

TILINPÄÄTÖS 2013



IXONOS

the \mathbb{R}^n space. The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

The \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers, and the \mathbb{R}^n space is a vector space over the real numbers.

Sisällysluettelo

Toimintakertomus.....	2
Tunnusluvut.....	8
Tunnuslukujen laskentaperiaatteet.....	9
Tiedot osakkeista, osakkeenomistajista ja optioista.....	10
KONSERNITILINPÄÄTÖS, IFRS	
Konsernin tuloslaskelma.....	13
Konsernin tase.....	14
Konsernin rahavirtalaskelma.....	15
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista.....	16
Konsernin liitetiedot.....	17
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS, FAS	
Emoyhtiön tuloslaskelma.....	41
Emoyhtiön tase.....	42
Emoyhtiön rahavirtalaskelma.....	43
Laskelma emoyhtiön oman pääoman muutoksista.....	44
Emoyhtiön liitetiedot.....	45
Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset.....	51
Tilintarkastuskertomus.....	52

Hallituksen toimintakertomus

ODOTETTUA VAIKEAMPI VUOSI TAKANA. UUELLA STRATEGIALLA VUOTEEN 2014. Vuonna 2013 hallituksen keskeiset toimenpiteet liittyivät yhtiön edelleen jatkuneen voimakkaan muutosprosessin eteenpäin viemiseen, rahoitusaseman varmistamiseen ja vuoden ensimmäisellä neljänneksellä toimitusjohtajan vaihdoksen sekä uuden talousjohtajan palkkaamisen jälkeiseen toiminnan uudelleen suuntaamiseen.

Yhtiön liiketoimintojen ja perusprosessien kehittäminen edistyi vuoden aikana monelta osin hyvin. Voimakkaasti laskeva liikevaihto asetti kuitenkin toiminnalle merkittäviä haasteita. Säästötoimenpiteitä jatkettiin voimakkaasti samalla kun toimintaa fokusoiin entistä kapeammalle alueelle sekä tuotesegmenttien että maantieteellisten alueiden suhteen.

Vuonna 2012 solmittu yhtiön kannalta merkittävä kiinteähintainen toimitus-sopimus osoittautui vuoden aikana merkittävästi tappiolliseksi. Tällä oli huomattava negatiivinen vaikutus sekä yhtiön kannattavuuteen että kassatilanteeseen. Yhtiön johto ja hallitus käyttivät merkittävästi aikaa sopimuksen hallittuun purkamiseen, jolla vältettiin suurempien riskien toteutuminen ja tappioiden jatkuminen vuodelle 2014. Yhtiö järjesti vuoden loppupuolella uuden merkintä-oikeusannin vahvistaakseen tasettaan.

Yhtiön uusi strategia esiteltiin loppuvuodesta. Strategia perustuu yhtiön olemassa oleviin vahvuuksiin ja näyttöihin hyvistä onnistumisista asiakaskentässä. Toiminnot keskitettiin pääosin viiteen markkinasegmenttiin ja yhtiö organisoitiin uuden strategian mukaisesti.

TILIKAUDEN TAPAHTUMIA

Markkinatapahtumia. Ixonos julkaisi tilikauden aikana useita uusia asiakkuuksia, kuten MBC Group, Numpac, Marcopolo, National Geographic Society ja Firstbeat Technologies. Ixonos ja Sharp Europe kertoivat tekevänsä yhteistyötä mobiililaitteiden toteuttamisessa yhteisille asiakkailleen. Ixonos tiedotti myös, että Samsung Electronics on valinnut yrityksen innovaatiokumppanikseen, erityisesti Android-päätelaitteiden käyttökokemuksen kehittämiseksi.

Helmikuussa julkaistiin sulautettujen järjestelmien teknologiakomponentteja, kuten moderni sulautettu Linux-ratkaisu ja teräväpiirtovideon nopea siirtoratkaisu, joka soveltuu esimerkiksi valvontajärjestelmiin. Maaliskuun lopulla Ixonos kertoi toimittavansa käyttökokemuksuunnittelun ja ohjelmistot brasilialaisen luksusbus-siyhtiö Marcopolon busseihin asennettavaan tieto- ja viihdejärjestelmään hyödyntäen Ixonos IVI Connect™ -ratkaisua. Toukokuussa Ixonos esitteli myös ainutlaatuisen palvelukokonaisuuden älykkäiden elektroniikkatuotteiden testaukseen.

Ixonos uutisoi elokuussa toimittaneensa MBC Groupille Ixonos TV Compassiini™ pohjautuvan MBC Now -nimisen second screen -ratkaisun. Palvelu, joka on tarjolla MBC:n katsojille Lähi-Idässä ja Pohjois-Afrikassa, synkronoi mobiililaitteet ja tv-vastaanottimen tehden tableteista ja älypuhelimista second screen -laitteita. Vuodenvaihteessa ratkaisua oli ladattu miljooniin päätelaitteisiin kohdemarkkinoilla. Ixonos liittyi myös elokuussa 2nd Screen Societyyn, jonka tavoitteena on yhteistyönä rakentaa selkeä, saumaton integraatiomalli verkkopalveluiden ja erilaisten päätelaitteiden välille ja mahdollistaa kuluttajille yhä stimuloivampia ja kyvykkäämpiä sosiaalisia elämyksiä. Teknologiapartneruus Gigan kanssa vahvisti Ixonosin 2nd screen ratkaisuja lokakuussa.

Syyskuussa Ixonos osoitti olevansa edelläkävijä innovatiivisten pilviratkaisujen tuottajana voittaessaan virtuaalisen yksityispilvipalvelun ansiosta Red Hatin vuoden eurooppalainen pilvipalvelukumppani-palkinnon.

Syys- ja lokakuussa Ixonos myös esitteli itse luomaansa muotokieleen perustuvat konseptisuunnitelmat mobiililaitteille ja niiden käyttöliittymälle. Näiden avulla Ixonos halusi näyttää konkreettisesti, että se on edelläkävijä jolla on kyky suunnitella parhaita laitteita ja käyttöliittymiä ennen kilpailijoitaan. Tulemme jatkamaan muotoiluinnovaatioiden tekemistä valituille asiakastoimialoillemme.

Muotoilun ja teknologiaosaamisen yhdistämisellä yhtiö saavutti asiakkaidensa lisäksi myös kansainvälisen yhteisön huomiota voittamalla esimerkiksi App World Lontoon konferenssissa parhaan muotoilun ja käyttöliittymän palkinnon.

Joulukuussa Ixonos liittyi Tizen Association Partner Programiin tukeakseen avoimeen lähdekoodiin pohjautuvan Tizen-ohjelmistoalustan ja -käyttöjärjestelmän kehitystä.

Uusi rekisteröintiasiakirja. Ixonos julkaisi 21.1.2013 Finanssivalvonnan 17.1.2013 hyväksymän arvopaperimarkkinalain mukaisen rekisteröintiasiakirjan. Rekisteröintiasiakirja sisältää tietoja yhtiöstä sekä sen liiketoiminnasta ja taloudellisesta asemasta. Rekisteröintiasiakirja on voimassa 12 kuukautta sen hyväksymisestä.

Helmikuun merkintäetuoikeusanti. Ixonos Oyj:n 7.2.2013 päättyneessä merkintäetuoikeusannissa merkittiin kaikki tarjotut 20 136 645 osaketta. Osakeannin jälkeen osakkeita oli 35 239 129 kappaletta. Merkintäoikeuksien perusteella tehdyssä merkinnässä merkittiin yhteensä 19 052 212 osaketta, mikä vastaa noin 94,6 prosenttia tarjotuista osakkeista. Toissijaisessa merkinnässä merkittiin ilman merkintäoikeuksia 5 358 879 osaketta, joista 1 084 433 osakkeen merkinnät hyväksyttiin. Tehdyt merkinnät vastasivat näin ollen yhteensä noin 121,2 prosenttia tarjotuista osakkeista. Ixonos keräsi osakeannilla bruttomäärältään noin 4,23 miljoonaa euroa. Koska merkintäetuoikeusannissa tarjotut osakkeet merkittiin täysimääräisesti, annettuja merkintätakauksia ei käytetty.

Rahoitusjärjestelyt. Ixonos kertoi 22.7.2013 rahoittajiensa uusineen vapautuksen kovenantteja sisältävien rahoituslainojen ennakaiselle takaisinmaksulle 31.12.2013 asti sekä varmistaneensa lainasopimuksen lyhytaikaisesta vieraan pääoman ehtoista lisärahoituksesta Oy Turret Ab:n kanssa. Lainasopimus mahdollisti tarvittaessa enintään 2,5 miljoonan euron lisärahoituksen loppuvuodelle 2013. Ixonos kertoi 24.10.2013 varmistaneensa lainasopimuksen lyhytaikaisesta vieraan pääoman ehtoista lisärahoitusmahdollisuudesta Oy Turret Ab:n kanssa. Lainasopimus mahdollisti tarvittaessa enintään 1,0 miljoonan euron lisärahoituksen 30.11.2013 saakka.

Arvopaperiliitteen julkaisemisen yhteydessä 14.11. yhtiö kertoi, että Ixonosin vieraan pääoman ehtoisen rahoituksen ei liity tavanomaisesta poikkeavia vakuuksia. Tärkeimpiä ulkoisten rahoittajien kanssa sovittuja rahoituskovenantteja ovat osittain korolliset nettovelat suhteessa käyttökatteeseen, joissa rahoittajasta ja laskutavasta riippuen rajana on 3,0 tai 2,5. Lisäksi osaan Yhtiön ulkoisesta rahoituksesta liittyy kovenantti, jonka mukaan Yhtiön omavaraisuusaste ei saa laskea alle 35 prosentin. Yhtiö on rikkonut lainasopimuksiinsa liittyviä rahoituskovenantteja, mutta on saanut rahoittajilta vapautuksen lainojen välittömälle takaisinmaksulle. Vapautus ulottuu 31.12.2014 saakka. Tämän seurauksena Yhtiö on luokitellut kyseiset lainat lyhytaikaisiksi.

Liikevaihto- ja kannattavuusennusteen alentaminen ja toimintojen tehostaminen. Ixonos ilmoitti 16.9.2013 vuoden 2013 ennustetun liikevaihdon jäävän alle aiemmin arvioidun 40-50 MEUR tason. Yhtiö arvioi uudessa ennusteessaan vuoden 2013 liikevaihdon olevan 35-38 MEUR. Liikevaihdon laskusta johtuen koko vuoden käyttökateen arvioitiin jäävän negatiiviseksi.

Syynä vuosiohjeistuksen muutokseen olivat aasialaisen operaattorin kanssa vuonna 2012 solmitun projektin viivästyminen ja kääntyminen tappiolliseksi, joidenkin merkittävien asiakkuuksien viimeaikaiset strategiamuutokset, sekä markkinatilanteen ja kysynnän heikentyminen. Yhtiö teki Q3-tuloslaskelmaansa merkittävän tappiovarauksen aasialaisoperaattorin projektista johtuen.

Ixonos päätti toteuttaa joukon globaaleja säästötoimenpiteitä syksyn 2013 aikana, ja osana tätä käynnisti Suomen henkilöstöään koskevat yhteistoimintaneuvottelut 16.9.2013 tuotannollisista ja taloudellisista syistä johtuen.

Ixonos tiedotti 29.10.2013 saaneensa yhteistoimintaneuvottelut päätökseen. Neuvottelujen tuloksena päätettiin irtisanoa tai lomauttaa toistaiseksi yhteensä enintään 85 henkeä. Lisäksi päätettiin kahden viikon määräaikaisista lomautuksista koskien enintään 12 henkeä hallinnosta.

Ylimääräisen yhtiökokouksen 30.10.2013 päätökset, sitä seuranneet hallituksen päätökset sekä uudet merkintäsitoumukset. Yhtiö tiedotti 30.10.2013 yhtiökokouksen päätöksistä, sitä seuranneista hallituksen päätöksistä sekä saaduista uusista merkintäsitoumuksista osakeantiin liittyen.

Osakemäärä muuttunut. Yhtiö tiedotti 1.11.2013 että 30.10.2013 pidetty ylimääräinen yhtiökokous päätti, että Yhtiön osakkeiden lukumäärää vähennetään osakepääomaa alentamatta siten, että viisi (5) vanhaa osaketta yhdistetään yhdeksi (1) uudeksi osakkeeksi osakeyhtiölain 15 luvun 9 §:ssä säädettyssä tarkoituksessa ja lainkohdan mukaista menettelyä noudattaen. Kyseinen menettely on kuvattu tarkemmin Yhtiön pörssitiedotteessa 30.10.2013.

Yhtiön osakkeiden uusi lukumäärä 7 047 825 merkittiin kaupparekisteriin. Kaupankäynti yhdistetyillä osakkeilla alkoi 4.11.2013.

Ixonos alensi 6.11 vuoden 2013 liikevaihtoennustetta. Ixonos ennusti vuoden 2013 liikevaihdon jäävän alle aiemmin arvioidun. Yhtiö arvioi uudessa ennusteessaan vuoden 2013 liikevaihdon olevan tasolla 34 MEUR, vaihteluvälin ollessa +/- 1,5 MEUR. Koko vuoden käyttökateen arvioitiin olevan negatiivinen.

Aikaisemmin yhtiö arvioi vuoden 2013 liikevaihdon olevan 35 - 38 MEUR, ja koko vuoden käyttökateen arvioitiin olevan negatiivinen.

Pääsyyinä ohjeistuksen muutokseen olivat aasialaiseen operaattoriasiakkuuteen ja meneillään oleviin projekteihin liittyvät näkyvien muutokset. Yhtiö oli tehnyt sopimuksen kyseisen operaattorin kanssa vuonna 2012 solmitun kiinteähintaisen projektin mahdollisesta päättämisestä tietyin uusin ehdoin vuoden 2013 loppuun mennessä. Tämän johdosta kyseisen projektin liikevaihdon odotettiin jäävän aikaisempaa ennustetta alhaisemmalle tasolle, ja yhtiö arvioi myös muun liiketoiminnan kyseisen operaattorin kanssa jäävän aikaisemmin arvioitua pienemmäksi.

Toissijaisena syynä ohjeistuksen muutokseen olivat loppuvuoden heikentyneet näkyvät tiettyjen muiden liiketoiminta-alueiden osalta.

Ixonosin arvopaperiliite hyväksyttiin. Finanssivalvonta hyväksyi 14.11.2013 Ixonos Oyj:n 11.11.2013 julkaisemaan osakeantiin liittyvän arvopaperimarkkinalain mukaisen arvopaperiliitteen ja tiivistelmän. Osakeantiin liittyvä esite koostuu arvopaperiliitteestä sekä Ixonosin 17.1.2013 päiväystä rekisteröintiasiakirjasta. Rekisteröintiasiakirja sisältää tietoja Ixonosista, sen liiketoiminnasta ja taloudellisesta asemasta, ja arvopaperiliite sisältää tietoja osakeannista sekä tiivistelmän rekisteröintiasiakirjassa ja arvopaperiliitteessä esitetyistä tiedoista. Tämän lisäksi arvopaperiliite sisältää päivityksiä tiettyihin rekisteröintiasiakirjan tietoihin.

Osakeannin lopullinen tulos. 3.12.2013 päättyneessä merkintäetuokeusannissa merkittiin 68 810 534 osaketta. Merkintäoikeuksien perusteella tehdyssä merkinnässä merkittiin yhteensä 62 459 562 osaketta, mikä vastasi noin 80,6 prosenttia osakeannissa tarjolla olleiden osakkeiden enimmäismäärästä. Toissijaisessa merkinnässä merkittiin ilman merkintäoikeuksia 6 350 972 osaketta, joista Turret Oy Ab merkitsi 2 212 970 osaketta antamansa merkintätakauksen nojalla. Tehdyt merkinnät vastasivat näin ollen yhteensä noin 88,8 prosenttia osakeannissa tarjolla olleiden osakkeiden enimmäismäärästä. Ixonos keräsi osakeannilla bruttomäärältään noin 4,82 miljoonaa euroa.

Uusien osakkeiden kaupparekisteriin rekisteröinnin seurauksena yhtiön osakkeiden lukumäärä nousi 75 858 359 osakkeeseen. Kaikki osakeannissa merkityt osakkeet on maksettu kokonaisuudessaan.

Muutoksia yhtiön johtoryhmässä. Tilikauden aikana yhtiön johtoryhmässä on tapahtunut seuraavat muutokset:

- Toimitusjohtaja Esa Harju aloitti uudessa tehtävässään 1.1.2013.
- Talousjohtaja Timo Leinonen lopetti työnsä yhtiön palveluksessa 22.1.2013.
- Uusi talousjohtaja Teppo Talvinko aloitti yhtiössä 1.2.2013.
- Vice President Pasi Iljin lopetti yhtiön palveluksessa 11.4.2013.
- Connected Devices -liiketoimintayksikön uudeksi johtajaksi nimitettiin Bo Lönnqvist 1.7.2013 alkaen.
- Henkilöstöjohtajaksi nimettiin Satu Roininen 8.7.2013 alkaen.
- Senior Vice President Timo Kaisla lopetti yhtiön palveluksessa 31.12.2013.

LIIKETOIMINTA. Ixonos on design-lähtöinen teknologiayritys, joka tarjoaa luovia digitaalisia ratkaisuja ja palveluja valikoiduilla liiketoiminta-alueilla toimiville asiakasyrityksille. Autamme asiakasyrityksiämme hyödyntämään digitaalisuuden, internetin ja mobiilin liikkuvuuden tuomaa tuottavuutta sekä ainutlaatuista käyttökokemusta kilpailukyvyyn parantamiseksi.

Keskeinen vahvuutemme ja ainutlaatuinen kilpailijoista erottava tekijä on kykymme yhdistää maailmanluokan design-kyvykkytemme vahvaan teknologiaosaamiseen tarjoten kattavia kokonaisratkaisuja, jotka tuottavat strategista lisäarvoa asiakkaillemme.

Ixonosin design-palvelut kattavat digitaalisen, mobiilin ja web-suunnittelun sekä palvelu- ja teollisen muotoilun. Näihin kokonaisvaltaisiin design-palveluihin sisältyy suunnittelustrategia, design- ja käyttäjätutkimus, suunnittelunnovaatiot ja työpajat, visuaalinen ja vuorovaikutussuunnittelu sekä prototyyppien suunnittelu erilaisille mobiililaitteille ja palveluille, aina alustariippumattomaan designiin saakka.

Meillä on syvälinen osaaminen luovien ohjelmistoratkaisujen kehittämisesä sulautettujen järjestelmien ja on-line ohjelmistojen osalta. Hyödynnämme avoimia standardoituja teknologioita (esim. Linux ja Android). Yhdistämme ohjelmistokehitysoosaamisen maailmanluokan teknologiaosaamiseen, syvälliseen käyttöliittymä- ja käytettävyyssuunnitteluun ja huipputason projektinhallintakykyyn. Näin voimme toimittaa asiakkaillemme laadukkaita ja ketteriä ratkaisuja. Teknologiaosaamisemme kattaa mm. langattoman yhdistettävyyden, RF-, audio-, kuvantamis- ja videoteknologiat.

Lokakuussa 2013 uudistetun strategian mukaisesti liiketoiminta-alueemme ovat:

• **Teollinen Internet:** Tarjoamme sulautettuja ja luovia digitaalisia ratkaisuja teollisen internetin ympärillä. Autamme teollisuuden asiakasyrityksiä siirtymään perinteisistä teknologioista standardoitujen avoimien teknologioiden käyttöön mahdollistaen tuottavuuden lisäämisen ja lisäarvon tarjoamisen heidän asiakkailleen. Kehitämme digitaalisia innovaatioita, jotka auttavat teollisuusyrityksiä muuttumaan digitaalisen palveluliiketoiminnan tarjoajiksi. Ixonos toimii johtavien siruvalmistajien kumppanina tarjotakseen asiakasratkaisuja huipputason teknologia-alustoilla. Tällä segmentillä asiakasyrityksiämme ovat mm. Kone, Outotec, Cargotec, Grundfos ja Metso.

• **Media:** Autamme televisioyhtiöitä, studioita, tuotantoyhtiöitä sekä operaattoreita tarjoamaan yhä vuorovaikutteisempia ja yksilöidympiä viihdekokemuksia sekä uusia liiketoimintamalleja hyödyntämällä innovatiivisia ratkaisuja, kuten Ixonos TV Compass second screen -ratkaisu. Tässä segmentissä asiakasyrityksiämme ovat mm. Fox, ESPN, MBC Group, Warner Brothers ja Turner Entertainment.

• **Vähittäismyynti ja brändit:** Autamme kuluttajamarkkinoilla ja palveluliiketoiminnassa toimivia yrityksiä ja brändejä hyödyntämään internetiin pohjautuvia

digitaalisia ja mobiiliratkaisuja, jotta nämä voivat erottautua monikanavaisen (omni-channel) myynnin, asiakaskokemuksen, tuottavuuden ja palveluinnovaatioiden avulla. Tässä segmentissä asiakasyrityksiämme ovat mm. Stockmann ja liitala.

• **Yritysten IT-osastot ja ohjelmistoyritykset:** Tarjoamme luotettavia ja turvallisia pilvi- ja hosting-palveluja Ixonos Elastic Cloud™ -ratkaisumme avulla. Ixonosin virtuaalinen yksityispilvipalvelu on kehitetty vaativaan yrityskäyttöön. Siinä yhdistyy yksityispilven turvallisuus julkisen pilven skaalautuvuuteen. Tieto on turvattu ja tallennettuna suomalaisissa konesaleissamme. Ixonos Elastic Cloud™ -ratkaisua käytetään myös useiden kokonaisratkaisujen toiminta-alustana. Tässä segmentissä asiakasyrityksiämme ovat mm. Fonecta, eZ Systems, Improliity, Efecte, Nokia ja Propentus.

Teemme yhteistyötä asiakasyrityksien kanssa myös muilla liiketoimintasegmenteillä, kuten:

- Älylaitevalmistajat, jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluvat mm. Samsung, Huawei ja Nokia.
- Autoteollisuus ja kuljetusala, jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluvat mm. Marcopolo, Luminator, AvMap sekä autonvalmistajat.
- Suomalainen julkishallinto, jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluvat mm. Valtiovarainministeriö, Sosiaali- ja terveysministeriö ja Tiera.
- Turvallisuus- ja maanpuolustus; jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluvat mm. Cassidian ja Savox Communications.
- Operaattorit, jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluvat mm. Orange, Vodafone ja TeliaSonera.

Organisaatio. Uusi organisaatiomme, joka astui voimaan 1.11.2013, koostuu:

- Sales & Marketing -toiminnosta, joka vastaa asiakkuuksista, myyntikanavista, tilauskannasta sekä kannattavan liikevaihdon tuottamisesta.
- Solution Creation -toiminnosta, joka vastaa asiakasprojekteista ja niiden kannattavasta tuottamisesta, sekä tarjoaman ja tuoteportfolion hallinnasta ja tutkimus- ja kehitystoiminnasta.
- Design-toiminnosta, joka vastaa design-kyvykkyydestä mikä on keskeisessä roolissa Ixonosin kilpailijoista erottavana tekijänä Dream-Design-Deliver -lähestymistavassa.
- Lisäksi koko organisaation toimintaa tukevat tukitoiminnot: Finance & Control ja Human Resources.

Aikaisemmat Connected Devices ja Online Solutions -liiketoimintayksiköt sulutettiin edellä mainittuihin toimintayksiköihin 1.11.2013.

Toimipisteet. Toimipisteemme sijaitsevat Suomessa, Tanskassa, Isossa-Britanniassa, Slovakiassa ja Yhdysvalloissa. Lisäksi meillä on työntekijöitä Virossa, Saksassa ja Etelä-Koreassa.

- Solution Creation -toimipisteemme sijaitsevat Suomessa, Tanskassa ja Slovakiassa.
- Design-studiomme sijaitsevat Suomessa, Isossa-Britanniassa, Yhdysvalloissa ja Slovakiassa.
- Myyntimme toimii Suomessa, Isossa-Britanniassa, Saksassa, Tanskassa, Etelä-Koreassa ja Yhdysvalloissa.

SEGMENTIT. Ixonos raportoi liiketoimintansa yhdessä segmentissä. Uuden strategian ja organisoitumisen johdosta Ixonosin katsotaan olevan yksi kassavirtakokonaisuus ja segmentti. Yhtiö tiedotti uudesta strategiastaan 22.10.2013.

