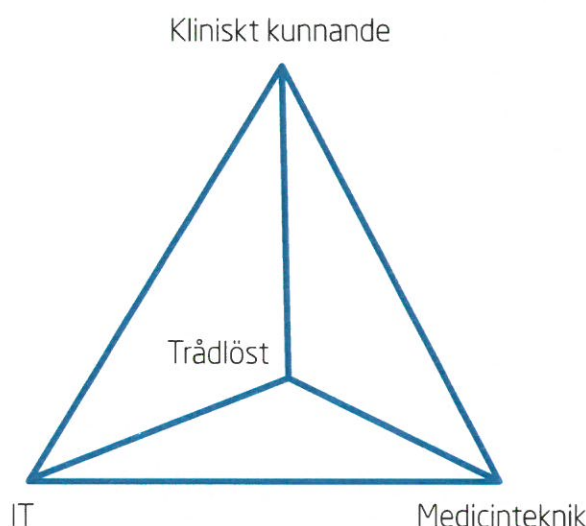
länder, däribland Storbritannien. Utöver PRINCE2 är all leverans- och supportpersonal även utbildade i ITIL, en samling principer för hantering av IT-tjänster.

ISO 20000 certifiering

Ortivus är certifierade enligt ISO 20000 IT Service Management, denna omfattar både verksamheten i Sverige och UK. Certifieringen kommer sannolikt att vara ett krav i många upphandlingar framöver.



Medarbetare



Ortivus verkar på den prehospitala marknaden för beslutsstöd och patientjournaler, där vårdutfall, patientsäkerhet och kostnadseffektivitet är grundläggande behov.

Ortivus har under 30 år byggt upp ett starkt förtroende hos en stor internationell kundkrets med hjälp av expertkunnande inom mobila lösningar, IT och medicinsk teknik i kombination med klinisk kompetens.

Medarbetarna har hög utbildningsnivå, gedigen erfarenhet och ett stort fokus på kunderna och deras utmaningar. Genom att vara en arbetsplats där delaktighet, ägandeskap och medansvar uppmuntras, skapas förutsättningar för medarbetarna att växa. Att vara en attraktiv arbetsgivare är en av de viktigaste komponenterna för att attrahera och behålla de bästa kompetenserna och i en förlängning förverkliga företagets vision.

Fem nyckelord ska präglade det dagliga arbetet på Ortivus:

- **Engagemang** – Ortivus verksamhet bidrar till att rädda liv och öka människors livskvalitet. Stoltheten över detta skapar ett engagemang, vilket i sin tur gör att medarbetarna trivs och har roligt på Ortivus.
- **Uppmuntran** – Hos Ortivus råder en öppen, rak och ärlig kommunikation där alla uppmuntrar varandra. Individerna 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.
- **Affärsmässighet** – Ortivus lever av att göra affärer. Medarbetarna skapar förtroende och respekt hos företagets kunder.

Ledning

Koncernledning fr.o.m. februari 2016.



Staffan Eriksson

VD i Ortivus AB

Född: 1973

Anställd: 2016

Utbildning: Civilekonomexamen, Handelshögskolan Stockholm.

Erfarenhet: Över 15 års erfarenhet från ledande befattningar inom medicinteknik.

Aktieinnehav: 51,803 B-aktier



Kenneth Eklund

Kvalitetschef i Ortivus AB

Född: 1968

Anställd: 2013

Utbildning: Tekniskt gymnasium inriktning medicinteknik, Stockholm.

Erfarenhet: Över 20 års erfarenhet av medicinteknik inom olika områden bland annat inom service/underhåll, provning, utveckling, kvalitet och myndighetskontakter. Senaste 12 åren som specialist inom QA/RA.

Aktieinnehav: Inga aktier.



Jonas Wennersten

CFO i Ortivus AB

Född: 1971

Anställd: 2015

Utbildning: Ekonomistudier vid Stockholms Universitet och IHM Business School.

Erfarenhet: Mångårig erfarenhet som CFO och ekonomichef, har varit CFO på Bisnode Marknad AB, Ekonomichef på PAR AB.

Aktieinnehav: Inga aktier.



Philip Swan

VD i Ortivus UK Ltd

Född: 1966

Anställd: 2015

Utbildning: BSc (Hons)

Computing Science

Erfarenhet: 15 års erfarenhet i ledande roller från tjänsteleveranser inom IT, samt 30 års erfarenhet från IT-branschen.

Aktieinnehav: Inga aktier.



Gabriel Åhbeck

Utvecklingschef i Ortivus AB

Född: 1971

Anställd: 2013

Utbildning: BSc i Systems Analysis, Umeå universitet.

Erfarenhet: 14 års erfarenhet från ledande roller inom medicinteknisk produktutveckling, senast hos St. Jude Medical och Elekta.

Aktieinnehav: Inga aktier.

Innehav av aktier avser per 17 mars 2017.

Styrelse



Crister Stjernfelt

Styrelsens ordförande

Född: 1943. Invald 2008

Utbildning: Universitetsstudier i ekonomi.

Övriga uppdrag:

Styrelseordförande i Mitt Hälsokonto AB, Oryx AB och AcelQ AB. Styrelsemedlem i Digital Route AB, Vitec Software Group AB, DGC One AB och Carmenta AB.

Aktieinnehav: 210,000 B-aktier.

Oberoende i förhållande till bolaget och de större aktieägarna.



Björn Nordenvall

Född: 1952. Invald 2015.

Utbildning: Docent och kirurg, Karolinska Institutet.

Övriga uppdrag: Styrelsemedlem i Aleris Group AB och Sirela Sweden AB.

Aktieinnehav: Inga aktier.

Oberoende i förhållande till bolaget och de större aktieägarna.



Peter Edwall

Född: 1955. Invald 2008

Huvudägare i Ponderus Invest.

Utbildning: BA, Handelshögskolan vid Göteborgs universitet.

Övriga uppdrag: Styrelseledamot.

Hälsopoolen, Wallstreet AB, Oryx AB och Technology Nexus AB.

Aktieinnehav (genom bolag och privat inklusive närstående):

6,310,668 B-aktier.

Oberoende i förhållande till bolaget men inte i förhållande till de större aktieägarna.



Nils Bernhard

Född: 1947. Invald 2016

Utbildning: Civilingenjör från Kungliga Tekniska Högskolan i Stockholm. Master of Science från Handelshögskolan i Stockholm.

Övriga uppdrag:

Styrelseordförande i Pajeb Kvarts AB, styrelsemedlem i Tobii AB och Mångubben AB.

Aktieinnehav: Inga aktier.

Oberoende i förhållande till bolaget och de större aktieägarna.

Innehav av aktier avser per 17 mars 2017.

Aktien

Aktiekapitalet i Ortivus uppgick den 31 december 2016 till 14,5 (30,1) MSEK.

Totalt finns 20,8 miljoner aktier fördelade på 1,1 miljoner A-aktier och 19,7 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 2016 omsattes totalt 3,9 (5,2) miljoner B-aktier, en minskning med 24%. I snitt omsattes 15 470 (20 624) B-aktier per handelsdag.

Kursen för B-aktien minskade med 20,9 (34,4)% jämfört med föregående år, baserat på årets sista handelsdagar. Bolagets marknadsvärde vid utgången av året uppgick till 59,5 (75,0) MSEK, en förändring med -21 (-35)%.

Utdelning

Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för verksamhetsåret 2016.

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	-	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
Nedsättning av aktiekapitalet 2011	-73 540 940	-
Nyemission 2014	79 679	55 000
Nedsättning av aktiekapitalet 2016	-15 545 448	-
Totalt	14 534 231	20 763 188

Ortivus aktien

Noterad på NASDAQ OMX Stockholm Small Cap

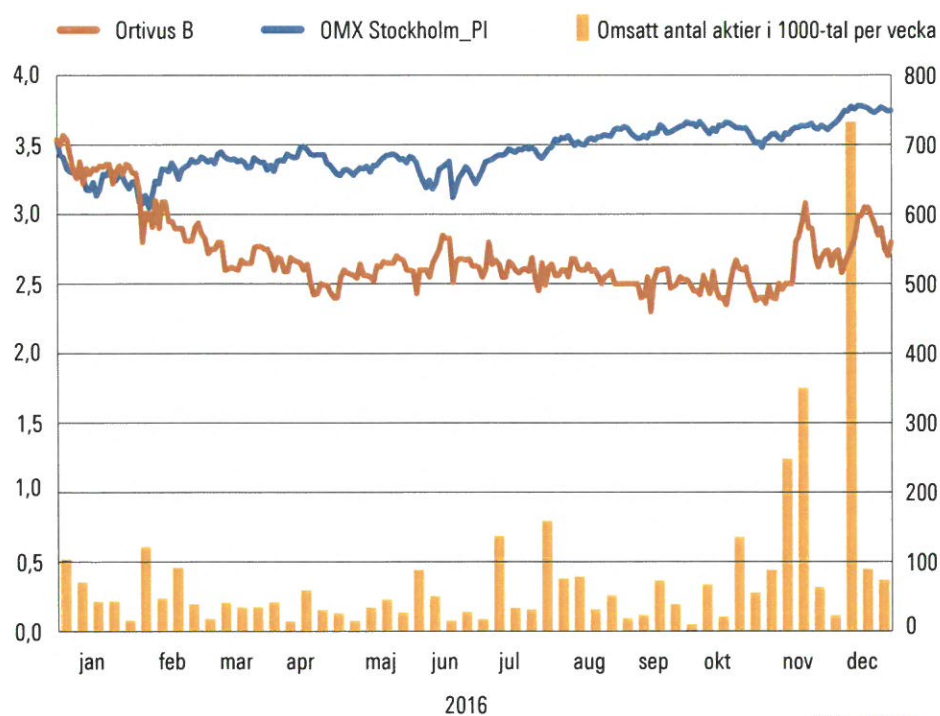
Ticker ORTI

Börspost 500

Marknadsvärde 2016-12-31

SEK

	B-aktien	A-aktien
Högsta betalkurs 2016	3,53	5,40
Lägsta betalkurs 2016	2,11	3,60
Slutkurs 2016-12-31	2,80	3,91



Källa: SIX Financial Information

Förvaltningsberättelse

Ortivus AB (publ)

Organisationsnummer 556259-1205

Styrelsen och verkställande direktören för Ortivus AB (publ) får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2016.

Året i sammanfattning

- Nettoomsättningen uppgick till 74,3 (72,6) MSEK.
- Bruttomarginalen uppgick till 65 (66) %.
- Rörelseresultatet inklusive organisatoriska omstrukturingskostnader uppgick till -5,1 (-5,5) MSEK och exklusive omstrukturingskostnader -2,4 (-3,2) MSEK. Resultatet efter skatt uppgick till -7,1 (-7,1) MSEK.
- Resultatet efter skatt per aktie före och efter utspädning uppgick till SEK -0,34 (-0,34).
- Kassaflödet från den löpande verksamheten blev 4,9 (-3,4) MSEK.
- Soliditeten 31 december uppgick till 11 (19) %.

Verksamheten

Ortivus är en ledande leverantör av mobila lösningar för den moderna akutsjukvården. Med över 30 års erfarenhet inom kardiologi och från utveckling av mobila övervaknings- och kommunikationslösningar, erbjuder vi våra kunder säkra, patientvänliga och kostnadseffektiva beslutsstödsystem som räddar liv och minskar lidande.

Ortivus är ett noterat bolag på NASDAQ OMX Stockholm Small Cap-lista, och etablerades 1985. Bolaget är baserat i Danderyd, Sverige. Under 2016 hade Ortivus vid årets utgång ca 20 anställda i Sverige och Storbritannien. Mer än 1 700 ambulansfordon och 500 vårdplatser på akutsjukhus är utrustade med Ortivus lösningar.

Marknad

Ortivus produkter riktar sig mot akutsjukvården, i form av ambulansorganisationer, akutmottagningar och specialistavdelningar som hjärtintensiv- och strokeavdelningar.

Bolaget har en mycket stark position våra hemma-marknader Sverige och Storbritannien. Under 2016 har Ortivus fortsatt installera MobiMed Smart i två ambulansorganisationer i England. Ortivus marknadsför sina lösningar genom moderbolag i Sverige och dotterbolag i Storbritannien.

Helåret 2016

Under året har bolaget fortsatt arbetet med Europas största ambulansprojekt, bestående av MobiMed Smart i sydvästra England, som vid årsskiftet 2016 uppgår till drygt 1 000 installerade ambulanser och som blev slutfört under januari 2017. Under året så har bolaget även levererat nybeställningar av mjukvarufunktionalitet från de båda ambulanstrusterna.

Under året har bolaget intäktstfört ett flertal uppgraderingar på den svenska marknaden för MobiMed och CoroNet, exempelvis i landstingen i Blekinge och Kronoberg.

Omsättning och resultat

- Koncernens nettoomsättning för helåret uppgick till 74,3 (72,6) MSEK vilket innebär en ökning med 2,3 %.
- Koncernens bruttoresultat för helåret uppgick till 48,6 (47,6) MSEK. Bruttomarginalen uppgick till 65 (66) %.
- Rörelseresultatet för helåret exklusive kostnader för omstrukturering uppgick till -2,4 (-3,2) MSEK och inklusive dessa kostnader till -5,1 (-5,5). Kostnader för omstrukturering uppgick till 2,7 (2,3) MSEK och avser i huvudsak kostnader i samband med VD:s avgång (omstrukturingskostnader).
- Rörelsekostnaderna för helåret uppgick till 63,9 (62,8) MSEK.
- Av- och nedskrivningar av immateriella anläggningstillgångar uppgick till 7,1 (5,9) MSEK.
- Resultat efter skatt för året uppgick till -7,1 (-7,1) MSEK.

Kassaflöde

- Koncernens totala kassaflöde för helåret uppgick till 0,9 (-10,7) MSEK.
- Den löpande verksamheten gav ett kassaflöde för helåret om 4,9 (-3,4) MSEK.
- Investeringsverksamheten gav ett kassaflöde för helåret om 0,3 (-10,6) MSEK.
- Finansieringsverksamheten gav ett kassaflöde för helåret om -4,3 (3,3) MSEK.

Finansiell ställning och likviditet

- Balansomslutningen vid årets utgång uppgick till 47,2 (66,0) MSEK.
- Eget kapital vid årets utgång uppgick till 5,2 (12,4) MSEK.
- Koncernens likvida medel uppgick vid årets utgång till 2,0 (1,2) MSEK.
- Koncernens kortfristiga skulder uppgick till 36,5 (46,0) MSEK.
- Koncernens skuldsättningsgrad uppgick till 0,1 (0,2).
- Inga underskottsavdrag finns aktiverade i koncernen eller bolagen. Underskottsavdragen uppgick den 31 december till 368,6 MSEK.

Investeringar

Investeringar för året uppgick till 0 (12,9) MSEK och utgjordes av balanserade utvecklingsutgifter för egenutvecklad programvara med 0 (10,2) MSEK och av materiella anläggningstillgångar med 0 (2,7) MSEK.

Forskning och utveckling

Aktiverade utvecklingsutgifter uppgick till 0 (10,2) MSEK. FoU-utgifter som har kostnadsförts består av produktunderhåll, support och test av olika programvaruversioner samt forskning och vidareutveckling av produkter på ett sådant stadiet som inte kvalificerar för aktivering under IAS 38.

Moderbolaget

Moderbolagets nettoomsättning för helåret uppgick till 71,2 (70,0) MSEK och resultat före och efter skatt exkluderat kostnader för omstrukturering uppgick till -4,7 (-2,1) MSEK och inklusive kostnader för omstrukturering -7,4 (-4,4) MSEK. Koncerninterna inköp uppgick till 13,3 (4,9) MSEK. Finansnettot uppgick till -0,6 (2,8) MSEK. Bolaget gjorde under perioden investeringar i immateriella tillgångar avseende aktiverade utvecklingsutgifter om 0 (10,2) MSEK. Av- och

nedskrivningar av immateriella anläggningstillgångar har belastat resultatet med 7,1 (5,9) MSEK.

Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer

Ortivirus är genom sin verksamhet exponerad för många typer av risker. Riskhantering är en del av ledningsansvaret och bolaget har en policy och process för riskhanteringen som primärt fokuserar på fyra typer av risker; finansiella, operativa, legala/regulatoriska samt landsrisker. För finansiella risker hänvisas till not 24.

Styrelsens arbete med riskfrågor framgår av Bolagsstyrningsrapporten.

Skulle installationen i UK substantiellt förändras kommer bolagets finansiella ställning att påverkas. En sådan situation kan komma att framkalla behov av ny finansiering. Bolaget har valutasäkrat 100% av beräknat valutanettoflöde av affären för 2017 samt 50% av beräknat valutanettoflöde för 2018. Se not 24 för mer information om risker och riskhantering.

Miljöinformation

Ortivirus 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 exempelvis vid val av underleverantörer är miljöfrågor ett väsentligt beslutsriterium.

Ortivirus AB bedriver inte någon miljöfarlig verksamhet med tillstånds- eller anmälningsplikt enligt miljöbalken. Koncernens huvudsakliga verksamhet baseras på mjukvaruutveckling, varför miljöpåverkan generellt är marginell.

Kvalitet

Ortivirus verksamhet är fokuserad på kliniska lösningar där kvalitetsfrågor utgör ett särskilt viktigt område. Ortivirus kvalitetssystem för denna del av verksamheten är certifierat enligt ISO 13485:2012 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. Bolaget är även certifierade inom ISO 20000 och ISO 27000.

Ortivirus har en tradition av att arbeta med de processer som krävs för utveckling enligt de regulatoriska krav som styr bl.a. CE-märkning.

Personal

Antalet anställda vid årets slut uppgick till 20 (24).

Segment

Bolaget har enbart ett segment som i sin helhet återspeglas i koncernens finansiella rapporter.

Ortivirus-aktier

Ortivirus utestående aktiekapital uppgick per den 31 december 2016 till 14 534 231 SEK, fördelat på 1 108 455 A-aktier och 19 654 733 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.

Utdelning

Styrelsen föreslår att ingen utdelning lämnas för räkenskapsåret 2016.

Riktlinjer för ersättning till ledande befattningshavare under 2016

Årsstämman 2016 fattade 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 2017.

Styrelsen har vidare i enlighet med reglerna i koden för Svensk bolagsstyrning genomfört en utvärdering av Ortivus ersättningssystem och en utvärderingsrapport finns separat publicerad på bolagets hemsida.

Allmänt

Ortivirus skall ha de ersättningsnivåer och anställningsvillkor som erfordras för att säkerställa bolagets tillgång till befattningshavare med erforderlig kompetens och kapacitet för att nå upp-ställda mål till för bolaget anpassade kostnader. Utgångspunkten för lön och andra ersättningar till ledande befattningshavare i Ortivus ska vara marknadsmässiga villkor anpassade till bolagets kostnader.

Fast lön

Utgångspunkten för ersättning till ledande befattningshavare är att ersättning utgår i form av en marknadsmässig fast lön som skall vara individuellt fastställd utifrån ovan angivna kriterier och respektive befattningshavares särskilda kompetens.

Rörlig ersättning

Styrelsen har beslutat att ingen rörlig ersättning ska utgå under 2016 för ledande befattningshavare.

Pensionsförmåner

De ledande befattningshavarnas pensionsvillkor skall vara marknadsmässiga i förhållande till vad som generellt gäller för motsvarande befattningshavare på marknaden samt individuellt anpassade med hänsyn till respektive befattningshavares särskilda kompetens och anpassade till bolagets kostnader. Pensions-avsättningar skall vara avgiftsbestämda.

Ikke penningbaserade förmåner

De ledande befattningshavarnas icke penningbaserade förmåner (exempelvis mobiltelefon och dator) skall underlätta utförandet av arbetet och motsvara vad som kan anses rimligt i förhållande till praxis på marknaden.

Uppsägningslön och avgångsvederlag

Uppsägningslön och avgångsvederlag skall ej i något fall sammantaget överstiga 12 månadslöner.

Aktiebaserade incitamentsprogram

Alla aktiebaserade incitamentsprogram skall beslutas av bolagsstämman.

Kretsen av befattningshavare som omfattas

Riktlinjerna omfattar för närvarande VD, CFO, Utvecklingschef, Landschef UK och Kvalitetschef vilka utgör de befattningshavare som ingår i bolagsledningen.

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.

Styrelsens förslag till riktlinjer att gälla från årsstämman 2016 fram till och med årsstämman 2017

Styrelsen kommer att föreslå årsstämman 2017 att godkänna motsvarande riktlinjer som godkändes vid årsstämman 2016.

Framtidsutsikter

Ortivirus avger inte någon prognos.

Händelser efter balansdagen

South Western Ambulance Service Foundation Trust utökar sin ambulansflotta med 28 fordon och har valt att utrusta även dem med MobiMed Smart Monitoring.

Region Örebro län har valt Ortivus lösning MobiMed Smart i sin upphandling av patientjournal för ambulanssjukvården. Ordervärdet uppgår till 6,8 MSEK.

Bolagsstyrningsrapport

Denna bolagsstyrningsrapport lämnas i enlighet med svenska aktiebolagslagen, NASDAQ OMX Stockholms regelverk för emittenter inklusive Svensk Kod för bolagsstyrning. För ytterligare information hänvisas till www.bolagsstyrning.se.

Bolagsstyrningsrapporten har granskats av Ortivus revisor.

Bolagsstyrning inom Ortivus

Ortivus AB är ett svenskt publikt aktiebolag med säte i Danderyd, vars A- och B-aktie är noterad på NASDAQ OMX Stockholm small cap.

Styrning, ledning och kontroll fördelas mellan aktieägarna på årsstämman, styrelsen och VD enligt de regler som ges i den svenska aktiebolagsrätten, Svensk kod för bolagsstyrning, noteringsavtalet, Bolagsordningen och av styrelsen och ledningen beslutade interna regelverk. Samarbetet med Bolagets revisorer, som utses av årsstämman, utgör en viktig del av arbetet med fokus på styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt företagets finansiella rapporter. Styr- och kontrollsystem har anpassats till bolagets storlek och verksamhet. Fokus ligger idag på beslutsstöd för såväl akut- som hjärtsjukvård.

Avvikelse från Svensk kod för bolagsstyrning

Bolaget följer sedan 2008 Svensk kod för bolagsstyrning i alla väsentliga delar även om viss anpassning till bolagets mindre storlek bedömts lämpligt.

Årsstämma

Enligt aktiebolagslagen är bolagsstämman det högsta beslutande organet där aktieägarna utövar sin rösträtt. På årsstämman fattas beslut avseende årsredovisningen, utdelning, val av styrelse och revisorer, ersättning till styrelseledamöter och revisorer samt andra frågor i enlighet med aktiebolagslagen och bolagsordningen. Bolagsordningen innehåller inga begränsningar i fråga om hur många röster varje aktieägare kan avge vid en bolagsstämma. Bolagsordningen innehåller inga särskilda bestämmelser om tillsättande och entledigande av styrelseledamöter eller om ändring av bolagsordningen. Bolagsstämman

har inte lämnat några allt jämnt gällande bemyndiganden till styrelsen att besluta att bolaget ska ge ut nya aktier eller förvärva egna aktier. Alla aktieägare som är upptagna i aktieboken och som har anmält deltagande i tid har rätt att delta i stämman och rösta för sina aktier. Aktieägare kan även företrädas av ombud vid stämman. Kallelse till bolagsstämma skall ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar samt på bolagets hemsida. Att kallelse skett annonseras i Svenska Dagbladet. Ytterligare information om årsstämman samt fullständiga protokoll finns publicerat på bolagets webbplats www.ortivus.com.

Ortivus årsstämma 2016

Årsstämma 2016 ägde rum 9 maj 2016 i anslutning till bolagets lokaler på Svärdvägen 19 i Danderyd. Datum för årsstämman offentliggjordes i samband med bokslutskommunikén för helåret 2015. På årsstämman var registrerade aktieägare, samtliga stäm-movalda 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 2015, beslutades även om ansvarsfrihet för styrelseledamöter och verkställande direktören, val av styrelseledamöter, revisor och principer för utseende av valberedningen samt styrelse- och revisorsarvoden och riktlinjer för ersättningar till ledande befattningshavare. Vid årsstämman redogjorde VD på sedvanligt sätt för verksamhetens utveckling och styrelsens ordförande redogjorde för styrelsens arbete.

Valberedning

Valberedningen inför årsstämman 2016 utgjordes av bolagets största ägare tillsammans med styrelsens ordförande och bestod av Björn Pettersson (utsedd av aktieägaren Rune Pettersson), Laurent Leksell (utsedd av aktieägaren Bonit Invest AB), Peter Edwall (Ponderus Invest AB samt styrelseledamot), samt Crister Stjernfelt (styrelsens ordförande). Valberedningen hade under året ett protokollfört möte.

I enlighet med beslut vid Ortivus årsstämma den 9 maj 2016 ska ledamöterna i valberedningen inför årsstämman 2017 utses av tre av de röstmässigt direktregistrerade största aktieägarna. Därutöver ska

valberedningen bestå av styrelsens ordförande. Namnen på ledamöterna publicerades den 28 november 2016 och är Crister Stjernfelt i egenskap av styrelse-ordförande, Peter Edwall som är utsedd av Ponderus Invest AB, Laurent Leksell som är utsedd av Bonit Invest AB samt Björn Pettersson som är utsedd av aktieägaren Rune Pettersson. Förutom Peter Edwall är valberedningens ledamöter oberoende i förhållande till bolaget.

Valberedningens uppgift är att inför årsstämman framlägga förslag om antalet styrelseledamöter, styrelsens sammansättning och revisor. Vidare skall valberedningen lägga fram förslag om styrelsens respektive årsstämman ordförande samt ge förslag till bolagsstämman om arvoden till styrelsen och revisorer. Valberedningen ska i samband med sitt uppdrag i övrigt fullgöra de uppgifter som enligt Svensk kod för bolagsstyrning ankommer på valberedningen.

Val och arvodering av styrelse och revisorer

Styrelsen i Ortivus ska bestå av lägst tre och högst nio ledamöter med högst fem suppleanter som utses av årsstämman. Under 2016 var antalet styrelseledamöter valda av årsstämman fyra utan suppleanter. Verkställande direktören ingår inte i styrelsen.

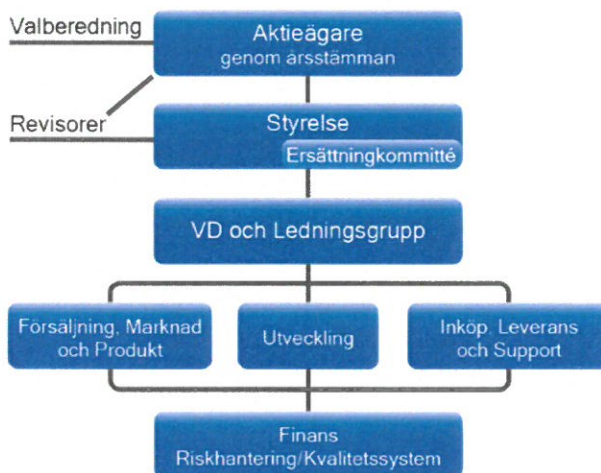
Till ordinarie styrelseledamöter omvaldes vid årsstämman 2016 Björn Nordenvall och Peter Edwall. Crister Stjernfelt valdes till ordförande. Nils Bernhard valdes in som ny ordinarie styrelseledamot. Alla ledamöter är oberoende i förhållande till bolaget och bolagsledningen respektive större aktieägare i bolaget, förutom Peter Edwall som är huvudägare i Ponderus Invest AB och därmed beroende i förhållande till den största ägaren i bolaget.

Årsstämman beslöt att fram till årsstämman 28 april 2017 nyvälja revisionsbolaget PricewaterhouseCoopers AB i Stockholm. Magnus Lagerberg, PricewaterhouseCoopers AB i Stockholm, är huvudansvarig revisor i bolaget.

Årsstämman 2016 beslutade i enlighet med valberedningens förslag att arvode till styrelsen utgår med 750 000 SEK att fördelas med 300 000 SEK till styrelsens ordförande och med 150 000 SEK för övriga av stämman utsedda ledamöter, samt att revisorn ska erhålla skälig ersättning enligt faktura baserad på verklig tid för uppdragets utförande. Stämman beslutade även att i den mån det är kostnadsneutralt för bolaget så skall styrelseledamot ha rätt att fakturera sitt arvode inklusive ett belopp som motsvarar sociala avgifter enligt lag.

Ortivus Bolagsstyrningsstruktur

Schematisk bild kring hur Ortivus fungerar från stämman via styrelse och utskott ner till VD/Ledning, funktionsbaserad organisation och koncerngemensamma processer för t.ex. finans, kvalitet och risk.



Styrelsens arbete

Verkställande direktören deltar vid varje styrelsemöte och rapporterar bolagets affärsläge, 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. Samtliga kvartalsrapporter behandlas av styrelsen.

Riktlinjerna för styrelsens arbete utgår från styrelsens arbetsordning, vilken reglerar arbetsfördelningen mellan styrelse, styrelseordförande och verkställande direktör samt vilka ärenden som ska behandlas på ordinarie styrelsemöten. Styrelsens arbetsordning fastställs årligen vid det konstituerande styrelsemötet och justeras vid behov.

Mot bakgrund av bolagets storlek anser styrelsen det lämpligt att inget separat revisionsutskott skapas utan dessa frågor har hanterats i styrelsen.

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 storlek är det inte motiverat att skapa en separat intern granskningsfunktion.

Styrelsens arbete under året

Styrelsen har under året kombinerat behandlingen av alla väsentliga formalia och kontrollområden med strategiska diskussioner och genomgångar av viktiga funktioner och verksamhetsområden. Styrelsen har haft speciellt fokus på implementeringsprojekten i de båda ambulansorganisationer i södra England.

Under året hade styrelsen 12 protokollförda sammanträden inkluderat en heldags strategimöte av workshop-karaktär med fokus på framtida strategier och affärsmodell. Såväl styrelsens ordförande som övriga ledamöter har därutöver haft informella kontakter i syfte att stötta ledningen i olika frågor.

Styrelsen uppfyller kravet på att träffa revisor utan VDs närvaro. Styrelsen har under året enskilt träffat revisorn två gånger.

Utvärdering av styrelsen och verkställande direktören

En gång per år initierar styrelseordföranden en utvärdering av styrelsens arbete. Avsikten med utvärderingen är att få en uppfattning om styrelseledamöternas åsikt om hur styrelsearbetet bedrivs och vilka åtgärder som kan vidtas för att effektivisera styrelsearbetet. Resultatet av styrelseutvärdering har delgivits Valberedningen.

Styrelsen utvärderar fortlöpande verkställande direktörens arbete genom att följa verksamhetens utveckling mot uppsatta mål.

Ersättningsutskott

Ersättningsutskottet är ett utskott till styrelsen som har en rådgivande funktion kring ersättningsfrågor inom bolaget. Under året har utskottet utgjorts av styrelsens ordförande Crister Stjernfelt samt Peter Edwall. Ersättningsutskottet har under året haft ett protokollfört möte som avhandlat ersättning till VD och ledningen. Någon separat ersättning har inte utgått för arbetet i Ersättningsutskottet.

Ersättningsutskottet, såväl som styrelsen, har dessutom under året, i enlighet med Kodens krav, utvärderat företagets ersättningssystem till ledande befattningshavare.

Aktieägare

Antalet aktieägare uppgick till 2 436 (2 488). Ortivus 10 största ägare svarade tillsammans för 61,7 (61,3) procent av kapitalet och 53,3 (54,4) procent av rösterna. Det utländska ägandet inklusive utländska förvaltare svarade för 12,1 (9,9) procent av kapitalet och 18,8 (17,5) procent av rösterna. Största enskilda ägare röstmässigt i Ortivus vid årsskiftet var Ponderus Invest AB som representeras av Peter Edwall, ledamot i bolagets styrelse. Andra stora ägare vid årsskiftet var Rune Pettersson samt Nordnet Pensionsförsäkrings AB.

