

Årsredovisning • 2011

Scirocco AB (publ)
Organisationsnummer 556547-6933

www.scirocco.se

scirocco

Innehåll

Året som gått - 2011	3
VD har ordet	7
Förvaltningsberättelse	9
Resultaträkning	14
Balansräkning	14
Förändringar i eget kapital	16
Kassaflödesanalys	17
Redovisnings- och värderingsprinciper	18
Noter	23
Revisionsberättelse	31

Året som gått - 2011

Januari - mars

Vi började året med en formell verifiering av att Sciroccos UHF RFID-system lever upp till miljökraven i bolagets fokuserade tillämpningar. Detta gjordes parallellt med ett flertal långtidstester exempelvis i gruvor, vid järnvägar och i andra svåra miljöer. Ett exempel på en svår miljö där systemet testas är t.ex. i stålindustrin, där det används för att utomhus identifiera transport- och lagringspaletter med stålämnen som kan vara mycket heta, samtidigt som det även kan vara riktigt kallt.

IR-systemet, som efter flera års drift inom fabriks- och transportindustrin i Skandinavien, fick möjlighet att börja bevisa sig även i Tyskland genom order för långtidstest hos en biltillverkare. Noteras samtidigt att Scirocco får allt fler förfrågningar på UHF för fabriker, en tillämpning som blivit möjlig genom den förändring i frekvensbestämmelserna för UHF RFID som beslutades 2008 och trädde i kraft 2010.

Utvecklingen av Sciroccos 'Heavy Duty' tagg, som genomförts med finansiellt stöd från Tillväxtverket, blev färdig. Produkten uppnådde målsättningarna, d.v.s. höga prestanda i kombination med låg kostnad, och ingick i tidigare nämnd miljöverifiering. Den, liksom läsare och antenner, används även i en av pilottesterna för gruvanvändning där taggarna installerats på tunnelväggarna och kommuniceras med Sciroccos fordonsmonterade läsare och antenner.

Det svenska järnvägsprojektet hos Trafikverket fortsatte, och utökades bl.a. till att identifiera järnvägsvagnar/containrar för Göteborgs hamn med Sciroccos läsare. Ett klart ökande intresse för den nya UHF-tekniken att identifiera järnvägsfordon runtom i Europa noterades. Bl.a. genomfördes ett välbesökt seminarium 'RFID in Rail' i Stockholm, där Scirocco fick möjlighet att ställa ut sina produkter och träffa järnvägsfolk från olika delar av Europa inklusive Ryssland. Scirocco bedömer att den standardiserade UHF-tekniken för RFID har goda förutsättning att bli standard inom järnvägsidentifiering i Europa.

Sciroccos UHF-system ställdes även ut i Indien (vägtrafik) och USA (avfallshantering). Ett antal nya marknadspartners tillkom i Europa, bl.a. inom parkeringsområdet.

I syfte att stärka bolagets finansiella situation hade VD lämnat lön om ca 0,2 MSEK innestående under 2010, och accepterade i januari att denna fordran kunde konverteras till aktier för att minska belastningen av bolagets kassa.

Under kvartal ett tog Scirocco även upp ett kortfristigt lån om 1,2 MSEK inför en planerad företrädesemission senare under året.

April - juni

I april tillträdde Stefan Wilhelmsson som internationell försäljningschef med fokus på valda länder i Europa och Asien. Kort därefter kontrakterades ännu en exportsäljare, en civilingenjör med erfarenhet av internationell försäljning ”business-to-business”. Vi utvecklade även hemsidan och uppdaterade vårt marknadsföringsmaterial vilket tillsammans givit Scirocco en tydligare profil på marknaden.

En av världens ledande tillverkare av parkeringssystem, Skidata i Österrike, med system bl.a. på Arlanda och Bromma samt flera gallerior i Stockholm, tecknade avtal med Scirocco om integration av sitt system med Sciroccos UHF-system. Systemet blir ett kostnadseffektivt komplement till andra identifieringslösningar genom att en det varje läsare kan hantera flera filer i parkeringsgaraget.

Vi tog även en pilotorder i Sibirien, där systemet identifierar dumpers i en gruva, och nyckeln till att få denna beställning gällde att systemet är byggt att klara arktisk kyla.

Vidare inkom en order från Danmark, företagets dittills största på UHF. Denna kom relativt snabbt, trots att den var stor och gällde en ny tillämpning; identifiering av cyklar. Lösningen kan sägas ”ligga i tiden” eftersom den är både miljövänlig för allmänheten och hälsosam för den enskilde och beskrivs därför något mer utförligt:

I Danmark har kampanjer som "Vi cyklar till jobbet" eller "Alla barn cyklar" visat att både barn och vuxna cyklar mer om man kan vinna pris för detta. Manuell inmatning av data gör det dock svårt att få en uppdaterad bild av hur många som faktiskt cyklar och det kan också avskräcka från att delta i kampanjerna. Erfarenheter från USA har dock visat att man genom automatisk registrering kan stimulera till mer cykling.

Det amerikanska konceptet, som bygger på fasta läsare och taggar på cyklarna, har nu installerats hos Fredericia kommun. Med Sciroccos läsare installerade på strategiska platser, och taggar på cyklarna, håller systemet rätt på på cyklarnas rörelser så att de mest aktiva cyklisterna kan belönas. Registreringen sker vid cykelturens destination, och läsare har därför erbjudits till skolor och arbetsgivare.

Taggarna fästs på hjulens ekrar och ger säker läsning på upp till 9 meters avstånd från läsarna. Andra tester har visat att flera cyklar som tillsammans passerar med hög hastighet (för cyklar) också läses. Priserna som kan vinnas är allt från barnpresenter, t.ex. tatueringar och armband, till middagar i lokala restauranger - och även cyklar.

Projektet, CykelScore, presenterades senare under en cykelkonferens i Danmark och kommer efter att ha prövats i större skala att införas även i andra delar av landet.

Trafikverkets goda resultat med bland annat Sciroccos system i flera testprojekt (till exempel med X2000 i 200 km/h), som redan påverkat standarden för järnvägsidentifiering i Europa, gjorde att Scirocco bjöds in att offerera vid Trafikverkets kommersiella upphandling för utrustning av Sveriges järnvägsnät med RFID i stor skala.

Den 19 maj 2011 höll Scirocco årsstämma. Bland annat beslutades om minskning av aktiekapitalet för täckning av förlust, sammanläggning av aktier och bemyndigande för styrelsen att besluta om emissioner. Stämman beslutade även om kvittning av VD-lön mot aktier, dels inestående lön från 2010 och dels inestående lön för första kvartalet, tillsammans c:a 0,4 MSEK.

Juli - september

Scirocco fick ännu en stor beställning på UHF RFID för parkeringar i Turkiet, där värdet tillsammans med en tidigare genomförd leverans uppgår till omkring 0,5 MSEK. Ordern avsåg parkeringar vid ett shoppingcenter med cirka 3 000 parkeringsplatser och ett stort antal in- och utfarter. Sciroccos partner i Istanbul, som är en ledande leverantör inom automatiska parkeringssystem i Turkiet, har fått denna order efter omkring ett års erfarenhet med Sciroccos UHF-system i flera installationer.

Efter att sedan en tid ha bearbetat vägtullsmarknaden i bl.a. Indien fick Scirocco ett genombrott i denna tillämpning. Dels fick bolaget där sin första kommersiella beställning, en vägtull i Karnataka-provinsen där trafiken i åtta filer kontrolleras med Sciroccos läsare genom att fordonen förses med Sciroccos taggar i rutan som avläses och kontrolleras i samband med att avgiften tas upp.

Systemet har en rad säkerhetslösningar, bl.a. att taggarna är av en typ som inte kan flyttas mellan olika fordon utan att gå sönder. Dessutom togs systemet in för utvärdering av två internationella företag som levererar kompletta system för vägavgiftsupptagning. Dessa tester går mycket bra och ger Scirocco en internationell marknadsnärvaro inom RFID för vägtullar. Offerter har redan avgetts och produkterna har getts OEM-utförande (märkning med vägtullsföretagets logotype).

Genom ovan nämnda projekt inom parkering och vägtullar, som i flera avseenden liknar varandra, har bolaget positionerat sig för identifiering av vägfordon. Erfarenheten från äldre identifieringssystem, med svag konkurrenskraft p.g.a. batteri i taggen, har visat att om ett land väljer en viss typ av RFID för vägtullarna brukar parkeringsgaragen, med såväl betalningssystem som tagg på plats, utnyttja samma teknik.

Av mer än tio offererande företag blev Scirocco, som en av endast tre leverantörer, utvalt av Trafikverket att leverera identifieringsteknik för tåg i Sverige. Leveranserna påbörjas under 2012 och kommer enligt plan att slutföras under 2013 eller 2014. Projektet kräver en mycket kraftfull läsare, med planerad första leverans i början på 2012.