LIIKEVAIHTO. Konsernin liikevaihto tilikaudella oli 33,4 MEUR (2012: 56,9 MEUR), mikä on 41,3 prosenttia vähemmän kuin edellisvuonna.

Tilikaudella yhdenkään yksittäisen asiakkaan osuus ei ollut hallitseva eikä ylittänyt neljänestä liikevaihdosta.

TULOS. Konsernin liike-tulos tilikaudella oli -13,4 MEUR sisältäen liikearvon alaskirjauksen -1,6 MEUR. (2012: -24,3 MEUR sisältäen liikearvon alaskirjauksen -11,2 MEUR), ja tulos ennen veroja -14,3 MEUR (2012: -25,0 MEUR). Tilikauden tulos oli -12,5 MEUR (2012: -21,9 MEUR). Tulos per osake oli -0,65 euroa (2012: -2,13 EUR). Liiketoiminnan rahavirta/osake oli -0,51 euroa (2012: -0,10 euroa).

PÄÄOMAN TUOTTO. Konsernin oman pääoman tuotto (ROE) oli -231,6 prosenttia (2012: -119,0 prosenttia) ja sijoitetun pääoman tuotto (ROI) oli -70,2 prosenttia (2012: -81,6 prosenttia).

INVESTOINNIT. Investoinnit katsauskauden aikana olivat 0,5 MEUR (2012: 3,2 MEUR).

TASE JA RAHOITUS. Taseen loppusumma oli 25,8 MEUR (2012: 33,3 MEUR). Oma pääoma oli 3,7 MEUR (2012: 7,5 MEUR). Omavaraisuusaste oli 13,2 prosenttia (2012: 22,6 prosenttia). Konsernin likvidit varat olivat katsauskauden lopussa 0,5 MEUR (2012: 0,5 MEUR).

Yhtiön taseessa oli katsauskauden lopussa 9,6 MEUR (2012: 10,4 MEUR) pankkilainoja sisältäen käytössä olevat pankkitililimiitit.

Pankkilainoihin liittyy rahoituskovenantteja, jotka on sidottu yhtiön omavaraisuusasteeseen ja korollisten pankkilainojen ja rullaavan 12 kuukauden käyttökatteen suhteeseen.

31.12.2013 tilanteessa yhtiö ei täyttänyt rahoituskovenanttien ehtoja. Tämän johdosta pitkäaikaiset rahoituslainat on esitetty tilinpäätöksessä IFRS-sääntöjen mukaisesti lyhytaikaisina. Yhtiö on kuitenkin saanut vapauttavat kovenanttilausumat rahoittajiltaan 31.12.2014 asti. Kovenanttien alaiset pankkilainat olivat 31.12.2013 yhteensä 6,4 MEUR (2012: 7,6 MEUR).

Yhtiö on lisäksi nostanut yhteensä 3,5 MEUR:n edestä lyhytaikaista lainaa lähipiiriin kuuluvalla Oy Turret Ab:lta.

LIKEARVOT. Konsernin taseessa oli 31.12.2013 liikearvoa 10,8 miljoonaa euroa, mikä on 1,6 miljoonaa euroa vähemmän kuin vastaavaan aikaan 2012. Liikearvo on pienentänyt syyskuussa tehty liikearvon alaskirjaus.

Liikearvon testauksessa on käytetty seuraavia parametreja:

- Tarkastelujakson pituus 4 vuotta (aikaisemman 5 vuoden sijaan).
- WACC diskonttokorkona 12 % (ennallaan).
- Kasvuolettamana päätearvon ("terminal value") laskennassa käytetty 1 % (ennallaan).

Teknologiakehityksen nopeutuessa on päädytty lyhentämään tarkastelujaksoa 4 vuoteen. Tarkastelujakson lyhentäminen johti syyskuussa tehtyyn liikearvon alaskirjaukseen. Joulukuussa tehdyssä liikearvon testauksessa ei todettu liikearvon alaskirjaustarvetta. Testattavan omaisuuden käyttöarvo ylitti testattavan määrän 3,6 MEUR:lla.

RAHAVIRTA. Konsernin liiketoiminnan rahavirta oli katsauskaudella -9,7 MEUR (2012: -1,0 MEUR). Myyntisaamisten kiertoajan lyhentämiseksi yhtiö oli 31.12.2013 mennessä myynyt myyntisaamia yhteensä 2,2 MEUR (2012: 2,3 MEUR).

HENKILÖSTÖ. Henkilöstön määrä oli katsauskauden aikana keskimäärin 505 (2012: 824) ja kauden lopussa 442 (2012: 610). Yhtiön henkilöstömäärä väheni sekä Suomessa että ulkomailla. Katsauskauden lopussa konsernin henkilöstöstä 312 henkeä (2012: 410) oli työsuhteessa Suomen yhtiöissä ja 130 henkeä (2012: 200) konsernin ulkomaisissa yhtiöissä. Katsauskauden aikana henkilöstön määrä väheni 168 henkilöllä.

TUTKIMUS JA TUOTEKEHITYS. Tutkimus- ja tuotekehitysmenot olivat tilikaudella 2013 koko konsernissa yhteensä 1,2 MEUR (2012: 2,4 MEUR). Tilikauden tulokseen sisältyvien tutkimus- ja tuotekehitysmenojen määrä oli 1,2 MEUR (2012: 1,5 MEUR). Taseeseen aktivoitujen tuotekehitysmenojen osuus oli tilikaudella 0 eur (2012: 0,9 MEUR). Tuotekehitysmenot liittyvät vuoden 2013 aikana julkistettuihin uusiin tuotteisiin ja palveluihin.

OSAKKEET JA OSAKEPÄÄOMA

Vaihto ja kurssi. Tilikaudella yhtiön osakkeen osakeantioikaistu ylin kurssi oli 0,54 euroa (2012: 0,82 euroa), alin 0,06 euroa (2012: 0,32 euroa) ja päätöskurssi 31.12.2013 oli 0,08 euroa (2012: 0,33 euroa). Tilikauden ajalla ja osakkeiden yhdistelyllä huomioitu keskikurssi oli 0,22 euroa (2012: 0,60 euroa). Osakkeita vaihdettiin katsauskauden aikana 32.326.570 kappaletta (2012: 3.661.398 kappaletta), mikä vastaa 42,6 prosenttia (2012: 24,2 prosenttia) osakkeiden lukumäärästä katsauskauden lopussa. Osakkeiden lukumäärään ovat vaikuttaneet merkintäetu-oikeusanti helmikuussa ja osakkeiden yhdistäminen marraskuussa sekä sen jälkeen toteutettu toinen merkintäoikeusanti. Osakekannan markkina-arvo katsauskauden päätöskurssilla 31.12.2013 oli 6.068.669 euroa (2012: 7.249.192 euroa).

Yhtiön tilikaudella toteuttamissa merkintäetu-oikeusanteissa merkittiin helmikuussa kaikki tarjotut 20.136.645 osaketta vastaten bruttomäärältään noin 4,23 miljoonaa euroa ja marraskuussa merkittiin 68.810.534 osaketta, noin 88,8 prosenttia tarjolla olleista osakkeista vastaten bruttomäärältään 4,82 MEUR. Yhtiön osake yhdistettiin ennen marraskuun merkintäetu-oikeusantia suhteessa viisi osaketta yhdeksi (5/1).

Osakepääoma. Yhtiön rekisteröity osakepääoma oli katsauskauden alussa 585.394,16 euroa ja osakkeiden lukumäärä 15.102.484 kappaletta. Kauden lopussa osakepääoma oli 585.394,16 euroa ja osakkeiden lukumäärä 75.858.359 kappaletta.

Optio-ohjelma 2011. Ixonos Oyj:n hallitus päätti 30.11.2011 optio-oikeuksien antamisesta perustuen varsinaisen yhtiökokouksen 29.3.2011 antamaan valtuutukseen.

Optio-oikeudet annettiin Ixonos Oyj:n kokonaan omistaman tytäryhtiön maksutta merkittäväksi 31.12.2011 mennessä. Ne jaetaan hallituksen päättämällä tavalla Ixonos Oyj:n ja sen konserniyhtiöiden henkilökuntaan kuuluville henkilöille lisäämään heidän sitoutumistaan ja työmotivaatiotaan. Optio-ohjelman piiriin eivät kuulu Ixonos Oyj:n hallituksen jäsenet tai konsernin ylimpään johtoon kuuluvat henkilöt (Ixonos Management Invest Oy:n osakkeenomistajat).

Optio-oikeudet merkitään tunnuksilla IV/A, IV/B ja IV/C. Optio-oikeuksia annetaan yhteensä 600.000 kappaletta. Hallitus päättää optio-oikeuksien ehtojen mukaan liikkeeseen laskettujen optio-oikeuden jakamisesta eri optiosarjoihin ja tarvittaessa jakamatta olevien optio-oikeuksien muuntamisesta toiseen optiosarjaan kuuluviksi.

Kullakin optio-oikeudella voi merkitä yhden Ixonos Oyj:n uuden tai yhtiön hallussa olevan oman osakkeen. Optio-oikeuksien perusteella merkittävät osakkeet edustavat 3,82 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja äänistä täysi laimennusvaikutus huomioiden.

Optio-oikeuksilla IV/A osakkeiden merkintäaika alkaa 1.10.2014, optio-oikeuksilla IV/B 1.10.2015 ja optio-oikeuksilla IV/C 1.10.2016. Osakkeiden merkintäaika päättyy kaikilla optio-oikeuksilla 31.12.2018. Osakkeen merkintähinta optiosarjoittain on yhtiön osakkeen kaupankäynnillä painotettu keskikurssi Helsingin Pörssissä. Merkintähintaa alennetaan muun osinkojen määrällä ja sitä voidaan muutoinkin oikaista ehtojen mukaisesti.

Optio-oikeuksien haltijoiden ja osakkeenomistajien yhdenvertaisen kohtelun varmistamiseksi ja huomioon ottaen hallituksen 30.10.2013 yhtiön osakkeiden yhdistämisen johdosta tekemä tarkistus, Ixonosin hallitus on Osakeannin johdosta tarkistanut Optio-oikeuksien 2011 merkintäsuhdetta ja merkintähintaa optio-oikeuksien 2011 ehtojen mukaisesti. Optio-oikeuksien IV/A osalta tarkistettu merkintäsuhde on 5,022 ja merkintähinta 0,291 euroa osakkeelta. Optio-oikeuksien IV/C osalta tarkistettu merkintäsuhde on 5,022 ja merkintähinta 0,208 euroa osakkeelta. Optio-oikeudet IV/B osalta on todettu rauenneeksi.

Osakkeiden enimmäismäärä pyöristetään osakkeiden merkitsemisen yhteydessä alaspäin täysiin osakkeisiin ja kokonaismerkintähinta lasketaan käyttäen pyöristettyä osakkeiden lukumäärää ja pyöristäen lähimpään senttiin. Yllä kuvattujen tarkistamisen johdosta Optio-oikeuksilla 2011 merkittävien osakkeiden tarkistettu enimmäismäärä on 3 013 313.

Osakkeenomistajat. Osakkeenomistajien lukumäärä 31.12.2013 oli 3 983 (2012: 2 988). Yksityshenkilöt omistivat 51,6 prosenttia (2012: 55,5 prosenttia) ja yhteisöt 48,4 prosenttia (2012: 44,5 prosenttia) osakkeista. Ulkomaalaisomistuksen osuus koko osakemäärästä oli 8,8 prosenttia (2012: 17,0 prosenttia).

HALLITUKSEN VALTUUDET

Varsinainen yhtiökokous 24.4.2013: hallituksen valtuudet. Varsinainen yhtiökokous 24.4.2013 valtuutti hallituksen päättämään maksullisesta osakeannista sekä optio-oikeuksien ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta seuraavin ehdoin: Valtuutuksen nojalla annettavien uusien osakkeiden määrä voi olla yhteensä enintään 7.047.825 osaketta, mikä vastaa noin 20 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista varsinaisen yhtiökokouksen kutsuhetkellä.

Hallitus oikeutettiin päättämään em. valtuutuksen rajoissa kaikista osakeannin ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien ehdoista. Hallitus oikeutettiin päättämään merkintähinnan merkitsemisestä joko osakepääoman korotukseksi tai kokonaan tai osittain sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Osakeanti ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antaminen voi tapahtua myös suunnatusti osakkeenomistajan etuoikeudesta poiketen, jos tähän on osakeyhtiölain mukainen yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Valtuutusta voidaan tällöin käyttää yrityskauppojen tai muiden yhtiön liiketoimintaan kuuluvien investointien rahoittamiseksi sekä konsernin vakavaraisuuden ylläpitämiseksi ja kasvattamiseksi. Valtuutus on voimassa vuonna 2014 pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen myös päättämään enintään 3.524.000 oman osakkeen hankkimisesta tai pantiksi ottamisesta yhtiön vapaalla omalla pääomalla, mikä vastaa noin 10 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista varsinaisen yhtiökokouksen kutsuhetkellä. Hankkiminen voi tapahtua yhdessä tai useammassa erässä. Osakkeiden hankintahinta on enintään hankintahetkellä osakkeesta julkisessa kaupankäynnissä maksettava korkein hinta. Omien osakkeiden hankinnan toteuttamisessa voidaan tehdä pääomamarkkinoilla tavanomaisia johdannais-, osakelainaus- tai muita sopimuksia lain ja määräysten puitteissa. Valtuutus oikeuttaa hallituksen päättämään hankkimisesta muuten kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa (suunnattu hankkiminen). Osakkeet voidaan hankkia käytettäväksi yrityshankintojen tai muiden yhtiön liiketoimintaan kuuluvien järjestelyiden toteuttamiseksi, yhtiön rahoitusrakenteen parantamiseksi tai muutoin edelleen luovutettavaksi tai mitätöitäväksi. Valtuutus sisältää hallituksen oikeuden päättää kaikista muista osakkeiden hankkimiseen liittyvistä seikoista. Valtuutus on voimassa vuonna 2014 pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

Ylimääräinen yhtiökokous 30.10.2013: hallituksen valtuudet. Yhtiökokous päätti hallituksen esityksen mukaisesti valtuuttaa hallitus päättämään maksullisesta osakeannista sekä optio-oikeuksien ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta tai kaikkien tai joidenkin edellä mainittujen yhdistelmistä yhdessä tai useammassa erässä seuraavin ehdoin:

Valtuutuksen nojalla annettavien uusien osakkeiden määrä voi olla yhteensä enintään 120.000.000 osaketta. Valtuutusta voidaan käyttää yrityskauppojen tai muiden yhtiön liiketoimintaan kuuluvien investointien rahoittamiseksi sekä yhtiön taseen ja rahoitusaseman vahvistamiseen tai muihin hallituksen päättämiin tarkoituksiin. Hallituksella on oikeus päättää em. valtuutuksen rajoissa kaikista osakeannin ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien ehdoista.

Hallituksella on oikeus päättää merkintähinnan merkitsemisestä joko osakepääoman korotukseksi tai kokonaan tai osittain sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Osakeanti ja optio-oikeuksien ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antaminen voi

tapahtua myös suunnatusti osakkeenomistajan etuoikeudesta poiketen, jos tähän on osakeyhtiölain mukainen yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Valtuutus ei kumoa aiempia osakeantivaltuuksia ja se on voimassa vuonna 2014 pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

TILIKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Rahoitusjärjestely. Ixonos tiedotti 7.3.2014 sopineensa rahoitusjärjestelystä rahoittajiansa ja Oy Turret Ab:n kanssa. Järjestelystä Ixonoksen päärahoitusso-
pimuksen rahoittajat hyväksyvät vuoden 2014 lainojen lyhennyksille lyhennys-
vapaan periodin 15.3.2015 asti siten, että lyhennysvapaalla periodilla muutoin
erääntyneet erät siirtyvät laina-ajan loppuun. Samassa yhteydessä Oy Turret Ab ja
Ixonos sopivat vaihdettavasta pääomalinasta koskien Turretin nykyistä 3,5 MEUR
lyhytaikaista lainaa. Vaihdettava pääomalinasta on nelivuotinen ja konvertoitavissa
tietyin markkinalähtöisin ehdoin Ixonoksen uusiksi osakkeiksi. Laina erääntyy vii-
meistään 15.3.2018. Lisäksi Turret antaa yhtiölle 1,0 MEUR pitkäaikaisen lainan.
Lainan tasaeräiset lyhennykset alkavat 15.3.2015 ja päättyvät 15.3.2018.

Kulujen sopeutusta jatketaan. Yhtiö tehostaa toiminnallista rakennettaan ja tuo
uusia kustannussäästöjä lakkauttamalla Tanskan toimipisteensä kevään 2014
aikana. Yhtiö keskittää Solution Creation yksikön toiminnot jatkossa Suomen ja
Slovakian toimipisteisiin.

Yhtiö on sopinut Kiinteistö Oy Opus 1 (Hitsaajankatu 24) vuokrasopimuksen
uudeksi verottomaksi kokonaisvuokraksi 49.635 euroa/kuukausi. Vuokrasopi-
mus jatkuu 31.12.2018 asti muutoin oleellisin osin entisin ehdoin.

Optio-ohjelma 2014. Yhtiö tiedotti 18.2.2014 uudesta optio-ohjelmasta vuosille
2014–2018. Annettavien optio-oikeuksien määrä on 5,000,000 oikeutta mer-
kitsemään 5,000,000 Ixonos Oyj:n uutta osaketta. Optio-oikeudet suunnataan
pitkäaikaiseksi yhtiön sitouttamiseksi hallituksen päättämällä tavalla Ixonos
Oyj:n johtoryhmälle ja muille valikoiduille avaintyöntekijöille.

RISKIENHALLINTA JA LÄHIAJAN EPÄVARMUUSTEKIJÖITÄ. Ixonos Oyj:n ris-
kienhallinnan tavoitteena on varmistaa yhtiön toimintojen häiriötön jatkuuus
ja kehittyminen sekä tukea yhtiön asettamien liiketoiminnallisten tavoitteiden
toteutumista ja yhtiön arvon kasvattamista. Riskienhallinnan organisoinnista,
prosessista sekä tunnistetuista riskeistä on tarkempia tietoja yhtiön kotisivuilla:
www.ixonos.com.

Avanasiaakkuuksissa tapahtuvilla muutoksilla voi olla haitallinen vaikutus
Ixonosin toimintaan, tuloksentekokykyyn ja taloudelliseen asemaan. Mikäli jokin
suurimmista asiakkaista siirtäisi ostonsa Ixonosilta sen kilpailijoille tai muuttai-
si voimakkaasti toimintamalliaan, mahdollisuudet korvaavan asiakasvolyymien
löytymiseen lyhyellä ajanjaksolla olisivat rajoitettuja.

Osan yhtiön liiketoiminnasta muodostavat kiinteähintaiset projektitoimituk-
set. Kiinteähintaisiin projektitoimituksiin liittyy ajallinen ja sisällöllinen riski. Tätä
riskiä pyritään hallitsemaan sopimus- ja projektijohtamisen välinein.

Yhtiön toimintojen supistuessa ja toimintoja tehostettaessa syntyy kertaluon-
toisia maksuja, jotka lisäävät yhtiön lyhytaikaista rahoituksen tarvetta. Tällaisia
ovat muun muassa irtisanomisiin liittyvät maksut ja mahdolliset irtisanomis-
korvaukset eri maissa. Käyttöpääoman tarpeen kasvua hallitaan luomalla riit-
tävät puskurit varojen riittävyys varmistamiseksi yhdessä rahoittajien kanssa
sekä tehostamalla käyttöpääoman kiertoa.

Yhtiöllä on lisäksi taseessaan merkittävä määrä liikearvoa, johon kohdistuu
edelleen alaskirjauriskin, mikäli yhtiön kassavirran tulevaisuuden tuotto-odotukset
laskevat joko sisäisten tai ulkoisten tekijöiden johdosta. Liikearvo testataan vuosit-
tain, vuoden viimeisen neljänneksen aikana, ja myös muulloin jos tarvetta ilmenee.

Yhtiön rahoitussopeutukseen liittyy rahoituskovenanteja, joiden rikkoutuminen
saattaa aiheuttaa joko yhtiön rahoituskulujen nousun tai vaatimuksen vieraan
pääoman ehtoisten lainojen joko osittaiseen tai kokonaiseen nopeaan takaisin-

maksuun. Suurimmat riskit kovenanttien rikkoutumiseen liittyvät markkinatil-
teesta johtuvasta käyttökäteen heilahtelusta tai mahdollisesta tarpeesta yhtiön
käyttöpääoman lisäämiseen vieraan pääoman ehtoisella rahoituksella. Riskiä
hallitaan neuvotteluilla rahoittajien kanssa sekä ylläpitämällä valmiutta erilaisiin
rahoitusratkaisuihin.

Yhtiö arvioi että sen käyttöpääoma riittää tilinpäätöshetkellä seuraavien 12
kuukauden tarpeisiin, mikäli riittäviä toimenpiteitä toteutetaan taseen vahvista-
miseksi ja yhtiön vuodelle 2014 laatimat ennusteet toteutuvat.

Osana yhtiön käyttöpääoman tarpeen hallintaa Yhtiön johto on tilikauden jäl-
keen sopinut rahoittajien kanssa joukosta käyttöpääomaa vahvistavia toimen-
piteitä, kuten 7.3.2014 on tiedotettu. Yhtiö jatkaa edelleen toimenpiteitä taseen
ja kassatilanteen vahvistamiseksi, kustannusrakenteen keventämiseksi sekä
toiminnallisen rakenteen yksinkertaistamiseksi.

Taseen lisävahvistaminen suunnitellaan voitavan kattaa (i) lisärahoituksella, (ii)
käyttämällä yhtiön hallituksella kulloinkin voimassa olevia valtuutuksia osakean-
neista ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta, (iii) yhtiön toi-
mintojen lisätehostamisella ja uudelleenjärjestämisellä, (iv) suunniteltujen inves-
tointien toteuttamisen lykkäämisellä, (v) yhtiön liiketoimintojen ja omaisuusosien
myynnistä saaduilla varoilla tai (vi) edellä mainittujen keinojen yhdistelmillä.

PITKÄN AIKAVÄLIN TAVOITTEISTA JA STRATEGIASTA. Ixonos tavoittelee pitkällä
aikavälillä vähintään 10 prosentin liikevoittotasoa. Pitkän aikavälin tavoitteiden saa-
vuttamiseksi Ixonos keskittyy strategiassaan tuote-, ratkaisu- ja palveluliiketoimin-
tansa syventämiseen, sekä uusiin asiakkuuksiin valituilla asiakastoimialoilla.

Ixonos jatkaa strategiansa mukaisesti asiakaskuntansa vahvistamista ja laa-
jentamista keskittymällä tuote-, ratkaisu- ja palveluliiketoiminnan palveluiden
tarjoamiseen ennen kaikkea teollisuusyrityksille, media-alan yrityksille, vähit-
täismyyntiyrityksille ja kaupan alan toimijoille, yritysten IT-osastoille ja ohjel-
mistoyrityksille sekä muille kotimaisille ja kansainvälisille asiakkaille.

HALLINNOINTI- JA OHJAUSJÄRJESTELMÄ. Ixonos noudattaa Suomen Arvo-
paperimarkkinayhdistys ry:n 1.10.2010 voimaan tullutta Suomen listayhtiöiden
hallinnointikoodia. Listayhtiöiden hallinnointikoodin edellyttämä selvitys hallin-
to- ja ohjausjärjestelmästä (ns. Corporate Governance Statement) on annettu
hallituksen toimintakertomuksesta erillisenä liitteenä ja julkaistu 5.4.2013. Sel-
vitys on saatavilla yhtiön verkkosivuilla. Vuoden 2013 tiedoilla päivitetty selvitys
julkaistaan maaliskuussa 2014.

LÄHIPIIRILAINAT. Johdon kannustinjärjestelmän osakeomistusta varten johdon
edustajat perustivat tilikaudella 2010 Ixonos Management Invest Oy –nimisen yhti-
ön. Osana järjestelyä Ixonos Oyj antoi Ixonos Management Oy:lle 920.000 euron lai-
nan yhtiön osakkeiden hankinnan rahoittamiseksi. Lainan korko on 12 kk:den Euribor
+1 %. Hankitut osakkeet, 93 526 kappaletta, ovat lainan panttina Ixonos Oyj:llä.