Ortivirus aktieägare 2016-12-31

Namn	A-aktier	B-aktier	Röster	Andel röster %	Andel kapital %
Ponderus Invest AB	0	6 263 418	6 263 418	20,38%	30,17%
Pettersson, Rune	0	1 544 286	1 544 286	5,02%	7,44%
Nordnet Pensionsförsäkring AB	21 945	1 176 980	1 396 430	4,54%	5,77%
Danica Pension	2 000	859 500	879 500	2,86%	4,15%
Försäkringsaktiebolaget, Avanza Pension	39 452	742 464	1 136 984	3,70%	3,77%
Cbldn-Phoenix Fund	0	650 000	650 000	2,11%	3,13%
PARETO SECURITIES AS	0	572 120	572 120	1,86%	2,76%
Bonit Invest SA	335 514	150 000	3 505 140	11,40%	2,34%
Cbny-Charles Schwab Fbo Customer	0	240 000	240 000	0,78%	1,16%
Bozzao, Stefan Marcus	0	213 552	213 552	0,69%	1,03%
Övriga	709 544	7 242 413	14 337 853	46,66%	38,28%
Summa	1 108 455	19 654 733	30 739 283	100,00%	100,00%

Per land	Antal aktieägare	Antal aktier	Andel kapital %	Andel röster %
Sverige	2 349	18 256 189	87,93%	81,20%
Övriga Norden	40	809 962	3,90%	3,34%
Övriga Europa	36	1 394 570	6,72%	14,39%
USA	5	267 395	1,29%	0,87%
Övriga världen	6	35 072	0,17%	0,19%
Summa	2 436	20 763 188	100,00%	100,00%

Bolagsstämmovalda styrelseledamöter

Ortivirus Styrelse består av fyra bolagsstämmovalda personer och inga ledamöter utsedda av facklig organisation. VD ingår inte i styrelsen men deltar tillsammans med CFO vid alla relevanta punkter.

Styrelseordförande

I styrelseordförandens 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. Styrelseordförandes arbetsuppgifter regleras i Ortivirus Arbetsordning för Styrelsen.

Verkställande direktören

Styrelsen har enligt gällande Bolagsstyrningsmodell i Sverige delegerat det operativa ledningsansvaret till VD. Styrelsen fastställer årligen verkställande direktörens instruktion som klargör ansvarsfrågorna 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 medelförvaltningen sköts på ett betryggande 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 Ortivirus bokföring fullgörs i överensstämmelse med lag.

Styrelsens rapport kring 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 den interna kontrollen avseende den finansiella rapporteringen men för Ortivus som medicintekniskt bolag utgör produktkvalitet och de kliniska och medicinska aspekterna viktiga fokusområden.

För Ortivus styrelse, ledning och medarbetare är styrning, ledning och kontroll något som hela tiden måste balanseras med beaktande av bolagets storlek, exempelvis har bolaget ingen särskild avdelning för internrevision. Ortivus har en serie processer och kontrollsystem där kontrollbehov har balanserats med riskbedömning och där bolagets storlek och komplexitet har beaktats.

Kontrollmiljö

Ortivus ABs styrelse fastställer årligen en arbetsordning för sitt arbete samt VDs instruktion och policy för viktiga områden inom finans, kvalitet, riskhantering och information.

Ortivus VD och bolagsledning har det fulla operativa ansvaret för den interna kontrollen. Ledningen har, på grundval av styrelsens riktlinjer, lagar och regler avseende finansiell rapportering, fastställt roll- och ansvarsfördelningen för anställda som arbetar med den finansiella rapporteringen inom koncernen.

Ortivus policy, riktlinjer, manualer och övriga styrande dokument är tillgängliga för personalen primärt via bolagets ledningssystem/intranät. Ledningen ansvarar för att personalen känner till aktuella policies och riktlinjer. Informationsträffar med de anställda

hålls minst en gång per månad. Ortivus är ett litet bolag och hanteringen av dessa frågor sker därför primärt som en del av det dagliga ledningsarbetet och chefsansvaret.

Ortivus verksamhet fokuserad på kliniska lösningar utgör ett extra viktigt område. Ortivus kvalitetsystem för denna del av verksamheten är certifierat enligt ISO 13485:2012 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.

Bolaget är ISO 20000 certifierade, standarden för styrning av IT-tjänster. Standarden är anpassad till och helt kompatibel med ITIL-ramen (Information Technology Infrastructure Library).

Bolaget är även certifierade enligt ISO 27001, informationssäkerhet, standarden ger ett ramverk för hur man implementerar ett LIS (Ledningssystem för informationssäkerhet) som skyddar informationstillgångarna och ger en IT-process som är lättare att hantera, mäta och förbättra.

Riskbedömning

Målsättningen med Ortivus riskbedömning är att säkra koncernens resultatutveckling och finansiella ställning. Ortivus ledning och styrelse arbetar fortloppande och aktivt med riskbedömning och riskhantering för att säkerställa att de risker som bolaget är utsatt för hanteras på ett ändamålsenligt sätt inom de ramar som fastställts.

Ledningen gör regelbundet en genomgång och kvantifiering av riskerna vilka avrapporteras till styrelsen.

Styrelsen	Invalid i styrelsen	Närvaro	Oberoende ¹⁾	Ersättning i SEK
Crister Stjernfelt, ordförande	2008	12/12	Ja	300 000
Peter Edwall	2008	12/12	Nej	150 000
Nils Bernhard (From 2016-05-09)	2016	7/12	Ja	150 000
Björn Nordenvall	2015	11/12	Ja	150 000
Summa				750 000

¹⁾ Avser om ledamoten är att anse som oberoende till bolaget och större aktieägare. Innehav av aktier och optioner avser situationen per 17 mars 2017.

Ortivirus har också ett nära samarbete med bolagets revisorer för att i ett tidigt skede kunna identifiera risker i den finansiella rapporteringen.

Kontrollaktiviteter

Ortivirus har medvetet, givet bolagets storlek, valt att inte inrätta någon 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 koncernpolicys, handböcker och riktlinjer finns samlade på bolagets huvudkontor och koordineras för koncernen via företagets CFO. Ortivirus ger fortlöpande marknaden information om koncernens finansiella ställning och utveckling via t.ex. kvartalsrapporter, pressreleaser och hemsida. Styrelsen har valt att, givet bolagets storlek och situation, enbart avge finansiell rapportering på svenska. Bolaget tillhandahåller delar av material översatt till engelska så snart detta kan ske.

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.

Revisorer

Revisorerna i Ortivirus väljs av Årsstämman för en period av ett år intill nästkommande årsstämma. För perioden fram till årsstämman 2017 valdes PricewaterhouseCoopers AB i Stockholm som revisionsbolag. PricewaterhouseCoopers AB i Stockholm utsåg auktoriserade revisor Magnus Lagerberg som huvudansvarig revisor.

Förutom revisionen av årsbokslutet omfattar revisionen även löpande granskning av årets redovisning och förvaltning, varvid även sker en revision av interna rutiner och kontrollsystem. Vidare utförs granskning av koncernens bolagsstyrningsrapport och en granskning av huruvida årsstämmans riktlinjer om ersättningar till ledande befattningshavare har följts. Viss rådgivning har även utförts. Bolagets revisor är även närvarande på vissa styrelsemöten för att diskutera revisionsplanen, revisionen och iakttagelser från revisionen. Bolagets revisor träffar även styrelsen utan att företrädare från bolaget är närvarande.

Alla framåtriktade uttalanden i denna årsredovisning och andra finansiella rapporter baseras på bolagets bästa bedömning vid tidpunkten för avlämnad rapport. Sådana uttalanden innehåller som alla framtidsbedömningar risker och osäkerheter som kan innebära att verkligt utfall blir annorlunda, i synnerhet i ett läge där det finansiella klimatet är väldigt osäkert. Utöver vad som krävs enligt gällande lagstiftning gäller framåtblickande uttalanden endast den dag de framförs och Ortivirus åtar sig inte att uppdatera några av dem mot bakgrund av ny information eller framtida händelser.

Förslag till resultatdisposition

Moderbolaget

Till årsstämmans förfogande står (SEK):

Balanserat resultat	6 579 645
Årets förlust	-7 395 770
Summa	-816 125

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten behandlas enligt följande (SEK):

Överförs i ny räkning:	-816 125
------------------------	----------

Styrelsens och VDs 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 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 17 mars, 2017. Koncernens resultat- och balansräkning blir föremål för fastställelse på årsstämman den 28 april 2017.

Danderyd den 17 mars 2017



Crister Stjernfelt
Styrelseordförande



Peter Edwall
Styrelseledamot



Björn Nordenvall
Styrelseledamot



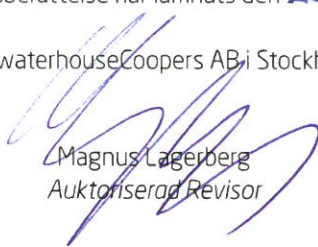
Nils Bernhard
Styrelseledamot



Staffan Eriksson
VD

Vår revisionsberättelse har lämnats den 28 mars 2017

PricewaterhouseCoopers AB i Stockholm



Magnus Lagerberg
Auktoriserad Revisor

Koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat

1 januari-31 december

Belopp i KSEK

	Not	2016	2015
Nettoomsättning	2, 3	74 279	72 619
Kostnad för sålda varor*		-25 694	-25 012
Bruttoresultat		48 585	47 607
Försäljningskostnader*		-18 504	-27 460
Administrationskostnader		-22 211	-18 537
Forsknings- och utvecklingskostnader		-13 119	-7 543
Övriga rörelseintäkter	4	10 225	9 702
Övriga rörelsekostnader	4	-10 088	-9 306
Rörelseresultat	5, 6, 7, 10, 11	-5 112	-5 537
Finansiella intäkter		1	6
Finansiella kostnader		-1 968	-1 559
Finansnetto	8	-1 967	-1 553
Resultat före skatt		-7 079	-7 090
Skatt	9	-	-
ÅRETS RESULTAT		-7 079	-7 090
Övrigt totalresultat			
<i>Poster som har omförts eller kan omföras till årets resultat</i>			
Omräkningsdifferenser vid omräkning av utländska verksamheter		-62	106
Årets övrigt totalresultat		-62	106
Årets totalresultat		-7 141	-6 984
Årets resultat hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare		-7 079	-7 090
Årets totalresultat hänförligt till:			
Moderbolagets aktieägare		-7 141	-6 984
Resultat per aktie	18		
Före och efter utspädning (SEK)		-0,34	-0,34

*) Omklassificering av 2015-års siffror har skett om KSEK 9 038 till kostnad för sålda varor från försäljningskostnader jämfört med årsredovisning 2015. Rapportering ovan är i enlighet med bokslutskommuniké för 2015.

Koncernens rapport över finansiell ställning

Belopp i KSEK	Not	16-12-31	15-12-31
TILLGÅNGAR			
Immateriella tillgångar	3, 10	17 826	24 882
Materiella anläggningstillgångar	3, 11	11 899	18 644
Summa anläggningstillgångar		29 725	43 526
Varulager	12	3 007	3 913
Kundfordringar	13	4 910	4 427
Övriga fordringar	14	71	6 601
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	6 683	6 357
Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen	23	813	0
Likvida medel	16	2 038	1 223
Summa omsättningstillgångar	23	17 522	22 521
SUMMA TILLGÅNGAR		47 247	66 047
EGET KAPITAL	17, 18		
Aktiekapital		14 534	30 080
Övrigt tillskjutet kapital		278	278
Omräkningsreserver		302	364
Balanserat resultat inklusive årets resultat		-9 892	-18 359
Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare		5 222	12 363
SUMMA EGET KAPITAL		5 222	12 363
SKULDER			
Avsättningar	19	84	568
Långfristiga räntebärande skulder	20, 23	5 542	7 071
Summa långfristiga skulder		5 626	7 639
Förskott från kunder	21	12 020	19 164
Leverantörsskulder		5 320	3 868
Övriga skulder		1 417	1 729
Kortfristiga räntebärande skulder	20	14 529	17 013
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	3 113	4 271
Summa kortfristiga skulder	23	36 399	46 045
SUMMA SKULDER		42 025	53 684
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		47 247	66 047

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

Koncernens rapport över förändringar i eget kapital

Eget kapital hänförligt till moderbolagets aktieägare						
Belopp i KSEK	Not	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Omräknings- reserv	Balanserade vinstmedel inklusive årets resultat	Totalt eget kapital
Ingående eget kapital 2015-01-01		30 080	278	258	-11 269	19 347
Årets resultat		-	-	-	-7 090	-7 090
Övrigt totalresultat		-	-	106	-	106
Utgående eget kapital 2015-12-31	17	30 080	278	364	-18 359	12 363
Ingående eget kapital 2016-01-01		30 080	278	364	-18 359	12 363
Nedsättning av aktiekapital		-15 546			15 546	0
Årets resultat					-7 079	-7 079
Övrigt totalresultat				-62		-62
Utgående eget kapital 2016-12-31	17	14 534	278	302	-9 892	5 222

Koncernens rapport över kassaflöden

1 januari-31 december

Belopp i KSEK

	2016	2015
Den löpande verksamheten		
Resultat före skatt	-7 079	-7 090
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	18 442	15 133
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	11 363	8 043
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital		
Ökning (-)/Minskning (+) av varulager	906	6 677
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	-204	9 594
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	-7 130	-27 701
Kassaflöde från den löpande verksamheten	4 935	-3 387
Investeringsverksamheten		
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-44	-310
Förvärv av immateriella tillgångar	0	-10 314
Avyttring av materiella tillgångar	346	-
Kassaflöde från investeringsverksamheten	302	-10 624
Finansieringsverksamheten		
Upptagna lån	5 000	9 307
Amortering lån	-4 540	0
Amortering finansiell leasing	-10 271	-7 825
Återbetalning erlagd deposition	5 474	1 800
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	-4 337	3 282
ÅRETS KASSAFLÖDE	900	-10 729
Likvida medel vid årets början	1 223	11 730
Valutakursdifferens i likvida medel	-85	222
Likvida medel vid årets slut	2 038	1 223
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		
TILLÄGGSUPPLYSNINGAR TILL RAPPORT ÖVER KASSAFLÖDESANALYS		
<i>Räntor</i>		
Erhållna räntor	1	6
Erlagda räntor	-1 968	-1 559
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		
Avskrivningar och nedskrivningar	18 700	15 224
Orealiserade valutakursdifferenser	366	-415
Realisationsresultat anläggningstillgångar	-140	163
Övriga avsättningar ¹⁾	-484	161
	18 442	15 133

¹⁾ I övriga avsättningar ingår upplösen av garantireserver.

Resultaträkning moderbolaget

1 januari-31 december

Belopp i KSEK

	Not	2016	2015
Nettoomsättning	2, 3	71 237	70 042
Kostnad för sålda varor		-25 769	-24 340
Bruttoresultat		45 468	45 702
Försäljningskostnader		-11 759	-28 399
Administrationskostnader		-27 499	-17 336
Forsknings- och utvecklingskostnader		-13 119	-7 544
Övriga rörelseintäkter	4	10 225	9 702
Övriga rörelsekostnader	4	-10 088	-9 306
Rörelseresultat	5, 6, 10, 11, 25, 27	-6 772	-7 181
Resultat från finansiella poster	8		
Resultat från andelar i koncernföretag		0	3 000
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		1	6
Räntekostnader och liknande resultatposter		-625	-242
Resultat efter finansiella poster och före skatt		-7 396	-4 417
Skatt	9	-	-
ÅRETS RESULTAT		-7 396	-4 417

Årets resultat sammanfaller med årets totalresultat.