Ännu ett välbesökt seminarium 'RFID in Rail' genomfördes, denna gång i London, där Scirocco fick möjlighet att ställa ut sina produkter och påverka framtida identifieringslösningar inom järnväg i Europa. Bolaget anser det synnerligen väsentligt att delta i dessa övningar eftersom det krävs en väl genomtänkt och djupt förankrad standard för att tekniken skall kunna utnyttjas maximalt. Över hälften av de cirka 50 000 järnvägsvagnar som rullar på svenska spår kommer från utlandet.

I samband med att Höganäs AB, som sedan många år använder Sciroccos infraröda identifieringssystem i sin produktion, byggde ut sitt system fick bolaget leverera infraröda läsare för omkring 0,1 MSEK. Den test av IR-systemet som skall ha genomförts i Tyskland har dock inte rapporterats av, och kunden har inte velat vara öppen om testresultatet. Detta kan tyda på att resultatet varit gott rent tekniskt (man brukar inte missa att påpeka svagheter) men att projektet, om det genomförts, realiserats med annan teknik. Bilindustrin i fråga brukar använda RFID-teknik från ett tyskt företag.

En fullt tecknad företrädesemission i september tillförde omkring 3 MSEK i likvida medel till bolaget, varav en del användes för att återbetala det kortfristiga lån på 1,2 MSEK som togs upp under första kvartalet. Emissionen ingick som en första del i en finansieringsplan om totalt cirka 8 MSEK, där resterande del planerats förverkligas genom teckningsoptioner om 2 MSEK och resten med ett konvertibellån om 3 MSEK.

Oktober - december

Sciroccos systemintegrator Softcenter i Kiruna, som bland annat levererar produktinformationssystem för LKAB och kört tester med Scirocco UHF i norrländska järngruvor, beställde i november 2011 Sciroccos UHF-system för installation på lastmaskiner för järnmalm. Med UHF-läsare och -antennor på lastmaskinerna kan en dator ombord uppdateras med fortlöpande information om exakt var i gruvan maskinen befinner sig, t.ex. var malm som konstaterats hålla en viss järnhalt hämtats för optimal planering av fortsatt utvinning.

LKAB-projektet omfattar två delar, ett för Malmberget och ett för Kiruna och omsätter tillsammans omkring 0,6 MSEK vilket är Sciroccos hittills största enskilda projekt för en enskild slutkund. Projektet är unikt och har uppmärksammats av RFID Journal, ledande branschtidskrift inom RFID, som skrivit en lång artikel om projektet.

Ett annat uppmärksammat projekt genomfördes i Nederländerna, där ett stort antal uthyrningsmaskiner för bl.a. snöröjning försågs med Sciroccos 'Heavy Duty tagg'. Sciroccos läsare installerades för automatisk registrering av maskinernas in- och utpassage vid uthyrningsterminalerna, som stöd till faktureringsystemet. Kontrollen över vilka maskiner som finns i terminalen blir bättre, samtidigt som debiteringen blir snabbare, noggrannare och med färre fel vilket uppskattas av alla inblandade.

Sciroccos system för automatisk identifiering av soptunnor invid och på sopbilar inför och under tömning har tagits i drift i Frankrike. Systemet inte bara medger automatisk fakturering efter avfallets vikt, utan detekterar även ifall en framställd soptunna av någon anledning inte tömts (vilket är mycket uppskattat av den som lämnat soporna).

Det ständigt ökande intresset för Sciroccos produkter ute i världen har medfört att styrelsen beslutat att anpassa UHF-systemet även till amerikanska frekvensbestämmelser. Dessa utgår från bestämmelserna i USA och är nära nog desamma över hela Nord- och Sydamerika från Kanada till Argentina.

Anpassningen medför t.ex. att en återförsäljare i Spanien, som ofta har goda kontakter även i spansktalande och snabbväxande marknader i Sydamerika, kan erbjuda lösningar med Scirocco UHF. Anpassningen till amerikanska bestämmelser är även ett krav från bolagets OEM-partners inom vägtullsområdet.

Ett RFID-system som möter bestämmelserna i Europa och Amerika kan säljas närmast överallt utom vissa länder i Fjärran Östern (t.ex. Japan och Sydkorea). Detta gör att ett stålverk i Indien som levererar till Sydamerika kan använda produkter från samma leverantör, t.ex. Scirocco, och inte behöver anpassa överordnade system till olika tillverkares kommunikationsprotokoll.

Scirocco vann även en mindre order inom järnväg i Frankrike, där systemet identifierar ett tusental järnvägsvagnar som ägs av ett bildistributionsföretag. Läsarna placeras då dels vid bilfabrikerna och dels på olika omlastningsplatser. Detta gör exempelvis att man i alla lägen kan vara helt säker på var i tåget en vagn med bilar avsedda för just den ort där avlastning skall ske befinner sig, vilket är både arbetsbesparande och minskar risken för försenade leveranser. Bättre ordning på distributionen gör även att kapital sparas in genom att det behövs färre vagnar för att genomföra samma transportuppgift. Investeringen i Sciroccos RFID-system är således enkel att räkna hem.

VD har ordet

De installationer som gjorts under året med produkter från Scirocco har flyttat fram oss till tättplats när det gäller prisvärda RFID-system för krävande tillämpningar, där Scirocco är numera är ett aktat varumärke. Jag vill här peka på några väsentliga händelser som gett Scirocco denna position;

- Ett järnvägsprojekt i Sverige (Trafikverket)
- Två gruvprojekt i Sverige (LKAB)
- Ett miljöprojekt i Danmark (identifiering av cyklar)
- Ett projekt med uthyrningsmaskiner i Nederländerna
- Ett vägtullsprojekt i Indien genom lokal samarbetspartner
- Positiv utvärdering hos och offerter genom internationella vägtullsbolag
- Parkeringsprojekt i Turkiet
- Lansering av en synnerligen kraftfull läsare
- Beslut att certifiera produkterna även för den amerikanska marknaden

Givetvis finns det även andra projekt, men ovan nämnda kan anses som strategiska. Flera större projekt bearbetas, och givet att vi lyckas lösa de finansiella utmaningar lågkonjunkturen ställt oss inför hyser jag stora förhoppningar om att vi under 2012 kommer att göra ett bra resultat. Scirocco är väl bemannat, såväl försäljningsmässigt som tekniskt och administrativt, har kraftfulla produkter och samarbetar med resursstarka tillverkare. Den enda egentliga utmaningen för att få luft under vingarna är att kunna utöva verksamheten utan att vara underfinansierade.

Den finansiering som planerades under 2011 kunde endast delvis genomföras genomföras p.g.a. en mycket ogynnsam kursutveckling på AktieTorget, och för att hålla alla finansieringsmöjligheter öppna övervägde styrelsen i början på 2012 att föreslå årsstämman att bolaget avnoteras. Händelseutvecklingen därefter medför dock att den inte avser att föreslå detta till årsstämman. Styrelsen arbetar med olika alternativ för att ta fram lämplig finansiering och bredda basen för bolagets affärsutveckling. Under tiden har ett bryggån om c:a 0,5 MSEK tagits för att förstärka Sciroccos kassa.

Staffan Sjögren

VD Scirocco AB (publ)



Förvaltningsberättelse

Styrelsen och verkställande direktören för Scirocco AB (publ), 556547-6933, får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2011-01-01–2011-12-31

Allmänt om verksamheten

Effektivisering genom trådlös identifiering

Scirocco AB:s (publ) erbjuder produkter som ger effektivisering i affärsprocesser genom trådlös identifiering av stora och värdefulla objekt som rör sig i slutna flöden och som binder kapital. Scirocco säljer egenutvecklade RFID-system (Radio Frequency Identification) på en internationell marknad, och vänder sig till högprestandatillämpningar inom transportlogistik, fordonsaccess och fabriksautomation, i vilka Sciroccos produkter bidrar till lösningar som skapar besparingar, effektivitetsvinster och/eller ökad säkerhet. Bolagets marknadsfokus har hittills riktats mot Europa och Asien men utökas nu även med Amerika.

Produkterna baseras främst på UHF radioteknik enligt ISO-standard, samt på infraröd teknik, så kallad IR. Systemen består av läsare och taggar (en sorts ID-bricka). Systemen använder sig av batterilösa taggar och är utvecklade för att klara de påfrestningar som tekniken och dess inkapsling utsätts för i form av väder, vibrationer och elektromagnetiska störningar.

En stor del av produktionen sker i Sverige medan taggarna samt de mekaniska och elektriska komponenterna i regel tillverkas utomlands.

Sciroccos UHF-system är innovativt genom en funktionell och kostnadsbesparande arkitektur i läsaren samt genom en ny lösning för järnvägsidentifiering som Scirocco har beviljats patent på, medan Sciroccos innovation inom IR klarar uppgiften där radiobaserade system har svårigheter.

Affärsmodell

Scirocco säljer produkter till systemintegratörer och OEM-partners, som utgör Bolagets återförsäljare och distributörer. Dessa säljer i sin tur helhetslösningar som omfattar identifieringssystem, sensorer, indikatorer och mjukvara med mera till slutkunder som ämnar identifiera objekt. På Sciroccos hemmamarknad – Sverige – sker försäljning även direkt till slutkund.