Yhtiö on tilikauden aikana nostanut 3,5 miljoonan euron suuruisen lyhytaikaisen
lainan suurimmalta omistajaltaan Oy Turret Ab:lta. Laina erääntyy maksettavaksi
31.12.2014 mennessä. Lainan korko on sidottu kuuden kuukauden euriboriin lisät-
tynä marginaalilla. Velan vakuudeksi yhtiö on pantannut yrityskiinnitysvelkakirjoja,
joiden etuoikeus on päärahoittajien yrityskiinnitysvelkakirjoja huonompi.

EMOYHTIÖ. Emoyhtiön Ixonos Oyj:n liikevaihto vuonna 2013 oli 0,2 MEUR (2012: 5,1 MEUR),
mikä on 96,1 % vähemmän kuin edellisvuonna. Liiketulos oli -7,9 MEUR (2012: -4,7 MEUR).
Tulos ennen veroja oli 10,8 MEUR euroa tappiollinen (2012: 19,2 MEUR tappiollinen). Tilikau-
den tulos jäi -10,8 MEUR tappiolliseksi (2012: -19,2 MEUR).

Taseen loppusumma oli 38,9 MEUR (2012: 40,6 MEUR). Oma pääoma oli 3,8
MEUR (2012: 5,5 MEUR). Omavaraisuusaste oli 9,7 prosenttia (2012: 13,6 %). Emo-
yhtiön likvidit varat olivat tilikauden lopussa 0,1 MEUR (2012: 9 tuhatta euroa).

Henkilöstön määrä oli tilikauden aikana 18 (2012: 27) ja kauden lopussa 15
(2012: 21). Palkat ja palkkiot olivat 1,6 MEUR (2012: 2,5 MEUR), eläkekulut 0,3

MEUR (2012: 0,4 MEUR) ja muut henkilösivukulut 0,1 MEUR (2012: 0,1 MEUR). Henkilöstökulut olivat yhteensä 1,9 MEUR (2012: 3,0 MEUR), mikä oli noin 23,5 prosenttia kokonaismenoista (2012: 29,8 %).

Liiketoiminnan rahavirta oli tilikaudella -12,9 MEUR (2012: -3,8 MEUR).

TULEVAISUUDEN NÄKYMÄT. Ixonos jatkaa strategiansa mukaisesti asiakas-kuntansa vahvistamista ja laajentamista keskittymällä tuote-, ratkaisu- ja palveluliiketoiminnan palveluiden tarjoamiseen ennen kaikkea teollisuusyrityksille, media-alan yrityksille, vähittäismyyntiyrityksille ja kaupan alan toimijoille, yritysten IT-osastoille ja ohjelmistoyrityksille sekä muille kotimaisille ja kansainvälisille asiakkaille.

Uuden strategian avulla sekä samanaikaisesti toimintoja tehostamalla yhtiö pyrkii saavuttamaan positiivisen kassavirran ja palauttamaan liiketoiminnan kannattavaksi.

Yhtiö arvioi koko vuoden 2014 liikevaihdon olevan 26 - 34 MEUR ja käyttökattteen positiivisen.

HALLITUKSEN EHDOTUS YHTIÖKOKOUKSELLE. Ixonos Oyj:n hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että voitonjakokelpoiset varat jätetään omaan pääomaan eikä osinkoa jaeta osakkeenomistajille tilikaudelta 2013. Emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat 31.12.2013 olivat 2 980 393,36 euroa.

Konsernin tunnusluvut

	IFRS 1.1.–31.12.2013	IFRS 1.1.–31.12.2012	IFRS 1.1.–31.12.2011	IFRS 1.1.–31.12.2010	IFRS 1.1.–31.12.2009
Liikevaihto, 1000 €	33 397	56 852	81 408	84 944	67 059
Liikevaihto, lisäys %	-41,3 %	-30,2 %	-4,2 %	26,7 %	-10,7 %
Liikevoitto, 1000 €	-13 399	-24 317	1 937	5 331	-3 993
% liikevaihdosta	-40,1 %	-42,8 %	2,4 %	6,3 %	-6,0 %
Voitto ennen veroja, 1000 €	-14 289	-25 018	1 409	4 550	-5 464
% liikevaihdosta	-42,8 %	-44,0 %	1,7 %	5,4 %	-8,1 %
Taseen loppusumma, 1000 €	25 843	33 331	52 970	56 693	52 140
Oman pääoman tuotto - %	-231,6 %	-119,0 %	3,2 %	13,7 %	-27,0 %
Sijoitetun pääoman tuotto - %	-70,2 %	-81,6 %	5,4 %	14,1 %	-9,4 %
Korollinen vieras pääoma, 1000 €	14 265	12 606	9 555	11 641	17 883
Rahoitus- ja rahavarat, 1000 €	496	477	1 466	1 226	2 278
Nettovelkaantumisaste	402,2 %	162,0 %	27,5 %	36,6 %	81,4 %
Omavaraisuusaste	13,2 %	22,5 %	55,6 %	50,2 %	36,8 %
Investoinnit, 1000 €	459	3 157	2 940	4 205	2 400
% liikevaihdosta	1,4 %	5,6 %	3,6 %	5,0 %	3,6 %
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä	505	824	1118	1120	985
Henkilöstön lukumäärä tilikauden lopussa	442	610	1031	1138	1063
Osakekohtaiset tunnusluvut	1.1.–31.12.2013	1.1.–31.12.2012	1.1.–31.12.2011	1.1.–31.12.2010	1.1.–31.12.2009
Tulos/osake euro, laimennettu, € (*)	-0,65	-2,13	0,09	0,32	-0,94
Tulos/osake euro, laimentamaton, € (*)	-0,65	-2,13	0,09	0,32	-0,94
P/E-luku (*)	-0,12	-0,15	5,93	5,49	-1,98
Päätöskurssi, €	0,08	0,48	0,80	2,53	2,72
Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin (*)	19 131 798	15 102 484	15 102 484	13 220 524	11 756 655
Osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa	75 858 359	15 102 484	15 102 484	15 102 484	9 313 089
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakemäärä keskim. (*)	19 131 798	10 341 001	10 341 001	10 341 001	6 376 876
Osinko/tulos %	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Osinko/osake €	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Efektiiivinen osinkotuotto %	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Oma pääoma / osake €	0,05	0,48	1,94	1,87	2,06

*) Osakkeiden lukumäärään ja osakekohtaisiin tunnuslukuihin on vaikuttanut osakeanti helmikuussa 2013, viiden osakkeen yhdistäminen yhdeksi sekä toinen osakeanti marraskuussa 2013. Osakkeiden lukumäärä on ajalla painotettu huomioiden yhdistäminen ja osakeannit. Laimennusvaikutusta ei ollut 31.12.2013.

Osakekohtaiset tunnusluvut on oikaistu vuosien 2010 ja 2013 osakeanneilla sekä ylimääräisen yhtiökokouksen 30.10.2013 päätöksen mukaisella osakkeiden yhdistämisellä.

Tunnuslukujen laskentaperiaatteet:

Oman pääoman tuotto	$= \frac{\text{Tilikauden tulos}}{\text{Oma pääoma (keskimäärin vuoden aikana)}} \times 100$
Sijoitetun pääoman tuotto	$= \frac{(\text{Voitto ennen veroja} + \text{rahoituskulut})}{\text{Taseen loppusumma} - \text{korottomat velat (keskimäärin vuoden aikana)}} \times 100$
Omavaraisuusaste %	$= \frac{\text{Oma pääoma yhteensä}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}} \times 100$
Nettovelkaantumisaste	$= \frac{\text{Korolliset velat} - \text{korolliset varat}}{\text{Oma pääoma yhteensä}}$
Laimennettu osakekohtainen tulos	$= \frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden tulos}}{\text{Laimennusvaikutuksella oikaistu osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin vuoden aikana}}$
Oma pääoma osaketta kohti	$= \frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma}}{\text{Osakkeiden lukumäärä tilinpäätöspäivänä}}$
Osinko/tulos	$= \frac{\text{Tilikaudelta jaettava osinko}}{\text{Tilikauden tulos}}$
P/E-luku	$= \frac{\text{Pörssikurssi tilikauden lopussa}}{\text{Laimennettu osakekohtainen tulos}}$
Efektiivinen osinkotuotto	$= \frac{\text{Osinko/osake}}{\text{Pörssikurssi tilikauden lopussa}} \times 100$
Laimennusvaikutus	Yhtiön osakemäärä lisättyinä allokoitujen optioiden määrällä - $= \text{Optioiden merkintähinnalla hankittavien omien osakkeiden määrä käyttäen hinnoittelussa tilikauden vaihdolla painotettua keskimääräistä}$

Tiedot osakkeista, osakkeenomistajista ja optioista

OSAKKEET

Osakepääoma ja osakkeet

Ixonos Oyj:n osakepääoma 31.12.2013 oli 585 394,16 euroa.

Yhtiön kokonaisosakemäärä 31.12.2013 oli 75 858 359 osaketta.

NOTEERAUKSET PÖRSSISSÄ

Ixonos Oyj on listattu Nasdaq OMX Helsingissä.

Yhtiöllä on yksi pörssilistattu osakesarja: XNS1V.

	2013	2012
Osakkeen merkintähinta listautumisessa 1.10.1999	5,75 euroa	5,75 euroa
Osakkeen ylin noteeraus tilikauden aikana	0,79 euroa	1,20 euroa
Osakkeen alin noteeraus tilikauden aikana	0,06 euroa	0,47 euroa
Osakkeen päätöskurssi 31.12.	0,08 euroa	0,48 euroa
Markkina-arvo 31.12.	6 068 669 euroa	7 249 192 euroa
Osakevaihto 1.1. - 31.12.	32 326 570 kappaletta	3 661 398 kappaletta
	6 834 708 euroa	3 180 865 euroa
Keskikurssi 1.1. - 31.12. (*)	0,22 euroa	0,87 euroa
Osakevaihto % osakemäärästä 31.12. (*)	42,6 %	24,2 %
Osakeantioikaistu osakemäärä 31.12. ajalla painotettuna (*)	19 131 798 osaketta	10 341 001 osaketta
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakemäärä 31.12. (*)	19 131 798 osaketta	10 341 001 osaketta
Osakkeiden lukumäärä 31.12.	75 858 359 osaketta	15 102 484 osaketta

*) Osakkeiden lukumäärään ja osakekohtaisiin tunnuslukuihin on vaikuttanut osakeanti helmikuussa 2013, viiden osakkeen yhdistäminen yhdeksi sekä toinen osakeanti marraskuussa 2013. Osakkeiden lukumäärä on ajalla painotettu huomioiden yhdistäminen ja osakeannit. Laimennusvaikutusta ei ollut 31.12.2013.

Vuonna 2012 osakkeiden lukumäärä oli keskimäärin 15.102.484 kpl.

OSAKKEIDEN OMISTUS

	osaketta	% osakemäärästä	omistajaa
Yksityishenkilöt	39 115 871	51,6 %	3 792
Yhteisöt	36 742 488	48,4 %	191
Yhteensä (*)	75 858 359	100,00%	3 983
Yhteisöomistus			
Yritykset	31 871 027	86,74%	
Rahoitus ja vakuutuslaitokset	1 465 193	3,99%	
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	184 649	0,50%	
Ulkomaat	3 221 619	8,77%	
Yhteensä (*)	36 742 488	100,0 %	
joista hallintarekisteröidyt osakkeet	1 298 068	1,71%	

*) Osakkeiden lukumäärään ovat vuonna 2013 vaikuttaneet helmikuussa ja marraskuussa järjestetyt merkintätuoikeusosakeannit sekä marraskuussa tehty osakkeiden yhdistely, jossa viisi osaketta yhdistettiin yhdeksi osakkeeksi.

SUURIMMAT OSAKKAAT

	osaketta	% osakemäärästä
Turret Oy Ab	22 719 578	29,95 %
Koskelo Ilari	3 057 728	4,03 %
Laaksonen Lars Erik	1 680 000	2,21 %
Team4x Oy	1 600 000	2,11 %
Heino Petri Juhani	1 200 001	1,58 %
Gripenberg Jarl Dödsbo	1 140 000	1,50 %
Lombard International Assurance S.A.	1 120 872	1,48 %
Lapuan Osuuspankki	1 004 000	1,32 %
Oy Coactor	720 000	0,95 %
Tenendum Oy	700 000	0,92 %
Helenius Mika Johannes	683 676	0,90 %
Kaisla Timo Antero	678 760	0,89 %
Promara Oy	580 800	0,77 %
4capes Oy	500 000	0,66 %
Vainio Martti Juhani	489 445	0,65 %
Kemilä Hannu	486 988	0,64 %
Fincorp Ab	470 000	0,62 %
Hämäläinen Kari Heikki Kristian	450 000	0,59 %
Suutari Pekka Johannes	444 916	0,59 %
Lammassaari Petri	440 000	0,58 %
Muut	35 691 595	47,05 %
Yhteensä (*)	75 858 359	100,00 %

OMISTUKSEN JAKAUMA

	osakkaita	osuus osakkaista %	osakkeita	osuus osakkeista %
1-100 osaketta	837	21,0 %	36 757	0,05 %
101-1.000 osaketta	1 166	29,3 %	524 999	0,7 %
1.001-10.000 osaketta	1 333	33,5 %	5 375 637	7,1 %
10.001-100.000 osaketta	567	14,2 %	16 009 986	21,1 %
100.001-1.000.000	72	1,8 %	20 388 801	26,9 %
Yli 1.000.000 osaketta	8	0,2 %	33 522 179	44,2 %
Yhteensä (*)	3 983	100 %	75 858 359	100 %

JOHDON OSAKEOMISTUS JA OPTIO-OIKEUDET

	omistus 2013	% äänistä	omistus 2012
Toimitusjohtajan ja hallituksen jäsenten osakeomistus	26 294 021	34,7 %	3 812 065
Toimitusjohtajan ja hallituksen jäsenten optio-oikeudet	0	0,0 %	0

Ixonos-konsernin johdon osakeomistus Ixonos Management Invest Oy:n kautta oli 31.12.2013 yhteensä 93 526 osaketta.

Omistukset Ixonos Management Invest Oy:n kautta sisältyvät annettuihin osaketietoihin.

Yhtiön hallussa ei ollut omia osakkeita. Ixonos Management Invest Oy:n osakeomistus yhtiössä on eliminoitu konsernitilinpäätöksessä.

*) Osakkeiden lukumäärään ovat vuonna 2013 vaikuttaneet helmikuussa ja marraskuussa järjestetyt merkintätuomiokeusosakeannit sekä marraskuussa tehty osakkeiden yhdistely, jossa viisi osaketta yhdistettiin yhdeksi osakkeeksi.

Vuonna 2012 osakkeita oli tilikauden aikana 15 102 484 kappaletta. Toimitusjohtajan ja hallituksen omistusosuus äänistä oli 25,2 %.

Optiot

Optio-ohjelma 2011. Ixonos Oyj:n hallitus päätti 30.11.2011 optio-oikeuksien antamisesta perustuen varsinaisen yhtiökokouksen 29.3.2011 antamaan valtuutukseen.

Optio-oikeudet annettiin Ixonos Oyj:n kokonaan omistaman tytäryhtiön maksutta merkittäväksi 31.12.2011 mennessä. Ne jaetaan hallituksen päättämällä tavalla Ixonos Oyj:n ja sen konsernyhtiöiden henkilökuntaan kuuluville henkilöille lisäämään heidän sitoutumistaan ja työmotivaatiotaan. Optio-ohjelman piiriin eivät kuulu Ixonos Oyj:n hallituksen jäsenet tai konsernin ylimpään johtoon kuuluvat henkilöt (Ixonos Management Invest Oy:n osakkeenomistajat).

Optio-oikeudet merkitään tunnuksilla IV/A, IV/B ja IV/C. Optio-oikeuksia annetaan yhteensä 600 000 kappaletta. Hallitus päättää optio-oikeuksien ehtojen mukaan liikkeeseen laskettujen optio-oikeuden jakamisesta eri optiosarjoihin ja tarvittaessa jakamatta olevien optio-oikeuksien muuntamisesta toiseen optiosarjaan kuuluviksi.

Kullakin optio-oikeudella voi merkitä yhden Ixonos Oyj:n uuden tai yhtiön hallussa olevan oman osakkeen. Optio-oikeuksien perusteella merkittävät osakkeet edustavat 3,82 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja äänistä täysi laimennusvaikutus huomioiden.

Optio-oikeuksilla IV/A -osakkeiden merkintäaika alkaa 1.10.2014, optio-oikeuksilla IV/B 1.10.2015 ja optio-oikeuksilla IV/C 1.10.2016. Osakkeiden mer-

kintäaika päättyy kaikilla optio-oikeuksilla 31.12.2018. Osakkeen merkintähinta optiosarjoittain on yhtiön osakkeen kaupankäynnillä painotettu keskipurssi Helsingin Pörssissä. Merkintähintaa alennetaan muun muassa osinkojen määrällä ja sitä voidaan muutoinkin oikaista ehtojen mukaisesti.

Optio-oikeuksien haltijoiden ja osakkeenomistajien yhdenvertaisen kohtelun varmistamiseksi ja huomioon ottaen hallituksen 30.10.2013 yhtiön osakkeiden yhdistämisen johdosta tekemä tarkistus, Ixonosin hallitus on osakeannin johdosta tarkistanut optio-oikeuksien 2011 merkintäsuhdetta ja merkintähintaa optio-oikeuksien 2011 ehtojen mukaisesti. Optio-oikeuksien IV/A osalta tarkistettu merkintäsuhte on 5 022 ja merkintähinta 0,291 euroa osakkeelta. Optio-oikeuksien IV/C osalta tarkistettu merkintäsuhte on 5 022 ja merkintähinta 0,208 euroa osakkeelta.

Osakkeiden enimmäismäärä pyöristetään osakkeiden merkitsemisen yhteydessä alaspäin täysiin osakkeisiin ja kokonaismerkintähinta lasketaan käyttäen pyöristettyä osakkeiden lukumäärää ja pyöristäen lähimpään senttiin. Yllä kuvattujen tarkistamisen johdosta optio-oikeuksilla 2011 merkittävien osakkeiden tarkistettu enimmäismäärä on 3 013 313.

Yhtiön hallituksen 30.10.2013 tekemän tarkistuksen yhteydessä optio-oikeudet IV/B on todettu rauenneeksi.

Konsernin tuloslaskelma (IFRS)

1 000 €	Liite	1.1.–31.12.2013	1.1.–31.12.2012
Liikevaihto	2,4	33 397	56 852
Liiketoiminnan muut tuotot	5	150	361
Materiaalit ja palvelut	6	-2 923	-5 674
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	7	-28 561	-41 464
Poistot	9	-2 785	-5 623
Liikearvon arvonalentuminen	9,13	-1 600	-11 200
Liiketoiminnan muut kulut	10	-11 078	-17 569
Kulut yhteensä		-46 947	-81 530
Liikevoitto		-13 399	-24 317
Rahoitustuotot		332	203
Rahoituskulut		-1 222	-903
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	11	-890	-700
Voitto ennen veroja		-14 289	-25 018
Tuloverot	12	1 854	3 043
Tilikauden voitto		-12 435	-21 975
Jakautuminen			
Emoyhtiön omistajille		-12 511	-21 948
Määräysvallattomille omistajille		75	-27
Laimentamaton osakekohtainen tulos, €	24	-0,65	-2,13
Laimentamaton osakemäärä 31.12.	24	75 858 359	15 102 484
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, €	24	-0,65	-2,13
Laimennettu ja osakeantioikaistu osakemäärä 31.12.	24	19 131 798	10 341 001

Laaja tuloslaskelma

1 000 €	1.1.–31.12.2013	1.1.–31.12.2012
Tilikauden tulos	-12 435	-21 975
Muut laajan tuloksen erät		
Muuntoeron muutos	-5	-11
Tilikauden laaja tulos	-12 440	-21 987
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen		
Emoyhtiön omistajille	-12 515	-21 960
Määräysvallattomille omistajille	75	-27

Konsernin tase (IFRS)

1 000 €	Liite	31.12.2013	31.12.2012
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	13	10 847	12 447
Muut aineettomat hyödykkeet	13	1 584	2 646
Aineelliset hyödykkeet	14	2 106	3 410
Laskennalliset verosaamiset	12	4 518	2 780
Myytavissä olevat sijoitukset	14	14	19
Pitkäaikaiset varat yhteensä		19 069	21 303
Lyhytaikaiset varat			
Myyntisaamiset	4,15	4 984	8 952
Muut saamiset	15	1 294	2 599
Rahavarat	16	496	477
Lyhytaikaiset varat yhteensä		6 774	12 028
VARAT YHTEENSÄ		25 843	33 331
1 000 €	Liite	31.12.2013	31.12.2012
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Oma pääoma			
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma			
Osakepääoma	17	585	585
Ylikurssirahasto	17	219	219
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	17	28 794	20 247
Kertyneet voittovarot		-13 664	8 214
Tilikauden voitto		-12 511	-21 948
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä		3 423	7 317
Määräysvallattomien omistajien osuus		247	172
Oma pääoma yhteensä		3 670	7 489
Pitkäaikaiset velat			
Rahoitusvelat	20,21	331	946
Varaukset	18	0	87
Laskennalliset verovelat	12,19	215	576
Pitkäaikaiset velat yhteensä		546	1 608
Lyhytaikaiset velat			
Ostovelat	21	1 792	1 929
Rahoitusvelat	19,20,21	10 433	11 748
Varaukset	18	87	979
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat	21	172	15
Muut velat	21	9 143	9 562
Lyhytaikaiset velat yhteensä		21 626	24 233
OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ		25 843	33 331

Konsernin rahavirtalaskelma

1 000 €	Liite	1.1.–31.12.2013	1.1.–31.12.2012
Liiketoiminnan rahavirta			
Tilikauden voitto		-12 435	-21 975
Liiketoiminnan rahavirran oikaisut			
Verot	12	-1 854	-3 043
Poistot	9	2 785	5 623
Varausten muutos	18	-979	1 066
Liikearvon arvonalentuminen	9,13	1 600	11 200
Muut oikaisut		-78	-13
Rahoitustuotot ja -kulut	11	890	700
Tulorahoitus ennen käyttö pääoman muutosta, korkoja ja veroja		-10 071	-6 441
Käyttöpääoman muutos	22	782	6 491
Saadut korot	11	288	79
Maksetut korot	11	-1 004	-796
Maksetut verot	12	326	-372
Liiketoiminnan nettorahavirta		-9 680	-1 039
Investointien rahavirta			
Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	13,14	-499	-1 366
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myynti	14	38	91
Saadut osingot	11	0	4
Investointien nettorahavirta		-461	-1 271
Rahavirrat ennen rahoitusta			
		-10 141	-2 310
Rahoituksen rahavirta			
Pitkäaikaisten lainojen nosto	19,20	0	4 415
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksu	19,20	-800	-1 920
Lyhytaikaisten lainojen nostot	19,20	5 500	588
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	19,20	-3 002	-1 740
Oman pääoman hankintakulut		-584	-17
Osakemerkkinoista saadut maksut		9 045	0
Rahoituksen nettorahavirta		10 160	1 326
Rahavarojen muutos			
		19	-985
Rahavarat tilikauden alussa	16	477	1 466
Valuuttakurssivoitot /-tappiot			4
Rahavarat tilikauden lopussa	16	496	477

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

1 000 €	Osake- pääoma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muunto- erot	Kertyneet voittovar	Yhteensä	Määräys- vallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2013	585	219	20 247	75	-13 810	7 317	172	7 489
Tilikauden laaja tulos				-5	-12 511	-12 515	75	-12 441
Liiketoimet omistajien kanssa								
Uusmerkintä			9 045			9 045		9 045
Oman pääoman hankintakulut			-498			-498		-498
Osakeperusteinen palkitseminen					75	75		75
Oma pääoma 31.12.2013	585	219	28 794	70	-26 246	3 423	247	3 670

1 000 €	Osake- pääoma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muuntoerot	Kertyneet voittovar	Yhteensä	Määräys- vallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2012	585	219	20 313	86	8 045	29 248	200	29 448
Tilikauden laaja tulos				-11	-21 948	-21 959	-28	-21 986
Liiketoimet omistajien kanssa								
Oman pääoman hankintakulut			-66			-66		-66
Osakeperusteinen palkitseminen					93	93		93
Oma pääoma 31.12.2012	585	219	20 247	75	-13 810	7 317	172	7 489

1 Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

KONSERNIN PERUSTIEDOT. Ixonos Oyj on suomalainen, Suomen lakien mukaan perustettu julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Helsinki. Emoyhtiö Ixonos Oyj:n osakkeet on noteerattu NASDAQ OMX Helsingissä vuodesta 1999 lähtien.