Balansräkning moderbolaget

Belopp i KSEK	Not	16-12-31	15-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Immateriella tillgångar	10	17 826	24 882
Materiella anläggningstillgångar	11	1 618	3 129
Andelar i koncernföretag	28	9 574	9 574
Summa anläggningstillgångar		29 018	37 585
Omsättningstillgångar			
Varulager	12	2 533	3 192
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar	13	4 251	2 763
Fordringar på koncernföretag		5 613	1 617
Övriga fordringar	14	44	6 566
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	15	6 538	6 296
Summa kortfristiga fordringar		16 446	17 242
Övriga kortfristiga placeringar	23	813	0
Summa kortfristiga placeringar		813	0
Kassa och bank	16	32	86
Summa omsättningstillgångar	23	19 824	20 520
SUMMA TILLGÅNGAR		48 842	58 105
EGET KAPITAL	17		
Bundet eget kapital			
Aktiekapital		14 534	30 080
Fritt eget kapital			
Överkursfond		278	278
Balanserat resultat		6 302	-4 826
Årets resultat		-7 396	-4 417
SUMMA EGET KAPITAL		13 718	21 115
Avsättningar			
Avsättningar	19	84	568
Summa avsättningar		84	568
SKULDER			
Långfristiga räntebärande skulder	20, 23	2 976	0
Summa långfristiga skulder		2 976	0
Förskott från kunder	21	12 020	19 164
Leverantörsskulder		4 176	3 241
Skulder till koncernföretag		5 905	34
Övriga skulder		368	585
Kortfristiga räntebärande skulder	20	6 790	9 307
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	22	2 805	4 091
Summa kortfristiga skulder	23	32 064	36 422
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		48 842	58 105

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

Rapport över förändringar i eget kapital moderbolaget

Belopp i KSEK	Not	Bundet eget kapital	Fritt eget kapital			Totalt eget kapital
		Aktiekapital	Överkursfond	Balanserat resultat	Årets resultat	
Ingående eget kapital 2015-01-01		30 080	278	-6 727	1 900	25 531
Vinstdisposition		-		1 900	-1 900	-
Årets resultat		-			-4 417	-4 417
Utgående eget kapital 2015-12-31	17	30 080	278	-4 827	-4 417	21 114
Ingående eget kapital 2016-01-01		30 080	278	-4 827	-4 417	21 114
Vinstdisposition		-		-4 417	4 417	-
Nedsättning av aktiekapitalet		-15 546		15 546		-
Årets resultat		-			-7 396	-7 396
Utgående eget kapital 2016-12-31	17	14 534	278	6 302	-7 396	13 718

Årets resultat sammanfaller med årets totalresultat.

Kassaflödesanalys moderbolaget

1 januari-31 december

Belopp i KSEK

	2016	2015
Den löpande verksamheten		
Resultat före skatt	-7 396	-4 417
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet	7 404	4 693
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital	8	276
Kassaflöde från förändring i rörelsekapital		
Ökning (-)/Minskning (+) av varulager	659	4 882
Ökning (-)/Minskning (+) av rörelsefordringar	-5 130	-596
Ökning (+)/Minskning (-) av rörelseskulder	-1 842	-12 350
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-6 305	-7 788
Investeringsverksamheten		
Förvärv av materiella anläggningstillgångar	-29	-247
Avyttring av materiella anläggningstillgångar	346	0
Förvärv av immateriella tillgångar	0	-10 312
Kassaflöde från investeringsverksamheten	317	-10 559
Finansieringsverksamheten		
Upptagna lån	5 000	9 307
Amortering lån	-4 540	0
Återbetalning erlagd deposition	5 474	1 800
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	5 934	11 107
ÅRETS KASSAFLÖDE	-54	-7 240
Likvida medel vid årets början	86	7 326
Likvida medel vid årets slut	32	86
TILLÄGGSUPPLYSNINGAR TILL KASSAFLÖDESANALYS		
<i>Räntor</i>		
Erhållna räntor	2	6
Erlagda räntor	-625	-242
Justering för poster som inte ingår i kassaflödet		
Anteciperad utdelning	0	-3 000
Avskrivningar och nedskrivningar	8 399	7 947
Orealiserade kursvinster/-förluster	-361	-415
Realisationsresultat försäljning av anläggningstillgångar	-150	0
Övriga avsättningar ¹⁾	-484	161
	7 404	4 693

¹⁾ | Övriga avsättningar ingår upplösen av garantireserver.

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) sådana de antagits av EU. Vidare har rekommendationen RFR 1 Kompletterande redovisningsregler för koncerner utgiven av Rådet för finansiell rapportering tillämpats.

Moderbolaget tillämpar samma redovisningsprinciper som koncernen utom i de fall som anges nedan under avsnittet "Moderbolagets redovisningsprinciper".

Förutsättningar vid upprättande av moderbolagets och koncernens finansiella rapporter

Tillgångar och skulder är redovisade till historiska anskaffningsvärden, förutom vissa finansiella tillgångar och skulder som värderas till verkligt värde. Finansiella tillgångar och skulder som värderas till verkligt värde består av derivatinstrument, finansiella tillgångar klassificerade som finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultatet eller finansiella tillgångar som kan säljas.

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 29.

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.

Årsredovisningen och koncernredovisningen har godkänts för utfärdande av styrelsen och VD den 17 mars 2017. Årsredovisningen och koncernredovisningen blir föremål för fastställelse på årsstämman den 28 april 2017.

Ändrade redovisningsprinciper

Inga ändringar av befintliga standarder samt nya och ändrade standarder trädde i kraft 2016.

Nya standarder publicerade av IASB som ännu inte har trätt i kraft

IFRS 9 Finansiella instrument ska ersätta IAS 39 Finansiella instrument: Redovisning och värdering från och med 1 januari 2018. IFRS 9 hanterar klassificering, värdering och redovisning av finansiella tillgångar och skulder och inför nya regler för säkringsredovisning. Utvärdering av effekterna av en sådan förändring kommer att genomföras under år 2017.

IFRS 15 Intäkter från avtal med kunder. IFRS 15 är den nya standarden för intäktsredovisning. IFRS 15 ersätter IAS 18 Intäkter. IFRS 15 bygger på principen att intäkter redovisas när kunden erhåller kontroll över den försålda varan eller tjänsten - en princip som ersätter den tidigare principen att intäkter redovisas när risker och förmåner övergått till köparen. Träder

i kraft 1 januari 2018. Ledningen utvärderar effekten på Ortivus redovisning. För närvarande kan de nya reglernas kvantitativa inverkan på de finansiella rapporterna inte uppskattas. Det kommer att göras en detaljerad utvärdering under det kommande året. Standarden ställer krav på utförligare upplysningar. Ett företag kan välja mellan "full retroaktivitet" eller framåtriktad tillämpning med ytterligare upplysningar vid implementering av den nya standarden. Ledningen kommer löpande att rapportera om hur arbetet med utvärderingen fortskrider i kommande delårsrapporter under år 2017.

IFRS 16 Leasing. Standarden träder i kraft 1 januari 2019. Företaget har ännu inte genomfört någon utvärdering av effekterna av en sådan förändring. Förtida tillämpning är tillåten under förutsättning att företaget tillämpar IFRS 15 intäkter från kundkontrakt. För närvarande avser koncernen inte att förtidstillämpa standarden. Standarden kommer främst att påverka redovisningen av koncernens operationella leasingavtal. Vid balansdagen uppgår koncernens icke uppsägningsbara operationella leasingavtal till KSEK 2 513, se not 25.

Övriga nya eller ändrade IFRS inklusive uttalanden bedöms inte få någon effekt på koncernens redovisning.

Segmentsrapportering

Ett rörelsesegment är en del av koncernen som bedriver verksamhet från vilken den kan generera intäkter och ådrar sig kostnader och för vilka det finns fristående finansiell information tillgänglig. Ett rörelsesegments resultat följs vidare upp av företagets högste verkställande beslutsfattare för att utvärdera resultatet samt för att kunna allokera resurser till rörelsesegmentet. Se not 3 för ytterligare beskrivning av indelningen och presentationen av rörelsesegment.

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 Ortivus AB. Koncernen har bestämmande inflytande över ett företag när den exponeras för eller har rätt till rörlig avkastning från sitt innehav i företaget och kan påverka avkastningen genom sitt bestämmande inflytande i företaget.

Dotterföretag redovisas enligt förvärvsmetoden. Metoden innebär att förvärv av ett dotterbolag betraktas som en transaktion varigenom koncernen indirekt förvärvar 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. 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.

Förvärvsrelaterade kostnader kostnadsförs när de uppstår.

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 och dotterföretag. 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 årets resultat. 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 eventuell 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 transaktionstidpunkt. Omräkningsdifferenser som uppstår vid valutaomräkning av utlandsverksamheter redovisas i övrigt totalresultat och ackumuleras i en separat komponent i eget kapital benämnd omräkningsreserv.

Intäkter**Försäljning av varor**

Intäkter för försäljning av varor redovisas i resultaträkningen när väsentliga risker och förmåner som är förknippade med varornas ägande överförts till köparen.

Försäljning av mjukvara

Intäkter för försäljning av mjukvarulicenser redovisas i resultaträkningen när installation av mjukvaran är slutgodkänd av kund. Intäkterna är avtalsbundna med periodisering utifrån avtalens löptid.

Tjänsteuppdrag

Merparten av dessa uppdrag avser installation och utbildning som debiteras och intäktsförs enligt löpande räkning, samt serviceavtal där intäkterna är avtalsbundna med periodisering utifrån avtalens löptid.

Managed Service / Software as a service

Ortivus tillhandahåller software as a service, ett exempel på det är i det leveransavtal som bolaget har med två trustar i England. Det innebär att Ortivus tillhandahåller MobiMed Smart erbjudandet mot ett avtalat pris som är avtalsbundet och intäkter periodiseras utifrån avtalets löptid.

Finansiella intäkter och kostnader

Finansiella intäkter och kostnader består av ränteintäkter och räntekostnader på bankmedel, fordringar och skulder, inklusive skulder för finansiell leasing samt valutakursdifferenser.

Finansiella instrument

Finansiella instrument som redovisas i balansräkningen inkluderar på tillgångssidan likvida medel, derivat och kundfordringar. På skuldsidan återfinns leverantörsskulder, lån från kreditinstitut och finansiell leasing.

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. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när förpliktelsen i avtalet fullgörs, eller på annat sätt utsläcks. Det samma 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
- Finansiella skulder till verkligt värde via resultaträkningen
- Andra finansiella skulder
- Derivat som används för säkringsändamål

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 och klassificeras som investeringar som hålls till förfall. 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 finansnettot.

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.

Nedskrivning av finansiella tillgångar

Vid varje rapporttillfälle utvärderar företaget om det finns objektiva bevis på att en finansiell tillgång eller grupp av tillgångar är i behov av nedskrivning. Objektiva bevis utgörs av observerbara förhållanden som inträffat och som har en negativ inverkan på möjligheten att återvinna anskaffningsvärdet.

Lån

Lån klassificeras som andra finansiella skulder vilket innebär att de initialt redovisas till erhållet 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

Värdeökningar respektive värdeminskningar på derivatet redovisas som intäkter respektive kostnader inom rörelseresultatet eller inom finansnettot baserat på syftet med användningen av derivatinstrumentet och huruvida användningen relateras till en rörelsepost eller en finansiell post. Nuvarande derivatinstruments värdeförändringar redovisas som rörelsepost.

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.

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 försäljningspriset och tillgångens redovisade värde med avdrag för direkta försäljningskostnader.

Vinst eller förlust redovisas som rörelseintäkt/-kostnad.

Leasade tillgångar

Det finns två kategorier av leasingavtal, finansiell och operationell leasing. Som finansiell leasing räknas leasingavtal där uthyraren har överfört huvuddelen av riskerna och förmånerna till den som hyr. Alla övriga leasingavtal klassas som operationell leasing.

Ortibus som leasetagare

Enligt ett finansiellt leasingavtal redovisar leasetagaren den hyrda tillgången värderad till det lägre av verkligt värde och nuvärdet av framtida leasingbetalningar. På samma gång redovisas en skuld som motsvarar framtida hyreskostnader. Ränteeffekten på denna skuld redovisas som finansiell kostnad. Tillgången skrivs av i enlighet med den redovisningsprincip som gäller för respektive tillgångstyp. Avskrivningen får emellertid aldrig överskrida hyresavtalets löptid. Hyresbetalningarna redovisas mot leasingkulden. Operationell leasing redovisas inte i balansräkningen. Kostnader i enlighet med ett operationellt leasingavtal redovisas linjärt i årets resultat under hyresavtalets löptid.

Avskrivningsprinciper

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod.

Beräknad nyttjandeperiod; Inventarier 3–5 år. Bedömning av avskrivningsprinciper samt tillgångars restvärde och nyttjandeperiod görs årligen.

Immateriella tillgångar

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 rapporten över finansiell ställning 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 årets resultat som kostnad när de uppkommer. I balansräkningen är redovisade utvecklingsutgifter upptagna till anskaffningsvärde minus ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar. I den mån utvecklingsprojekt tar lång tid i anspråk och uppgår till väsentliga belopp aktiveras hänförliga låneutgifter i anskaffningsvärdet.

Vid prövning om utgiften ska aktiveras i balansräkningen som en tillgång ska samtliga nedanstående kriterier vara uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt för att färdigställa den immateriella tillgången så att den kan användas eller säljas.
- Det är företagets avsikt att färdigställa den immateriella tillgången och använda eller sälja den.
- Företaget har förutsättningar att använda eller sälja den immateriella tillgången.
- Företaget visar hur den immateriella tillgången kommer att generera sannolika framtida ekonomiska fördelar. Företaget kan bland annat påvisa att det finns en marknad för det som produceras med den immateriella tillgången eller för den immateriella tillgången som sådan, eller, om tillgången är avsedd att användas internt, dess användbarhet.
- Det finns adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella tillgången.
- Företaget kan på ett tillförlitligt sätt beräkna de utgifter som är hänförliga till den immateriella tillgången under dess utveckling.

Avskrivningsprinciper

Avskrivningar redovisas i resultaträkningen linjärt över immateriella tillgångars beräknade nyttjandeperioder. Immateriella tillgångar som ännu inte är färdiga att användas provas för nedskrivningsbehov minst 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:

Aktiverade utvecklingsutgifter 3–5 år

Varulager

Varulager värderas till det lägsta av anskaffningsvärdet och nettoförsäljningsvärdet. Anskaffningsvärdet för varulager beräknas genom tillämpning av först in, först ut-metoden (FIFU). Utgifter som uppkommit vid förvärvet av lagertillgångarna och transport av dem till deras nuvarande plats och skick inkluderas inte då dessa uppgår till obetydliga belopp.

Nedskrivningar

De redovisade värdena för koncernens tillgångar prövas 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 prövas enligt IAS 39, varulager som prövas enligt IAS 2 och uppskjutna skattefordringar som prövas enligt IAS 12, tillämpas IAS 36 avseende redovisning av nedskrivningar.

För 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, i de fall goodwill finns redovisad. Därefter görs proportionell nedskrivning av övriga tillgångar som ingår i enheten.

Beräkning av återvinningsvärdet

Återvinningsvärdet på tillgångar tillhörande kategorierna investeringar som hålls till förfall och lånefordringar och kundfordringar vilka redovisas till upplu-

pet 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 kassa-flöden 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.

Vid beräkningen av resultat per aktie efter utspädning justeras resultatet och det genomsnittliga antalet aktier för att ta hänsyn till effekter av utspädande potentiella stamaktier, vilka under rapporterade perioder härrör från optioner utgivna till anställda. Utspädning uppstår endast när lösenkursen är lägre än den genomsnittliga börskursen under räkenskapsåret och är större ju större skillnaden är mellan lösenkursen och den genomsnittliga börskursen.