Produkter

Scirocco har två produktfamiljer, UHF och IR. I UHF-systemet kommunicerar taggarna med radiovågor i det

så kallade UHF-bandet, och har utvecklats för att komplettera Sciroccos tidigare produktutbud med produkter enligt de senaste frekvensbestämmelserna. Systemet klarar att läsa av objekt som rör sig i hastigheter upp till 200 km/h och på avstånd upp till 10 meter. Detta behövs särskilt vid identifiering av väg- och järnvägsfordon.

Systemet används t.ex. för fordonsaccess vid parkeringar och för identifiering av väg- och järnvägsfordon i trafik. Genom att Scirocco UHF följer ISO-standard för RFID-system är det kompatibelt med andra tillverkarens UHF-system. Systemet är även CE-certifierat, vilket visar att det är säkert för människor, inte stör andra system och själv har god tålighet mot störningar. Det är innovativt genom en funktionell och kostnadsbesparande design, samt har ett antal smarta lösningar som Bolaget inte har sett hos någon konkurrent.

Under 2011 tog Scirocco fram en mycket avancerad UHF-läsare för främst stora applikationer, till exempel järnvägar, vägtullar, transportlogistik och större parkeringsprojekt. Den främsta egenskapen hos denna

läsare är att den har en kraftfull inbyggd dator och en öppen och väldokumenterad arkitektur som möjliggör att kunderna kan lägga in sina egna program i läsaren. En annan egenskap är att den kommer att vara certifierad för användning i stort sett överallt i världen, till exempel i Nord- och Sydamerika där flera av Sciroccos OEM-partners är aktiva.

IR-systemet använder infrarött ljus för att läsa av taggarna och har utvecklats för att klara situationer där radiobaserade system har svårigheter. Systemet är den bästa lösningen när väldefinierade avläsningszoner, hög identifieringssäkerhet och en låg läsarkostnad är viktigt. En typisk användning är fabriksautomation där objekten i produktionslinjen rör sig tätt. Ett annat är vid vägning av lastfordon med bulkvarulast där trafiken är tät och kraven på snabbhet och noggrannhet är höga. Systemet saknar radio och kan säljas överallt i världen.

Bolaget har sin verksamhet lokaliserad till Kista, Stockholm, och är representerat i de viktigaste industriländerna i framförallt Europa och Asien.

Scirocco är sedan december 2006 noterat på Aktietorget i Stockholm (www.aktietorget.se).

Väsentliga händelser under året

Vid styrelsesammanträde den 10 januari 2011 beslutades om riktad emission till VD Staffan Sjögren. En inestående lönefordran om 190 008 SEK per 2010-12-31 kvittades mot nya aktier. Styrelsen utvärderade andra alternativ men fann att nämnda förfarande var det mest lämpliga beaktat Sciroccos ansträngda likvida situation. Teckningskursen fastställdes till aktiens slutkurs, 0,03 SEK per aktie. VD Staffan Sjögren deltog inte i styrelsens beslut. Beslutet godkändes på årsstämma den 19 maj 2011.

I januari 2011 avslutade Scirocco av besparingsskäl det avtal som Bolaget hade med Sedermera Fondkommission AB som likviditetsgarant.

Sciroccos tyska återförsäljare Meshed Systems GmbH sålde i början av 2010 in Scirocco IR till Fraunhoferinstitutet, som utvärderade systemet för användning inom fabriksautomation. Meshed sålde i februari 2011 även in systemet till en ledande biltillverkare i Tyskland för ytterligare verifiering.

Efter ungefär sex månader som konsult med ansvar för försäljning i norra Europa anställdes Stefan Wilhelmsson som internationell försäljningschef i Scirocco den 1 april 2011.

I april 2011 beslutades om en riktad emission till VD Staffan Sjögren. Lönefordran om 182 250 SEK kvittades mot nyemitterade aktier för att stärka Sciroccos likviditet och balansräkning. Teckningskursen fastställdes till aktiens slutkurs per den 18 april 2011, det vill säga 0,05 SEK per aktie. Sjögren deltog inte i styrelsens beslut att kvitta egen lön mot aktier i Scirocco. Beslutet godkändes på årsstämma den 19 maj 2011.

Den 19 maj 2011 höll Scirocco årsstämma. Bland annat beslutades om minskning av aktiekapitalet för täckning av förlust, sammanläggning av aktier och bemyndigande för styrelsen att besluta om emissioner.

I juni 2011 fick Scirocco den dittills största beställningen på sitt UHF-system, cirka 300 000 SEK, från ett danskt företag. Projektet, som var det första i en planerad serie, innefattade läsare med inbyggd trådlös rapportering via mobiltelefoninätet av de avlästa taggarna. Sciroccos UHF-system kan därmed automatiskt och helt utan trådbunden kommunikation uppdatera en hemsida på internet med dessa avläsningar.

I augusti 2011 meddelade Scirocco att man nu även levererar RFID för elektroniska vägtullar och att systemet beställts för utvärdering hos två stora europeiska tillverkare av vägtullsystem. Fordonen ges en elek-

tronisk etikett i vindrutan som förstörs om man försöker flytta den. Läsare med antenner över vägbanan registrerar etiketten och ger därefter bekväm passage genom en vägbom. Händelsen var enligt styrelsens bedömning ett genombrott för Scirocco inom vägtull, dels eftersom dessa företag är verksamma i ett stort antal länder, dels eftersom det i denna tillämpning krävs väsentligt mer av produkterna än enbart identifiering och slutligen eftersom detta är en utbildad marknad som omsätter stora belopp.

I augusti 2011 inkom en beställning på UHF RFID för omkring 300 000 SEK till en parkeringsanläggning i Turkiet. Anläggningen har cirka 3 000 parkeringsplatser med många in- och utfarter. Tillsammans med en tidigare leverans uppgick värdet av installationen till omkring 450 000 SEK avseende RFID-produkter från Scirocco. Sciroccos partner i Istanbul, som är en ledande leverantör inom automatiska parkeringssystem i Turkiet, fick denna order efter omkring ett års erfarenhet med Sciroccos UHF-system i flera installationer.

I september 2011 valdes Scirocco för att utrusta Sveriges järnvägsnät med utrustning för tågidentifiering. Ett tiotal tillverkare hade offererat och Scirocco kom väl ut vid det val som gjordes av sammanlagt tre aktörer. Det första delprojektet omfattar ett trettiotal läsare fördelat på de tre leverantörerna, medan hela det

svenska projektet uppges medföra att omkring 500 läsare installeras till ett bedömt värde av närmare 10 MSEK. Trafikverkets arbete har resulterat i att en ny standard för RFID inom järnväg är på väg att skapas, vilket kan innebära betydande volym inte bara inom järnväg utan även inom andra transportapplikationer.

I september 2011 meddelades att Scirocco fått en order till de två första vägtullar som byggs i Karnataka-provinsen i Indien med UHF RFID enligt ISO-standard. Installationen kommer att bestå av åtta antenner med tillhörande läsare för snabbfilerna, samt inledningsvis 2 000 taggar av den speciella typ som fästs på insidan av vindrutan och som inte kan lossas utan att gå sönder. Anläggningen är såvitt känt den första i Indien enligt de föreskrifter myndigheten upprättat för att finansiera utbyggnaden av landets infrastruktur.

Vid styrelsesammanträde den 1 september 2011 tog styrelsen i Scirocco AB (publ), med stöd av bemyndigande från årsstämma den 19 maj 2011, beslut om att genomföra en fullt garanterad företrädesemission om högst 2 151 870 B-aktier och 860 748 vederlagsfria teckningsoptioner av serie TO 1 B. Även allmänheten gavs rätt att teckna aktier i emissionen. Emissionslikviden skall främst användas till att öka marknads- och försäljningsinsatserna. Aktiekapitalet ökade därmed till 3 442 994 SEK.

Sciroccos partner WSS i Holland lade i november 2011 in en första order på Sciroccos UHF-system för att identifiera ett hundratal arbetsfordon vid fem olika anläggningar. Arbetsfordonen används i huvudsak för vägunderhåll, t.ex. snöröjning, och hyrs ut till ett antal olika entreprenörer. Med en tagg på varje fordon sker automatisk registrering i samband med in- och utpassage vid depåerna, vilket i realtid ger full kontroll över maskinparkens belägenhet och därmed en effektivare och mer exakt mätning av uthyrningsgraden.

Sciroccos systemintegrator Softcenter i Kiruna, som bland annat levererar produktinformationssystem för LKAB och kört tester med Scirocco UHF i norrländska järngruvor, beställde i november 2011 Sciroccos UHF-system för installation på lastmaskiner för järnmalm. Med UHF-läsare och -antennerna på lastmaskinerna kan en dator ombord uppdateras med fortlöpande information om exakt var i gruvan maskinen befinner sig.