Ixonos on design-suuntautunut teknologiayritys, joka tarjoaa luovia digitaalisia ratkaisuja ja palveluja valikoiduilla liiketoiminta-alueilla toimiville asiakasyrityksille. Autamme asiakasyrityksiämme hyödyntämään digitaalisuuden, internetin ja mobiilin liikkuvuuden tuomaa tuottavuutta sekä ainutlaatuisia käyttökokemusta kilpailukyvyyn parantamiseksi.

Ixonosin toimintasegmenttejä ovat:

- **Teollinen internet:** Tarjoamme sulautettuja ja luovia digitaalisia ratkaisuja teollisen internetin ympärillä. Autamme teollisuuden asiakasyrityksiä siirtymään perinteisistä teknologioista standardoitujen avoimien teknologioiden käyttöön mahdollistaen tuottavuuden lisäämisen ja lisäarvon tarjoamisen heidän asiakkailleen. Kehitämme digitaalisia innovaatioita, jotka auttavat teollisuusyrityksiä muuttamaan digitaalisen palveluliiketoiminnan tarjoajiksi. Ixonos toimii johtavien siruvalmistajien kumppanina tarjotakseen asiakasratkaisuja huipputason teknologia-alustoilla. Tällä segmentillä asiakasyrityksiämme ovat mm. Kone, Outotec, Cargotec, Grundfos ja Metso.

- **Media:** Autamme televisioyhtiöitä, studioita, tuotantoyhtiöitä sekä operaattoreita tarjoamaan yhä vuorovaikutteisempia ja yksilöidympiä viihdekokemuksia sekä uusia liiketoimintamalleja hyödyntämällä innovatiivisia ratkaisuja, kuten Ixonos TV Compass, second screen -ratkaisu. Tässä segmentissä asiakasyrityksiämme ovat mm. Fox, ESPN, MBC Group, Warner Brothers ja Turner Entertainment.

- **Vähittäismyynti ja brändit:** Autamme kuluttajamarkkinoilla toimivia yrityksiä ja brändejä hyödyntämään internetiin pohjautuvia digitaalisia ja mobiiliratkaisuja, jotta nämä voivat erottautua monikanavaisen (omni-channel) myynnin, asiakaskokemuksen, tuottavuuden ja palveluinnovaatioiden avulla. Tässä segmentissä asiakasyrityksiämme ovat mm. Stockmann ja Iittala.

- **Yritysten IT-osastot ja ohjelmistoyritykset:** Tarjoamme luotettavia ja turvallisia pilvi- ja hosting-palveluja Ixonos Elastic Cloud™ -ratkaisumme avulla. Ixonosin virtuaalinen yksityispilvipalvelu on kehitetty vaatimaan yrityskäyttöön. Siinä yhdistyy yksityispilven turvallisuus julkisen pilven skaalautuvuuteen. Tieto on turvattu ja tallennettuna suomalaisissa konesaleissamme. Ixonos Elastic Cloud -ratkaisua käytetään myös useiden kokonaisratkaisujen toimintalustana. Tässä segmentissä asiakasyrityksiämme ovat mm. Foneca, eZ Systems, Improlity, Efecte, Nokia ja Propentus.

Teemme yhteistyötä asiakasyrityksien kanssa myös muilla liiketoimintasegmenteillä, kuten:

- **Autoteollisuus ja kuljetusala,** jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluvat mm. Marcopolo, Luminator, AvMap sekä autonvalmistajat.

- **Älypätelaitevalmistajat,** jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluvat mm. Samsung, Huawei ja Nokia.

- **Turvallisuus- ja maanpuolustus,** jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluvat mm. Cassidian ja Savox Communications.

- **Suomalainen julkishallinto,** jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluvat mm. Valtiovarainministeriö, Sosiaali- ja terveysministeriö ja Tiera.

- **Operaattorit,** jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluvat mm. Orange, Vodafone ja TeliaSonera.

- **Painettu media,** jossa asiakkaidemme joukkoon kuuluu mm. National Geographic.

Ixonosin toimipisteet sijaitsevat Suomessa, Etelä-Koreassa, Iso-Britanniassa, Saksassa, Slovakiassa, Tanskassa, Virossa ja Yhdysvalloissa.

Hallituksen hyväksyntä. Hallitus on hyväksynyt tilinpäätöksen julkaitavaksi 7.3.2014. Suomen osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajilla on mahdollisuus hyväksyä tai hylätä tilinpäätös sen julkistamisen jälkeen pidettävässä yhtiökokouksessa. Yhtiökokouksella on myös mahdollisuus tehdä päätös tilinpäätöksen muuttamisesta.

LAATIMISPERUSTA. Ixonosin konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2013 voimassa olevia IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Kansainvälisillä standardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitolaisia ja sen nojalla annetuissa säädöksissä EU:n asetuksessa (EY) n:o 1606/2002 säädetyn menettelyn mukaisesti EU:ssa sovellettaviksi hyväksytyt standardit ja niistä annettuja tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisten, IFRS-säännöksiä täydentävien kirjanpito- ja yhteisölaainsäädännön vaatimusten mukaiset.

Tämä tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuden periaatteen mukaisesti huomioiden yhtiön suunnitelmissa olevat rahoitusjärjestelyt, uusi strategia sekä liiketoimintaennuste vuoden 2014 loppuun.

Ennusteissa on huomioitu todennäköiset tai nähtävissä olevat muutokset tulevaisuuden odotuksissa niin tulovirran kuin odotettavissa olevien menojen osalta. Yhtiön toimintaan on kohdistunut merkittäviä haasteita sen suurimman yksittäisen asiakkaan vuonna 2011-2012 tekemän strategiamuutoksen johdosta. Vaikka yhtiö on sopeuttanut toimintojaan voimakkaasti uudelle alemmalle kustannustasolle ja hakenut uusia asiakkuuksia, kannattavuus on ollut negatiivinen. Myös kiinteiden kulujen puolella yhtiö on jo tehnyt ja tekee edelleen sopeuttamistoimia koskien mm. toimitalukustannuksia. Jo käynnistettyjen kulusäästötoimenpiteiden vaikutukset näkyvät yhtiön kulurakenteessa kannattavuutta parantavina vuoden 2014 aikana. Yhtiö on uudistanut strategiansa vuoden 2013 aikana ja valinnut painopistealueikseen asiakkuussegmenttejä, joissa mobiilin internet teknologian nähdään muuttavan asiakaskohderyhmien ansaintalogiikkaa voimakkaasti. Yhtiö katsoo, että sen osaamisella on näissä segmenteissä vahva kasvupotentiaali.

Ixonos tiedotti 7.3.2014 sopineensa rahoitusjärjestelystä rahoittajien ja Oy Turret Ab:n kanssa. Järjestelyssä Ixonoksen päärahoitus-sopimuksen rahoittajat hyväksyvät vuoden 2014 lainojen lyhennyksille lyhennysvapaan periodin 15.3.2015 asti siten, että lyhennysvapaalla periodilla muutoin erääntyneet erät siirtyvät laina-ajan loppuun. Samassa yhteydessä Oy Turret Ab ja Ixonos sopivat vaihdettavasta pääomalinasta koskien Turretin nykyistä 3,5 MEUR lyhytaikaista lainaa. Vaihdettava pääomalinana on nelivuotinen ja konvertoitavissa tietyin markkinalähtöisin ehdoin Ixonoksen uusiksi osakkeiksi. Lainan eräännytyy viimeistään 15.3.2018. Lisäksi Turret antaa yhtiölle 1,0 MEUR pitkäaikaisen lainan. Lainan tasaeräiset lyhennykset alkavat 15.3.2015 ja päättyvät 15.3.2018.

Yhtiö arvioi että sen käyttöpääoma riittää tilinpäätöshetkellä seuraavien 12 kuukauden tarpeisiin, mikäli riittäviä toimenpiteitä toteutetaan taseen vahvistamiseksi ja yhtiön vuodelle 2014 laatimat

ennusteet toteutuvat. Osana yhtiön käyttöpääoman tarpeen hallintaa Yhtiön johto on tilikauden jälkeen sopinut rahoittajien kanssa joukosta käyttöpääomaa vahvistavia toimenpiteitä, kuten 7.3.2014 on tiedotettu. Yhtiö jatkaa edelleen toimenpiteitä taseen ja kassatilanteen vahvistamiseksi, kustannusrakenteen keventämiseksi sekä toiminnallisen rakenteen yksinkertaistamiseksi. Taseen lisävahvistaminen suunnitellaan voitavan kattaa (i) lisärahoituksella, (ii) käyttämällä yhtiön hallituksella kulloinkin voimassa olevia valtuutuksia osakeantista ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta, (iii) yhtiön toimintojen lisähostamisella ja uudelleenjärjestämisellä, (iv) suunniteltujen investointien toteuttamisen lykkäämisellä, (v) yhtiön liiketoimintojen ja omaisuuserien myynnistä saaduilla varoilla tai (vi) edellä mainittujen keinojen yhdistelmällä.

Konsernin tilinpäätöstiedot esitetään tuhannen euron tarkkuudella ja emoyhtiön tilinpäätöstiedot euron tarkkuudella, ellei toisin ole mainittu. Luvut perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin lukuun ottamatta käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavia rahoitusvaroja.

Vuoden 2013 aikana voimaantulleilla standardeilla, tulkinnoilla ja muutoksilla ei ole ollut vaikutusta konsernitilinpäätökseen.

Konserni ottaa käyttöön vuonna 2014 tai myöhemmin seuraavat standardit, tulkinnot ja muutokset olemassa oleviin standardeihin: IFRS 9 Rahoitusinstrumentit* Kyseessä on ensimmäinen osa laajemmasta projektista, jonka tarkoituksena on korvata IAS 39 uudella standardilla. Konserni ottaa käyttöön uuden standardin aikaisintaan vuonna 2015. Konsernin johto selvittää muutoksen mahdollisia vaikutuksia konsernitilinpäätökseen.

** Kyseistä standardia, tulkintaa tai muutosta ei vielä ole hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa.*

Millään muulla jo julkaistulla mutta ei vielä voimassaolevalla standardilla tai tulkinnalla ei odoteta olevan olennaista vaikutusta konsernitilinpäätökseen.

KONSOLIDOINTIPERIAATTEET. Konsernitilinpäätös sisältää emoyhtiön, Ixonos Oyj:n sekä kaikki tytäryhtiöt, joissa emoyhtiöllä on suoraan tai välillisesti yli 50 % osuus osakkeiden äänimäärästä tai joissa emoyhtiöllä on muutoin määräysvalta.

Konsernin keskinäinen osakkeenomistus on eliminoitu hankintamenomenetelmällä. Hankitut tytäryhtykset yhdistellään konsernitilinpäätökseen siitä hetkestä lähtien, kun konserni on saanut määräysvallan ja luovutetut tytäryhtykset siihen saakka, jolloin määräysvalta lakkaa. Kaikki konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat ja realisoitumattomat voitot, sekä sisäinen voitonjako eliminoidaan konsernitilinpäätöstä laadittaessa. Hankitun yhtiön varat ja velat arvostetaan käypiin arvoihin hankintahetkellä ja jäljelle jäänyt osuus hankintahinnan ja nettovarallisuuden käyvän arvon erotuksesta on liikearvoa.

KONSERNIRAKENTEEN MUUTOKSET. Tilikausilla 2012 ja 2013 konsernirakenteessa ei ole tapahtunut muutoksia.

ERITYISTÄ TARKOITUSTA VARTEN PERUSTETTU YKSIKKÖ. Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty tytäryhtiön tavoin Ixonos Management Invest Oy, joka on perustettu konsernin johdon osakepalkitsemista varten. Ixonos Oyj:llä on Ixonos Management Invest Oy:ssä osakasa- ja lainasopimuksen perusteella määräysvalta ja tämän takia yhtiö on yhdistelty konsernitilinpäätökseen. Ixonos Oyj:llä ei ole omistusta ky-

seisessä yhtiössä. Yhtiön tuloslaskelma ja tase on yhdistelty konsernitilinpäätökseen järjestelyn alkuehetkistä alkaen. Ixonos Management Invest Oy:n hallussa olevat Ixonos Oyj:n osakkeet on konsernitilinpäätöksessä vähennetty konsernin omasta pääomasta. Konsernitilinpäätöksessä johdon omistusta Ixonos Management Invest Oy:n kautta käsitellään määräysvallattomien omistajien osuutena.

Kannustinjärjestelmä on edelleen voimassa ja järjestelmä on tarkoitus purkaa myöhemmin päätettävällä tavalla. Järjestelmää jatketaan kuitenkin vuosi kerrallaan, mikäli Ixonosin osakkeen pörskurssi on huhti-toukokuussa 2013 tai 2014 alle sen keskihinnan, jolla Ixonos Management Invest Oy hankki omistamansa Ixonosin osakkeet. Järjestelmän viimeinen voimassaoloaika on 1.7.2015. Ixonosin myöntämä laina maksetaan kokonaisuudessaan takaisin viimeistään järjestelmän purkamisen yhteydessä.

SEGMENTTIRAPORTOINTI. Ixonos raportoi liiketoimintansa yhdes- sä segmentissä vuoden 2012 alusta alkaen. Raportoitava segmentti koostui edellä konsernin perustiedot kohdassa kuvatuista kolmesta toimintasegmentistä: Connected Devices, Online Solutions ja User Experience Design. Toimintasegmenttien tuote- ja palvelutarjonta muodostaa yhtiön langattomien laitteiden, online-palveluiden sekä mobiiliapplikaatioiden tuotekehitykseen erikoistuvan ydinliiketoimin- nan. Yhtiö luopui 1.11.2013 seuraamasta liiketoimintaa kolmen edellä mainitun tulosalueen kautta ja siirtyi yhteen tulosalueeseen.

ULKOMAANRAHAN MÄÄRÄISET ERÄT. Konsernin yksiköiden tu- losta ja taloudellista asemaa koskevat luvut määritetään siinä va- luutassa, joka on kunkin yksikön pääasiallisen toimintaympäristön valuutta ("toimintavaluutta"). Konsernitilinpäätös on esitetty euroina, joka on konsernin emoyrityksen toiminta- ja esittämismvaluutta.

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat on kirjattu toiminta- valuutan määräisinä käyttäen tapahtumapäivänä vallitsevaa kurssia. Ulkomaanrahan määräiset monetaariset erät on muutettu toimintavaluutan määräisiksi tilinpäätöspäivän kurssia käyttäen. Ulkomaanrahan määräiset ei-monetaariset erät, jotka on arvostettu käypiin arvoihin, on muutettu toimintavaluutan määräisiksi käyttäen arvostuspäivän valuuttakursseja. Muutoin ei-monetaariset erät on arvostettu tapahtumapäivän kurssiin.

Ulkomaanrahan määräisistä liiketapahtumista ja monetaaristen erien muuttamisesta syntyneet voitot ja tappiot on merkitty tuloslas- kelman rahoituseriin. Liiketoiminnan kurssivoitot ja -tappiot sisälty- vät vastaaviin eriin liikevoiton yläpuolelle.

Ulkomaisten konserniyritysten tuloslaskelmien tuotto- ja kuluerät on muunnettu euromääräisiksi tilikauden keskikurssin mukaisesti ja taseet tilinpäätöspäivän kurssia käyttäen. Tilikauden tuloksen ja laajan tuloksen muuntaminen eri kursseilla tuloslaskelmassa ja laajassa tuloslaskelmassa sekä taseessa aiheuttaa taseessa omaan pääomaan kirjattavan muuntoeron, jonka muutos kirjataan muihin laajan tuloksen eriin.

LIKEARVO. Liikearvo vastaa sitä osaa hankintamenosta, joka ylittää konsernin osuuden 1.1.2004 jälkeen hankitun yrityksen yksilöitävis- sä olevien varojen, velkojen ja ehdollisten velkojen nettomääräisestä käyvästä arvosta hankinta-ajankohtana.

Liikearvo on kohdistettu rahavirtaa tuottavalle yksikölle eikä siitä tehdä poistoja. Liikearvo testataan vuosittain arvonalentumisen va- ralta ja aina kun jokin tapahtuma tai olosuhteiden muutos osoittaa, että kirjattua arvoa ei ehkä ole kerrytettävissä.

MUUT AINEETTOMAT HYÖDYKKEET. Liiketoimintojen yhdistämisen kautta hankittu aineeton omaisuus aktivoidaan taseeseen hankintahetken käyvästä arvosta. Konsernin liiketoimintojen yhdistämisen yhteydessä kirjattu aineeton omaisuus liittyy asiakkaisiin ja sopimuksiin, joiden vaikutusaika tunnetaan.

Muut aineettomat hyödykkeet merkitään taseeseen alunperin hankintamenoon siinä tapauksessa, että hankintameno on luotettavasti määritettävissä ja on todennäköistä, että omaisuuserästä johutuva odotettavissa oleva vastainen hyöty koituu konsernin hyväksi.

Ne aineettomat hyödykkeet, joilla on rajallinen taloudellinen vaikutusaika, kirjataan tasapoistoina kuluksi tulosvaikutteisesti niiden tunnetun tai arvioidun taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

Konsernilla ei ole taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomia muita aineettomia hyödykkeitä.

TUTKIMUS- JA KEHITTÄMISMENOT. Tutkimusmenot kirjataan tuloslaskelmaan kuluksi. Uusien tai kehittyneempien tuotteiden suunnittelusta johtuvat kehittämismenot aktivoidaan taseeseen aineettomiksi hyödykkeiksi, kun tuote on teknisesti toteutettavissa, se voidaan ja kyetään hyödyntämään kaupallisesti ja tuotteesta odotetaan saatavan vastaista taloudellista hyötyä, joka kattaa kyseiset menot. Aineeton omaisuus arvostetaan poistoilla ja arvonalentumistappioilla vähennettyyn hankintamenoon. Aktivoitujen kehittämismenojen taloudellinen vaikutusaika on 2–4 vuotta, jonka kuluessa aktivoidut menot kirjataan tasapoistoina kuluksi.

Aiemmin kuluksi kirjattuja kehittämismenoja ei aktivoida enää myöhemmin.

AINEELLISET KÄYTTÖOMAISUUSHYÖDYKKEET. Koneet ja kalusto muodostavat suurimman osan aineellisista hyödykkeistä. Ne on arvostettu taseessa alkuperäiseen hankintamenoon vähennettyinä kertyneillä poistoilla ja mahdollisilla arvonalentumisilla.

Aineellisten hyödykkeiden myynnistä tai luovutuksesta syntyvät voitot tai tappiot kirjataan tuloslaskelmaan.

KONSERNIN POISTOTAVAT:

Liiketoimintojen yhdistämisen kautta

hankittu aineeton omaisuus 5–10 vuotta tasapoisto

Aineettomat oikeudet 3–4 vuotta tasapoisto

Sisäisesti aikaansaadut

aineettomat hyödykkeet 3–4 vuotta tasapoisto

Muut pitkävaikutteiset menot 3–5 vuotta tasapoisto

Koneet ja kalusto 4–5 vuotta tasapoisto

Rahoitusleasingosimuksella

hankitut koneet 3–5 vuotta tasapoisto

Rahoitusleasingosimuksella

hankitut aineettomat hyödykkeet 3–5 vuotta tasapoisto

JULKISET AVUSTUKSET. Julkiset avustukset on kirjattu muiden aineettomien hyödykkeiden kirjanpitoarvojen vähennykseksi silloin, kun on kohtuullisen varmaa, että ne tullaan saamaan ja että konserni täyttää avustuksen saamisen edellytykset. Avustukset tuloutuvat pienempien poistojen muodossa hyödykkeen taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Sellaiset avustukset, jotka on saatu korvauksiksi jo toteutuneista kuluista, kirjataan tulosvaikutteisesti sillä tilikaudella, jonka aikana oikeus avustuksen saamiseen syntyy. Tällaiset avustukset esitetään liiketoiminnan muissa tuotoissa tai kulujen oikaisuina. Avustusten määrä on eritelty liitetiedoissa kohdassa 5.

AINEELLISTEN JA AINEETTOMIEN HYÖDYKKEIDEN ARVON ALENTUMINEN. Konserni arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä, onko viitteitä siitä, että jonkin omaisuuserän arvo on alentunut. Jos viitteitä ilmenee, arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Kerrytettävissä oleva rahamäärä arvioidaan lisäksi vuosittain liikearvosta riippumatta siitä, onko arvonalentumisesta viitteitä. Arvon testaukset tehdään rahavirtaa tuottavaa yksikköä kohden.

Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla tai sitä korkeampi käyttöarvo. Käyttöarvolla tarkoitetaan kyseisestä omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä saatavissa olevia arvioituja vastaisia nettorahavirtoja, jotka diskontataan nykyarvoonsa. Diskonttaus korkona käytetään ennen veroa määritettyä korkoa, joka kuvastaa markkinoiden käsitystä rahan aika-arvosta ja omaisuuserään liittyvistä erityisriskeistä.

Arvonalentumistappio kirjataan, jos tasearvo ylittää kerrytettävissä olevan rahamäärän. Arvonalentumistappiot kirjataan tuloslaskelmaan. Arvonalentumistappion kirjaamisen yhteydessä poistojen kohteena olevan omaisuuserän taloudellinen vaikutusaika arvioidaan uudelleen. Muusta omaisuuserästä kuin liikearvosta kirjattu arvonalentumistappio peruutetaan siinä tapauksessa, että on tapahtunut muutos niissä arvioissa, joita on käytetty määrittäessä omaisuuserästä kerrytettävissä olevaa rahamäärää. Arvonalentumistappiota ei kuitenkaan peruta enempää, kuin mikä hyödykkeen kirjanpitoarvo olisi ilman arvonalentumistappion kirjaamista. Liikearvosta kirjattua arvonalentumistappiota ei peruta missään tilanteessa.

UUOKRASOPIMUKSET. Aineellisia käyttöomaisuushyödykkeitä koskevat vuokrasopimukset, joissa konsernilla on olennainen osa omistamiselle ominaisista riskeistä ja eduista, luokitellaan rahoitusleasingosimuksiksi. Rahoitusleasingosimuksella hankittu omaisuuserä merkitään taseeseen vuokra-ajan alkamisajankohtana vuokratun hyödykkeen käypään arvoon tai sitä alempiin vähimmäisvuokrien nykyarvoon. Rahoitusleasingosimuksella hankitusta hyödykkeestä tehdään poistot hyödykkeen taloudellisen vaikutusajan tai sitä lyhyemmän vuokra-ajan kuluessa. Maksettavat leasingvuokrat jaetaan rahoitusmenoon ja velan vähennykseen vuokra-aikana siten, että tilikausittain jäljellä olevalle velalle muodostuu samansuuruinen korkoprosentti.

Vuokrasopimukset, joissa omistamiselle ominaiset riskit ja edut jäävät vuokranantajalle, käsitellään muina vuokrasopimuksina. Muiden vuokrasopimusten perusteella suoritettavat vuokrat kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan tasaerinä vuokra-ajan kuluessa.

RAHOITUSVARAT JA -VELAT. Konsernin rahoitusvarat luokitellaan seuraaviin ryhmiin: käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat, eräpäivään asti pidettävät sijoitukset, lainat ja muut saamiset sekä myytävissä olevat rahoitusvarat. Luokittelu tapahtuu rahoitusvarojen hankinnan tarkoituksen perusteella ja ne luokitellaan alkuperäisen hankinnan yhteydessä.

Rahoitusvarat merkitään alun perin kirjanpitoon käypään arvoon. Transaktiomenot sisällytetään rahoitusvarojen alkuperäiseen kirjanpitoarvoon kun kyseessä on erä, jota ei arvosteta käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Kaikki rahoitusvarojen ostot ja myynnit kirjataan kaupantekopäivänä.

Rahoitusvarat kirjataan pois taseesta, kun konserni on menettänyt sopimusperusteisen oikeuden rahavirtoihin tai kun se on siirtänyt merkittäviä osin riskit ja tuotot konsernin ulkopuolelle. Rahoitusvarojen ja -velkojen käypien arvojen määrittämisestä tarkemmin liitetiedossa 23.