Ersättningar till anställda***Avgiftsbestämda planer***

Förpliktelser rörande avgifter till avgiftsbestämda planer redovisas som kostnad i resultaträkningen när de uppstår. Som avgiftsbestämda pensionsplaner klassificeras de planer där företagets förpliktelse är begränsad till de avgifter företaget åtagit sig att betala. I sådant fall beror storleken på den anställdes pension på de avgifter som företaget betalar till planen eller till ett försäkringsbolag och den kapitalavkastning som avgifterna ger. Följaktligen är det den anställda som bär den aktuariella risken (att ersättningen blir lägre än förväntat) och investeringsrisken (att de investerade tillgångarna kommer att vara otillräckliga för att ge de förväntade ersättningarna)

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.

Kortfristiga ersättningar

Kortfristiga ersättningar till anställda beräknas utan diskontering och redovisas som kostnad när de relaterade tjänsterna erhålls.

En avsättning redovisas för den förväntade kostnaden för bonusbetalningar när koncernen har en gällande rättslig eller informell förpliktelse att göra sådana betalningar till följd av att tjänster erhållits från anställda och förpliktelsen kan beräknas tillförlitligt.

Aktierelaterade ersättningar

Ortivus aktierelaterade incitamentsprogram möjliggör för ledande befattningshavare att teckna aktier i företaget. År 2016 har inga incitamentsprogram funnits.

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 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 resultatet utom då underliggande transaktion redovisats i övrigt totalresultat eller i eget kapital varvid tillhörande skatteeffekt redovisas i övrigt totalresultat eller 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 balansdag.

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

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 Årsredovisningslag (1995:1554) och Rådet för finansiell rapportering RFR 2 Redovisning för juridisk person. Även Rådet för Finansiell rapporterings uttalande gällande för noterade företag tillämpas. RFR 2 innebär att moderbolaget i årsredovisningen för den juridiska personen ska tillämpa samtliga av EU godkända IFRS standards och uttalande så långt detta är möjligt inom ramen för årsredovisningslagen, tryggandelagen 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

Skillnaderna mellan koncernens och moderbolagets redovisningsprinciper framgår nedan. De nedan angivna redovisningsprinciperna för moderbolaget har tillämpats konsekvent på samtliga perioder som presenteras i moderbolagets finansiella rapporter.

Klassificering och uppställningsformer

För moderbolaget används benämningarna resultaträkning, balansräkning respektive kassaflödesanalys för de rapporter som i koncernen har titlarna rapport över totalresultat, rapport över finansiell ställning respektive rapport över kassaflöden. Resultaträkning och balansräkning är för moderbolaget uppställda enligt årsredovisningslagens scheman, rapporten över förändringar i eget kapital och kassaflödesanalysen baseras på IAS 1 Utformning av finansiella rapporter respektive IAS 7 Rapport över kassaflöden. De skillnader mot koncernens rapporter som gör sig gällande i moderbolagets resultat- och balansräkningar utgörs främst av redovisning av finansiella intäkter och kostnader, anläggningstillgångar, eget kapital samt förekomsten av avsättningar som egen rubrik i balansräkningen.

Dotterföretag

Andelar i dotterföretag redovisas i moderbolaget enligt anskaffningsvärdemetoden.

Detta innebär att transaktionsutgifter inkluderas i det redovisade värdet för innehav i dotterföretag. I koncernredovisningen redovisas transaktionsutgifter hänförliga till dotterföretag direkt i resultat när dessa uppkommer.

Anteciperade utdelningar

Anteciperad 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.

Låneutgifter

I den mån koncernen kommer att aktivera låneutgifter kommer moderbolaget att ha en valmöjlighet att antingen kostnadsföra direkt eller att aktivera. Inga låneutgifter har aktiverats.

Ändrade redovisningsprinciper

Om inte annat anges har moderbolagets redovisningsprinciper under 2016 förändrats i enlighet med vad som anges ovan för koncernen.

NOT 2 - Intäkternas fördelning

Belopp i KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Varuförsäljning	27 967	15 004	26 685	12 429
Mjukvaruförsäljning	7 032	17 730	7 032	17 730
Software as a Service	23 499	26 343	23 499	26 343
Tjänsteuppdrag	15 781	13 542	14 021	13 540
	74 279	72 619	71 237	70 042

NOT 3 - Segmentsrapportering

Koncernen betraktar de båda produkterna CoroNet och MobiMed Smart som en grupp likartade produkter. Övriga produkter är ej väsentliga att följa i eget segment. Koncernen har därför beslutat att följa samtliga produkter som en enhet. Koncernen har tillsviðare dñrför enbart ett segment som i sin helhet återspeglas i koncernens finansiella rapporter.

Av koncernens totala omsättning för 2016 utgör två kunder 42% respektive 20%, totalt 62% (36,3%). Övriga kunder utgör enskilt mindre än 10%.

Omsättning m.m. per land utgör redovisade intäkter från externa kunder i respektive land/region. Geografiskt fördelar sig omsättning m.m. enligt följande:

Resultat	2016				2015			
	Sverige	England	Övriga världen	Totalt	Sverige	England	Övriga världen	Totalt
Nettoomsättning	27 243	46 092	944	74 279	35 267	30 906	6 446	72 619
Anläggningstillgångar								
Immateriella tillgångar	17 826	0	0	17 826	24 882	0	0	24 882
Materiella anläggningstillgångar	11 867	32	0	11 899	18 329	315	0	18 644

NOT 4 - Övriga rörelseintäkter/Övriga rörelsekostnader

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Övriga rörelseintäkter				
Valutakursvinster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	10 075	9 547	10 075	9 547
Realisationsvinst vid avyttring av materiella anläggningstillgångar	150	0	150	0
Hysesintäkter, lokal	0	155	0	155
Total	10 225	9 702	10 225	9 702
Övriga rörelsekostnader				
Valutakursförluster på fordringar/skulder av rörelsekaraktär	-10 088	-9 306	-10 088	-9 306
Total	-10 088	-9 306	-10 088	-9 306

NOT 5 - Anställda, personalkostnader och ledande befattningshavares ersättningar

Medelantalet anställda	2016	Varav män	%	Varav kvinnor	%	2015	Varav män	%	Varav kvinnor	%
Moderbolaget										
Sverige	15	13	87%	2	13%	23	19	83%	4	17%
Dotterföretag										
England	6	6	100%	0	0%	8	7	88%	1	12%
Totalt koncernen	21	19	90%	2	10%	31	26	84%	5	16%

Könsfördelning i företagsledningen %	2016 Andel män	2016 Andel kvinnor	2015 Andel män	2015 Andel kvinnor
Moderbolaget				
Styrelsen	100%	0%	75%	25%
Övriga ledande befattningshavare	100%	0%	100%	0%
Koncernen totalt				
Styrelsen	100%	0%	75%	25%
Övriga ledande befattningshavare	100%	0%	100%	0%

Kostnader för ersättningar till anställda Koncernen, KSEK	2016	2015
Löner och ersättningar m m	14 561	19 615
Pensionskostnad avgiftsbaserade planer	1 672	1 562
Sociala avgifter	4 171	5 114
Total	20 404	26 291

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

Moderbolaget, KSEK	2016 Ledande befattningshavare (11 personer)	Övriga anställda	Summa	2015 Ledande befattningshavare (8 personer)	Övriga anställda	Summa
Sverige						
Löner och andra ersättningar (varav tantiem o.d.)	6 183 -	4 739	10 922	5 025 -	10 154	15 179 -
Sociala kostnader (varav pensionskostnader)*	3 389 (1 113)	1 975 (484)	5 364 (1 597)	2 261 (890)	3 886 (646)	6 147 (1 536)
Moderbolaget totalt			16 286			21 326

Koncernen, KSEK						
Löner och andra ersättningar (varav tantiem o.d.)	7 125	7 435	14 560	5 025	14 800	19 615
Pensionskostnader	1 132	540	1 672	890	672	1 562

* I pensionskostnader till ledande befattningshavare ingår 399 KSEK som finns redovisad i kolumn övrig ersättning (del av 1 935 KSEK).

NOT 5 – forts

Kostnadsförda ersättningar och övriga förmåner till styrelse och koncernledning under året

2016, KSEK	Grundlön/ styrelse- arvode	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions- kostnader	Övrig ersättning	Summa	Pensions- förpliktelse
Styrelsens ordförande Crister Stjernfelt	300	-	-	-	-	300	-
Ledamot Björn Nordenvall	150	-	-	-	-	150	-
Ledamot Peter Edwall	150	-	-	-	-	150	-
Ledamot Nils Bernhard	150	-	-	-	-	150	-
VD i Ortivus AB, Carl Ekvall ¹⁾	256	-	62	138	1 935	2 391	-
VD i Ortivus AB, Jonas Wennersten ²⁾	750	-	16	105	-	871	-
VD i Ortivus AB, Staffan Eriksson ³⁾	213	-	23	70	-	306	-
Andra ledande befattningshavare (5 personer)	3 434	-	85	420	-	3 939	-
	5 403	0	186	733	1 935	8 257	

¹⁾ VD under perioden 1 januari - 22 februari 2016

²⁾ Jonas Wennersten, t.f. VD under perioden 23 februari - 10 oktober 2016. Under helåret även CFO. Ingår övrig tid som andra ledande befattningshavare.

³⁾ Nuvarande VD tillträdde den 11 oktober 2016.

2015, KSEK	Grundlön/ styrelse- arvode	Rörlig ersättning	Övriga förmåner	Pensions- kostnader	Övrig ersättning	Summa	Pensions- förpliktelse
Styrelsens ordförande Crister Stjernfelt	300	-	-	-	-	300	-
Ledamot Björn Nordenvall	150	-	-	-	-	150	-
Ledamot Peter Edwall	150	-	-	-	-	150	-
Ledamot Anna Söderblom	150	-	-	-	-	150	-
VD i Ortivus AB, Carl Ekvall	1 463	-	98	459	-	2 020	-
Andra ledande befattningshavare (3 personer)	2 602	-	112	431	-	3 145	-
	4 815	-	210	890	0	5 915	

Övrig ersättning avser organisatoriska omstrukturingskostnader.

Under 2015 och 2016 har styrelsens ordförande och övriga styrelseledamöter enbart erhållit ersättning från moderbolaget.

Verkställande direktören samt andra ledande befattningshavare har erhållit ersättning från moderbolaget, med undantag för KSEK 943 (0) som har utbetalats från dotterbolag

Styrelsen

Styrelsearvodet fastställt på 2016 års bolagsstämma för verksamhetsåret 2016 till ordinarie ledamöter uppgick till KSEK 450 (450) och till styrelseordförande uppgick det till KSEK 300 (300).

VD

Staffan Eriksson har sedan tillträdet som VD erhållit en grundlön om KSEK 213 (0) samt rörlig ersättning om KSEK 0 (0). Pensionspremier har utbetalats med KSEK 70 (0) för motsvarande period. VD tillträdde sin position i oktober.

Staffan Eriksson kan säga upp sitt avtal med iakttagande av nio månaders uppsägningstid, bolaget äger rätt att säga upp anställningsavtal med iakttagande av tolv månaders uppsägningstid.

Andra ledande befattningshavare i koncernledningen

Koncernledningen har under året inkluderat VD, CFO, utvecklingschef, kvalitetschef samt landschef för det

NOT 5 - forts

engelska dotterbolaget. Under en del av året har även säljchef deltagit i koncernledningen.

Till koncernledningen exklusive VD har det utgått lön om sammanlagt KSEK 4 184 (2 602). Ingen rörlig bonus har utgått till andra ledande befattningshavare under 2015 eller 2016. För övriga personer i koncernledningen gäller uppsägningstider om 3 månader vid uppsägning från den anställdes sida.

Pensioner, sjukförsäkring

För moderbolagets anställda, exklusive VD, 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. Betalning till dessa pensionsplaner sker löpande enligt reglerna i respektive plan. För 2016 har premier erlagts med KSEK 1 672 (1 536) vilket utgör de totala kostnaderna för avgiftsbestämda planer.

Incitamentsprogram

Några incitamentsprogram har ej funnits för året.

NOT 6 - Arvode och kostnadsersättning till revisorer

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
PWC (KPMG)				
Revisionsuppdrag (PWC 2016, KPMG 2015)	300	478	294	478
Revisionsuppdrag (KPMG)	24	-	-	-
Övriga uppdrag (KPMG)	127	136	157	136
	451	614	451	614
Övriga revisorer				
Revisionsuppdrag	58	92	-	-
Total	509	706	451	614

Med revisionsuppdrag avses lagstadgad revision av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning samt revision och annan granskning utförd i enlighet med överenskomelse eller avtal. Detta inkluderar övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter. Med övriga tjänster avses rådgivning avseende redovisningsfrågor, rådgivning kring processer och intern kontroll.

NOT 7 - Rörelsens kostnader fördelade på kostnadsslag

KSEK	Koncernen	
	2016	2015
Personalkostnader	-20 078	-29 659
Aktiverade personalkostnader	0	10 315
Av- och nedskrivningar	-18 700	-15 224
Förvaltningskostnader och externa tjänster	-8 449	-11 154
Administrativa kostnader	-6 070	-7 265
Valutakursförluster	-10 088	-9 306
Övrigt	-537	-553
	-63 922	-62 846

NOT 8 - Finansnetto/Resultat från finansiella poster

Finansnetto KSEK	Koncernen	
	2016	2015
Ränteintäkter på banktillgodohavanden	1	5
Övriga finansiella intäkter	0	1
Finansiella intäkter	1	6
Räntekostnader	-1 968	-1 559
Finansiella kostnader	-1 968	-1 559
Finansnetto	-1 967	-1 553

Resultat från finansiella poster KSEK	Moderbolaget	
	2016	2015
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		
Ränteintäkter på banktillgodohavanden	1	5
Övriga finansiella intäkter	0	1
Anticiperad utdelning från koncernföretag	0	3 000
	1	3 006
Övriga räntekostnader och liknande resultatposter		
Räntekostnader	-625	-242
	-625	-242
Finansnetto	-624	2 764

NOT 9 - Skatter

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Redovisad i resultaträkningen				
Aktuell skattekostnad (-) / skatteintäkt (+)				
Periodens skattekostnad/intäkt	-	-	-	-
	-	-	-	-
Uppskjuten skattekostnad (-) /skatteintäkt (+)				
Övrigt	-	-	-	-
	-	-	-	-
Totalt redovisad skattekostnad	-	-	-	-
Avstämning av effektiv skatt				
Resultat före skatt	-7 079	-7 090	-7 396	-4 417
Skatt enligt gällande skattesats för moderbolaget 22%	1 557	1 560	1 627	972
Effekt av andra skattesatser för utländska dotterföretag	6	6	-	-
Ej avdragsgilla kostnader	-213	-565	-33	-136
Ej skattepliktiga intäkter	128	90	125	90
Temporära skillnader	-62	-393	0	0
Ökning av underskottsavdrag utan motsvarande aktivering av uppskjuten skatt	-1 720	-926	-1 719	-926
Utnyttjande av tidigare ej aktiverade underskottsavdrag	303	228	-	-
Redovisad effektiv skatt	-	-	-	-

Skattesatserna i de länder där koncernen har verksamhet var under räkenskapsåret 22 procent i Sverige och 21 procent i UK.

Specifikation av uppskjutna skattefordringar och skulder	Koncernen		Moderbolaget	
	2016	2015	2016	2015
Övrigt	-	-	-	-
Uppskjuten skattefordran	-	-	-	-

Koncernens ansamlade underskottsavdrag uppgår till MSEK 368,6 (362,1), varav moderbolaget MSEK 340,6 (332,8). Inga tidsmässiga begränsningar föreligger i nyttjandet av koncernens underskottsavdrag. Inga underskottsavdrag har aktiverats i moderbolaget eller koncernen.