I november 2011 kommunicerade Scirocco att Sciroccos partnerföretag Vital i S:t Petersburg genomförde ett framgångsrikt pilotprojekt vid en dagbrottsgruva i Sibirien. Systemet identifierar så kallade ”dumpers” med material från gruvan i samband med att de vägs. Vågarnas kapacitet är cirka 250 ton och får tillsammans med Sciroccos UHF-system en central funktion i gruvans logistikhantering. Tillämpningen är inte helt

olik flertalet av de vägningsprojekt som Scirocco genomfört med sina IR-baserade identifieringssystem, men på grund av fordonens storlek måste läsavstånden vara större. Dessutom uppskattades att systemet specificerats för god funktion i extrem kyla.

I november 2011 publicerades att Scirocco beslutat att anpassa och certifiera sitt UHF-system för användning i Nord- och Sydamerika, där frekvensbestämmelserna avviker från Europa, Afrika och delar av Asien. Därigenom kan systemet tas in som en integrerad del av lösningarna hos internationella så kallade OEM-företag, närmast oavsett var i världen deras installationer skall göras. Potentiella kunder är till exempel företag med system för parkeringar, väg- och gränstullar, sjötransporter och fordonsindustri.

I november 2011 publicerades att Göran Månsson tillsammans med närstående juridisk person hade passerat 20 procents ägarandel i Scirocco AB (publ) och därmed innehade 1 029 799 aktier vilket motsvarar 29,9 procent av Bolaget.

Finansiell riskhantering

Scirocco utsätts genom sin verksamhet för finansiella risker såsom marknadsrisk, kreditrisk, likviditetsrisk och kassaflödesrisk. Riskhanteringen fastställs av styrelsen, där minimerade ogynnsamma effekter på

finansiellt resultat och ställning eftersträvas. Bolagets finansiella riskhantering redovisas under Redovisningsprinciper och bokslutskommentarer nedan.

Personal

Scirocco hade under året i genomsnitt fem anställda.

Finansiering

Scirocco har under 2011 genomfört riktade emissioner samt en företrädesemission, se Väsentliga händelser under året för detaljer.

Eftersom bolaget är i behov av ytterligare likviditet har kortsiktigt dels ett låneavtal på marknadsmässiga villkor om 0,5 MSEK tecknats inför en planerad kompletterande finansiering, dels finansiering skett genom förlängd kredittid från större leverantörer av insatsmaterial för bolagets produkter, samt har VD avstått från delar av lön och personal accepterat senarelagd utbetalning av upparbetad lön.

Styrelsen har konkreta planer och alternativ på lösningar rörande finansiering, och är av uppfattningen att bolaget befinner sig i en going concern situation trots det besvärliga finansiella läget. Detta innebär att skulle finansieringen inte kunna genomföras enligt huvudalternativet finns det andra planer som bedöms kunna ta bolaget vidare.

De alternativ som bearbetas för bolagets långsiktiga finansiering avser investerare även utanför Sverige, där sammanslagning med andra företag inte utesluts.

Forskning och utveckling

Under året utfördes ny- och vidareutveckling av framförallt UHF produkterna, och den del av utvecklingskostnaderna som uppfyller kriterierna för en immateriell tillgång har aktiverats.

Aktiverat belopp avser elektronik för höjd funktionalitet i UHF-läsarna.

Arbetet har resulterat i två nya kretskort som båda möjliggör kundanpassade funktioner, men med den skillnaden att det ena har låg kostnad och programmeras av Scirocco medan det andra har en både kraftfull och öppen arkitektur och kan programmeras av kund.

Ekonomisk översikt

	2011-12-31	2010-12-31	2009-12-31
Omsättning, kr	2 261 373	1 707 357	839 916
Resultat efter finansiella kostnader, kr	-3 926 001	-3 179 664	-4 057 929
Balansomslutning, kr	3 558 970	4 382 683	2 164 004
Soliditet, %	neg	8	neg
Resultat per genomsnittligt antal aktier före utspädning, kr	-2,19	-0,06	-0,18
Eget kapital per aktie, kr	-0,08	0,01	-0,02
Genomsnittligt antal aktier före utspädning	1 795 790	53 701 491	22 646 209

Definition av nyckeltal

Soliditet (%)

Justerat eget kapital i procent av balansomslutningen.

Resultat per genomsnittligt antal aktier före utspädning (kr)

Resultat efter finansiella poster dividerat med genomsnittligt antal aktier före utspädning

Eget kapital per aktie (kr)

Eget kapital dividerat med totalt antal aktier vid periodens utgång

Genomsnittligt antal aktier före utspädning

Vägt genomsnitt av antalet utgivna aktier

Styrelsen

Styrelsens sammansättning ändrades inte under året och består av följande ledamöter:

- Grundare, VD och ledamot Staffan Sjögren med lång erfarenhet från högpresterande RFID-system inom Philips, Saab och TagMaster AB.
- Ordförande Magnus Rehn, erfaren inom RFID-området. Tidigare VD i TagMaster AB, tillverkare av högpresterande RFID.
- Ledamot Maria Swedin, erfaren inom RFID-området med speciell inriktning på järnväg.

Aktien

Sciroccos B-aktie är noterad på Aktietorget sedan den 7 december 2006. Per den 31 december 2011 uppgick antalet aktier till 3 443 090 stycken och Scirocco har ca 600 aktieägare.

Staffan Sjögren, VD, styrelseledamot och grundare, kontrollerade vid årsskiftet direkt och genom närstående 6,4 % av antalet aktier och röster. Styrelsen hade tillsammans (direkt och indirekt) c:a 9,4 procent.

Största ägarna 2011-12-31	Kapital (%)	Röster (%)
Falvir International Ltd	28,2	28,2
Sven Spånberg	7,0	7,0
Staffan Sjögren inkl. närstående	6,4	6,4
Creocasus AB	5,1	5,1
Address Ltd	4,7	4,7
Försäkringsbolaget Avanza Pension	4,4	4,4
Lennart Gustafsson	4,0	4,0
Roger Persson	2,9	2,9
Hötskain AB	2,5	2,5
Sedermåra Fondkommission AB	2,0	2,0
Totalt 10 största	67,2	67,2
Övriga	32,8	32,8
Totalt	100,0	100,0

Händelser efter räkenskapsåret

Kort efter årsskiftet meddelades att styrelsen i Scirocco ansökt om att listningen på AktieTorget skulle upphöra, varvid aktien flyttades till observationslistan. Beslutet hade sin grund i att Sciroccos kapitalanskaffning inte gett det tillskott bolaget planerat för i och med att handeln i aktien, trots de framsteg man gjort och rapporterat, skett till vikande kurs. Således hade utställda optioner inte tecknats och bolagets finansiella läge därigenom blivit ansträngt. Styrelsen upprättade och lät revisorerna granska en kontrollbalansräkning per 31 december 2011. Kontrollbalansräkningen visade på att eget kapital understeg aktiekapitalet men ej med mer än 50%, dvs kallelse till kontrollstämma (och ev. beslut om avnotering) behövde inte ske.

Scirocco lanserade kraftfull UHF-läsare med höjd funktionalitet, R630 "Universal". OEM-kunder verkar globalt och med den nya läsaren fungerar systemet i alla världsdelar. Därutöver har denna universella läsare - enkelt uttryckt - fått en inbyggd PC i vilken en kund enkelt kan lägga in och skydda sitt unika "know-how". En första applikation för järnväg finns inlagd.

I februari meddelades att LKAB installerar Scirocco UHF även i Kiruna. Projektet fick USA-tidskriften RFID Journal att skriva en artikel om projektet.

Den 13 februari 2012 meddelades att ett lån på c:a 0,5 MSEK tagits upp, att styrelsen nogsamt följer bolagets resultatutveckling och förändring i eget kapital samt att en ny kontrollbalansräkning kan behöva upprättas. Senare meddelades att en sondering med större ägare visat att det vid kommande stämma sannolikt finns majoritet för fortsatt notering, varför styrelsen inte avser att förslå avnotering till kommande stämma.

Förväntad utveckling

Överordnat för 2012 är att öka försäljningen, i första hand genom support till återförsäljarnätet i Europa och Asien men, så snart tidigare nämnd ny UHF-läsare för denna marknad blivit certifierad, även i Amerika.

Förslag till behandling av förlust

Styrelsen hänvisar till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande bokslutskommentarer.