Käypään arvoon tulosvaikuttavasti kirjattavat rahoitusvarat ja -velat. Konserni luokittelee koronvaihtosopimukset käypään arvoon tulosvaikuttavasti kirjattaviksi ja ne sisältyvät taseessa lyhytaikaisiin varoihin tai velkoihin. Käyvän arvon muutokset kirjataan tuloslaskelmaan rahoitustuotoiksi tai -kuluiksi. Sopimusten käypä arvo on laskettu diskontaamalla tulevia rahavirtoja. Sopimukset esitetään taseen rahoitusvaroissa tai -veloissa ja ne on hankittu suojaamistarpeissa. Yhtiö ei sovelle suojauslaskentaa.

Lainat ja muut saamiset. Lainat ja muut saamiset arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen jälkeen jaksotettuna hankintamenoon efektiivisen koron menetelmällä. Lainat ja muut saamiset ovat eriä, joihin liittyvät maksut ovat kiinteitä ja määritettävissä olevia. Ne sisältyvät taseen lyhyt- ja pitkäaikaisiin varoihin. Tähän ryhmään kuuluvat myynti- ja muut saamiset. Myyntisaamiset kirjataan alkuperäisen arvon mukaisesti. Konserni arvioi saamisten määrää joka tilinpäätöksessä ja kirjaa arvonalentumisen, jos on olemassa objektiivista näyttöä yksittäisten erien arvonalentumisista. Velallisen merkittävät taloudelliset vaikeudet, konkurssin todennäköisyys, maksujen laiminlyönti tai maksusuoituksen oleellinen viivästyminen ovat näyttöjä saamisten arvonalentumisista. Arvonalentumiset kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan.

Myytäviksi olevat sijoitukset. Konserni luokittelee asunto-osakkeet ja muut osakkeet, kuten golf-osakkeet, myytävissä oleviksi sijoituksiksi. Kyseiset sijoitukset arvostetaan hankintameno, sillä kyseessä ovat noteeramattomat osakkeet, joiden käypä arvo ei ole luotettavasti määritettävissä.

Konserni arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä, onko olemassa objektiivista näyttöä yksittäisen rahoitusvaroihin kuuluvan erän tai rahoitusvarojen ryhmän arvonalentumisesta. Jos arvonalentumisesta on näyttöä, kirjataan arvonalentuminen kuluksi tuloslaskelmaan.

Rahavarat. Rahavarat koostuvat käteisestä rahasta sekä vaadittaessa nostettavista pankkitalletuksista.

Rahoitusvelat. Rahoitusvelat merkitään alunperin kirjanpitoon alkuperäiseen arvoon, joka vastaa saadun vastikkeen määrää. Transaktiomenot sisällytetään rahoitusvelan alkuperäiseen kirjanpitoarvoon. Myöhemmin rahoitusvelat, lukuunottamatta johdannaisvelkoja, arvostetaan efektiivisen koron menetelmällä jaksotettuun hankintameno. Rahoitusvelkoja sisältyy pitkä- ja lyhytaikaisiin velkoihin. Vieraan pääoman menot kirjataan korkokuluksi sillä tilikaudella, jolla ne ovat syntyneet.

ELÄKEJÄRJESTELMÄT. Konsernilla on tällä hetkellä käytössään ainoastaan maksupohjaisia eläkejärjestelyjä. Näistä suoritettavat maksut kirjataan kuluksi sen tilikauden tuloslaskelmaan, johon ne kohdistuvat.

Konsernilla ei ole oikeudellista tai tosiasiallista veloitetta lisämaksujen suorittamiseen, mikäli maksujen saajataho ei pysty suoriutumaan kyseisten eläke-etuuksien maksamisesta.

OSAKEPERUSTEISET MAKSUT. Konsernilla on kannustinjärjestelyjä, joissa maksut suoritetaan oman pääoman ehtoisina instrumentteina. Järjestelyissä myönnettävät etuudet arvostetaan käypään arvoon niiden myöntämishetkellä ja kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan tasaisesti oikeuden syntymisajanjakson aikana. Järjestelyjen tulosvaikutus esitetään tuloslaskelmassa työsuhte-etuuksista aiheutuvissa kuluissa.

Optioiden myöntämishetkellä määritetty kulu perustuu konsernin arvioon niiden optioiden määrästä, joihin oletetaan syntyvän oikeus oikeuden syntymisajanjakson lopussa. Konserni päivittää oletuksen lopullisesta optioiden määrästä jokaisena tilinpäätöspäivänä. Arvioiden muutokset kirjataan tuloslaskelmaan. Optiojärjestelyjen käypä arvo määritetään Black-Scholes -optionhinnoittelumallin perusteella.

Kun optio-oikeuksia käytetään, osakemerkintöjen perusteella saadut rahasuoritukset, mahdollisilla transaktiomenoilla oikaistuna, kirjataan omaan pääomaan. Osakemerkinnöistä saadut varat mahdollisilla transaktiomenoilla oikaistuna kirjataan järjestelyn ehtojen mukaisesti osakepääomaan ja sijoitetun vapaan omaan pääoman rahastoon.

Yhtiön toimitusjohtajalle sekä yhdeksälle henkilölle konsernin johdossa myönnettiin tilikauden 2010 aikana osakeperusteinen kannustinjärjestelmä, joka toteutettiin Ixonos Management Invest Oy:n avulla. Järjestelyssä myönnettiin johdolle 93 526 osaketta. Osakkeen merkittävä hinta, 2,44 euroa osakkeelta, vastasi Ixonosin osakkeen keskimääräistä 5.8.–11.8.2010. Ixonos Management Investin omistamien osakkeiden luovuttamista on rajoitettu järjestelmän voimassaoloaikana. Mikäli henkilön työ- tai toimisuhte konserniyhtiöön päättyy henkilöstä johtuvasta syystä ennen järjestelmän purkamista, hänen osuutensa voidaan lunastaa ennen järjestelmän purkamista ilman, että hän saa järjestelmästä taloudellista etua. Kannustinjärjestelmä purkautuu viimeistään 1.7.2015.

TULOVEROT. Konsernin tuloslaskelman veroihin kirjataan konserniyhtiöiden tilikauden tuloksia vastaavat suoriteperusteiset verot, perustuen kunkin yhtiön paikallisten verosäännösten mukaisesti laskettavaan verotettavaan tuloon, aikaisempien tilikausien verojen oikaisu sekä laskennallisten verojen muutokset.

Laskennalliset verot lasketaan väliaikaisista eroista kirjanpitoarvon ja verotuksellisen arvon välillä. Laskennallista verovelkaa ei kuitenkaan kirjata, kun kyseessä on alun perin kirjanpitoon merkittävä omaisuus- tai velka eikä kyseessä ole liiketoimintojen yhdistäminen eikä tällaisen omaisuus- tai velkaerän kirjaaminen vaikuta kirjanpidon tulokseen eikä verotettavaan tuloon liiketoimen toteutumisajankohtana. Verotuksessa vähennyskeltomasta liikearvosta ei kirjata laskennallista veroa eikä tytäryritysten jakamattomista voittovaroista kirjata laskennallista veroa siltä osin kuin ero ei todennäköisesti purkautu ennakoitavissa tulevissa tilikausissa.

Laskennalliset verot lasketaan käyttämällä tilinpäätöspäivään mennessä säädettyjä verokantoja.

Laskennallinen verosaaminen kirjataan siihen määrään asti kuin on todennäköistä, että tulevissa tilikausissa syntyy verotettavaa tuloa, jota vastaan väliaikainen ero voidaan hyödyntää.

OMA PÄÄOMA, OSINGOT JA OMAT OSAKKEET. Hallituksen ehdotusta osingonjaosta ei ole kirjattu tilinpäätökseen vaan osingot kirjataan vasta yhtiökokouksen päätöksen perusteella. Ixonos Oyj:n omia osakkeita ostettaessa niistä maksettu määrä kirjataan oman pääoman vähennykseksi.

LIKEVAIHTO JA TULOUTUSPERIAATTEET. Liikevaihtona esitetään palveluiden myynnistä saadut tuotot käypään arvoon arvostettuina vähennettynä välillisillä veroilla ja alennuksilla. Liikevaihto koostuu kokonaan palveluiden tuottamisesta. Tuotot palveluista tuloutetaan sillä tilikaudella, jolla palvelu suoritetaan.

Jos pitkäaikaiskannuksen lopputulos on arvioitavissa luotettavasti, hankkeesta johtuvat tulot ja menot kirjataan tuotoiksi ja kuluiksi

hankkeen kestoaikana. Konserni käyttää valmistusasteen mukaista tuloutusmenetelmää kunakin ajanjaksona kirjattavien tuottojen ja kulujen määrittämiseen. Valmistusaste määritetään kuhunkin sopimukseen liittyen tarkasteluhetkeen mennessä tehtyjen työtuntien prosenttiosuutena arvioidusta kokonaistuntimäärästä. Jos on todennäköistä, että hankkeen kokonaismenot ylittävät kokonaistuotot, odotettavissa oleva tappio kirjataan välittömästi kuluksi.

KORKO- JA OSINKOTUOTOT. Korkotuotot on kirjattu efektiivisen koron menetelmällä ja osinkotuotot silloin, kun oikeus osinkoon on syntynyt.

LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT. Liiketoiminnan muina tuottoina kirjataan omaisuuden myyntivoitot ja muut kuin varsinaiseen suori-temyynniin liittyvät tuotot, kuten saadut julkiset avustukset.

JOHDON HARKINTAA EDELLYTTÄVÄT LAATIMISPERIAATTEET JA ARVIOIHIN LIITTYVÄT KESKEISET EPÄVARMUUSTEKIJÄT. Tilinpäätöksen laatiminen vaatii yrityksen johdolta arvioita ja oletuksia, jotka vaikuttavat yrityksen varojen, velkojen, tulojen ja kulujen tilinpäätökseen kirjattavaan määrään sekä ehdollisten varojen ja velkojen liitetiedoissa esitettävään määrään. Vaikka nämä arviot pohjautuvat johdon parhaaseen käsitykseen nykyhetken tapahtumista ja toimenpiteistä, toteutuneet tulokset saattavat poiketa arvioidusta.

Konsernin johto käyttää harkintaa tehdessään päätöksiä tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden valinnasta ja niiden soveltamisesta. Tämä koskee erityisesti niitä tapauksia, joissa voimassaolevassa IFRS-normistossa on vaihtoehtoisia kirjaamis-, arvostamis- tai esittämistapoja. Keskeisimmät tilinpäätökseen liittyvät arviot ja oletukset liittyvät arvonalentumistestauksiin, pitkäaikaishankkeiden tuloutuksiin ja kehittämismenojen aktivointeihin.

ARVIOIHIN LIITTYVÄT EPÄVARMUUSTEKIJÄT. Tilinpäätöksen laadinnan yhteydessä tehdyt arviot pohjautuvat johdon parhaaseen näkemykseen tilinpäätöshetkellä. Arvioiden taustalla ovat aiemmat kokemukset sekä tulevaisuutta koskevat, tilinpäätöshetkellä todennäköisimpinä pidetyt oletukset, jotka liittyvät muun muassa konsernin taloudellisen toimintaympäristön odotettuun kehitykseen myynnin ja kustannustason kannalta. Konsernissa seurataan arvioiden ja olettamusten toteutumista sekä näiden taustalla olevien tekijöiden muutoksia säännöllisesti yhdessä liiketoimintayksiköiden kanssa käyttämällä useita sekä sisäisiä että ulkoisia tietolähteitä. Mahdolliset arvioiden ja olettamusten muutokset merkitään kirjanpitoon sillä tilikaudella, jonka aikana arviota tai olettamusta korjataan ja kaikilla tämän jälkeisillä tilikausilla.

Ne keskeiset tulevaisuutta koskevat oletukset ja sellaiset tilinpäätöspäivän arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät, jotka aiheuttavat merkittävän riskin konsernin varojen ja velkojen kirjanpitoarvojen muuttumisesta olennaisesti seuraavan tilikauden aikana, on esitetty alla. Konsernin johto on katsonut näiden tilinpäätöksen osa-alueiden olevan keskeisimmät, sillä niitä koskevat laatimisperiaatteet ovat konsernin näkökulmasta monimutkaisimmat ja niiden soveltaminen edellyttää eniten merkittävien arvioiden ja oletusten käyttämistä esimerkiksi omaisuuserien arvostamisessa. Lisäksi näillä tilinpäätöksen osa-alueilla käytettyjen oletusten ja arvioiden mahdollisten muutosten vaikutukset on arvioitu olevan suurimmat.

ARVONALENTUMISTESTAUS. Konsernissa testataan vuosittain mahdollisen arvonalentumisen varalta liikearvo sekä arvioidaan viitteitä arvonalentumisesta edellä laatimisperiaatteissa esitetyn mukaisesti. Rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä olevat rahamäärät on määritetty käyttöarvoon perustuvien laskelmien avulla. Näiden laskelmien laatiminen edellyttää arvioiden käyttämistä. Arvonalentumistestauksesta enemmän liitetiedossa 13. Liikearvo vuoden 2013 lopussa oli 10,8 miljoonaa euroa.

Liiketoiminnan kasvun sekä suhdanteiden vaihtelun vuoksi kurostuvan kustannustehokkuuden tai kustannushallinnan on arvioitu olevan kriittisimmät tekijät segmenttien käyttöarvoja laskettaessa. Käytännössä kustannustehokkuudella tai kustannushallinnalla tarkoitetaan tietyn käyttökatetason ylläpitämistä, vaikka liiketoiminta ei kasvaisi ennustejaksolla lainkaan.

PITKÄAIKAISHANKKEIDEN TULOUTUS. Konserni käyttää valmistusasteen mukaista tuloutusta pitkäaikaishankkeissa. Johto arvioi säännöllisesti hankkeen lopputulosta. Valmistusasteen mukainen tuloutus perustuu hankkeen kokonaistuntiarvioihin. Kirjattuihin tuottoihin ja voittoon voi tulla muutoksia, mikäli arviota projektin tuntiarvioista tarkistetaan. Tarkistettujen arvioiden kumulatiivinen vaikutus kirjataan kaudella, jolla muutos tulee todennäköiseksi ja se voidaan luotettavasti arvioida. Liikevaihtoon vuonna 2013 on kirjattu osatuloitettavista pitkäaikaishankkeista 2,7 miljoonaa euroa.

KEHITTÄMISMENOJEN AKTIVOINNIT. Konserni kirjaa taseeseen aktivointiedellytykset täyttävät tuotekehitysmenot. Johto arvioi säännöllisesti kehittämismenojen aktivointikriteerien täyttymistä ja tuotekehitysprojektien etenemistä.

2. Segmentti-informaatio

Ylin operatiivinen päätöksentekijä on hallitus, jolle liiketoiminta raportoidaan yhdessä toiminta- ja raportointisegmentissä. Organisaatiomuutos astui voimaan 1.11.2013. Sitä ennen toiminta oli organisoitu kolmeen toiminnalliseen segmenttiin: Connected Devices, Online Solutions ja User Experience Design, jotka raportoitiin yhdessä raportointisegmentissä. Organisaatiomuutoksen myötä Ixonosin toiminta on integroitunut yhdeksi kokonaisuudeksi.

Konsernin liikevaihdosta tilikausilla 2013 ja 2012 yli 10 prosenttia tulee yhdeltä ulkopuoliselta asiakkaalta. Tämän asiakkaan osuus vuoden 2013 liikevaihdosta oli alle neljännes ja 2012 liikevaihdosta on yli 50 prosenttia.

Maantieteellisiä alueita koskevat tiedot. Konserni toimii kolmella maantieteellisellä alueella, jotka ovat Eurooppa, Amerikka ja Aasia.

Maantieteellisten alueiden liikevaihto esitetään asiakkaiden sijainnin mukaan ja niiden varat esitetään varojen sijainnin mukaan. Ulkosiirtä asiakkailta saadut myyntituotot on määritetty IFRS-säännösten mukaisesti.

2013	Tuotot	Pitkäaikaiset varat
TEUR		
Eurooppa	23 999	19 037
josta Suomi	20 061	18 912
Amerikka	6 247	32
Aasia	3 151	0
Konserni yhteensä	33 397	19 069

2012	Tuotot	Pitkäaikaiset varat
TEUR		
Eurooppa	48 031	21 262
josta Suomi	41 809	20 792
Pohjois-Amerikka	7 256	9
Aasia	1 478	32
Konserni yhteensä	56 852	21 303

3. Hankitut liiketoimet

Tilikausilla 2012 ja 2013 ei ole hankittuja liiketoimia.

4. Liikevaihto ja pitkäaikaishankkeet

	2013	2012
Liikevaihto	33 397	56 852
Palvelutuotot	30 738	55 529
Pitkäaikaishankkeista kirjatut tuotot	2 659	1 323
josta keskeneräisiä hankkeita tilikauden päättyessä	1 069	853

Keskeneräisistä pitkäaikaishankkeista on saatu ennakkomaksuja 0 euroa tilikaudella 2013. (2012: 194 tuhatta euroa)

5. Liiketoiminnan muut tuotot

	2013	2012
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	7	77
Julkiset avustukset	72	203
Muut erät	71	80
Yhteensä	150	361

Konserni on saanut julkisia avustuksia yhteensä 381 tuhatta euroa tilikaudella 2013 (2012: 465 tuhatta euroa).

Julkiset avustukset kohdistuvat pääsääntöisesti tuotekehitykseen. Osa avustuksista on kohdistettu tuloslaskelmassa kulujen, lähinnä henkilöstökulujen, oikaisuksi.

6. Materiaalit ja palvelut

	2013	2012
Materiaalit	-315	-399
Palvelut	-2 608	-5 275
Yhteensä	-2 923	-5 674

7. Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut

	2013	2012
Toimitusjohtajan ja hallituksen palkat ja palkkiot	-519	-483
Optio-oikeudet	-75	-93
Palkat ja palkkiot	-22 331	-33 140
Yhteensä	-22 925	-33 716
Eläkekulut - maksupohjaiset järjestelyt	-4 243	-4 851
Muut henkilöstökulut	-1 393	-2 897
Henkilöstökulut tuloslaskelmassa	-28 561	-41 464
Lähipiiritapahtumat: liitetieto 28.		

8. Henkilöstö

	2013	2012
Palveluksessa keskimäärin		
Asiantuntijoita	424	712
Hallinto- ja myyntihenkilöstöä	81	112
Yhteensä	505	824
- josta ulkomailla työskentelevien osuus	137	327
Palveluksessa tilikauden lopussa		
Asiantuntijoita	372	517
Hallinto- ja myyntihenkilöstöä	70	93
Yhteensä	442	610
- josta ulkomailla työskentelevien osuus	130	200

9. Poistot ja arvonalentumiset

	2013	2012
Liikkeen arvonalentuminen	-1 600	-11 200
Poistot liiketoimintojen yhdistymisissä hankituista aineettomista hyödykkeistä	-65	-613
Poistot aineettomista hyödykkeistä	-1 061	-2 040
Aineettomien hyödykkeiden arvonalentuminen	0	-913
Poistot aineellisista käyttöomaisuushyödykkeistä	-1 659	-2 057
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-4 385	-16 823

10. Liiketoiminnan muut kulut

	2013	2012
Henkilöstöön liittyvät kulut	-773	-1 691
Toimitilakulut	-3 500	-6 596
Atk-laite- ja ylläpitokulut	-1 335	-1 700
Matkakulut	-1 130	-1 795
Markkinointi ja myynnin edistäminen	-382	-497
Luottotappiot	-350	-602
Muut liikekulut	-3 608	-4 688
	-11 078	-17 569

Tuloslaskelmaan sisältyy kuluksi kirjattuja tutkimus- ja kehittämismenoja 1.161 tuhatta euroa (2012: 1.521 tuhatta euroa).

Tilintarkastajan palkkiot	2013	2012
KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy		
Tilintarkastuspalkkiot	-60	-61
Veroneuvonta	-43	0
Muut palvelut	-183	-36
	-286	-97
Muille		
Tilintarkastuspalkkiot	-17	-16
	-17	-16

11. Rahoitustuotot ja -kulut

	2013	2012
Korkotuotot lainoista ja muista saamisista	5	3
Valuuttakurssivoitot	235	195
Muut rahoitustuotot	92	5
Rahoitustuotot yhteensä	332	203
Korkokulut jaksotettuun hankintamenoan arvostetuista veloista	-666	-448
Arvonmuutokset käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavista rahoitusvaroista		
- korkojohdannaiset	40	65
Valuuttakurssitappiot	-180	-190
Rahoitusleasing-velan korko	-82	-124
Muut rahoituskulut	-334	-206
Rahoituskulut yhteensä	-1 222	-903
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-890	-700

12. Tuloverot

Tuloverot tuloslaskelmassa	2013	2012
Tilikauden verot	-394	-105
Edellisten tilikausien verot	146	-1
Laskennalliset verot	2 102	3 149
Tuloverot yhteensä	1 854	3 043
Laskennalliset verot taseessa	2013	2012
Laskennalliset verosaamiset	4 518	2 780
Laskennalliset verovelat	-215	-576
Laskennalliset verot yhteensä	4 303	2 204

Laskennallisten verosaamisten ja -velkojen muutos tilikauden aikana

	1.1.	Tuloslaskelmaan kirjatut erät	31.12.
Laskennalliset verosaamiset ja -velat 2013			
Tappioista kirjattu laskennallinen verosaaminen	2 493	1 998	4 491
Korkojohdannaiset	21	-13	8
Tuotekehitysaktivoinnit	-290	147	-143
Aineettomien hyödykkeiden arvostaminen käypään arvoon	-83	33	-50
Muut erät	62	-64	-2
Laskennalliset verosaamiset ja -velat yhteensä	2 204	2 101	4 303

Laskennalliset verosaamiset ja -velat 2012

Tappioista kirjattu laskennallinen verosaaminen	4	2 489	2 493
Korkojohdannaiset	5	-16	21
Tuotekehitysaktivoinnit	-486	197	-290
Aineettomien hyödykkeiden arvostaminen käypään arvoon	-244	161	-82,8
Muut erät	-257	318	62
Laskennalliset verosaamiset ja -velat yhteensä	-978	3 149	2 204

Laskennalliset verot lasketaan väliaikaisista eroista täysimääräisesti käyttäen paikallista verokantaa.

Yhtiö arvioi, että tappiot voidaan hyödyntää niiden vanhenemisaikana. Tilannetta seurataan vuosineljänneksittäin.

Konsernin verokannan täsmäytys Suomen verokantaan	2013	2012
Voitto ennen veroja	-14 289	-25 018
Verokulu Suomen verokannalla (24,5 %)	3 501	6 129
Muut vähennyskeltottomat erät	666	-2 831
Verovapaat erät	0	1
Edellisten tilikausien verot	146	-1
Ulkomaisten tytäryhtiöiden poikkeavat verokannat	-30	-54
Kirjaamaton laskennallinen verosaaminen tappioista	-3 327	-291
Verokannan muutos (*)	845	0
Muut erot	51	89
Konsernin verokulu	1 854	3 043

*) Suomen yhtiöverokanta muuttuu 1.1.2014 alkaen 24,5 prosentista 20 prosenttiin.

13. Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat hyödykkeet 2013	Liikearvo	Sisäisesti aikaansaadut aineettomat hyödykkeet	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2013	33 639	3 645	15 294	52 578
Lisäykset			63	63
Vähennykset ja siirrot				0
Valuuttakurssimuutokset			-6	-6
Hankintameno 31.12.2013	33 639	3 645	15 351	52 635
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2013	-21 192	-2 463	-13 829	-37 484
Tiilikauden poisto		-469	-656	-1 125
Arvonalentumiset	-1 600			-1 600
Valuuttakurssimuutokset			6	6
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2013	-22 792	-2 932	-14 479	-40 203
Kirjanpitoarvo 1.1.2013	12 447	1 182	1 465	15 094
Kirjanpitoarvo 31.12.2013	10 847	713	872	12 431

Aineettomat hyödykkeet 2012	Liikearvo	Sisäisesti aikaansaadut aineettomat hyödykkeet	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2012	33 639	2 757	15 111	51 507
Lisäykset		888	186	1 074
Vähennykset ja siirrot				0
Valuuttakurssimuutokset			-3	-3
Hankintameno 31.12.2012	33 639	3 645	15 294	52 578
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2012	-9 992	-772	-11 957	-22 721
Tiilikauden poisto		-778	-1 875	-2 653
Arvonalentumiset	-11 200	-913		-12 113
Valuuttakurssimuutokset			3	3
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2012	-21 192	-2 463	-13 829	-37 484
Kirjanpitoarvo 1.1.2012	23 647	1 985	3 154	28 786
Kirjanpitoarvo 31.12.2012	12 447	1 182	1 465	15 094

Muut aineettomat hyödykkeet sisältävät yrityskaupoissa muodostuneita aineettomia oikeuksia, lisenssimaksuja ja muita pitkävaikutteisia menoja.