NOT 10 - Immateriella tillgångar

KSEK	Koncernen			Moderbolaget		
	Aktiverade utvecklings- utgifter	Licenser	Totalt	Aktiverade utvecklings- utgifter	Licenser	Totalt
Ackumulerade anskaffningsvärden						
Ingående balans 2015-01-01	54 528	475	55 003	48 600	475	49 075
Internt utvecklade tillgångar	10 210	105	10 315	10 210	105	10 315
Licenser	-	-	-	-	-	-
Utgående balans 2015-12-31	64 738	580	65 318	58 810	580	59 390
Ingående balans 2016-01-01	64 738	580	65 318	58 810	580	59 390
Internt utvecklade tillgångar	-	-	-	-	-	-
Licenser	-	-	-	-	-	-
Utgående balans 2016-12-31	64 738	580	65 318	58 810	580	59 390
Ackumulerade av- och nedskrivningar						
Ingående balans 2015-01-01	-34 288	-257	-34 545	-28 360	-257	-28 617
Årets avskrivningar	-5 717	-174	-5 891	-5 717	-174	-5 891
Utgående balans 2015-12-31	-40 005	-431	-40 436	-34 077	-431	-34 508
Ingående balans 2016-01-01	-40 005	-431	-40 436	-34 077	-431	-34 508
Årets avskrivningar	-7 004	-52	-7 056	-7 004	-52	-7 056
Utgående balans 2016-12-31	-47 009	-483	-47 492	-41 081	-483	-41 564
Redovisat värde						
Per 2015-01-01	20 240	218	20 458	20 240	218	20 458
Per 2015-12-31	24 733	149	24 882	24 733	149	24 882
Per 2016-01-01	24 733	149	24 882	24 733	149	24 882
Per 2016-12-31	17 729	97	17 826	17 729	97	17 826
Av- och nedskrivningar ingår i följande rader i resultaträkningen 2015						
Forsknings- och utvecklingskostnader	-5 717	-174	-5 891	-5 717	-174	-5 891
Totalt	-5 717	-174	-5 891	-5 717	-174	-5 891
Av- och nedskrivningar ingår i följande rader i resultaträkningen 2016						
Forsknings- och utvecklingskostnader	-7 004	-52	-7 056	-7 004	-52	-7 056
Totalt	-7 004	-52	-7 056	-7 004	-52	-7 056

NOT 11 - Materiella anläggningstillgångar

KSEK	Koncernen Inventarier	Moderbolaget Inventarier
Anskaffningsvärde		
Ingående balans 2015-01-01	29 497	13 655
Övriga förvärv	9 536	246
Avyttringar och utrangeringar	-125	-
Årets valutakursdifferenser	211	-
Utgående balans 2015-12-31	39 119	13 902
Ingående balans 2016-01-01	39 119	13 902
Årets anskaffningar	5 811	29
Avyttringar och utrangeringar	-5 617	-554
Årets valutakursdifferenser	-1 101	-
Utgående balans 2016-12-31	38 212	13 377
Av- och nedskrivningar		
Ingående balans 2015-01-01	-10 925	-8 717
Årets avskrivningar	-9 334	-2 056
Avyttringar och utrangeringar	44	-
Årets valutakursdifferenser	-260	-
Utgående balans 2015-12-31	-20 475	-10 773
Ingående balans 2016-01-01	-20 475	-10 773
Årets avskrivningar	-11 644	-1 343
Avyttringar och utrangeringar	5 409	356
Årets valutakursdifferenser	397	0
Utgående balans 2016-12-31	-26 313	-11 760
Redovisat värde		
Per 2015-01-01	18 572	4 939
Per 2015-12-31	18 644	3 129
Per 2016-01-01	18 644	3 129
Per 2016-12-31	11 899	1 618
Avskrivningar ingår i följande rader i resultaträkningen 2015		
Försäljningskostnader	1 881	1 881
Administrationskostnader	7 383	105
Forsknings- och utvecklingskostnader	70	70
Totalt	9 334	2 056
Avskrivningar ingår i följande rader i resultaträkningen 2016		
Försäljningskostnader	1 574	1 309
Administrationskostnader	10 055	19
Forsknings- och utvecklingskostnader	15	15
Totalt	11 644	1 343

NOT 11 - forts

Upplysningar om finansiell leasing

Koncernen leasar hårdvara relaterad till tjänsteleverans i södra England under finansiella leasingavtal. Per 31 december 2016 uppgår värdet på leasade tillgångar till 10,2 (15,2) MSEK.

Som säkerhet för leasing har depositioner lämnats, vilka per 31 december 2016 uppgår till 0 (5,7) MSEK.

I moderbolaget redovisas dessa leasingavtal som operationell leasing, se not 25.

I ovanstående anläggningstillgångar ingår leasade tillgångar enligt nedan.

KSEK	Koncernen	
	16-12-31	15-12-31
Anskaffningsvärde		
Ingående balans	22 795	13 569
Tillkommande leasingtillgångar	5 767	9 226
Avyttringar och utrangeringar	-4 435	0
Årets valutakursdifferenser	-866	-
Utgående balans	23 261	22 795
Avskrivningar		
Ingående balans	-7 595	-676
Årets avskrivningar	-10 035	-6 838
Avyttringar och utrangeringar	4 435	-
Årets valutakursdifferenser	183	-81
Utgående balans	-13 012	-7 595
Redovisat värde	10 249	15 200

NOT 12 - Varulager

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	16-12-31	15-12-31	16-12-31	15-12-31
Komponenter	3 007	3 913	2 533	3 192
	3 007	3 913	2 533	3 192

NOT 13 - Kundfordringar

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	16-12-31	15-12-31	16-12-31	15-12-31
Kundfordringar	5 531	4 795	4 685	3 131
Reservering osäkra kundfordringar	-621	-368	-434	-368
	4 910	4 427	4 251	2 763

En individuell genomgång av samtliga kundfordringar per balansdagen genomförs. Betalningsförmåga,

betalningshistorik och åldersanalys utgör grund för reservering av osäker fordran.

NOT 14 - Övriga fordringar

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	16-12-31	15-12-31	16-12-31	15-12-31
Övriga kortfristiga ej räntebärande fordringar	71	1 127	44	1 092
Deponerade medel avseende hårdvaruinköp*	0	5 474	0	5 474
	71	6 601	44	6 566

* Deponerade medel avseende hårdvaruinköp återbetalades i sin helhet 2016.

NOT 15 - Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	16-12-31	15-12-31	16-12-31	15-12-31
Förutbetalda projektkostnader	2 612	4 061	2 612	4 061
Övriga förutbetalda kostnader	4 071	2 296	3 926	2 235
	6 683	6 357	6 538	6 296

NOT 16 - Likvida medel

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	16-12-31	15-12-31	16-12-31	15-12-31
Kassa och bank	2 038	1 223	32	86
Summa enligt balansräkningen	2 038	1 223	32	86
Summa enligt kassaflödesanalysen	2 038	1 223	32	86

NOT 17 - Eget kapital**Koncernen****Aktiekapital**

Per den 31 december 2016 omfattade det registrerade och utestående aktiekapitalet 20 763 188 stamaktier fördelade på 1 108 455 aktier av serie A och 19 654 733 aktier av serie B. Efter stämmobeslut i maj 2016 avseende nedsättning av aktiekapital uppgår kvotvärdet till 0,7 (1,45) SEK. 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 per 2016-12-31 eget kapital som är tillskjutet från ägarna i form av överkursfond.

Omräkningreserv

Omräkningreserven 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.

Balanserat resultat inklusive årets resultat

I balanserat resultat inklusive årets resultat ingår ansamlad förlust i moderbolaget och dess dotterföretag och intresseföretag.

Kapitalhantering

Finansieringspolicyn ger 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 resultattillväxten. På kort och medellång sikt skall eventuella vinstmedel i första hand investeras i verksamheten.

Styrelsen har inte föreslagit någon utdelning till årsstämman 2017 och under de senaste tolv åren har någon utdelning inte lämnats.

Moderbolaget**Bundet Eget Kapital**

Bundet eget kapital får inte minskas genom vinstutdelning.

Fritt Eget Kapital**Överkursfond**

Överkursfonden innefattar lösen av teckningsoptioner från 2014.

Balanserat resultat

Balanserat resultat utgörs av föregående års balanserat vinstmedel och resultat och, i förekommande fall, efter avdrag för utdelning. Under 2016 tillkom 15 546 KSEK från nedsättning av aktiekapitalet.

NOT 18 - Resultat per aktie

Resultat per aktie

Resultat per aktie före och efter utspädning uppgår till SEK -0,34 (-0,34) och utestående aktier uppgår till 20 763 188 (20 763 188).

NOT 19 - Avsättningar

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	16-12-31	15-12-31	16-12-31	15-12-31
Garantiåtaganden	84	568	84	568
	84	568	84	568

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	Garanti-åtaganden	Totalt	Garanti-åtaganden	Totalt
Redovisat värde 2015-01-01	407	407	407	407
Avsättningar som gjorts under perioden	363	363	363	363
Outnyttjade belopp som har återförts under perioden	-202	-202	-202	-202
Redovisat värde 2015-12-31	568	568	568	568

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	Garanti-åtaganden	Totalt	Garanti-åtaganden	Totalt
Redovisat värde 2016-01-01	568	568	568	568
Avsättningar som gjorts under perioden	84	84	84	84
Outnyttjade belopp som har återförts under perioden	-568	-568	-568	-568
Redovisat värde 2016-12-31	84	84	84	84

NOT 20 - Räntebärande skulder

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	16-12-31	15-12-31	16-12-31	15-12-31
Långfristiga skulder				
Långfristigt lån från kreditinstitut	2 976	-	2 976	-
Finansiella leasingsskulder	2 566	7 071	-	-
	5 542	7 071	2 976	-
Kortfristiga skulder				
Checkräkningskredit	5 361	9 307	5 361	9 307
Kortfristig del av långfristigt lån	1 429	-	1 429	-
Finansiella leasingsskulder	7 739	7 706	-	-
	14 529	17 013	6 790	9 307

NOT 20 - forts

KSEK	Minimilease avgifter 2016	Ränta 2016	Kapital- belopp 2016	Minimilease avgifter 2015	Ränta 2015	Kapital- belopp 2015
Koncernen						
Inom ett år	8 385	646	7 739	7 679	1 190	7 706
Mellan ett och fem år	2 620	54	2 566	9 199	579	7 071
Senare än fem år	-	-	-	-	-	-
	11 005	700	10 305	16 878	1 769	14 777

NOT 21 - Förskott från kunder

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	16-12-31	15-12-31	16-12-31	15-12-31
Förskott från kunder, UK	9 936	19 061	9 936	19 061
Förskott från kunder, Sverige	2 084	103	2 084	103
	12 020	19 164	12 020	19 164

Förskott från kunder i UK avser projekt i ambulans-organisationerna i Södra England. Projekten, som inleddes 2014, innefattar köpevillkor där en stor del av betalningarna gjordes i inledningen av projektperioden. Samtliga förskott kommer intäktsföras under år 2017.

Förskott från kunder i Sverige avser förskott för licensavgifter som kommer att intäktsföras första halvåret 2017.

NOT 22 - Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	16-12-31	15-12-31	16-12-31	15-12-31
Semesterlöneskuld	1 062	815	1 062	815
Uppsägningslöner	401	698	401	698
Sociala avgifter	330	806	330	806
Förutbetalda intäkter	672	1 042	556	1 042
Övriga upplupna kostnader	648	910	456	730
	3 113	4 271	2 805	4 091

Förutbetalda intäkter består av intäkter för service och supportavtal.

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 redovisat 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. Bolaget har valutaterminkontrakt avseende leveransavtalet i England vilken är redovisad i balansräkningen som Finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen. Valutaterminkontrakten tillhör nivå 2 i värderingshierarkin.

Koncernen 2016 KSEK	Innehav för handelsändamål			Summa redovisat värde	Verkligt värde
	Finansiella tillgångar och skulder värderade till verkligt värde via resultaträkningen	Låne- fordringar och kundfordringar	Övriga skulder		
Kundfordringar	-	4 910	-	4 910	4 910
Derivat	813	-	-	813	813
Likvida medel	-	2 038	-	2 038	2 038
	813	6 948	-	7 761	7 761
Långfristiga räntebärande skulder	-	-	2 976	2 976	2 976
Leasingskulld, långfristig	-	-	2 566	2 566	2 566
Leverantörsskulder	-	-	5 320	5 320	5 320
Leasingskulld, kortfristig	-	-	7 739	7 739	7 746
Kortfristiga räntebärande skulder	-	-	6 790	6 790	6 790
	0	0	25 391	25 391	25 398

Koncernen 2015 KSEK	Innehav för handelsändamål			Summa redovisat värde	Verkligt värde
	Finansiella tillgångar och skulder värderade till verkligt värde via resultaträkningen	Låne- fordringar och kundfordringar	Övriga skulder		
Kundfordringar	-	4 427	-	4 427	4 427
Likvida medel	-	1 223	-	1 223	1 223
	-	5 650	-	5 650	5 650
Leverantörsskulder	-	-	3 868	3 868	3 868
Långfristiga räntebärande skulder	-	-	7 071	7 071	7 071
Kortfristiga räntebärande skulder	-	-	17 013	17 013	17 013
Övriga finansiella skulder	-12	-	-	-12	-12
	-12	-	27 952	27 940	27 940

NOT 23 - forts

Moderbolag 2016 KSEK	Finansiella tillgångar och skulder värderade till verkligt värde via resultaträkningen	Låne- fordringar och kundfordringar	Övriga skulder	Summa redovisat värde	Verkligt värde
Kundfordringar	-	4 251	-	4 251	4 251
Kortfristiga fordringar på koncernföretag	-	5 613	-	5 613	5 613
Derivat	813	-	-	813	813
Kassa bank	-	32	-	32	32
	813	9 896	-	10 709	10 709
Leverantörsskulder	-	-	4 176	4 176	4 176
Kortfristiga skulder till koncernföretag	-	-	5 905	5 905	5 905
Långfristiga räntebärande skulder	-	-	2 976	2 976	2 976
Kortfristiga räntebärande skulder	-	-	6 790	6 790	6 790
	-	-	19 847	19 847	19 847

Moderbolag 2015 KSEK	Finansiella tillgångar och skulder värderade till verkligt värde via resultaträkningen	Låne- fordringar och kundfordringar	Övriga skulder	Summa redovisat värde	Verkligt värde
Kundfordringar	-	2 763	-	2 763	2 763
Kortfristiga fordringar på koncernföretag	-	14 355	-	14 355	14 355
Finansiella tillgångar	-	5 474	-	5 474	5 474
Kassa bank	-	86	-	86	86
	-	22 678	-	22 678	22 678
Leverantörsskulder	-	-	3 241	3 241	3 241
Kortfristiga skulder till koncernföretag	-	-	12 772	12 772	12 772
Finansiella skulder	-12	-	9 307	9 295	9 295
	-12	-	25 320	25 308	25 308

Kundfordringar och leverantörsskulder

För kundfordringar och leverantörsskulder med en kvarvarande löptid på mindre än sex månader anses det redovisade värdet reflektera verkligt värde.

Kundfordringar och leverantörsskulder med en löptid överstigande sex månader diskonteras i samband med att verkligt värde fastställs.

NOT 24 – Risker och riskhantering

Riskhantering

Ortivirus är genom sin verksamhet exponerad för många typer av risker. Riskhantering är en integrerad del av ledningsansvaret och bolaget har en policy och process för riskhanteringen som primärt fokuserar på fyra typer av risker; finansiella, operativa, legala/regulativa samt landsrisker.

Företaget utvecklar avancerade IT-lösningar för den pre-hospitala vårdprocessen vilka är medicintekniskt klassade och styrs av omfattande regelverk med därtill hörande risker. Bolagets produkter kräver myndighetstillstånd för att kunna säljas och sådana tillstånd kan dras in eller begränsas vilket utgör en väsentlig regulativ, verksamhetsmässig och finansiell risk. Företagets utveckling strävar efter att tillgodose verkliga kundbehov men det finns ingen garanti för att Ortivus produkt- och tjänsteutveckling resulterar i kommersiella framgångar.