Styrelsen föreslår att den ansamlade förlusten:

Balanserat resultat	203 810
Årets resultat	-3 926 001
Totalt	-3 722 191
behandlas så att i ny räkning balanseras	-3 722 191
Summa	-3 722 191

Resultaträkning

Belopp i kr

	Not	2011-01-01 – 2011-12-31	2010-01-01 – 2010-12-31
Nettoomsättning		1 751 215	1 360 142
Aktiverat arbete för egen räkning		505 850	185 900
Övriga rörelseintäkter		4 308	161 315
		2 261 373	1 707 357
<i>Rörelsens kostnader</i>	1		
Råvaror och förnödenheter		-993 508	-209 092
Övriga externa kostnader	2	-2 050 890	-2 610 603
Personalkostnader	3	-2 738 767	-1 898 693
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar	4	-253 296	-188 183
Övriga rörelsekostnader		-22 249	-53 888
Rörelseresultat		-3 797 337	-3 253 102
<i>Resultat från finansiella poster</i>			
Ränteintäkter	5	13 133	119 520
Räntekostnader	6	-141 797	-46 082
Resultat efter finansiella poster		-3 926 001	-3 179 664
Resultat före skatt		-3 926 001	-3 179 664
<i>Skatt på årets resultat</i>			
Årets skattkostnad	7	-	-
Årets resultat		-3 926 001	-3 179 664
Resultat per aktie	Not	2011-01-01 – 2011-12-31	2010-01-01 – 2010-12-31
Resultat per aktie före utspädning	8	-2,19	-0,06
Resultat per aktie efter utspädning	8	-1,48	-0,05

Balansräkning

Belopp i kr

	Not	2011-01-01 – 2011-12-31	2010-01-01 – 2010-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Immateriella anläggningstillgångar</i>			
Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten	9	816 529	504 228
Patent	10	110 326	127 797
		926 855	632 025
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier och verktyg	11	45 246	67 652
Summa anläggningstillgångar		972 101	699 677
Omsättningstillgångar			
<i>Varulager mm</i>			
Färdiga varor och handelsvaror	12	1 378 784	1 191 103
		1 378 784	1 191 103
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		709 728	250 421
Aktuella skattefordringar		0	0
Övriga fordringar		184 084	330 650
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	13	197 201	305 268
		1 091 013	886 339
<i>Kassa och bank</i>	14	117 072	1 605 564
Summa omsättningstillgångar		2 586 869	3 683 006
SUMMA TILLGÅNGAR		3 558 970	4 382 683

	Not	2011-01-01 – 2011-12-31	2010-01-01 – 2010-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>	15		
<i>Bundet eget kapital</i>			
Aktiekapital		3 442 994	2 382 436
Reservfond		20 000	20 000
		3 462 994	2 402 436
<i>Fritt eget kapital</i>			
Överkursfond		21 907 977	20 910 843
Balanserad vinst/förlust		-21 704 167	-19 779 056
Årets resultat		-3 926 001	-3 179 664
		-3 722 191	-2 047 877
Summa eget kapital		-259 197	354 559
<i>Långfristiga skulder</i>			
Övriga långfristiga skulder	16	2 903 280	2 903 280
		2 903 280	2 903 280
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		517 210	356 941
Övriga skulder		132 557	51 506
Upplupna kostnader	17	265 120	716 397
		914 887	1 124 844
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		3 558 970	4 382 683

Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser	2011-01-01 - 2011-12-31	2010-01-01 - 2010-12-31
<i>Ställda säkerheter för egna skulder</i>		
Företagsinteckningar för skuld till kreditinstitut	50 000	50 000
	50 000	50 000
<i>Ansvarsförbindelser</i>		
	Inga	Inga

Förändringar i eget kapital

Belopp i kr

	Aktiekapital	Reservfond	Överkursfond	Balanserat	Årets	Summa ²⁾
				Resultat ¹⁾	Resultat	
Ingående balans 1 jan 2010	1 285 363	20 000	18 748 942	-16 492 345	-4 057 929	-495 969
Vinstdisposition i enlighet med stämmobeslut				-4 057 929	4 057 929	0
Nyemission	-771 218			771 218		0
Emissionskostnad					-3 179 664	-3 179 664
Återbetalning av villkorat aktieägartillskott	1 868 290		2 568 291			4 436 581
Årets resultat			-406 389			-406 389
Utgående balans 31 dec 2010	2 382 435	20 000	20 910 844	-19 779 056	-3 179 664	354 559
Ingående balans 1 jan 2011	2 382 435	20 000	20 910 844	-19 779 056	-3 179 664	354 559
Vinstdisposition i enlighet med stämmobeslut				-3 179 664	3 179 664	0
Nedsättning av aktiekapital	-1 254 553			1 254 553		0
Årets resultat					-3 926 001	-3 926 001
Nyemission	2 315 112		1 285 071			3 600 183
Emissionskostnad			-287 938			-287 938
Utgående balans 31 dec 2011	3 442 994	20 000	21 907 977	-21 704 167	-3 926 001	-259 197

¹⁾ Det finns ett villkorat aktieägartillskott om 722 504 kronor (722 504 kronor).

Bolagets återbetalning av det villkorade aktieägartillskottet skall ske när bolaget enligt reviderad årsredovisning har ett eget kapital överstigande en miljon kronor, en soliditet överstigande 25%, ett redovisat resultat före skatt och bokslutsdispositioner om en miljon kronor samt en kapacitet att via bank finansiera sin verksamhet.

När samtliga krav uppfyllts skall återbetalning ske med högst 50% av varje parts villkorade tillskott senast 1 månad efter årsstämman, med ytterligare högst 50% av respektive parts villkorade tillskott senast en månad efter årsstämma året efter den första utbetalningen samt med eventuellt resterande belopp senast en månad efter årsstämma året efter den andra återbetalningen.

²⁾ En av fordringsägarna har efterställt sin fordran, se vidare information under Not 16.

Kassaflödesanalys

Belopp i kr

	2011-01-01 – 2011-12-31	2010-01-01 – 2010-12-31
Den löpande verksamheten		
Rörelseresultat	-3 797 337	-3 253 102
+ Avskrivningar och nedskrivningar	253 296	188 183
+ Utrangeringar och omklassificeringar		-
+ Kostnad optionsprogram		-
+ Erhållen ränta	13 133	290
- Erlagd ränta	-141 797	-46 082
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital	-3 672 705	-3 110 711
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital		
Ökning (-) / Minskning (+) av varulager	-187 681	-370 850
Ökning (-) / Minskning (+) av rörelsefordringar	-204 674	-646 089
Ökning (+) / Minskning (-) av rörelseskulder	-209 957	465 871
Kassaflöde från den löpande verksamheten	-4 275 017	-3 661 779
Investeringsverksamheten		
Förvärv av immateriella tillgångar	-505 850	-54 532
Förvärv av materiella tillgångar	-19 870	-9 492
Kassaflöde från investeringsverksamheten	-525 720	-64 024
Finansieringsverksamheten		
Nyemission	3 312 245	4 030 193
Ökning(+)/Minskning(-) av Aktieägartillskott, villkorat	0	0
Upptagna lån	0	1 022 510
Amortering	0	-1 000
Kassaflöde från finansieringsverksamheten	3 312 245	5 051 703
Årets kassaflöde	-1 488 492	1 325 900
Likvida medel vid årets början	1 605 565	279 665
Likvida medel vid årets slut	117 072	1 605 565

Likvida medel vid årets början och slut avser för bägge åren kortfristiga placeringar, banktillgodohavanden och handkassa,

Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna redovisningsprinciper

Bolagets årsredovisning har upprättats enligt Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd förutom BFNAR 2008:1 Årsredovisning i mindre aktiebolag (K2-reglerna).

Värderingsprinciper m.m.

Tillgångar, avsättningar och skulder har värderats till anskaffningsvärden om inget annat anges nedan.

Intäktsredovisning

Intäkter innefattar det verkliga värdet av sålda varor och tjänster.

Försäljning av varor redovisas vid leverans av produkter till kunden, i enlighet med försäljningsvillkoren.

Servicetjänster som utförs på löpande räkning intäktsredovisas i takt med faktureringen. Intäkter från servicekontrakt och supportavtal periodiseras linjärt över avtalsperioden.

Utländsk valuta

Transaktioner i utländsk valuta upptas i regel till transaktionsdagens kurs. I bokslutet värderas fordringar och skulder i utländsk valuta till balansdagens kurs. I de fall kurssäkringar gjorts genom terminskontrakt används istället terminskursen vid värderingen.

Vinster och förluster på fordringar och skulder av rörelsekarakter är netto redovisas bland övriga rörelseintäkter alternativt övriga rörelsekostnader.

Materiella anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärdet minskat med ackumulerade avskrivningar och eventuella nedskrivningar.

Planenliga avskrivningar baseras på anskaffningsvärdena vilka, efter avdrag för eventuella restvärden, fördelas över uppskattad nyttjandeperiod. Avskrivningarna baseras på nedanstående beräknade nyttjandetid:

Anläggningstillgångar År

Materiella anläggningstillgångar:	5
-Inventarier och verktyg	

Skillnaden mellan ovan nämnda avskrivningar och skattemässigt gjorda avskrivningar redovisas som ackumulerade överavskrivningar, vilka ingår i obeskattade reserver.

Immateriella anläggningstillgångar

Utgifter för utvecklingsprojekt redovisas såsom immateriella anläggningstillgångar när projektet är förknippat med utveckling av identifierbara och unika produkter, det är sannolikt att projektet kommer att generera framtida ekonomiska fördelar under mer än ett år samt att utgifterna hänförliga projektet kan mätas på ett tillförlitligt sätt.

I anskaffningsvärdet för de balanserade utgifterna ingår i huvudsak personalkostnader och konsultarvoden.