Liikearvon arvonalentumistestaus. Liiketoimintojen yhdistämiseen liittyvä liikearvo kohdistetaan rahavirtaa tuottaville yksiköille. 1.11.2013 yhtiö siirtyi yhteen toiminnalliseen segmenttiin. Vuonna 2012 rahavirtaa tuottavia segmenttejä oli kaksi: Connected Devices ja Online Solutions. Liikearvo on kohdistettu yhdelle kassavirtaa tuottavalle yksikölle 1.11.2013 alkaen.

Rahavirtaa tuottavasta yksiköstä kerrytettävissä oleva rahamäärä perustuu kyseisen omaisuuden käyttöarvoon. Liikearvon arvonalentuminen testataan vertaamalla käyttöarvoa kirjanpitoarvoon. Ensimmäisen vuoden kassavirtaennusteet pohjautuvat ylimmän johdon hyväksymiin talousennusteisiin. Tämän jälkeisten kolmen vuoden ennustejakson nykyarvot on määritetty käyttäen seuraavia johdon harkintaan perustuvia oletuksia: Liikevaihdon vuosittainen kasvu on

5,4 prosenttia vuosien 2015 ja 2017 välisenä aikana, liikevoitto on arvioitu kasvavan vuoden 2015 3,1 prosentista 4,9 prosenttiin vuonna 2017 diskonttokoron ollessa 12,0 prosenttia. Liikevaihdon kasvu vastaa toimialan ennustettua keskimääräistä kasvua. Ennustejakson jälkeiset rahavirrat on arvioitu ekstrapoloimalla rahavirrat käyttämällä edellä mainittuja oletuksia. Ennustejakson jälkeisten rahavirtojen kasvutekijänä on käytetty 1,0 prosenttia.

Kassavirtaennusteet diskontataan pääomakustannusten painotetulla keskiarvolla ennen veroja. Diskonttokorko on laskettu perustuen ulkopuolisen tahon arvioon konsernin oman pääoman tuottovaatimuksista sekä tilinpäätöksen aikaiseen konsernin uuden vieraan pääoman kustannukseen lisättyä riskipreemiolla. Käytetty diskonttokorko on 12 prosenttia.

Seuraaville rahavirtaa tuottaville yksiköille on kohdistettu liikearvoa (1.11.2013 alkaen vain yksi rahavirtaa tuottava yksikkö):

	Yksi Ixonos	Yhteensä
Liikearvo 1.1.2013		12447
Alaskirjaukset		-1 600
Liikearvo 31.12.2013		10 847

	Connected Devices	Online Solutions	Yhteensä
Liikearvo 1.1.2012	6 667	16 980	23 647
Alaskirjaukset	-2 000	-9 200	-11 200
Liikearvo 31.12.2012	4 667	7 780	12 447

Liikearvojen testauksessa käytetyt keskeisimmät oletukset	2013	2012
Ennustejakson pituus	4	5
Liikevaihdon vuosittainen kasvu	5 %	3-5 %
Ennustejakson jälkeisten rahavirtojen kasvutekijä	1 %	1 %
Diskonttokorko	12 %	12 %

Ixonos teki liikearvon arvonalentumistestauksen per 31.12.2013 ja 30.9.2013. 31.12.2013 tehdyn liikearvon testauksen perusteella testattavan omaisuuden käyttöarvo ylitti testattavan määrän 3,6 miljoonalla eurolla eikä näin ollen alaskirjaustarvetta ollut. Liikearvoa on tilikauden lopun taseessa 10,8 MEUR. Syyskuun lopussa 2013 suoritettua testauksessa Ixonos kirjasi 1,6 MEUR liikearvon arvonalentumistappion. Yhtiö on lyhentänyt liikearvon testauksessa käytettyä ennustejaksoa 5 vuodesta 4 vuoteen vuonna 2013. Syynä aikaperiodin uudelleen arvioon on näkemys teknologiakehityksen muutosvauhdin nopeutumisesta Ixonosin toimintaympäristössä. Yhtiö on vuoden 2013 aikana osana strategiaproessiaan muuttanut toimintamalliansa. Vanhassa 31.12.2012 voimassa olleessa toimintamallissa yhtiön toiminta oli jaettu kahteen kassavirtaa tuottavaan yksikköön, Connected Devices ja Online Solution -yksiköihin. Vanha toimintamalli oli ns. tarjoamapohjainen. Uuden 2013 implementoidun strategian mukaisesti yhtiö on organisoitu uudelleen toimimaan yhtenä kassavirtaa tuottavana yksikkönä. Yhtiöllä on yksi yhteinen myynti- ja markkinointitoiminto sekä yksi ja yhteinen tuotanto- ja tuotekehitysorganisaatio. Nämä toiminnot palvelevat kaikkia valittuja asiakkaita. Yhtiö budjetoit ja ennustaa toimintaansa yhdessä kassavirtaa tuottavassa kokonaisuudessa.

Yhtiö testaa liikearvoaan omaisuuden käyttöarvoon perustuen. 31.12.2013 yhteydessä tehdyssä testauksessa kassavirtaennusteen ennustejakso koostui ennusteesta vuosille 2014–2017. Menetelmässä testattavia varoja verrataan sen tuottamaan rahavirtaan valitulla aikajaksolla, diskonttokorolla ja ennustejakson jälkeisten rahavirtojen kasvukertoimella. Diskonttokorkona on käytetty 12 % p.a.

korkokantaa sekä ennustejakson jälkeisiä rahavirtoja laskettaessa kasvukertoimenä 1 % p.a. korkoa. Nämä tekijät ovat samat kuin 2012 tilinpäätöksessä. Liikearvon testauksessa tärkeimmät herkkyystekijät ovat terminaaliarvon kasvuprosentti ja käytetty diskonttokorko. Mikäli terminaaliarvon kasvuprosenttina olisi käytetty 0,0 prosenttia yhden prosentin sijaan, olisi käyttöarvo ollut 2,6 MEUR suurempi kuin testattava määrä. Mikäli diskonttokorkona olisi käytetty 15 prosenttia kahdentoista prosentin sijaan, olisivat käyttöarvo ja testattava arvo olleet yhtä suuret.

Kassavirtaa tuottaville yksiköille suoritettiin herkkyyksianalyysi tutkimalla, millä keskeisten muuttujien arvoilla kirjanpitoarvo olisi yhtä suuri kuin käyttöarvo. Suoritetuissa analyyseissä muuttujina olivat liikevaihdon kasvuprosentti, liikevoittoprosentti keskimäärin 4 vuoden ennustejaksolla, ja diskonttokorkoprosentti. Analyysi suoritettiin muuttamalla yksittäisen muuttujan arvoa muiden ollessa ennallaan. Allaolevassa taulukossa on esitetty ne muuttujien raja-arvot, joilla kirjanpitoarvo ja käyttöarvo ovat yhtä suuret.

	Liike- voitto- prosentti	Diskonto korko- prosentti
Kassavirtayksikkö	4,6 %	15,0 %

Tilinpäätöshetkellä käyttöarvo on 3,6 miljoonaa euroa yksikön kirjanpitoarvoa suurempi.

14. Aineelliset hyödykkeet ja muut varat

Aineelliset hyödykkeet 2013	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Myytavissä olevat sijoitukset	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2013	10 561	11	19	10 592
Lisäykset	378	17	0	395
Vähennykset ja siirrot	-38		-5	-43
Valuuttakurssimuutokset	-9	-1		-10
Hankintameno 31.12.2013	10 892	27	14	10 934
Kertyneet poistot 1.1.2013	-7 162	0	0	-7 162
Tiilikauden poisto	-1 659	-1		-1 660
Valuuttakurssimuutokset	8	0		8
Kertyneet poistot 31.12.2013	-8 813	-1	0	-8 814
Kirjanpitoarvo 1.1.2013	3 399	11	19	3 430
Kirjanpitoarvo 31.12.2013	2 079	27	14	2 120
Aineelliset hyödykkeet 2012	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Myytavissä olevat sijoitukset	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2012	8 486	11	110	8 608
Lisäykset	2 083	0		2 083
Vähennykset ja siirrot	-5	0	-91	-96
Valuuttakurssimuutokset	-3	0		-3
Hankintameno 31.12.2012	10 561	11	19	10 592
Kertyneet poistot 1.1.2012	-5 107	0	0	-5 107
Tiilikauden poisto	-2 057	0		-2 057
Valuuttakurssimuutokset	2	0		2
Kertyneet poistot 31.12.2012	-7 162	0	0	-7 162
Kirjanpitoarvo 1.1.2012	3 379	11	110	3 501
Kirjanpitoarvo 31.12.2012	3 399	11	19	3 430

15. Myyntisaamiset ja muut saamiset

Lyhytaikaiset saamiset	2013	2012
Myyntisaamiset	4 984	8 952
Muut saamiset	1 294	2 599
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	6 278	11 551
Muut saamiset	2013	2012
Muut saamiset	631	827
Siirtosaamiset	663	1 772
Muut saamiset yhteensä	1 294	2 599
Myyntisaamisten ikäjakauma	2013	2012
Eraantumattomat	2 700	6 910
Eraantuneet 1–30 päivää	462	482
Eraantuneet 31–60 päivää	383	949
Eraantuneet 61–90 päivää	310	281
Eraantuneet 91–180 päivää	937	146
Eraantuneet 180+ päivää	192	184
	4 984	8 952

Rahoitusvarat eivät sisällä eräänntyneitä eriä.

Lyhytaikaiset saamiset sisältävät pitkäaikaishankkeita koskevia saamisia yhteensä 236 tuhatta euroa (2012: 658 tuhatta euroa).

Tilikauden aikana on kirjattu luottotappioita 350 tuhatta euroa (2012: luottotappioita 602 tuhatta euroa).

Saamisten käypien arvojen määrittämisperusteet on esitetty liitteessä 23.

Luottoriskin hallinta on keskeinen osa konsernin riskien hallintaa. Konsernin asiakaslaskutuksesta 81 % koostuu 20 suurimman

asiakkaan laskutuksesta. Suurimmat asiakkaat ovat suomalaisia ja ulkomailla toimivia tietoliikenne-, informaatioteknologia-, pankki- ja vakuutussektorilla sekä julkishallinnossa toimivia yrityksiä. Laskutusvaluuttana näissä asiakasryhmissä on suurimmaksi osaksi euro. Saamisiin ei arvioida liittyvän merkittäviä luottoriskikeskittymiä. Rahoitustoiminnan ulkoisten transaktioiden vastapuolina ovat suurimmat pohjoismaiset pankit.

16. Rahavarat

	2013	2012
Rahavarat	496	477

Rahavarat koostuvat käteisestä sekä pankkitalletuksista käyttöileillä

17. Oma pääoma

	Osakkeiden lukumäärä, kpl	Osakepääoma	Ylikurssirahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Yhteensä
1.1.2013	15 102 484	585	219	20 247	21 051
Uusmerkintä	60 755 875			9 045	9 045
Oman pääoman hankinnan kulut				-498	-498
31.12.2013	75 858 359	585	219	28 794	29 598

Helmikuussa 2013 järjestetyssä osakeannissa merkittiin 20 136 645 kpl osakkeita.

Marraskuussa 2013 osakkeet 35 239 129 kpl yhdistettiin suhteessa 5:1.

Marraskuussa 2013 järjestetyssä osakeannissa merkittiin 68 810 534 kpl osakkeita.

	Osakkeiden lukumäärä, kpl	Osakepääoma	Ylikurssi-rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Yhteensä
1.1.2012	15 102 484	585	219	20 313	21 117
Uusmerkintä	0	0	0	0	0
Oman pääoman hankinnan kulut	0	0	0	-66	-66
31.12.2012	15 102 484	585	219	20 247	21 051

Ixonos Oyj:llä on yksi osakelaji. Osakepääoma on täysin maksettu. Yhtiöjärjestyksen mukaan yhtiön osakkeilla ei ole enimmäismäärää eikä enimmäisosakepääomaa. Ixonos Oyj:n hallussa ei ole omia osakkeita. Ixonos Management Invest Oy:n osakeomistus yhtiössä, 93 526 kpl, on eliminoitu konsernitilinpäätöstä laadittaessa.

Seuraavassa on esitetty oman pääoman rahastojen kuvaukset:

Ylikurssirahasto. Niissä tapauksissa, joissa optio-oikeuksista on päätetty vanhan osakeyhtiölain (29.9.1978/734) aikana, optioihin perustuvista osakemerkinnöistä saadut rahasuoritukset on kirjattu osakepääomaan ja ylikurssirahastoon järjestelyn ehtojen mukaisesti, transaktiokuluilla vähennettynä.

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto.

Sijoitetun vapaan oman pääoman (SVOP) rahasto sisältää muut oman pääoman luonteiset sijoitukset ja osakkeiden merkintähinnan siltä osin, kun sitä ei nimenomaisen päätöksen mukaan merkitä osakepääomaan. Uuden osakeyhtiölain (21.7.2006/624) voimaantulon jälkeen (1.9.2006) päätettyjen optio-ohjelmien perusteella tehdyistä osakemerkinnöistä saadut maksut merkitään kokonaisuudessaan SVOP-rahastoon.

18. Varaukset

	2013	2012
Pitkäaikaiset varaukset	0	87
Lyhytaikaiset varaukset	87	979
Yhteensä	87	1066

	Uudelleen- järjestelyvaraus
1.1.2013	1 066
Varausten lisäys	-979
31.12.2013	87

	Uudelleen- järjestelyvaraus
1.1.2012	0
Varausten lisäys	1 066
31.12.2012	1066

Uudelleenjärjestelyvaraus sisältää tyhjiin toimitiloihin ja henkilöstön irtisanomisiin liittyviä velvoitteita.

19. Pitkäaikaiset velat

	Lainat rahoituslaitoksilta	Laskennalliset verovelat	Rahoitusleasing - velat	Yhteensä
Pitkäaikaiset velat 1.1.2013	0	576	945	1 521
Uusien lainojen nosto	0	0	0	0
Rahoitusleasing-velkojen muutos	0	0	-614	-614
Lainojen takaisinmaksut	0	0	0	0
Siirto lyhytaikaisiin velkoihin	0	0	0	0
Laskennalliset verovelat	0	-361	0	-361
Pitkäaikaiset velat 31.12.2013	0	215	331	546

	Lainat rahoituslaitoksilta	Laskennalliset verovelat	Rahoitusleasing- velat	Yhteensä
Pitkäaikaiset velat 1.1.2012	2 317	1 006	1 078	4 400
Uusien lainojen nosto	4 415	0	0	4 415
Rahoitusleasing-velkojen muutos	0	0	-133	-133
Lainojen takaisinmaksut	-109	0	0	-109
Siirto lyhytaikaisiin velkoihin	-6 623	0	0	-6 623
Laskennalliset verovelat	0	-430	0	-430
Pitkäaikaiset velat 31.12.2012	0	576	945	1 521

Velkojen käypien arvojen määrittämisperusteet on esitetty liitetiedossa 23.

20. Rahoitusvelat

Pitkäaikaiset	2013	2012
Lainat rahoituslaitoksilta	0	0
Rahoitusleasing-velat	331	946
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	331	946
Lyhytaikaiset	2013	2012
Lainat rahoituslaitoksilta	9 599	10 410
Rahoitusleasing-velat	834	1 251
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat*	47	87
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	10 480	11 748

*Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat ovat johdannaisia. Erä sisältyy taseen muihin velkoihin.

Rahoitusvelkojen käypien arvojen määrittämisperusteet on esitetty liitetiedossa 23.

Korollisten lainojen lainasopimusten mukainen lyhennysohjelma 31.12.2013.

Lainat rahoituslaitoksilta 31.12.2013	-8 445
Lyhennykset 2014	-3 974
Lyhennykset 2015	-1 621
Lyhennykset 2016	-1 621
Lyhennykset 2017	-1 229
Lyhennykset 2018	0

Rahoituslaitoslainojen keskiporko tilikauden aikana oli 4,91 %.

Erittely ei sisällä pankkitilien luottolimiittejä, joita oli 31.12.2013 käytössä 1 154 tuhatta euroa. Tilinpäätöshetkellä 31.12.2013 Ixonos ei täyttänyt lainojen kovenanttiehtoja, jonka johdosta kovenanttien alai-

set lainat on esitetty lyhytaikaisina. Kovenanttiehdoista on kerrottu tarkemmin rahoitusriskien hallintaa käsittelevässä liitetiedossa 32.

21. Lyhytaikaiset velat

Lyhytaikaiset velat	2013	2012
Ostovelat	1 792	1 929
Verovelat	172	15
Lainat rahoituslaitoksilta	9 599	10 410
Rahoitusleasing-velat	834	1 251
Varaukset	87	979
Muut velat	4 883	3 733
Siirtovelat	4 260	5 916
Lyhytaikaiset velat yhteensä	21 626	24 233

Erittely muista veloista	2013	2012
Ennakonpidätysvelka	495	1 586
Sosiaaliturvamaksuvelka	216	273
ALV-velka	604	1 722
Lähipiirilainat	3 500	0
Muut velat	68	152
Muut velat yhteensä	4 883	3 733

Erittely siirtoveloista	2013	2012
Lomapalkkavaraukset	3 250	3 534
Eläkevakuutusmaksuvelat	45	1 012
Muut siirtovelat	965	1 385
Siirtovelat yhteensä	4 260	5 931

22. Rahavirtalaskelma

	2013	2012
Käyttöpääoman muutos	782	6 491
Myyntisaamiset ja muut saamiset	4 973	7 817
Ostovelat ja muut velat	-4 191	-1 326

23. Rahoitusvarojen ja -velkojen kirjanpitoarvot ja käyvät arvot

KÄYPIEN ARVOJEN MÄÄRITTÄMISPERUSTEET

Rahoitusvelat. Diskonttokorkona on käytetty korkoa, jolla konserni saisi vastaavaa lainaa tilinpäätöshetkellä. Korolliset velat ovat pääosin vaihtuvakorkoisia, joten diskonttauksella ei ole niihin olennaista vaikutusta.

Johdannaissopimusten nimellisarvot (teur)	2013	2012
Koronvaihtosopimukset		
Eräänntyy 1 vuoden kuluessa	0	0
Eräänntyy 1–5 vuoden kuluessa	4 941	5 270
Eräänntyy 5 vuoden kuluttua	0	0
Yhteensä	4 941	5 270
Käypä arvo	-47	-87

Kaikki koronvaihtosopimukset on luokiteltu kuuluvaksi tasolle 2.

Rahoitusinstrumenteille, joilla ei käydä kauppaa toimivilla markkinoilla, määritetään käypä arvo arvostusmenetelmien avulla. Näissä arvostusmenetelmissä käytetään mahdollisimman paljon todettavissa olevaa markkinatietoa, kun sitä on saatavilla, ja turvaututaan

Myyntisaamiset ja muut saamiset. Alkuperäinen arvo vastaa myyntisaamisten ja muiden saamisten käypää arvoa, koska maksuajat ovat lyhyitä, eikä diskonttauksella siten ole olennaista vaikutusta. Liitetiedossa 15 on esitetty myyntisaamisten ikäjakama.

Muut velat. Muut velat (ostovelat ja muut korottomat velat) kirjataan taseeseen alkuperäiseen arvoonsa, joka vastaa niiden käypää arvoa, koska diskonttauksen vaikutus ei ole olennainen velkojen maturiteetti huomioon ottaen.

mahdollisimman vähän yrityskohtaisiin arvioihin. Jos kaikki instrumentin käyvän arvon määrittämiseen tarvittavat merkittävät syöttötiedot ovat todettavissa, instrumentti on tasolla 2.

24. Osakekohtainen tulos (*)

	2013	2012
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden tulos, 1 000 €	-12 511	-21 948
Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin kauden aikana, kpl	19 131 798	10 341 001
Osakekohtainen tulos, €	-0,65	-2,13
Laimennettu osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin kauden aikana, kpl	19 131 798	10 341 001
Laimennettu osakekohtainen tulos, €	-0,65	-2,13
Laimennus- ja osakeantioikaisun vaikutus, kpl	56 726 561	0

Tilinpäätöshetkellä optioilla ei ole laimennusvaikutusta, sillä osakkeen markkina-arvo alittaa optioiden oikeuttaman merkintähinnan.

*) Osakkeiden lukumäärään ovat vuonna 2013 vaikuttaneet helmikuussa ja marraskuussa järjestetyt merkintäetuosakeannit sekä marraskuussa tehty osakkeiden yhdistely, jossa viisi osaketta yhdistettiin yhdeksi osakkeeksi. Vuoden 2012 osakeantioikaisematon osakkeiden lukumäärä oli 15 102 484.

25. Osakekohtainen osinko

Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että voitonjakokelpoiset varat jätetään omaan pääomaan eikä osakkeenomistajille jaeta osinkoa tilikaudelta 2013. Tilikaudelta 2012 osinkoa ei jaettu osakkeenomistajille.

26. Leasing- ja vuokravastuut

	2013	2012
Käyttöleasing-vastuut		
Käyttöleasing-vastuut 12 kk	225	415
Käyttöleasing-vastuut yli 12 kk/ alle 60 kk	87	278
Yhteensä	312	693

Yhtiön leasing-sopimukset tuottavat yhtiölle tilapäisen käyttöoikeuden sopimusten sisältämiin koneisiin ja laitteisiin. Yhtiöllä ei ole yli 60 kk kestäviä leasing-vastuita.

	2013	2012
Vuokra- ja muut vastuut		
Vuokra- ja muut vastuut 12 kk	2 052	2 256
Vuokra- ja muut vastuut yli 12 kk/ alle 60 kk	3 206	3 019
Vuokra- ja muut vastuut yli 60 kk	0	243
Yhteensä	5 258	5 517

Vuokravastuut johtuvat pääosin yhtiön pääkonttorin vuokravastuusta. Vuokrasopimus on määräaikainen 31.5.2018 asti.

MERKITTÄVIMMÄT VUOKRAUSJÄRJESTELYT

Kiinteistö Oy Opus 1 (Hitsaajankatu 24): Vuokrasopimus on määräaikainen 31.5.2018 asti.

Kohteen vuokra koostuu pääoma- ja ylläpitovuokrasta. Vuokrat on sidottu tilastokeskuksen laskemaan elinkustannusindeksiin (1951:10=100). Tarkistukset lasketaan ALV-vapaista vuokrista

ja vuokria korotetaan kahdesti vuodessa. Sekä vuokralaisen että vuokranantajan irtisanomisaika on kuusi kuukautta ja ensimmäinen mahdollinen irtisanomisaika on 30.11.2017. Veroton kokonaisvuokra 1.7.2013 alkaen on 64.809,30 €/kk.

27. Konserniyhtiöt

Nimi	Konsernin omistusosuus	Kotipaikka
Ixonos Oyj	Emo	Helsinki, Suomi
Ixonos Finland Oy	100 %	Helsinki, Suomi
Ixonos Estonia OÜ	100 %	Tallinna, Viro
Ixonos Germany GmbH	100 %	Berliini, Saksa
Ixonos Slovakia s.r.o.	100 %	Kosice, Slovakia
Beijing Ixonos Technology Co., Ltd. *)	100 %	Peking, Kiina
Chengdu Ixonos Technology Co., Ltd. *)	100 %	Chengdu, Kiina
Ixonos Denmark ApS	100 %	Kööpenhamina, Tanska
Ixonos USA Ltd.	100 %	San Jose, USA
Ixonos UK Ltd	100 %	Lontoo, Iso-Britannia
Ixonos Hong Kong Limited *)	100 %	Hongkong, Kiina

Konserniin on yhdistelty myös johdon omistama Ixonos Management Invest Oy. Konsernin omistusosuus yhtiössä on 0 % ja se on esitetty konsernissa määräysvallattomien omistajien osuutena.

Konsernirakenteen muutokset:

*) Konserniyhtiöt Kiinassa on päätetty lakkauttaa. Lakkautusprosessit ovat vielä kesken.

28. Lähipiiritapahtumat

Ixonos Oyj:n lähipiiriin kuuluvat hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja sekä konsernin johtoryhmän jäsenet.

Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhte-etuudet, €	2013	2012
Esa Harju 1.1.2013 alkaen	357 541	0
Timo Kaisla, väliaikainen toimitusjohtaja 7.11.2012 -31.12.2012	0	26 040
Kari Happonen, toimitusjohtaja 6.11.2012 asti	0	254 550
Hallitus		
Ervi Pertti (puheenjohtaja)	45 999	45 915
Ehrnrooth Paul (varapuheenjohtaja)	33 375	34 000
Heikkonen Matti	23 250	24 833
Järvinen Matti (24.4.2013 asti)	13 083	26 083
Konttinen Samu	22 500	23 083
Koskelo Ilari (24.4.2013 alkaen)	0	0
Kuivalainen Kirsi-Marja (24.4.2013 asti)	10 833	23 333
Wiiala May (24.4.2013 alkaen)	12 174	0
Johtoryhmä	625 590	680 470
	1 144 345	1 138 307

Hallituksen jäsenenillä, toimitusjohtajalla ja johtoryhmällä ei ole optio-oikeuksia.

Hallituksen jäsenten, toimitusjohtajan ja johtoryhmän osakeomistus, kpl	2013	2012
Toimitusjohtaja	147 612	263 530*
Hallitus	26 150 033	3 548 535
Johtoryhmä	93 526 *	471 202*
	26 391 171	4 283 267

*Sisältää osakeomistuksen Ixonos Management Invest Oy:n kautta

Ixonos konsernin johdon osakeomistus Ixonos Management Invest Oy:n kautta oli 31.12.2013 yhteensä 93 526 osaketta.

Yhtiön hallussa ei ollut omia osakkeita. Ixonos Management Invest Oy:n osakeomistus yhtiössä on eliminoitu konsernitilinpäätöksessä.

Osakkeiden lukumäärään ovat vuonna 2013 vaikuttaneet helmikuussa ja marraskuussa järjestetyt merkintäetuosakeannit sekä marraskuussa tehty osakkeiden yhdistely, jossa viisi osaketta yhdistettiin yhdeksi osakkeeksi.

Vuonna 2012 osakkeita oli tilikauden aikana 15 102 484 kappaletta.

Toimitusjohtajan eläkejärjestelyt ovat normaalin Suomen TyEL-lainsäädännön mukaiset, jonka lisäksi toimitusjohtajalla on vapaaehtoinen lisäeläkejärjestely, johon liittyen on maksettu 8 500 euroa vuonna 2013 (8 500 euroa vuonna 2012).

Toimitusjohtajan irtisanomisaika on 4 kuukautta. Mikäli yhtiö irtisanoa toimitusjohtajan, tämä on oikeutettu 9 kuukauden palkkaa vastaavaan erorahaan.

Johtoon kuuluvien avainhenkiköiden työsuhteen päättymisen jälkeinen kompensatio oli tilikaudella 2013: 0 euroa. (2012: 568 380 euroa).

Lähipiirilainat. Ixonos Oyj:n hallitus päätti tilikaudella 2010 konsernin johdon kannustinjärjestelmästä. Kannustinjärjestelmään osallistuvat entinen toimitusjohtaja Kari Happonen sekä yhdeksän entistä ja nykyistä johdon jäsentä. Osakeomistusta varten johdon edustajat perustivat Ixonos Management Invest Oy -nimisen yhtiön, jonka koko

osakekannan he omistavat. Osana järjestelyä Ixonos Oyj:n hallitus päätti antaa Ixonos Management Invest Oy:lle 1 200 000 euron suuruisen korollisen lainan yhtiön osakkeiden hankinnan rahoittamiseksi. Lainasta oli nostettu 920 000 euroa tilikauden 2013 lopussa (2012: 920 000 euroa). Lainan korko on 12 kuukauden Euribor + 1%. Hankitut osakkeet ovat lainan panttina Ixonos Oyj:llä. Ixonos Management Invest Oy on yhdistelty konsernitilinpäätökseen.

Ixonos on ottanut lyhytaikaista lainaa Oy Turret Ab:lta yhteensä 3 500 000 euroa. Laina on sidottu 6 kuukauden euribor-korkoon ja siihen lisättävään marginaaliin. Lainan vakuutena on 3 500 000 euron määräästä yrityskiinnityksiä. Turret on antanut Yhtiölle 7.11.2013 sitoumuksen olla vaatimatta lainojaan takaisinmaksettaviksi ennen ajankohtaa 31.12.2014. Sitoumuksen mukaan Turretilla on, niin vaatiessaan, oikeus konvertoida kyseisiä lainojaan kokonaan tai osittain joko Ixonosin liikkeeseen laskemaksi osakepääomaksi, hybridilainaksi tai Yhtiön muuksi IFRS-sääntöjen mukaiseksi oman pääoman ehtoiseksi instrumentiksi siten, että instrumentin ehdot ovat markkinaehtoisia.

29. Osakeperusteiset maksut

Optio-ohjelma 2011. Ixonos Oyj:n hallitus päätti 30.11.2011 optio-oikeuksien antamisesta perustuen varsinaisen yhtiökokouksen 29.3.2011 antamaan valtuutukseen.

Optio-oikeudet annettiin Ixonos Oyj:n kokonaan omistaman tytäryhtiön maksutta merkittäväksi 31.12.2011 mennessä. Ne jaetaan hallituksen päättämällä tavalla Ixonos Oyj:n ja sen konserniyhtiöiden henkilökuntaan kuuluville henkilöille lisäämään heidän sitoutumistaan ja työmotivaatiotaan. Optio-ohjelman piiriin eivät kuulu Ixonos Oyj:n hallituksen jäsenet tai konsernin ylimpään johtoon kuuluvat henkilöt (Ixonos Management Invest Oy:n osakkeenomistajat).

Optio-oikeudet merkitään tunnuksilla IV/A, IV/B ja IV/C. Optio-oikeuksia annetaan yhteensä 600 000 kappaletta. Hallitus päättää optio-oikeuksien ehtojen mukaan liikkeeseen laskettujen optio-oikeuden jakamisesta eri optiosarjoihin ja tarvittaessa jakamatta olevien optio-oikeuksien muuntamisesta toiseen optiosarjaan kuuluviksi.

Kullakin optio-oikeudella voi merkitä yhden Ixonos Oyj:n uuden tai yhtiön hallussa olevan oman osakkeen. Optio-oikeuksien perusteella merkittävät osakkeet edustavat 3,82 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja äänistä täysi laimennusvaikutus huomioiden.

Optio-oikeuksilla IV/A osakkeiden merkintäaika alkaa 1.10.2014, optio-oikeuksilla IV/B 1.10.2015 ja optio-oikeuksilla IV/C 1.10.2016. Osakkeiden merkintäaika päättyy kaikilla optio-oikeuksilla 31.12.2018. Osakkeen merkintähinta optiosarjoittain on yhtiön osakkeen kaupankäynnillä painotettu keskikurssi Helsingin Pörsissä. Merkintähintaa alennetaan muun muassa osinkojen määrällä ja sitä voidaan muutoinkin oikaista ehtojen mukaisesti.

30. Vastuusitoumukset ja ehdolliset velat

Konsernilla oli 31.12.2013 19 kpl 1 000 000 euron ja 1 kpl 800 000 euron arvoista yritysikiinnitystä omien rahalaitoslainojen pankkilimiittien sekä leasing- ja muiden vastuiden vakuutena sekä 2 kpl 1 000 000 euron ja 3 kpl 500 000 euron arvoista yritysikiinnitystä Oy Turret Ab:lta saadun lyhytaikaisen vieraan pääoman ehtoisen lisärahoituksen vakuutena. Yritysikiinnitysten yhteismäärä on 23 300 000 euroa.

Kiinnitykset ovat yhteensä 12 746 383 euron määräisten rahalaitoslainojen ja limiittien sekä Oy Turret Ab:lta saadun 3 500 000 euron lisärahoituksen vakuutena.

31. Tilikauden jälkeiset tapahtumat

RAHOITUSJÄRJESTELY. Ixonos tiedotti 7.3.2014 sopineensa rahoitusjärjestelystä rahoittajiensa ja Oy Turret Ab:n kanssa. Järjestelyssä Ixonoksen päärahoitus sopimuksen rahoittajat hyväksyivät vuoden 2014 lainojen lyhennyksille lyhennysvapaan periodin 15.3.2015 asti siten, että lyhennysvapaalla periodilla muutoin erääntyneet erät siir-

tyvät laina-ajan loppuun. Samassa yhteydessä Oy Turret Ab ja Ixonos sopivat vaihdettavasta pääomalinasta koskien Turretin nykyistä 3,5 MEUR lyhytaikaista lainaa. Vaihdettava pääomalaina on nelivuotinen ja konvertoitavissa tietyin markkinaehtoisin ehdoin Ixonoksen uudeksi osakkeiksi. Laina erääntyy viimeistään 15.3.2018. Lisäksi Turret antaa yhtiölle 1,0 MEUR pitkäaikaisen lainan. Lainan tasaeräiset lyhennykset alkavat 15.3.2015 ja päättyvät 15.3.2018.

Optio-oikeuksien haltijoiden ja osakkeenomistajien yhdenvertaisen kohtelun varmistamiseksi ja huomioon ottaen hallituksen 30.10.2013 yhtiön osakkeiden yhdistämisen johdosta tekemä tarkistus, Ixonosin hallitus on Osakeannin johdosta tarkistanut Optio-oikeuksien 2011 merkintäsuhdetta ja merkintähintaa optio-oikeuksien 2011 ehtojen mukaisesti. Optio-oikeuksien IV/A osalta tarkistettu merkintäsuhte on 5,022 ja merkintähinta 0,291 euroa osakkeelta. Optio-oikeuksien IV/C osalta tarkistettu merkintäsuhte on 5,022 ja merkintähinta 0,208 euroa osakkeelta. Optio-oikeudet IV/B osalta on todettu rauenneeksi. Osakkeiden enimmäismäärä pyöristetään osakkeiden merkitsemisen yhteydessä alaspäin täysiin osakkeisiin ja kokonaismerkintähinta lasketaan käyttäen pyöristettyä osakkeiden lukumäärää ja pyöristäen lähimpään senttiin. Yllä kuvattujen tarkistamisen johdosta Optio-oikeuksilla 2011 merkittävien osakkeiden tarkistettu enimmäismäärä on 3 013 313.

Optiot arvostetaan yhtiön laskelmissa Black-Scholes -hinnoittelumallin mukaisesti. Tilikauden aikana optioista kirjattiin konsernin tuloslaskelmaan 66 000 euroa kuluja (2012: 66 000 euroa) ja osakepalkitsemisesta 9 025 euroa (2012: 27 074 euroa) Osakepalkitsemisen tilikaudella 2012 ja 2011 on järjestetty johdon omistaman Ixonos Management Invest Oy:n kautta. (Ks. tarkemmin konsernitilinpäätöksen liitetieto 1 Laadintaperiaatteet.)

Optioiden käyvän arvon määrittämisessä käytetyt keskeisimmät oletukset

	2013	2012
Osinkotuotto	0,00 %	0,00 %
Volatiliteetti	35 %	24 %
Option voimassaoloaika	31.12.2018	31.12.2018
Korkotasot	3,56 %	3,50 %

Mahdolliset riita-asiat. 31.12.2013 Yhtiö on osallisena Helsingin käräjäoikeudessa vireillä olevassa oikeudenkäynnissä, joka koskee mobiilipalveluiden toimittamista koskevan sopimuksen päättymiseen liittyvää erimielisyyttä. Mobiilipalveluiden toimittaja vaatii Yhtiöltä osapuolten välillä olleen sopimuksen päättymisen seurauksena yhteensä 150 870 euron suoritusta viivästyskorkoineen 15.8.2013 lukien ja oikeudenkäyntikuluja. Yhtiö tulee vastustamaan mobiilipalveluiden toimittajan vaatimusta perusteettomana. Yhtiöllä ja sen tytäryhtiöllä ei ole tilinpäätöshetkellä edellä mainitun oikeudenkäynnin lisäksi käynnissä oikeudenkäyntejä tai välimiesmenettelyjä eikä tietoa sellaisten oikeudenkäyntien tai välimiesmenettelyjen alkamisen uhasta, millä olisi olennainen tai merkittävä vaikutus Yhtiön ja sen tytäryhtiöiden taloudelliseen asemaan tai kannattavuuteen.

tyvät laina-ajan loppuun. Samassa yhteydessä Oy Turret Ab ja Ixonos sopivat vaihdettavasta pääomalinasta koskien Turretin nykyistä 3,5 MEUR lyhytaikaista lainaa. Vaihdettava pääomalaina on nelivuotinen ja konvertoitavissa tietyin markkinaehtoisin ehdoin Ixonoksen uudeksi osakkeiksi. Laina erääntyy viimeistään 15.3.2018. Lisäksi Turret antaa yhtiölle 1,0 MEUR pitkäaikaisen lainan. Lainan tasaeräiset lyhennykset alkavat 15.3.2015 ja päättyvät 15.3.2018.

OPTIO-OHJELMA 2014. Ixonos Oyj:n hallitus on 18.2.2014 päättänyt ylimääräisen yhtiökokouksen 30.10.2013 antamaan valtuutukseen

perustuen optio-oikeuksien antamisesta. Optio-oikeudet jaetaan hallituksen päättämällä tavalla Ixonos Oyj:n konsernin johtoryhmälle ja muille valikoiduille avaintyöntekijöille heidän sitouttamisekseen ja motivoimisekseen. Optio-oikeudet merkitään tunnuksilla 2014A, 2014B ja 2014C. Optio-oikeuksia annetaan yhteensä 5 000 000 kappaletta. Hallitus päättää optio-oikeuksien ehtojen mukaan liikkeeseen laskettujen optio-oikeuden jakamisesta eri optiosarjoihin ja tarvittaessa jakamatta olevien optio-oikeuksien muuntamisesta toiseen optiosarjaan kuuluviksi. Kullakin optio-oikeudella voi merkitä yhden Ixonos Oyj:n uuden osakkeen. Optio-oikeuksien perusteella merkittävät osakkeet edustavat 18.2.2014 yhteensä n. 5,96 % prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja äänistä täysi laimennusvaikutus huomioiden. Optio-oikeuksilla 2014A osakkeiden merkintäaika alkaa 1.3.2016, optio-oikeuksilla 2014B 1.3.2017 ja optio-oikeuksilla 2014C 1.3.2018. Osakkeiden merkintäaika päättyy kaikilla optio-oikeuksilla 31.12.2018.

32. Rahoitusriskien hallinta

Yhtiö altistuu normaalissa liiketoiminnassaan useille rahoitusriskeille. Rahoitusriskienhallinnan tavoitteena on minimoida rahoitusmarkkinoiden muutosten haitalliset vaikutukset yhtiön tulokseen. Ixonos-konsernin pääasialliset rahoitusriskit ovat käyttöpääoman riittävyys sekä korkoriskit.

Ixonos-konsernin pitkäaikainen rahoitus on järjestetty pääosin kahden päärahoittajan kanssa. Yhtiö voi myös myöhemmin päättää osakeannin järjestämisestä. Mikäli yleinen taloustilanne ajautuisi poikkeuksellisen pitkäaikaiseen taantumaa, se todennäköisesti kasvattaisi Ixonos-konsernin rahoituskustannuksia suhteessa Ixonos-konsernin liiketoiminnan tuottoihin, koska yleisen taantumaa aikana Ixonos-konsernin tulosten tekopyvyn ja liiketoiminnan kassavirran oletetaan pienentyvän. Edellä mainitut seikat saattaisivat heikentää myös Ixonos-konsernin ulkopuolisen rahoituksen saatavuutta ja taloudellista asemaa.

Riskienhallinnan toteutuksesta vastaa emoyhtiön rahoitustoiminto. Sen tehtävänä on tunnistaa, arvioida ja suojata rahoituksen liittyvät riskit yhteistyössä liiketoimintayksiköiden kanssa.

Rahalaitoslainojen korkoriski, jos korko nousisi yhden prosenttiyksikön seuraavan vuoden aikana

€ 1 000	Määrä	Keskikorko-%	Korkoherkkyys
31.12.2013	9.599	4,91	-23
31.12.2012	10.410	3,44	-40

Laskelmassa on otettu huomioon lainojen korkosuojaukset.

Yhtiö ei sovelle IAS 39:n mukaista suojauslaskentaa vaan suojaustarkoituksessa hankittujen johdannaisten käyvän arvon muutokset kirjataan tulosvaikutteisesti rahoitustuottojen ja -kulujen ryhmään. Tulosvaikutteisesti kirjatut johdannaistrumenttien käyvän arvon muutokset olivat määrältään +39 000 euroa 1.1.–31.12.2013 ja 31.12.2012 päättyneellä tilikaudella -65 000 euroa. Suojauksiin liittyvien tulosvaikutteisten kirjausten vuoksi rahoitustuotot ja -kulut saattavat vaihdella huomattavasti tilikausittain. Korkojen nousu yhdellä prosenttiyksiköllä olisi vaikuttanut yhtiön johdannaisten position käypään arvoon positiivisesti noin 49 000 eurolla 31.12.2013 tilan-

Osakkeen merkintähinta optiosarjoittain on yhtiön osakkeen kaupan käynnillä painotettu keskimurssi Helsingin Pörssissä 1.3.–31.5.2014 2014A:n osalta, 1.1.–31.3.2015 2014B:n osalta ja 1.1.–31.3.2016 2014C:n osalta. Merkintähintaa alennetaan muun muassa osinkojen määrällä ja sitä voidaan muutoinkin oikaista ehtojen mukaisesti.

KULUJEN SOPEUTUSTA JATKETAAN VUONNA 2014. Yhtiö tehostaa toiminnallista rakennettaan ja tuo uusia kustannussäästöjä lakkauttamalla Tanskan toimipisteensä kevään 2014 aikana. Yhtiö keskittää Solution Creation -yksikön toiminnot jatkossa Suomen ja Slovakian toimipisteisiin.

Yhtiö on sopinut Kiinteistö Oy Opus 1 (Hitsaajankatu 24) vuokrasopimuksen uudeksi verottomaksi kokonaisvuokraksi 49 635 euroa/kuukausi. Vuokrasopimus jatkuu 31.12.2018 asti muutoin oleellisin osin entisin ehdoin.

Korkoriski. Yhtiön tulot sekä operatiiviset rahavirrat ovat pääosin riippumattomia markkinakorkojen vaihteluista. Yhtiö on altistunut rahavirran korkoriskille lainasalkun kautta, joka koostuu lyhytaikaisista ja pitkäaikaisista vaihtuvakorkoisista lainoista. Yhtiön riskienhallinnan tavoitteena korkoriskin osalta on minimoida korkojen muutoksista aiheutuvat haitalliset vaikutukset yhtiön tulokseen. Korkoriskien hallinnan toteutustapana yhtiö soveltaa erilaisten suojaavien korkoinstrumenttien käyttöä. Yhtiöllä on koronvaihtosopimuksia koskien yhteensä 4,9 miljoonaa euron lainapääomaa. Yhtiö on vaihtanut koronvaihtosopimuksilla vaihtuvan koron kiinteäksi korkoksi 0,94 prosenttia lisätyn marginaalilla. Yhtiöllä oli 31.12.2013 yhteensä 2,3 miljoonaa euroa (2012: 4,0 miljoonaa euroa) suojaamatonta vaihtuvakorkoista lainapääomaa, joka muodostui tilinpäätöshetkellä 2013 käytössä olleista pankkitililimiiteistä sekä vaihtuvakorkoisista rahalaitoslainoista. Keskimääräinen korkoprosentti Yhtiöllä on ollut aikavälillä 1.1.–31.12.2013 4,91 prosenttia (2012: 3,44 prosenttia). Korkojen nousu yhdellä prosenttiyksiköllä lisäisi yhtiön vaihtuvakorkoisten rahalaitoslainojen kokoluja vuositasona noin 23 tuhannella eurolla. Korkoriskien realisoituminen vaikeuttaisi Yhtiön ulkopuolisen rahoituksen saatavuutta ja heikentäisi sen taloudellista asemaa.

teesta (2012: 53 000 eurolla). Herkkyyssanalyysissä ei ole huomioitu verojen vaikutusta.

Yhtiön rahalaitoslainoista 31.12.2013 75 prosenttia (2012: 89 prosenttia) on vaihtuvakorkoisia. Korkojohdannaisten vaikutus huomioiden vaihtuvakorkoista rahalaitoslainaa oli tilinpäätöshetkellä 24 prosenttia (2012: 38 prosenttia). Luvut sisältävät käytössä olleet pankkitililimitit.

Maksuvalmiusriski. Yhtiön riskienhallinnan tavoitteena maksuvalmiusriskin osalta on turvata rittävät likvidit varat toiminnan rahoittamiseksi ja erääntyvien lainojen takaisinmaksuun. Yhtiössä pyritään

jatkuvasti arvioimaan ja seuraamaan liiketoiminnan vaatimaa rahoituksen määrää, jotta edellä mainittu tavoite toteutuisi. Yhtiön rahavarat 31.12.2013 koostuvat lähes kokonaan pankkitileillä olevista varoista. Yhtiön maksuvalmiutta ja rahoituksen riittävyyttä seurataan jatkuvasti konsernin rahoituksesta vastaavan toiminnon puolesta. Mahdolliset häiriöt perusliiketoiminnan rahavirrassa heikentäisivät yhtiön taloudellista asemaa.

Yhtiölle on myönnetty kolmen miljoonan euron toistaiseksi voimassa oleva pankkitilimiitti, josta käytössä tilinpäätöshetkellä oli 1,2 miljoonaa euroa.

Yhtiö arvioi että sen käyttöpääoma riittää tilinpäätöshetkellä seuraavien 12 kuukauden tarpeisiin, mikäli riittäviä toimenpiteitä toteutetaan taseen vahvistamiseksi ja yhtiön vuodelle 2014 laatimat ennusteet toteutuvat.

Osana yhtiön käyttöpääoman tarpeen hallintaa Yhtiön johto on tilikauden jälkeen sopinut rahoittajien kanssa joukosta käyttöpääomaa vahvistavia toimenpiteitä, kuten 7.3.2014 on tiedotettu. Yhtiö

jatkaa edelleen toimenpiteitä taseen ja kassatilanteen vahvistamiseksi, kustannusrakenteen keventämiseksi sekä toiminnallisen rakenteen yksinkertaistamiseksi.

Taseen lisävahvistaminen suunnitellaan voitavan kattaa (i) lisärahoituksella, (ii) käyttämällä yhtiön hallituksella kulloinkin voimassa olevia valtuutuksia osakeanneista ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta, (iii) yhtiön toimintojen lisätehostamisella ja uudelleenjärjestämisellä, (iv) suunniteltujen investointien toteuttamisen lykkäämisellä, (v) yhtiön liiketoimintojen ja omaisuuserien myynnistä saaduilla varoilla tai (vi) edellä mainittujen keinojen yhdistelmällä.

Yhtiö hallitsee käyttöpääomaa pyrkimällä hidastamaan ostovelkojen kiertoaikaa ostosopimusten maksuehtoja pidentämällä sekä pienentämään myyntisaamisten määrää nopeuttamalla niiden kiertoaikaa maksuehtoja lyhentämällä sekä tarvittaessa myyntisaamisten myymisellä. Tilinpäätöshetkellä yhtiö oli myynyt myyntisaamisia 2,2 miljoonaa euroa.

Rahoitusvelkojen erääntyminen

31.12.2013	Tasearvo ml. korot	Alle vuosi	1–2 vuotta	2–5 vuotta	yli 5 vuotta
Pankkilainat	9 067	9 067	0	0	0
Rahoitusleasing-velat	1 210	870	307	33	0
Ostovelat	1 792	1 792	0	0	0
31.12.2012	Tasearvo ml. korot	Alle vuosi	1–2 vuotta	2–5 vuotta	yli 5 vuotta
Pankkilainat	11 105	11 105	0	0	0
Rahoitusleasing-velat	2 311	1 330	749	232	0
Ostovelat	1 929	1 929	0	0	0

Yhtiön päärahoittajien myöntämiin lainoihin liittyy kovenanteja. Mikäli yhtiö ei täytä kovenantisopimuksessa määriteltyjä kovenanttirajoja, rahoittajilla on oikeus irtisanoa takaisinmaksettavaksi lainat, joita kovenantisopimus koskee. Noudatettava kovenanttitaso tarkistetaan puolivuositain rullaavan kahdentoista (12) kuukauden perusteella:

Omavaraisuusasteen tulee olla vähintään 35 prosenttia ajankohdasta riippuen. Lainojen korollisten nettovelkojen (taseen korolliset nettovelat mukaan lukien leasingvastuukanta) ja käyttökäteen suhteen tulee olla enintään 3,0:1 (31.12.2012) ja enintään 2,5 30.6.2013 ja siitä eteen päin. Korollisten nettovelkojen ja käyttökäteen suhde lasketaan IFRS-periaatteita noudattaen.