Ortivirus tillhandahåller lösningar för den pre-hospitala processen för i huvudsak den nordiska marknaden och UK samt för vissa övriga utvalda europeiska regioner. Bolaget strävar efter att öka försäljningen på de utvalda marknaderna, men som med all försäljningsverksamhet finns det väsentliga risker att denna ambition drar ut på tiden eller inte kan nås. Bolaget påverkas härvidlag av såväl interna riskfaktorer kopplade till t.ex. produktutveckling och kompetensfrågor som av externa risker förknippade med t.ex. den allmänna finansiella konjunkturen, konkurrens, valutor eller förändringar i regulativa frågor. Ortivus kundgrupp utgörs primärt av landsting, sjukhus och liknande kunder inom den publika sektorn vilkas upphandlingsprocesser präglas av hög grad av formalism och med väsentliga risker för förseningar kopplat till bland annat politiska beslut, budget- och finansieringsutmaningar och även legala överklagande-processer vilket gör Ortivus satsning på en kraftig försäljningsökning extra sårbar. Det kan inte uteslutas att bolaget kan komma att behöva tillföras ytterligare kapital via aktiemarknaden eller på annat sätt. Såväl storleken som tidpunkten för ett eventuellt kapitaltillskott beror på ett antal faktorer, däribland ovan nämnda riskfaktorer. Det finns inga garantier för att erforderlig finansiering av verksamheten finns tillgänglig i rätt tid och till rimlig kostnad.

Finansiella risker

”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

Likviditetsrisk definieras som risken för att koncernen inte ska ha tillgång till likvida medel för att tidsenligt betala förutsedda och oförutsedda åtaganden, eller att finansiering bara kan erhållas till en avsevärd eller oacceptabel kostnad. Styrelsen bedömer löpande bolagets kort- och långsiktiga likviditetsbehov för fortsatt drift och utveckling av verksamheten. Per den 31 december 2016 uppgick bolagets likvida medel inklusive ej utnyttjad checkräkningskredit till 6,7 MSEK, därtill har Bolaget ett ej utnyttjat lånelöfte från Ponderus Invest AB om 6 MSEK som är förlängt till 2017-12-31. Utifrån nuvarande strategiska prioriteringar, förväntad försäljningsutveckling och aktivitetsnivå bedömer styrelsen att Bolagets kapitalbehov är tillgodosett för åtminstone 12 månader framöver. Bolagets kapitalbehov kan mot bakgrund av eventuella förändringar i strategiska prioriteringar och dylikt komma att förändras. Styrelsens mål är att, om ytterligare kapital behövs, genomföra detta på ett sätt som är optimalt både ur Bolagets och aktieägarnas intresse.

Löptidsanalys för finansiella skulder

Nedan framgår de odiskonterade kassaflödena avseende finansiella skulder:

KSEK	Redovisat värde	
	16-12-31	15-12-31
Förfallostruktur finansiella skulder		
Förfaller om 0-3 månader	8 044	1 934
Förfaller om 4-6 månader	2 463	1 934
Förfaller om 6-12 månader	10 420	7 706
Förfaller om 12-18 månader	3 253	-
Förfaller om 18-24 månader	967	-
Förfaller om mer än 24 månader	1 964	16 273
Summa	27 111	27 847

NOT 24 – forts

Aktiekapital

Totalt eget kapital i moderbolaget uppgick vid årsskiftet 2016 till 14 (21) MSEK.

Valutarisker

Koncernen är exponerad för olika typer av valutarisker. Exponeringen avser främst köp och försäljning i utländska valutor där risken dels kan bestå av fluktuationer i valutan eller kund-/leverantörsfakturan.

Valutafluktuationer återfinns också i omräkningen av det utländska dotterföretagens tillgångar och skulder till moderbolagets funktionella valuta, så kallad omräkningsexponering. Denna risk minskade väsentligt sedan 2010 då koncernen efter avyttringen av den Nordamerikanska verksamheten enbart inkluderar ett utländskt dotterbolag.

Prognostiserade flöden säkras framåt i tiden. Enligt policyn får standardiserade valutaterminer användas. I koncernens resultaträkning ingår i rörelseresultatet valutakursdifferenser med netto KSEK -13 (240) och i finansnettot valutakursdifferenser med KSEK 0 (0).

För att minska riskerna i samband med affärer i utländska valutor kan ekonomisk säkring ske enligt de riktlinjer som anges nedan.

All ekonomisk säkring ska vara kommersiellt motiverad det vill säga att det ska finnas en bakomliggande försäljning eller inköp av varor eller tjänster som motiverar säkringen. Ingen ekonomisk säkring får ske på spekulation. Ekonomisk säkring ska baseras på bedömda in- och utflöden per valuta dvs. förväntat inflöde ska matchas med förväntat utflöde i samma valuta. Det är nettobehovet mellan in- och utflöde som ska säkras via valutaterminskontrakt. Per 2016-12-31 uppgick summa kontraktsbelopp till 14 606 KSEK, fördelat på fem terminskontrakt med förfallodatum från 2017-03-31 till 2018-06-29. Dessa är redovisade i balansräkningen som finansiella tillgångar värderade till verkligt värde via resultaträkningen. Verkligt värde per balansdagen uppgår till KSEK 813, då GBP kursen vid årsskiftet var lägre än kursen bolaget säkrade till tidigare under året.

Transaktionsexponering

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

	2016	2015
Valuta		
EUR	1	1
GBP	0	6
Summa	1	7

Transaktionsexponeringen i koncernen, enligt tabellen ovan, är begränsad och på balansdagen osäkrad. Valutanettoflödet av fakturering i GBP är säkrat genom valutaterminskontrakt, därav ingår det ej i tabellen ovan.

Omräkningsexponering

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

	2016	2015
Valuta		
GBP	1	2
Summa	1	2

Koncernens finanspolicy anger som huvudregel att inte skydda omräkningsexponeringen i utländska valutor.

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.

Ränterisken bedöms som marginell då de finansiella skulder som återfinns i koncernen främst har bundna räntor.

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

Kreditrisk i kundfordringar

Risken för att koncernföretagens kunder inte uppfyller sina åtaganden, d.v.s. att betalning inte erhålls för kundfordringar utgör kundkreditrisk. Ortivus AB har en kundkrets huvudsakligen bestående av Landsting eller deras motsvarigheter främst i Europa. Kreditrisken hos dessa kunder bedöms som låg. I de fall där en otillräcklig historik finns och kunden inte är en statlig organisation säljs utrustningen med ägarförbehåll, förskottsbelatning eller bankgaranti.

På balansdagen finns det ej några säkerheter utställda av kunder.

NOT 24 – forts

KSEK	Redovisat värde	
	16-12-31	15-12-31
Åldersanalys kundfordringar, förfallna ej nedskrivna samt ej förfallna		
Ej förfallna kundfordringar	4 708	4 148
Förfallna kundfordringar < 30 dagar	78	19
Förfallna kundfordringar > 30 dagar–60 dagar*	-8	62
Förfallna kundfordringar > 60 dagar–90 dagar	113	-
Förfallna kundfordringar > 90 dagar–180 dagar	0	152
Förfallna kundfordringar > 180 dagar	19	46
Summa	4 910	4 427

*Negativt belopp då kreditfakturer överstiger debetfakturer för perioden.

Kapitalplacering

Företaget strävar efter en god förräntning av överskottslikviditet. 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 A3 eller Standard & Poor AAA till lägst AA-.

På balansdagen finns inga finansiella placeringar. 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 intention 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.

Känslighetsanalysen är baserat på innevarande års resultat i Ortivus UK Ltd. En generell höjning med 10 procent av växelkursen för SEK gentemot GBP skulle ha ökat koncernens resultat före skatt med approximativt KSEK 64 (-34) för räkenskapsåret 2016.

NOT 25 – Operationell leasing

Leasingavtal där företaget är leasetagare

KSEK	Koncernen		Moderbolaget	
	16-12-31	15-12-31	16-12-31	15-12-31
Under året betalda leasingavgifter uppgår till:	2 190	2 229	12 851	10 684
Icke uppsägningsbara framtida leasingbetalningar uppgår till:				
Inom ett år	1 235	1 806	3 301	7 305
Mellan ett år och fem år	1 278	1 569	2 302	4 937
Längre än fem år	-	-	-	-
Totalt	2 513	3 375	5 603	12 242

Koncernen hyr sina kontorslokaler enligt operationella hyresavtal. Löptiden för dessa avtal uppgår till 3 år. Leasingavtal hanteras olika i moderbolag och koncern.

NOT 26 - Ställda säkerheter och eventalförpliktelser/ansvarsförbindelser

Moderbolaget är garantör för Ortivus UK för leveransavtalen i England som tecknades under 2013.

Moderbolaget och koncernen har per 31 december ställda säkerheter om KSEK 15 000 (15 000), vilka är utställda för den checkkredit moderbolaget har per 2016-12-31.

NOT 27 - Närstående

Av moderbolagets omsättning avser KSEK 43 050 (26 343) försäljning till koncernföretag.

I moderbolagets rörelsekostnader varor och tjänster köpta från koncernföretag med KSEK 13 316 (4 875).

Transaktioner med nyckelpersoner i ledande ställning

Företagets styrelseledamöter och dess familjemedlemmar kontrollerar 21,0 (21,0) 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. Ersättning har utgått till styrelsen enligt not 5. Moderbolaget har ett lånelöfte från ägaren Ponderus Invest AB, om 6 MSEK, som gäller till 2017-12-31.

NOT 28 - Koncernföretag

Innehav i dotterföretag	Dotterföretagets säte/land	Ägarandel i %	
		2016	2015
Ortivus UK Ltd	Southampton, Storbritannien	100%	100%
Elementanalys Analytica AB	Danderyd, Sverige	100%	100%
Biohome AB	Danderyd, Sverige	100%	100%
Cardiological Decision Support AB	Danderyd, Sverige	100%	100%

Moderbolaget KSEK	16-12-31	15-12-31
Akkumulerade anskaffningsvärden		
Vid årets början	127 344	127 344
Utgående balans 31 december	127 344	127 344
Akkumulerade nedskrivningar		
Vid årets början	-117 770	-117 770
Utgående balans 31 december	-117 770	-117 770
Redovisat värde	9 574	9 574

Specifikation av moderbolagets och koncernens innehav av andelar i koncernföretag

Dotterföretag/Registreringsnummer	Antal aktier	Andel %	Redovisat värde	
			16-12-31	15-12-31
Ortivus UK Ltd/3558696	50 000	100%	9 258	9 258
Elementanalys Analytica AB/556265-4771	5 100	100%	116	116
Biohome AB/556364-0464	100 000	100%	100	100
Cardiological Decision Support Uppsala AB/556593-0707	1 000	100%	100	100
			9 574	9 574

Per 31 december 2016 respektive 2015 är Ortivus UK Ltd aktivt medan övriga dotterbolag är vilande.

NOT 29 - Viktiga uppskattningar och bedömningar

Ortivirus bedömer att det inte finns några uppskattningar i aktuellt bokslut som är associerade med en betydande risk för en väsentlig justering av de redovisade beloppen för tillgångar och skulder under det kommande året. I det följande beskrivs väsentliga uppskattningar som är associerade med risk för ändringar av de redovisade värdena, men där risken inte är betydande eller där den möjliga justeringen inte är väsentlig eller där den inte förväntas påverka redovisade värden redan under det kommande året.

Återvinning av värdet av utvecklingsutgifter

På balansdagen fanns i koncernen balanserade utvecklingsutgifter om totalt MSEK 17,8 (24,9) för följande inom koncernföretagen bedrivna utvecklingsprojekt:

- CoroNet
- MobiMed

Risken för att balanserade utgifter för utveckling inte skulle återvinnas är beroende av 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 redovisade värdet för de projekt som aktiverats i koncernens balansräkning. Inga balanserade utvecklingsutgifter har tillkommit under året.

NOT 30 - Uppgifter om moderbolaget

Ortivirus AB (publ) är ett svenskregistrerat aktiebolag med organisationsnummer (556259-1205) med säte i Danderyd. Moderbolagets aktier är registrerade på NASDAQ OMX Stockholm Small Cap. Adressen till huvudkontoret är Svärdvägen 19, 182 33 Danderyd. Koncernredovisningen för år 2016 består av moderbolaget och dess dotterföretag, tillsammans benämnda koncernen.

NOT 31 - Väsentliga händelser efter balansdagen

South Western Ambulance Service Foundation Trust utökar sin ambulansflotta med 28 fordon och har valt att utrusta även dem med MobiMed Smart Monitorering.

Region Örebro län har valt Ortivus lösning MobiMed Smart i sin upphandling av patientjournal för ambulanssjukvården. Ordervärdet uppgår till 6,8 MSEK.

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Ortivus AB, org.nr 556259-1205

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Ortivus AB för år 2016 med undantag för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 23-28. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 19-63 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte bolagsstyrningsrapporten på sidorna 23-28. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat, koncernens rapport över finansiell ställning samt resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisors-sed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Övrig upplysning

Revisionen av årsredovisningen och koncernredovis-

ningen för räkenskapsåret 2015 har utförts av en annan revisor som lämnat en revisionsberättelse daterad 18 mars 2016 med omodifierade uttalanden i Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen.

Vår revisionsansats

Revisionens inriktning och omfattning

Vi utformade vår revision genom att fastställa väsentlighetnivå och bedöma risken för väsentliga felaktigheter i de finansiella rapporterna. Vi beaktade särskilt de områden där den verkställande direktören och styrelsen gjort subjektiva bedömningar, till exempel viktiga redovisningsmässiga uppskattningar som har gjorts med utgångspunkt från antaganden och prognoser om framtida händelser, vilka till sin natur är osäkra. Liksom vid alla revisioner har vi också beaktat risken för att styrelsen och den verkställande direktören åsidosätter den interna kontrollen, och bland annat övervägt om det finns belägg för systematiska avvikelser som givit upphov till risk för väsentliga felaktigheter till följd av oegentligheter.

Vi anpassade vår revision för utföra en ändamålsenlig granskning i syfte att kunna uttala oss om Ortivus finansiella rapporter som helhet, med hänsyn tagen till koncernens struktur, redovisningsprocesser och kontroller samt den bransch i vilken koncernen verkar. Ortivus legala struktur består av totalt fem bolag i Sverige och England där verksamheten huvudsakligen bedrivs i moderbolaget och i det engelska dotterbolaget.

Koncernteamet har utfört granskning av moderbolaget, konsolideringen, koncernårsredovisningen samt de svenska enheterna. Därtill har det svenska koncernteamet utfört granskning av väsentliga poster i det engelska dotterbolaget.

Väsentlighet

Revisionens omfattning och inriktning påverkades av vår bedömning av väsentlighet. En revision utformas för att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida de finansiella rapporterna innehåller några väsentliga felaktigheter. Felaktigheter kan uppstå till följd av oegentligheter eller fel. De betraktas som väsentliga om enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användarna fattar med grund i de finansiella rapporterna.

Baserat på professionellt omdöme fastställde vi vissa kvantitativa väsentlighetstal, däribland för den finansiella rapportering som helhet. Med hjälp av dessa och kvalitativa överväganden fastställde vi revisionens inriktning och omfattning och våra granskningsåtgärders karaktär, tidpunkt och omfattning, samt att bedöma effekten av enskilda och sammantagna felaktigheter på de finansiella rapporterna som helhet.

Särskilt betydelsefulla områden

Särskilt betydelsefulla områden för revisionen är de områden som enligt vår professionella bedömning var de mest betydelsefulla för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen för den aktuella perioden. Dessa områden behandlades inom ramen för revisionen av, och i vårt ställningstagande till, årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet, men vi gör inga separata uttalanden om dessa områden.

Särskilt betydelsefullt område

Intäktsredovisning

Nettoomsättningen utgör en väsentlig post i koncernens resultaträkning och uppgick till 74,3 miljoner kronor år 2016. I vår revision bedöms korrekt periodavgränsning samt riktigheten av nettoomsättningen som ett särskilt betydelsefullt område. Koncernens nettoomsättning utgörs huvudsakligen av fyra olika intäkstyper där varuförsäljning och "software as a service" är de två största. Intäkterna från varuförsäljningen redovisas när de väsentliga risker och förmåner som medföljer äganderätten till varan har övergått till köparen. Intäkterna från "software as a service" redovisas linjärt över avtalsperiodens längd.