Utgifter för utvecklingsprojekt skrivs av systematiskt under den bedömda ekonomiska livslängden. Bolaget tillämpar progressiv avskrivning, vilket innebär att avskrivning sker med följande %-sats under 5 år:

År 1	År 2	År 3	År 4	År 5
0	15	20	30	35

Bolagets patenttillgångar utgörs av patentansökningar som godkänts, varpå avskrivningar görs. Dessa patent skrivs av systematiskt under den bedömda ekonomiska livslängden. Bolaget tillämpar härvid linjär avskrivning under 10 år.

Nedskrivningar

När det finns en indikation på att en tillgång eller en grupp av tillgångar minskat i värde görs en bedömning av dess redovisade värde. I de fall det redovisade värdet överstiger det beräknade återvinningsvärdet skrivs det redovisade värdet omedelbart ner till detta återvinningsvärde. För immateriella tillgångar med en nyttjandetid som överstiger 20 år eller som ännu inte är färdiga att användas sker en prövning av eventuellt nedskrivningsbehov en gång per år, oberoende av om en indikation på värdenedgång föreligger eller ej.

Varulager

Varulagret redovisas till det lägsta av anskaffningsvärdet och det verkliga värdet på balansdagen. Anskaffningsvärdet fastställs med användning av först in, först ut-metoden (FIFU).

Anskaffningsvärdet för egentillverkade hel- och halvfabrikat har beräknats till varornas tillverkningskostnader inklusive skälig andel av indirekta tillverkningsomkostnader.

Fordringar

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Likvida medel

I likvida medel ingår kassa, banktillgodohavanden och övriga kortfristiga placeringar med förfallodag inom tre månader.

Aktiekapital

Stamaktier klassificeras som eget kapital. Transaktionskostnader i samband med emission av eget kapitalinstrument omfattar externa kostnader som direkt kan hänföras till emissionen och är en direkt följd av den samma. Sådana kostnader redovisas som en avdragspost från emissionsbeloppet.

Leverantörsskulder

Leverantörsskulder redovisas inledningsvis till verkligt värde och därefter till upplupet anskaffningsvärde med tillämpning av effektivräntemetoden.

Upplåning

Upplåning redovisas inledningsvis till verkligt värde, netto efter transaktionskostnader. Upplåning redovisas därefter till upplupet anskaffningsvärde och eventuell skillnad mellan erhållet belopp (netto efter transaktionskostnader) och återbetalningsbeloppet redovisas i resultaträkningen fördelat över låneperioden, med tillämpning av effektivräntemetoden.

Upplåning klassificeras som kortfristiga skulder om inte bolaget har en ovillkorlig rätt att skjuta upp betalning av skulden i åtminstone 12 månader efter balansdagen.

Inkomstskatter

Redovisade inkomstskatter innefattar skatt som skall betalas eller erhållas avseende aktuellt år samt justeringar avseende tidigare års aktuella skatt.

Skatteskulder/-fordringar värderas till vad som enligt företagets bedömning skall erläggas till eller erhållas från skatteverket. Bedömningen görs enligt de skatteregler och skattesatser som är beslutade eller som är aviserade och med stor säkerhet kommer att fastställas.

För poster som redovisas i resultaträkningen, redovisas även därmed sammanhängande skatteeffekter i resultaträkningen. Skatteeffekter av poster som redovisas direkt mot eget kapital, redovisas mot eget kapital.

Uppskjuten skatt avseende framtida skatteeffekter redovisas inte i resultat- och balansräkningarna.

Ersättning till anställda

Pensionsförpliktelser

Scirocco AB har endast avgiftsbestämda pensionsplaner. En avgiftsbestämd pensionsplan är en pensionsplan enligt vilken bolaget betalar fasta avgifter till en separat juridisk enhet. Bolaget har därefter inte några rättsliga eller informella förpliktelser att betala ytterligare avgifter om fonden inte har tillräckliga tillgångar för att betala alla ersättningar till anställda som hänger samman med de anställdas tjänstgöring under innevarande eller tidigare perioder.

För avgiftsbestämda pensionsplaner betalar företaget avgifter till offentligt eller privat administrerade pensionsförsäkringsplaner på obligatorisk, avtalsenlig eller frivillig basis. Bolaget har inga ytterligare betalningsförpliktelser när avgifterna väl är betalda.

Avgifterna redovisas som personalkostnader när de förfaller till betalning. Förutbetalda avgifter redovisas som en tillgång i den utsträckning som kontant återbetalning eller minskning av framtida betalningar kan komma bolaget tillgodo.

Ersättning vid uppsägning

Ersättningar vid uppsägning utgår när en anställd anställning sagts upp före normal pensionstidpunkt eller då en anställd accepterar frivillig avgång från anställning i utbyte mot sådana ersättningar.

Företaget redovisar avgångsvederlag när det bevisligen är förpliktad endera att säga upp anställda enligt en detaljerad formell plan utan möjlighet till återkallande, eller att lämna ersättningar vid uppsägning som resultat av ett erbjudande som gjorts för att uppmuntra till frivillig avgång från anställning.

Förmåner som förfaller efter mer än 12 månader från balansdagen diskonteras till nuvärde.

Avsättning för garantier

Avsättningar för garantier och rättsliga krav redovisas när företaget har en befintlig legal eller informell förpliktelse till följd av tidigare händelser, det är mer sannolikt att ett utflöde av resurser krävs för att reglera åtagandet än att så inte sker, och beloppet har beräknats på ett tillförlitligt sätt.

Inga avsättningar görs för framtida rörelseförluster.

Om det finns ett antal liknande åtaganden, bedöms sannolikheten för att det kommer att krävas ett utflöde av resurser vid regleringen sammantaget för hela denna grupp av åtaganden. En avsättning redovisas även om sannolikheten för ett utflöde avseende en speciell post i denna grupp av åtaganden är ringa.

Utdelning

Utdelning till aktieägare redovisas som skuld i bolagets finansiella rapporter i den period då utdelningen fastställs av bolagets aktieägare.

Forskning och utveckling

Utgifter för forskning redovisas som kostnader när de uppstår. Kostnader som uppstått i utvecklingsprojekt (som gäller utformning och test av nya eller förbättrade produkter) redovisas som immateriella tillgångar när det är sannolikt att projektet kommer att bli framgångsrikt med tanke på dess kommersiella och tekniska möjligheter, och kostnaderna kan mätas på ett tillförlitligt sätt.

Övriga utvecklingsutgifter redovisas som kostnader när de uppstår. Utvecklingsutgifter som tidigare har redovisats som en kostnad redovisas inte som en tillgång i efterföljande period.

Utvecklingskostnader med en begränsad nyttjandeperiod som har aktiverats skrivs av progressivt (se ovan) från den tidpunkt då den kommersiella produktionen av produkten påbörjas. Avskrivningarna görs under den förväntade nyttjandeperioden, dock högst fem år.

Finansiell riskhantering

Scirocco AB utsätts genom sin verksamhet för olika finansiella risker: marknadsrisk (inklusive valutarisk, ränterisk, och prisrisk), kreditrisk, likviditetsrisk och kassaflödesrisk.

a) Marknadsrisk

(i) Valutarisk

Bolaget verkar internationellt och utsätts för valutaris-ker, framför allt avseende Euro. Valutarisk uppstår genom framtida affärstransaktioner, redovisade tillgångar och skulder. Bolagets riskhanteringspolicy är att löpande bevaka exponeringen i utländskvaluta gentemot den funktionella valutan.

Om Eurokursen ökas jämfört med den funktionella valutan, allt annat lika, kommer bolagets omsättning att kunna ökas med bibehållen bruttomarginal eftersom en del av tillverkningskostnaden uppstår i den funktionella valutan. Tillverkningskostnaden domine-ras dock av Euro. Den bedömda omsättningsökningen vid ökad Eurokurs, liksom den bedömda förändringen i täckningsgrad är dock alltför liten för att kunna ges en kvantifierad bedömning, liksom påverkan på bolagets affärstransaktioner, redovisade tillgångar och skulder.

(ii) Prisrisk

Bolaget är inte exponerat för någon prisrisk avseende rå- och stapelvaror.

Bolaget följer löpande prisutvecklingen för insatsvaror.

(iii) Ränterisk avseende kassaflöden och verkliga värden

Eftersom bolaget inte innehar några väsentliga ränte-bärande tillgångar är bolagets intäkter och kassaflöde från den löpande verksamheten i allt väsentligt obero-ende av förändringar i marknadsräntor.

Bolagets ränterisk uppstår genom långfristig upplå-ning. Upplåning som görs med rörlig ränta utsätter Bolaget för ränterisk avseende kassaflöde. Upplåning som görs med fast ränta utsätter Bolaget för ränterisk avseende verkligt värde.

Bolaget hade en långfristig upplåning om 2,9 MSEK per den 31 december 2011.

Med anledning av ovanstående har bolaget ingen policy i denna fråga.

b) Kreditrisk

Bolaget har ingen väsentlig koncentration av kredit-risker. Bolaget har fastställda principer för att säkra att försäljningen av produkter sker till kunder med lämp-

lig betalningshistorik, alternativt att förskottsbetalning tas ut.

c) Likviditetsrisk

Försiktighet i hantering av likviditetsrisk innebär att inneha tillräckliga likvida medel och säljbara värde-papper, tillgänglig finansiering genom tillräckliga avtalade kreditmöjligheter och möjligheten att stänga marknadspositioner.

På grund av den dynamiska beskaffenheten hos den underliggande verksamheten strävar bolaget efter att bibehålla flexibiliteten i finansieringen genom att upprätthålla avtal om lyftningsbara krediter.

Ledningen följer också noga prognoser för bolagets kassaflöde och likviditet. Ledningen har löpande kon-takter med befintliga och potentiella investerare i mening att säkerställa vidare engagemang i bolaget.

Vidare har man löpande kontakter med bank och andra finansieringsinstitutet för att diskutera eventuellt framtida lånebehov.

(ii) Löptidsanalys för leverantörsskulder och för-lagslån

Samtliga leverantörsskulder förfaller till betalning inom ett år.

Kapitalrisk

Bolagets mål avseende kapitalstrukturen är att trygga bolagets förmåga att fortsätta sin verksamhet, så att den övertiden kan generera avkastning till aktieägarna och nytta för andra intressenter och att upprätthålla en optimal kapitalstruktur för att hålla kostnaderna för kapitalet nere.

Viktiga uppskattningar och bedömningar för redovisningsändamål

Uppskattningar och bedömningar utvärderas löpande och baseras på historisk erfarenhet och andra faktorer, inklusive förväntningar på framtida händelser som anses rimliga under rådande förhållanden.

Viktiga uppskattningar och antaganden för redovisningsändamål

Bolaget gör uppskattningar och antaganden om framtiden. De uppskattningar för redovisningsändamål som blir följden av dessa kommer, definitionsmässigt, sällan att motsvara det verkliga resultatet.

De uppskattningar och antaganden som innebär en betydande risk för väsentliga justeringar i redovisade värden för tillgångar och skulder under nästkommande räkenskapsår diskuteras nedan.

Viktiga bedömningar vid tillämpning av företagets redovisningsprinciper

Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

Bolaget har under året aktiverat utgifter för 505 850 kr, motsvarande en del av det tekniska utvecklingsarbete som utförts vid vidareutvecklingen av bolagets automatiska identifieringssystem, samt en del av arbetet med den grundläggande patentansökning bolaget lämnat in för att skydda värdet av sagda system. Aktiverat belopp totalt är 3 612 353 kr.

Efterställande av fordran på lån

Scirocco har sedan tidigare ett konvertibelt lån från om 2 000 000 SEK där långivaren den 31 mars 2010 förbundit sig att inte kräva betalning av bolaget enligt konvertibelns för det fall bolagets ställning ej är sådan att vinstutdelning är lagligen möjlig. Vidare skall konvertibelns vara efterställd samtliga skulder i bolaget med innebörden att långivarens rätt till betalning inträder först efter det att samtliga övriga borgenärer vid konkurs eller likvidation i bolaget tillgodosetts fullt ut. Denna förbindelse är väsentlig när det gäller framtida bedömning avseende förbrukat kapital ur kontrollbalanssynpunkt.

Noter

Not 1 Kostnadsförda utvecklingskostnader

Kostnadsförda utvecklingskostnader uppgick till 457 KSEK (2010 948 KSEK) och avsåg tekniska förstudier, applikationsstudier, teknisk support till marknaden samt produktunderhåll.

Not 2 Arvode och kostnadsersättning till revisorer

	2011-01-01 - 2011-12-31	2010-01-01 - 2010-12-31
<i>Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB</i>		
Revisionsuppdrag	78 700	99 500
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdrag	14 200	14 100
Skatterådgivning (noll)		
Övriga tjänster		
	92 900	113 600

Not 3 Anställda och personalkostnader

Medelantalet anställda

	2011-01-01 - 2011-12-31	2010-01-01 - 2010-12-31
Män	3	2
Kvinnor	1	1
	4	3

Styrelse och ledande befattningshavare

VD och ledande befattningshavare	2011-01-01 - 2011-12-31	2010-01-01 - 2010-12-31
Män	1	1
Kvinnor	-	-
	1	1
Styrelse	2011-01-01 - 2011-12-31	2010-01-01 - 2010-12-31
Män	2	2
Kvinnor	1	1
	3	3

Löner, ersättningar och sociala kostnader

	2011-01-01 - 2011-12-31	2010-01-01 - 2010-12-31
Styrelse, VD och ledande befattningshavare	836 012	732 888
Övriga anställda	1 293 356	710 884
	2 104 368	1 443 772
Sociala kostnader	617 450	419 030
(varav Pensionskostnader)	24 129	14 010

Staffan Sjögren har verkat som VD under hela 2011.

VD-lönen enligt avtal har varit 60 750 kr per månad plus bonus på försäljningen. Ersättning för pensionsförsäkring utgår ej.

Utbetalad lönelikvid uppgick till 628 750 kronor medan bokförd lönelikvid, varav 190 008 kronor avsåg reglering av skuld från föregående år, uppgick till 1 001 020 kronor. Mellanskillnaden 372 258 kronor har kvittats mot aktier.

VD-lönen fr.o.m. 2012-01-01 är 60 750 kr plus bonus på försäljningen.

VD Staffan Sjögren har en uppsägningstid om 6 månader vid egen uppsägning. Vid uppsägning från bolagets sida är uppsägningstiden 6 månader. Vid uppsägning utgår normal månadslön. Avgångsvederlag finns inte. VD:s pensionsförmån utöver pensionsförmåner enligt lagen om allmän försäkring finns inte.

Styrelseordförande Magnus Rehn har under mandatperioden berättigats till 50 000 kr i arvode och styrelseledamot Maria Swedin har berättigats till 15 000 i arvode. Dessa arvoden har periodiserats i bolagets bokföring, men är vid årsstämman till ingen del utbetalda.

Av pensionskostnaderna avser 0 kr (fg år 0 kr) styrelse och VD.

Av de sociala kostnaderna avser 323 315 kr (fg år 230 273 kr) styrelse och VD.

Kostnader om tillsammans 1 349 335 kr (fg år 1 036 078 kr) avser bolagets totala kostnad för ersättningar till Styrelse, VD och andra ledande befattningshavare.

Inga övriga förmåner har uppburits.

Not 4 Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar

	2011-01-01 - 2011-12-31	2010-01-01 - 2010-12-31
<i>Avskrivningar</i>		
Immateriella anläggningstillgångar	-211 020	-140 450
Inventarier, verktyg och installationer	-42 276	-47 733
	-253 296	-188 183
<i>Nedskrivningar</i>		
Immateriella anläggningstillgångar	-	-
	-	-
Summa avskrivningar och nedskrivningar	-253 296	-188 183

Not 5 Ränteintäkter

	2011-01-01 - 2011-12-31	2010-01-01 - 2010-12-31
Ränteintäkter	13 133	290
Valutakursvinst skulder		119 230
	13 133	119 520

Not 6 Räntekostnader

	2011-01-01 - 2011-12-31	2010-01-01 - 2010-12-31
Räntekostnader	-141 797	-46 082
	-141 797	-46 082

Not 7 Årets skattekostnad

	2011-01-01 - 2011-12-31	2010-01-01 - 2010-12-31
Aktuell skattekostnad	-	-
Uppskjuten skatt	-	-
	-	-

Skatt på årets resultat	2011-12-31	2011-12-31
Resultat före skatt	-3 926 001	-3 179 664
Skatt enligt gällande skattesats, 26,3 %	1 032 538	836 251
Skatteeffekt av ej avdragsgilla kostnader	-28 121	-46 767
Skatteeffekt ej skattepliktiga intäkter	75 727	-
Skatteeffekt avdragsgilla emissionskostnader		111 517
Ej redovisad effekt av underskottsavdrag	-1 080 144	-901 001

Det beräknade ackumulerade skattemässiga underskottsavdraget beräknas till 29 560 793 kr (25 296 780 kr). Ackumulerade underskottsavdrag är inte tidsbegränsade.

Not 8 Resultat per aktie före och efter utspädning

Resultat per aktie före utspädning

Resultat per aktie före utspädning beräknas genom att bolagets resultat divideras med ett vägt antal utestående stamaktier under perioden.

Resultat per aktie efter utspädning

Resultat per aktie efter utspädning beräknas genom att bolagets resultat divideras med ett vägt antal utestående aktier och optionsrätter under perioden.