Hur vår revision beaktade det särskilt betydelsefulla området

Vår revision omfattade en kombination av förståelse av intern verksamhetsuppföljning och analys av intäkterna på kundnivå samt detaljerad granskning av väsentliga kundkontrakt och redovisningen av dessa. Av de totala intäkterna på 74,3 miljoner kronor har vi gjort ett risk- och slumpmässigt urval och detaljtestat intäkternas riktighet utifrån avtal och leveransvillkor. Vi har haft ett särskilt fokus på intäktsredovisningen avseende "software as a service" samt försäljning av varor och övriga tjänster.

I samband med testningen enligt ovan har vi även utfört detaljtestning på förutbetalda kostnader och intäkter och upplupna kostnader och förutbetalda intäkter utifrån leveransdatum och avtal för att säkerställa en korrekt periodavgränsning.

Baserat på vår granskning har vi inte identifierat några väsentliga observationer för revisionen som helhet avseende Ortivus intäktsredovisning.

Värdering av immateriella tillgångar

Koncernens immateriella tillgångar uppgår till 17,8 miljoner kronor och utgör en väsentlig del av koncernens balansomsättning. Vi har fokuserat på detta område dels på grund av beloppens storlek men också för att redovisning och värdering av dessa immateriella tillgångar innefattar en hög grad av bedömningar från bolagets sida.

Vi har granskat företagsledningens prövning huruvida det föreligger ett nedskrivningsbehov avseende de immateriella tillgångarna. Våra tester har bestått av analys och rimlighetsbedömningar av de antaganden som legat till grund för de prognosticerade kassaflödena. Vi har därtill testat den matematiska riktigheten i den modell som använts. Vi fann att bolagets metod tillämpats på ett korrekt sätt och att de antaganden som gjorts överensstämmer med bolagets interna planer och budget.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen, koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1-18 och 68-70. Det är styrelsen och den verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och den verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och den verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS så som de antagits av EU. Styrelsen och den verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och den verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och den verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ än att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsnämndens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/rn/showdocument/documents/rev_dok/revisors_ansvar.pdf. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och den verkställande direktörens förvaltning för Ortivus AB för år 2016 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och den verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid

förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller den verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsnämndens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/rn/showdocument/documents/rev_dok/revisors_ansvar.pdf. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 23-28 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FARs uttalande RevU 16 Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten. Detta innebär att vår granskning av bolagsstyrningsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplysningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2-6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Stockholm den 28 mars 2017

PricewaterhouseCoopers AB

Magnus Lagerberg
Auktoriserad revisor

Femårsöversikt

Belopp i KSEK	2016	2015	2014	2013	2012
RAPPORT ÖVER TOTALRESULTAT					
Nettoomsättning	74 279	72 619	69 366	36 105	60 710
Kostnad för sålda varor	-25 694	-15 974	-22 464	-16 479	-26 847
Bruttoresultat	48 585	56 645	46 902	19 625	33 862
Rörelsekostnader	-53 697	-62 182	-45 234	-33 721	-31 871
Rörelseresultat	-5 112	-5 537	1 668	-14 096	1 992
Finansnetto	-1 967	-1 553	-268	85	183
Resultat före skatt	-7 079	-7 090	1 400	-14 011	2 175
Skatt	-	-	-	-32	45
Resultat efter skatt från kvarvarande verksamhet	-7 079	-7 090	1 400	-14 043	2 220
ÅRETS RESULTAT	-7 079	-7 090	1 400	-14 043	2 220
ÅRETS TOTALRESULTAT	-7 141	-6 986	1 778	-13 976	2 156
RAPPORT ÖVER FINANSIELL STÄLLNING					
Anläggningstillgångar	29 725	43 526	39 030	11 632	9 429
Omsättningstillgångar	17 522	22 521	43 775	25 148	43 763
Summa tillgångar	47 247	66 047	82 804	36 780	53 192
Eget kapital	5 222	12 363	19 347	17 211	31 187
Långfristiga skulder	5 626	7 639	3 452	403	480
Kortfristiga skulder	36 399	46 045	60 005	19 166	21 525
Summa eget kapital och skulder	47 247	66 047	82 804	36 780	53 192
NYCKELTAL					
Resultatmarginal, %	-10	-10	2	-39	4
Rörelsemarginal, %	-7	-8	2	-39	3
Eget kapital	5 222	12 363	19 347	17 211	31 187
Räntabilitet på eget kapital, %	neg	neg	8	neg	7
Räntabilitet på sysselsatt kapital, %	neg	neg	7	neg	7
Soliditet, %	11	19	23	47	59
Skuldsättningsgrad, ggr	8,05	4,34	3,28	1,14	0,71
Räntetäckningsgrad, ggr	neg	neg	6	neg	1 197
Eget kapital per aktie, SEK	0,25	0,60	0,93	0,83	1,51
Medelantal anställda	20	31	25	25	23
Investeringar, inventarier	5 811	9 622	18 888	708	1 005
Investeringar aktiverade utvecklingskostnader och licenser	0	10 315	14 310	4 720	1 005
Resultat per aktie, SEK	-0,34	-0,34	0,07	-0,68	0,11
Resultat per aktie kvarvarande verksamheter	-0,34	-0,34	0,07	-0,68	0,11

Ordlista och definitioner

Ordlista

Kardiologi

Läran om hjärtat och dess funktioner

Monitorering

Övervakning, med fokus på olika typer av mätningar på patienter och larm i det fall att onormala värden upptäcks.

Modulär uppbyggnad

Flexibelt, skalbart och konfigurerbart. Flexibelt avseende installationsomfattning, inriktning och samverkan med andra system och applikationer.

Triage

En process för att sortera och prioritera patienter med utgångspunkt från symptom och ibland parametrar såsom andningsfrekvens, puls och kroppstemperatur. Syftet är att de mest allvarliga eller brådskande fallen ska behandlas först. Triage används både på akutmottagningar och på katastrofplatser.

Stent

Ett cylindriskt metallnät vilken träs på en ballongkater för att kunna föras in och vidgas. Den används, när en kärlvidgning inte lyckas eller om kärlet spricker, för att armera kärlet inifrån så att blodet kan passera fritt.

MDD: Medical Device Directive

EUs medicintekniska produkt direktiv.

MIDA: Myocardial Ischemia Dynamic Analysis

Registrerat varumärke för Ortivus AB.

OEM: Original Equipment Manufacturing

Innebär att ett företag köper en produkt från en tillverkare och säljer den under eget namn.

FoU

Forskning och utveckling.

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.

Sysselsatt kapital

Eget kapital vid periodens slut plus räntebärande skulder.

Välkommen till årsstämma i Ortivus AB (publ) den 28 april 2017

Årsstämma i Ortivus AB (publ), 556259-1205, äger rum i bolagets lokaler på Svärdvägen 19 i Danderyd fredagen den 28 april 2017 kl. 13.00

Registrering och anmälan

Aktieägare som önskar delta på årsstämman skall:

- dels vara införd som ägare i den utskrift av aktieboken som Euroclear Sweden AB gör per lördag den 22 april, och
- dels ha anmält sig hos bolaget under adress Ortivus AB, Box 713, 182 33 Danderyd, per telefon 08-446 45 00 till Lars Höst eller per e-post till info@ortivus.com senast måndagen den 24 april 2017 kl. 16.00. Vid anmälan bör namn, person- eller organisationsnummer, registrerat aktieinnehav, eventuellt ombud eller biträden (högst två) samt kontaktuppgifter uppges.

Förvaltarregistrerade aktier

Aktieägare som låtit förvaltarregistrera sina aktier måste tillfälligt inregistrera aktierna i eget namn för att ha rätt att delta på årsstämman. Aktieägare som önskar sådan registrering måste underrätta förvaltarens härom i god tid före fredagen den 21 april 2017.

Kallelse

Kallelse har skett genom införande i Post- och Inrikes Tidningar och genom att kallelsen hålls tillgänglig på bolagets hemsida www.ortivus.com. Kallelsen skickas till de aktieägare som begär det och uppger sin postadress. Sådan begäran kan framställas på samma sätt som anmälan till stämman skall göras enligt ovan.

Stockholm i mars 2017

Ortivus AB (publ)

Styrelsen



Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Ortivus AB, org.nr 556259-1205

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Ortivus AB för år 2016, med undantag för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 23-28. Bolagets årsredovisning och koncernredovisning ingår på sidorna 19-63 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Koncernredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av koncernens finansiella ställning per den 31 december 2016 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt International Financial Reporting Standards (IFRS), såsom de antagits av EU, och årsredovisningslagen. Våra uttalanden omfattar inte bolagsstyrningsrapporten på sidorna 23-28. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer koncernens rapport över resultat och övrigt totalresultat, koncernens rapport över finansiell ställning samt resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Övrig upplysning

Revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen för räkenskapsåret 2015 har utförts av en annan revisor som lämnat en revisionsberättelse daterad 18 mars 2016 med omodifierade uttalanden i Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen.

Vår revisionsansats

Revisionens inriktning och omfattning

Vi utformade vår revision genom att fastställa väsentlighetsnivå och bedöma risken för väsentliga felaktigheter i de finansiella rapporterna. Vi beaktade särskilt de områden där den verkställande direktören och styrelsen gjort subjektiva bedömningar, till exempel viktiga redovisningsmässiga uppskattningar som har gjorts med utgångspunkt från antaganden och prognoser om framtida händelser, vilka till sin natur är osäkra. Liksom vid alla revisioner har vi också beaktat risken för att styrelsen och den verkställande direktören åsidosätter den interna kontrollen, och bland annat övervägt om det finns belägg för systematiska avvikelser som givit upphov till risk för väsentliga felaktigheter till följd av oegentligheter.

Vi anpassade vår revision för utföra en ändamålsenlig granskning i syfte att kunna uttala oss om Ortivus finansiella rapporter som helhet, med hänsyn tagen till koncernens struktur, redovisningsprocesser och kontroller samt den bransch i vilken koncernen verkar. Ortivus legala struktur består av totalt fem bolag i Sverige och England där verksamheten huvudsakligen bedrivs i moderbolaget och i det engelska dotterbolaget.

Koncernteamet har utfört granskning av moderbolaget, konsolideringen, koncernårsredovisningen samt de svenska enheterna. Därtill har det svenska koncernteamet utfört granskning av väsentliga poster i det engelska dotterbolaget.

Väsentlighet

Revisionens omfattning och inriktning påverkades av vår bedömning av väsentlighet. En revision utformas för att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida de finansiella rapporterna innehåller några väsentliga felaktigheter. Felaktigheter kan uppstå till följd av oegentligheter eller fel. De betraktas som väsentliga om enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användarna fattar med grund i de finansiella rapporterna.

Baserat på professionellt omdöme fastställde vi vissa kvantitativa väsentlighetstal, däribland för den finansiella rapportering som helhet. Med hjälp av dessa och kvalitativa överväganden fastställde vi revisionens inriktning och omfattning och våra granskningsåtgärders karaktär, tidpunkt och omfattning, samt att bedöma effekten av enskilda och sammantagna felaktigheter på de finansiella rapporterna som helhet.

Särskilt betydelsefulla områden

Särskilt betydelsefulla områden för revisionen är de områden som enligt vår professionella bedömning var de mest betydelsefulla för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen för den aktuella perioden. Dessa områden behandlades inom ramen för revisionen av, och i vårt ställningstagande till, årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet, men vi gör inga separata uttalanden om dessa områden.

Särskilt betydelsefullt område

Hur vår revision beaktade det särskilt betydelsefulla området

Intäktsredovisning

Nettoomsättningen utgör en väsentlig post i koncernens resultaträkning och uppgick till 74,3 miljoner kronor år 2016. I vår revision bedöms korrekt periodavgränsning samt riktigheten av nettoomsättningen som ett särskilt betydelsefullt område. Koncernens nettoomsättning utgörs huvudsakligen av fyra olika intäkstyper där varuförsäljning och "software as a service" är de två största. Intäkterna från varuförsäljningen redovisas när de väsentliga risker och förmåner som medföljer äganderätten till varan har övergått till köparen. Intäkterna från "software as a service" redovisas linjärt över avtalsperiodens längd.

Vår revision omfattade en kombination av förståelse av intern verksamhetsuppföljning och analys av intäkterna på kundnivå samt detaljerad granskning av väsentliga kundkontrakt och redovisningen av dessa. Av de totala intäkterna på 74,3 miljoner kronor har vi gjort ett risk- och slumpmässigt urval och detaljtestat intäkternas riktighet utifrån avtal och leveransvillkor. Vi har haft ett särskilt fokus på intäktsredovisningen avseende "software as a service" samt försäljning av varor och övriga tjänster,

I samband med testningen enligt ovan har vi även utfört detaljtestning på förutbetalda kostnader och intäkter och upplupna kostnader och förutbetalda intäkter utifrån leveransdatum och avtal för att säkerställa en korrekt periodavgränsning.

Baserat på vår granskning har vi inte identifierat några väsentliga observationer för revisionen som helhet avseende Ortivus intäktsredovisning.

Värdering av immateriella tillgångar

Koncernens immateriella tillgångar uppgår till 17,8 miljoner kronor och utgör en väsentlig del av koncernens balansomsättning. Vi har fokuserat på detta område dels på grund av beloppens storlek men också för att redovisning och värdering av dessa immateriella tillgångar innefattar en hög grad av bedömningar från bolagets sida.

Vi har granskat företagsledningens prövning huruvida det föreligger ett nedskrivningsbehov avseende de immateriella tillgångarna. Våra tester har bestått av analys och rimlighetsbedömningar av de antaganden som legat till grund för de prognosticerade kassaflödena. Vi har därtill testat den matematiska riktigheten i den modell som använts. Vi fann att bolagets metod tillämpats på ett korrekt sätt och att de antaganden som gjorts överensstämmer med bolagets interna planer och budget.

Annan information än årsredovisningen och koncernredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen, koncernredovisningen och återfinns på sidorna 1-18 och 68-70. Det är styrelsen och den verkställande direktören som har ansvaret för denna andra information.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen och koncernredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen och koncernredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

Styrelsens och den verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och den verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att den ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och, vad gäller koncernredovisningen, enligt IFRS så som de antagits av EU. Styrelsen och den verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och den verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och den verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ än att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller fel och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsnämndens webbplats:

www.revisorsinspektionen.se/rn/showdocument/documents/rev_dok/revisors_ansvar.pdf. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och den verkställande direktörens förvaltning för Ortivus AB för år 2016 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman behandlar förlusten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens och den verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller den verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsnämndens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/rn/showdocument/documents/rev_dok/revisors_ansvar.pdf. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

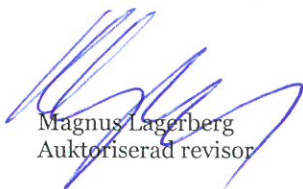
Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten

Det är styrelsen som har ansvaret för bolagsstyrningsrapporten på sidorna 23-28 och för att den är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen.

Vår granskning har skett enligt FARs uttalande RevU 16 Revisorns granskning av bolagsstyrningsrapporten. Detta innebär att vår granskning av bolagsstyrningsrapporten har en annan inriktning och en väsentligt mindre omfattning jämfört med den inriktning och omfattning som en revision enligt International Standards on Auditing och god revisionssed i Sverige har. Vi anser att denna granskning ger oss tillräcklig grund för våra uttalanden.

En bolagsstyrningsrapport har upprättats. Upplýsningar i enlighet med 6 kap. 6 § andra stycket punkterna 2–6 årsredovisningslagen samt 7 kap. 31 § andra stycket samma lag är förenliga med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar samt är i överensstämmelse med årsredovisningslagen.

Stockholm den 28 mars 2017
PricewaterhouseCoopers AB



Magnus Lagerberg
Auktoriserad revisor