	2011-12-31	2010-12-31
Årets resultat	-3 926 001	-3 179 664
Vägt genomsnittligt antal utestående stamaktier	1 795 790	53 701 491
Resultat per aktie före utspädning	-2,19	-0,06
Årets resultat	-3 926 001	-3 179 664
Vägt genomsnittligt antal utestående stamaktier och optionsrätter	2 656 538	64 657 265
Resultat per aktie efter utspädning	-1,48	-0,05

Not 9 Balanserade utgifter för utvecklingsarbeten

	2011-12-31	2010-12-31
Ingående anskaffningsvärden	3 106 503	3 051 971
+ Inköp	505 850	54 532
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	3 612 353	3 106 503
Ingående avskrivningar	-2 425 915	-2 306 429
- Avskrivningar	-193 549	-119 486
Utgående ackumulerade avskrivningar	- 2 619 464	-2 425 915
Ingående nedskrivningar	-176 360	-176 360
- Nedskrivningar	0	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-176 360	-176 360
Utgående restvärde enligt plan	816 529	504 228

Not 10 Patent

	2011-12-31	2010-12-31
Ingående anskaffningsvärden	209 741	209 741
+ Inköp	0	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	209 741	209 741
Ingående avskrivningar	-46 914	-25 950
- Avskrivningar	-17 471	-20 964
Utgående ackumulerade avskrivningar	-64 385	-46 914
Ingående nedskrivningar	-35 030	-35 030
- Nedskrivningar	0	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-35 030	-35 030
Utgående restvärde enligt plan	110 326	127 797

Bolagets patenttillgångar utgörs av ett grundläggande patent, vilket godkänts av SIPO (Kina) och av EPO (Europapatentländerna).

Not 11 Inventarier, verktyg och installationer

	2011-12-31	2010-12-31
Ackumulerade anskaffningsvärden:		
- Vid årets början	267 618	258 126
+ Årets inköp	19 870	9 492
- Avyttringar och utrangeringar	-	-
	287 488	267 618
Ackumulerade avskrivningar enligt plan:		
- Vid årets början	-199 966	-152 233
- Årets avskrivning på kvarvarande inventarier	-42 276	-47 733
Utgående avskrivningar enligt plan på inventarier	-242 242	-199 966
Utgående redovisat värde på inventarier	45 246	67 652

Not 12 Varulager m m

	2011-12-31	2010-12-31
Varulagret fördelar sig på följande poster		
Färdiga varor och handelsvaror	1 378 784	1 191 103
	1 378 784	1 191 103

Not 14 Likvida medel

	2011-12-31	2010-12-31
Kassa och bank	117 072	1 605 564
	117 072	1 605 564

Not 13 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2011-12-31	2010-12-31
Förutbetalda hyror och leasingavgifter	103 564	96 104
Förutbetalda försäkringspremier	16 131	5 162
Upplupna räntor	-	-
Övriga interimfordringar	77 506	204 002
	197 201	305 268

Not 15 Aktiekapital

	Antal aktier	Stam-aktier	Summa
Per 1 Jan 2005	1 000	1 000	1 000
Split 10:1	9 000	9 000	9 000
Betalning av emitterade aktier	5 000	5 000	5 000
Per 31 dec 2005	15 000	15 000	15 000
Betalning av emitterade aktier	38 075	38 075	38 075
Split 200:1	10 561 925	10 561 925	10 561 925
Betalning av emitterade aktier	1 091 818	1 091 818	1 091 818
Betalning av emitterade aktier	5 000 000	5 000 000	5 000 000
Per 31 dec 2006	16 706 818	16 706 818	16 706 818
Per 31 dec 2007	16 706 818	16 706 818	16 706 818
Betalning av emitterade aktier	2 878 164	2 878 164	2 878 164
Per 31 dec 2008	19 584 982	19 584 982	19 584 982
Betalning av emitterade aktier	6 122 282	6 122 282	6 122 282
Per 31 dec 2009	25 707 264	25 707 264	25 707 264
Betalning av emitterade aktier	93 414 528	93 414 528	93 414 528
Per 31 dec 2010	119 121 792	119 121 792	119 121 792
Betalning av emitterade aktier	9 990 608	9 990 608	9 990 608
Omvänd split 1:100	-127 821 276	-127 821 276	-127 821 276
Betalning av emitterade aktier	2 151 870	2 151 870	2 151 870
Per 31 dec 2011	3 442 994	3 442 994	3 442 994

Per 31 december 2011 utgörs aktiekapitalet av 3 442 994 st aktier med kvotvärde 1,00 kr.

Aktieoptioner

Bolaget har ett utestående optionsprogram som ger innehavarna rätt att t.o.m. den 28 september 2012 teckna maximalt 860 748 aktier av serie B till en teckningskurs om 2,50 kronor per aktie. Vid full teckning ökas aktiekapitalet med 860 748 kronor.

Not 16 Upplåning

	2011-12-31	2010-12-31
Konvertibelt lån 1	2 000 000	2 000 000
Konvertibelt lån 2	903 280	903 280
Förlagslån	-	-
	2 903 280	2 903 280

Konvertibelt lån 1 löper med 1 % ränta till den sista december 2013. Lånet är amorteringsfritt under 36 månader, kredittiden är 48 månader. Långgivaren äger rätt att från och med 2009-10-31 fram till och med 2013-12-31 påkalla utbyte av skuldebrevet mot nya stamaktier av serie B i bolaget till en konverteringskurs om 26,50 kronor per aktie i enlighet med villkoren. Den 31 mars 2010 förband sig långgivaren att inte kräva betalning av bolaget enligt konvertibelns för det fall bolagets ställning ej är sådan att vinstutdelning är lagligen möjlig. Vidare skall konvertibelns vara efterställd samtliga skulder i bolaget med innebörden att långgivarens rätt till betalning inträder först efter det att samtliga övriga borgenärer vid konkurs eller likvidation i bolaget tillgodosetts fullt ut. Denna förbindelse är väsentlig när det gäller framtida bedömning avseende förbrukat kapital ur kontrollbalanssynpunkt.

Konvertibelt lån 2 löper med 2 % ränta till den sista december 2013. Lånet är amorteringsfritt under 48 månader, kredittiden är 48 månader. Långgivaren äger rätt att från och med 2010-06-30 fram till och med 2013-12-31 påkalla utbyte av skuldebrevet mot nya stamaktier av serie B i bolaget till en konverteringskurs om 26,50 kronor per aktie i enlighet med villkoren.

Not 17 Upplupna kostnader

	2011-12-31	2010-12-31
Upplupna löner	44 850	383 294
Upplupna sociala avgifter upplupna löner	12 124	101 256
Upplupna semesterlöner	49 100	64 800
Upplupna sociala avgifter semesterlöner	15 427	19 328
Upplupen löneskatt på pensionskostnader	9 106	3 253
Upplupen kostnad för revision	30 000	35 000
Övriga interrimsskulder	104 513	109 466
	265 120	716 397

Not 18 Transaktioner med närstående

	2011-12-31	2010-12-31
Inga		

Det har inte genomförts några ej marknadsmässiga transaktioner med närstående, styrelse, VD eller större ägare.

Underskrifter

Denna årsredovisning har godkänts av styrelsen för offentliggörande den 11 april 2012.

Bolagets resultat- och balansräkning kommer att föreläggas årsstämman den 2 maj 2012 för fastställelse.

Kista den 11 april 2012

Magnus Rehn
Styrelseordförande

Staffan Sjögren
Styrelseledamot, VD

Maria Swedin
Styrelseledamot

Vår revisionsberättelse avviker från standardutformningen och har lämnats den 11 april 2012

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Madelein Österberg
Auktoriserad revisor

Angående styrelsens och revisorns underskrifter

Årsredovisningen och revisionsberättelsen har undertecknats av styrelsen respektive revisorn. Bolaget har dock valt att inte inkludera signaturerna i denna version.

Revisionsberättelse

Till årsstämman i
Scirocco AB (publ)
Org nr 556547-6933

Rapport om årsredovisningen

Vi har reviderat årsredovisningen för Scirocco AB (publ) för år 2011. Bolagets årsredovisning ingår i den tryckta versionen av detta dokument på sidorna 8-31.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar för årsredovisningen

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen och verkställande direktören bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

Revisorernas ansvar

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisions-sed i Sverige. Dessa standarder kräver att vi följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur bolaget upprättar årsredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga

med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i bolagets interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen.

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

Uttalanden

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av bolagets finansiella ställning per den 31 december 2011 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att årsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Upplysning av särskild betydelse

Utan att det påverkar våra uttalanden ovan vill vi fästa uppmärksamhet på förvaltningsberättelsen, sidan 11 i årsredovisning, där anges att företagets finansiering ej är säkerställd. Detta förhållande tyder på att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor som kan leda till betydande tvivel om företagets förmåga att fortsätta sin verksamhet. Årsredovisningen är upprättad enligt principer för fortsatt drift.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även reviderat förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Scirocco AB (publ) för år 2011.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust, och det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för förvaltningen enligt aktiebolagslagen.

Revisorernas ansvar

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust och om förvaltningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt god revisions-sed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi utöver vår revision av årsredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningsskyldig mot bolaget. Vi har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt har handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

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

Uttalanden

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

Stockholm den 11 april 2012
Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB

Madelein Österberg
Auktoriserad revisor

High performance RFID systems

www.scirocco.se

scirocco

Scirocco AB (publ)
Electrum 217
(Isafjordsgatan 30A)
164 40 KISTA
Sweden

08-752 9890