Vaihtuvakorkoisten rahalaitoslainasopimusten mukainen korko vaihtelee kolmen kuukauden – kahdentoista kuukauden euriborin välillä liisätynä marginaalilla, jonka vaihteluväli on 2,40–5,00 prosenttiyksikköä.

Niiden rahalaitoslainojen määrä, joita kovenantit koskevat, oli 31.12.2013 pääomamäärältään yhteensä 6,4 miljoonaa euroa (31.12.2011: 7,6 miljoonaa euroa). 31.12.2013 yhtiön omavaraisuusaste oli 14,2 prosenttia laskettuna koko omasta pääomasta (2012: 22,6 prosenttia), korollisten nettovelkojen ja käyttökäteen suhde oli negatiivinen (2012: negatiivinen). Tilinpäätöshetkellä yhtiö ei näin ollen täytä kovenanttiehtoja ja kovenanttien alaiset lainat on esitetty lyhytaikaisena vieraana pääomana. Yhtiö on kuitenkin saanut vapauttavat kovenanttilausumat rahoittajiltaan 31.12.2014 asti.

Valuuttariski. Emoyhtiön toimintavaluutta on euro. Ulkomaan rahan määräiset varat ja velat muutettuna euroiksi raportointikauden päättymispäivän kurssiin ovat seuraavat:

TEUR	2013					2012				
	USD	CNY	DKK	GBP	HKK	USD	CNY	DKK	GBP	HKK
Lyhytaikaiset varat										
Muut rahoitusvarat	107	52	83	11	5	160	167	9	29	3
Myyntisaamiset ja muut saamiset	668	11	37	44	0	2 029	173	83	116	0
Lyhytaikaiset velat										
Korolliset velat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Korottomat velat	113	21	226	40	0	121	189	266	44	0
Avoin positio	662	42	-107	15	5	2 068	151	-174	100	3

Seuraavassa taulukossa on esitetty herkkyyshanalyysi translaatoris-kistä Yhdysvaltain dollarin, Kiinan juanin, Tanskan kruunun, Englannin punnan sekä Hongkongin dollarin osalta. Herkkyyshanalyysissä on huomioitu 5 prosentin kurssimuutosten vaikutukset raportoin-

tikauden päättymispäivän ulkomaan rahan määräisiin varoihin ja velkoihin. Nettosijoituksia ulkomaisiin yksiköihin ei ole sisällytetty herkkyyshanalyysiin.

TEUR	2013					2012				
	USD	CNY	DKK	GBP	HKK	USD	CNY	DKK	GBP	HKK
Vaikutus tulokseen ennen veroja	33	2	-5	1	0	103	8	-9	5	0

Pääoman hallinta. Konsernin pääoman hallinnan pyrkimyksenä on optimaalisen pääomarakenteen avulla tukea liiketoimintaa varmistamalla normaalit toimintaedellytykset ja kasvattaa omistaja-arvoa tavoitteena paras mahdollinen tuotto. Optimaalinen pääomarakenne takaa myös pienemmät pääoman kustannukset.

Yhtiö lukee pääomaan sekä oman pääoman että lainat rahoituslaitoksilta ja lähipiiriin luettavalta Oy Turret Ab:lta.

Pääomarakenteeseen vaikutetaan mm. osingonjaon ja osakeantien kautta. Konserni voi vaihdella ja mukauttaa osakkeenomistajille maksettujen osinkojen tai näille palautettavan pääoman määrää, tai uusien liikkeeseen laskettavien osakkeiden lukumäärää tai päättää omaisuuserien myynneistä velkojen vähentämiseksi.

Yhtiö seuraa pääomarakennettaan omavaraisuusasteen avulla. Omavaraisuusasteen tulee rahoituskovenanttien ehtojen mukaisesti olla vähintään 35 prosenttia ajankohdasta riippuen (31.12.2013 =14,2% koko omasta pääomasta laskettuna ja 13,2% emoyhtiön omistajille kuuluvasta omasta pääomasta). 31.12.2013 tilanteessa yhtiö ei täyttänyt rahoituskovenanttien ehtoja. Tämän johdosta pitkäaikaiset rahoituslainat on esitetty tilinpäätöksessä IFRS-sääntöjen mukaisesti lyhytaikaisina. Yhtiö on kuitenkin saanut vapauttavat kovenanttilausumat rahoittajiltaan 31.12.2014 asti.

Omavaraisuusasteen laskentakaava löytyy tilinpäätöksestä sivulta 9.

Konsernin nettovelkaantumisasteet 31.12.2013 ja 31.12.2012 olivat seuraavat:

TEUR	2013	2012
Korolliset velat	14 265	12 606
Rahavarat	496	477
Korolliset nettovelat	13 769	12 129
Oma pääoma yhteensä	3 670	7 489
Nettovelkaantumisaste koko omasta pääomasta, %	375,2 %	162,0 %

Nettovelkaantumisaste emoyhtiön omistajille kuuluvasta omasta pääomasta on 402,2%.

Lainoihin rahoituslaitoksilta liittyy kovenanteja, jotka on kuvattu kohdassa "Maksuvalmiusriski".

33. Vuokrasopimukset

TEUR	2013	2012
Rahoitusleasing sopimuksilla hankittujen aineettomien hyödykkeiden hankintameno	726	850
Kertyneet poistot	-632	-620
Kirjanpitoarvo	94	230
Rahoitusleasing sopimuksilla hankittujen aineellisten hyödykkeiden hankintameno	6 712	7 205
Kertyneet poistot	-5 462	-4 950
Kirjanpitoarvo	1 250	2 255
Tilikauden lopussa tulevien vähimmäisvuokrien nykyarvo ei-irtisanottavien rahoitusleasing-sopimusten osalta		
Tulevat vähimmäisvuokrat yhteensä	1 210	2 311
Vähennetään korkokulut	-45	-114
Tulevien vähimmäisvuokrien nykyarvo	1 165	2 197
Rahoitusleasing velkojen bruttomäärä - vähimmäisvuokrat erääntymisajoin		
Vuoden kuluessa	870	1 330
Yhtä vuotta pidemmän ajan ja enintään 5 vuoden kuluttua	340	749
Yli 5 vuoden kuluttua		232
	1 210	2 311
Tulevat rahoituskulut	-45	-114
Rahoitusleasingvelkojen nykyarvo	1 165	2 197
Rahoitusleasingvelkojen nykyarvo erääntyy seuraavasti:		
Vuoden kuluessa	834	1 251
Yhtä vuotta pidemmän ajan ja enintään 5 vuoden kuluttua	331	720
Yli 5 vuoden kuluttua		226
Yhteensä	1 165	2 197

Emoyhtiön tuloslaskelma (FAS)

€	1.1.–31.12.2013	1.1.–31.12.2012
Liikevaihto	239 286	5 095 260
Liiketoiminnan muut tuotot	80 810	262 358
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-2 173	-1 438
Ulkopuoliset palvelut	-45 192	-59 951
Materiaalit ja palvelut yhteensä	-47 366	-61 389
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 570 407	-2 514 468
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-295 985	-371 182
Muut henkilösivukulut	-62 637	-103 834
Henkilösivukulut yhteensä	-358 623	-475 016
Henkilöstökulut yhteensä	-1 929 030	-2 989 484
Poistot ja arvonalentumiset		
Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä	-253 956	-633 857
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-253 956	-633 857
Liiketoiminnan muut kulut	-5 972 117	-6 358 452
Kulut yhteensä	-8 202 469	-10 043 182
Liiketulos	-7 882 372	-4 685 564
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korko- ja rahoitustuotot		
Korkotuotot	34 936	61 045
Tuotot pysyvien vastaavien sijoituksista	0	3 911
Muut rahoitustuotot	182	817
Korko- ja rahoitustuotot yhteensä	35 118	65 773
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Korkokulut	-462 633	-344 697
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	-2 178 625	-14 098 864
Muut rahoituskulut	-306 096	-94 231
Korko- ja rahoituskulut yhteensä	-2 947 354	-14 537 791
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-2 912 236	-14 472 017
Tulos ennen satunnaisia eriä	-10 794 608	-19 157 581
Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	-10 794 608	-19 157 581
Tuloverot	0	0
Tilikauden tulos	-10 794 608	-19 157 581

Emoyhtiön tase (FAS)

€	31.12.2013	31.12.2012
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	261 725	450 780
Muut pitkävaikutteiset menot	0	25 934
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	261 725	476 714
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	98 526	132 045
Muut aineelliset hyödykkeet	11 477	11 477
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	110 003	143 522
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksistä	22 781 823	24 986 321
Muut osakkeet	13 676	19 231
Sijoitukset yhteensä	22 795 499	25 005 553
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	23 167 227	25 625 789
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	578 018	3 924 187
Lainasaamiset	12 445 369	8 675 550
Siirtosaamiset	144 117	864 005
Muut saamiset	2 461 108	1 537 004
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	15 628 612	15 000 746
Rahavarat		
Rahat ja pankkisaamiset	110 978	9 265
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	15 739 590	15 010 011
VASTAAVAA YHTEENSÄ	38 906 817	40 635 800
VASTATTAVAA	31.12.2013	31.12.2012
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	585 394	585 394
Ylikurssirahasto	218 725	218 725
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	29 641 630	20 596 197
Ed. tilikauden voitto	-15 866 629	3 290 952
Tilikauden tulos	-10 794 608	-19 157 581
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	3 784 513	5 533 688
VIERAS PÄÄOMA		
PAKOLLISET VARAUKSET		
Pakolliset varaukset	0	390 000
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Pitkäaikaiset lainat	4 471 332	6 092 406
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	4 471 332	6 092 406
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Lainat rahoituslaitoksilta	2 775 051	3 164 628
Ostovelat	1 204 769	565 275
Muut lyhytaikaiset velat	26 017 829	24 070 847
Siirtovelat	653 323	818 956
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	30 650 973	28 619 706
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	35 122 305	34 712 112
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	38 906 817	40 635 800

Emoyhtiön rahavirtalaskelma

€	1.1.–31.12.2013	1.1.–31.12.2012
Liiketoiminnan rahavirta		
Tilikauden tulos	-10 794 608	-19 157 581
Liiketoiminnan rahavirran oikaisut		
Poistot	253 956	633 857
Tytäryhtiöosakkeiden arvonalentumiset	2 204 498	13 949 222
Lainasaamisen alaskirjaus	-25 874	149 642
Saadut osingot	0	-3 911
Muut oikaisut	-423 330	330 666
Rahoitustuotot ja -kulut	665 385	405 351
Tulorahoitus ennen käyttöpääoman muutosta, korkoja ja veroja	-8 119 973	-3 692 754
Käyttöpääoman muutos	-4 339 198	469 114
Saadut korot	17 406	28 920
Maksetut korot	-682 791	-434 271
Maksetut verot	220 500	-220 500
Liiketoiminnan nettorahavirta	-12 904 056	-3 849 491
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-5 448	-30 939
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	38 885	150 000
Saadut osingot	0	3 911
Investointien rahavirta yhteensä	33 437	122 973
Rahavirrat ennen rahoitusta	-12 870 619	-3 726 519
Rahoituksen rahavirta		
Pitkäaikaisten lainojen nosto	0	4 414 660
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksu	-391 876	-1 119 645
Lyhytaikaisten lainojen nosto	5 118 775	685 194
Takaisin maksetut konsernilainat	-800 000	-800 000
Osakemerkinnöistä saadut maksut	9 045 433	0
Rahoituksen nettorahavirta	12 972 332	3 180 209
Rahavarojen muutos	101 713	-546 310
Rahavarat tilikauden alussa	9 265	555 575
Rahavarat tilikauden lopussa	110 978	9 265

Laskelma emoyhtiön oman pääoman muutoksista

€	Osakepääoma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Edellisten tilikausien voitto	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2013	585 394	218 725	20 596 197	-15 866 629	5 533 687
Siirto ylikurssirahastosta					
Sij. vapaan oman pääoman rahasto					
Uusmerkintä			9 045 433		9 045 433
Maksettu osinko					
Tilikauden tulos				-10 794 608	-10 794 608
Oma pääoma 31.12.2013	585 394	218 725	29 641 630	-26 661 237	3 784 512
Oma pääoma 1.1.2012	585 394	218 725	20 596 197	3 290 953	24 691 269
Siirto ylikurssirahastosta					
Sij. vapaan oman pääoman rahasto					
Uusmerkintä					
Maksettu osinko					
Tilikauden tulos				-19 157 581	-19 157 581
Oma pääoma 31.12.2012	585 394	218 725	20 596 197	-15 866 629	5 533 687

Emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat 31.12.2013 olivat 2 980 393,36 euroa (2012: 4 729 568,43 euroa).

1. Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Aineelliset ja aineettomat hyödykkeet. Aineelliset ja aineettomat hyödykkeet on merkitty taseeseen alkuperäiseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Poistot on tehty hyödykkeen käyttöönottovuodesta alkaen.

Poistoajat ovat:

Koneet ja kalusto	25 % menojäätännöspoisto tai 4 vuotta tasapoisto
Aineettomat oikeudet	4 vuotta tasapoisto
Muut pitkävaikutteiset menot	3-5 vuotta tasapoisto

SIJOITUKSET

Pysyvien vastaavien sijoitukset arvostetaan hankintahintaan tai sitä alhaisempaan tulevaisuudessa todennäköisesti kerryttämään tuloon. Tytäryhtiöosakkeisiin on tilikaudella tehty arvonalentumiskirjauksia yhteensä 2.204.498,49 euroa, koska niiden tuotto-odotukset ovat pienentyneet.

RAHOITUSVÄLINEIDEN ARVOSTAMINEN

Johdannaiset. Yhtiön johdannaiset sisältävät koronvaihtosopimuksia. Koronvaihtosopimuksilla vaihdetaan yhtiön rahalaitoslainojen vaihtuva korko kiinteäksi. Johdannaissopimusten käyvät arvot sisällytetään luonteensa mukaisesti joko lyhytaikaisiin saamisiin tai velkoihin.

Eläkkeet. Emo-yhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisissa eläkeyhtiöissä. Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

Ulkomaan rahan määräiset erät. Ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilinpäätöspäivän kurssiin.

Emo-yhtiön liitetiedot on esitetty euron tarkkuudella ellei toisin ole mainittu.

2. Emoyhtiön tuloslaskelman liitetiedot

LIIVEVAIHTO	2013	2012
Liikevaihto koostuu kokonaisuudessaan hallintopalvelueloituksista	239 286	5 095 260
LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT		
Julkiset avustukset	47 098	203 024
Muut erät	33 712	59 334
Yhteensä	80 810	262 358
HENKILÖSTÖÄ JA TOIMIELINTEN JÄSENIÄ KOSKEVAT LIITETIEDOT		
Emoyhtiön palveluksessa on tilikaudella ollut keskimäärin	18	27
Emoyhtiön palveluksessa tilikauden lopussa	15	21
Henkilöstökulut		
Johdon ja hallituksen palkat ja palkkiot	-1 030 105	-482 708
Palkat ja palkkiot	-540 303	-2 031 760
Eläkekulut	-295 985	-371 182
Muut henkilöstökulut	-62 637	-103 834
Henkilöstökulut yhteensä tuloslaskelmassa	-1 929 030	-2 989 483
Luontoisedut		
Johdon ja hallituksen luontoisetujen raha-arvot	-15 180	-17 460
Muiden luontoisetujen raha-arvot	-68 713	-75 648
Luontoisedut yhteensä	-83 893	-93 108
Yhteensä	-2 012 923	-3 082 592
LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT		
Tilintarkastajan palkkiot		
KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy		
Tilintarkastuspalkkiot	-49 334	-46 278
Muut palvelut	-182 897	-36 286
	-232 231	-82 564
POISTOT JA ARVONALENTUMISET		
Poisto aineettomista oikeuksista	-194 503	-200 674
Poisto aineellisista hyödykkeistä	-33 519	-43 112
Poisto muista pitkävaikutteisista menoista	-25 934	-390 071
	-253 956	-633 857

RAHOITUSTUOTOT JA -KULLUT	2013	2012
Korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	34 933	59 430
Muilta	185	2 433
Korko- ja rahoitustuotot yhteensä	35 118	61 863
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-49 409	-90 634
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	-2 178 625	-14 098 864
Muille	-719 320	-348 294
Korko ja muut rahoituskulut yhteensä	-2 947 354	-14 537 791
TOIMIELINTEN JÄSENTEN LIITETIEDOT	2013	2012
Palkat ja palkkiot		
Esa Harju, toimitusjohtaja 1.1.2013 alkaen *)	357 541	0
Timo Kaisla, väliaikainen toimitusjohtaja 7.11.2012 -31.12.2012	0	26 040
Kari Happonen, toimitusjohtaja 6.11.2012 asti *)	0	254 550
Hallitus		
Ervi Pertti (puheenjohtaja)	45 999	45 915
Ehmröoth Paul (varapuheenjohtaja)	33 375	34 000
Heikkonen Matti	23 250	24 833
Järvinen Matti (24.4.2013 asti)	13 083	26 083
Konttinen Samu	22 500	23 083
Koskelo Ilari (24.4.2013 alkaen)	0	0
Kuivalainen Kirsi-Marja (24.4.2013 asti)	10 833	23 333
Wiiala May (24.4.2013 alkaen)	12 174	0
Toimielinten palkat ja palkkiot yhteensä	518 755	457 838

*) sisältää luontoisedut

Toimitusjohtajalla on vapaaehtoinen lisäeläkejärjestely (ks. tarkemmin konsernin liitetiedot kohta 28).

Ixonos Management Invest Oy:lle on myönnetty laina konsernin johdon palkitsemisjärjestelyyn liittyen. Järjestelyä on kuvattu tar-

kemmin konsernin liitetiedoissa kohdassa 28. Lähipiiritapahtumat sekä kohdassa 1. konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet.

3. Emoyhtiön taseen liitetietoja

VASTAAVAA	2013	2012
Aineettomat hyödykkeet		
Muut pitkävaikutteiset menot		
Hankintameno tilikauden alussa	7 004 939	7 004 939
Vähennykset tilikauden aikana	0	0
Hankintameno tilikauden lopussa	7 004 939	7 004 939
Kertyneet poistot	-6 979 005	-6 588 934
Tilikauden poistot	-25 934	-390 071
Suunnitelman mukaisten poistojen vähennys	0	0
Kertyneet poistot tilikauden lopussa	-7 004 939	-6 979 005
Kirjanpitoarvo	0	25 934
Aineettomat oikeudet		
Hankintameno tilikauden alussa	1 561 719	1 541 616
Lisäykset tilikauden aikana	5 448	20 103
Vähennykset tilikauden aikana	0	0
Hankintameno tilikauden lopussa	1 567 167	1 561 719
Kertyneet poistot	-1 110 938	-910 264
Tilikauden poistot	-194 503	-200 674
Suunnitelman mukaisten poistojen vähennys	0	0
Kertyneet poistot tilikauden lopussa	-1 305 441	-1 110 938
Kirjanpitoarvo	261 726	450 781
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja laitteet		
Hankintameno tilikauden alussa	778 095	857 925
Lisäykset tilikauden aikana	0	10 836
Vähennykset tilikauden aikana	0	-90 666
Hankintameno tilikauden lopussa	778 095	778 095
Kertyneet poistot	-634 572	-591 461
Tilikauden poistot	-33 519	-43 112
Suunnitelman mukaisten poistojen vähennys	0	0
Kertyneet poistot tilikauden lopussa	-668 091	-634 573
Kirjanpitoarvo	110 003	143 521
Sijoitukset		
Hankintameno tilikauden alussa	25 005 553	38 954 775
Vähennykset tilikauden aikana	-2 210 053	-13 949 222
Hankintameno tilikauden lopussa	22 795 499	25 005 553

	2013	2012
LYHYTAIKAISET SAAMISET		
Saamiset konserniyhtiöiltä		
Myyntisaamiset	578 018	3 893 632
Lainasaamiset ja konsernitilisaamiset	12 445 369	8 675 550
Muut saamiset	2 075 006	1 177 833
Saamiset konserniyhtiöiltä yhteensä	15 098 393	13 747 015
Saamiset muilta		
Myyntisaamiset	0	30 555
Siirtosaamiset	144 117	864 005
Muut saamiset	386 102	359 171
Saamiset muilta yhteensä	530 219	1 253 731
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	15 628 612	15 000 746
Siirtosaamiset ja muut saamiset		
Olennaiset erät		
Menoennakot	144 117	392 916
Vuokravakuudet	266 601	357 170
Arvonlisäverosaamiset	117 942	0
Tuloverot	0	220 500
TyEL-vakuutussaaminen	0	220 979
Muut	1 559	31 611
Yhteensä	530 219	1 223 176
PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA		
Lainat rahoituslaitoksilta	4 471 332	6 092 406
josta erääntyy yli 5 vuoden päästä	0	0
LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA		
Lainat rahoituslaitoksilta	2 775 051	3 164 628
Velat konserniyhtiöille		
Ostovelat	116 026	35 414
Lainat ja konsernitilivelat	22 441 845	23 591 106
Muut velat	17 488	20 341
Velat konserniyhtiöille yhteensä	22 575 359	23 646 860
Velat muille		
Ostovelat	1 088 744	529 861
Muut lyhytaikaiset velat	3 558 496	459 401
Siirtovelat	653 323	818 956
Velat muille yhteensä	5 300 563	1 808 218
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	30 650 973	28 619 706
Siirtovelat		
Lomapalkkavaraukset	184 334	206 821
Korkosuojaus	47 238	87 208
Palkat sosiaalikuluneen	134 458	465 527
Muut	287 293	59 400
Siirtovelat yhteensä	653 323	818 956

	2013	2012
VASTUUSITOUMUKSET JA ANNETUT VAKUUDET		
Leasing- ja vuokravastuut		
Leasing-vastuut, 12 kk	109 881	281 498
Leasing-vastuut, yli 12 kk	47 575	124 978
Leasing-vastuut yhteensä	157 456	406 476
Vuokravastuut	3 375 920	4 456 064
Muut vastuut	3 738	9 898
Konserniyhtiöiden puolesta annetut takaukset	4 004 922	3 404 153

Pantattu omaisuus. Yhtiöllä oli 31.12.2013 9 kpl 1.000.000,00 euron ja 1 kpl 800.000,00 euron arvoista yritysikiinnitystä omien rahalaitoslainojen vakuutena sekä 2 kpl 1.000.000,00 euron ja 3 kpl 500.000,00 euron arvoista yritysikiinnitystä Oy Turret Ab:lta saadun lyhytaikaisen 3.500.000,00

euron vieraan pääoman ehtoisen lisärahoituksen vakuutena. Yritysikiinnitysten yhteismäärä on 13.300.000 euroa. Kiinnitykset ovat yhteensä 10.746.383 euron määräisten rahalaitoslainojen ja limiittien sekä Oy Turret Ab:lta saadun 3.500.000,00 euron lisärahoituksen vakuutena.

TYTÄRYHTIÖT

Nimi	Kotipaikka Maa, kaupunki	Emoyhtiön omistusosuus
Ixonos Finland Oy	Suomi, Helsinki	100%
Ixonos Estonia OÜ	Viro, Tallinna	100%
Ixonos Germany GmbH	Saksa, Berliini	100%
Ixonos Slovakia s.r.o.	Slovakia, Kosice	100%
Beijing Ixonos Technology Co., Ltd.	Kiina, Peking	100%
Chengdu Ixonos Technology Co., Ltd.	Kiina, Chengdu	100%
Ixonos Denmark ApS	Tanska, Kööpenhamina	100%
Ixonos USA Ltd.	USA, San Jose	100%
Ixonos Hong Kong Ltd	Kiina, Hongkong	100%
Ixonos UK Ltd	Iso-Britannia, Lontoo	100%

Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Helsingissä ____ / ____ 2014

Esa Harju
Toimitusjohtaja

Pertti Ervi
Hallituksen puheenjohtaja

Paul Ehrnrooth
Hallituksen varapuheenjohtaja

Matti Heikkonen
Hallituksen jäsen

Samu Konttinen
Hallituksen jäsen

Ilari Koskelo
Hallituksen jäsen

May Wiiala
Hallituksen jäsen

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä ____ / ____ 2014

PricewaterhouseCoopers Oy
KHT- Yhteisö

Markku Katajisto
KHT

Tilintarkastuskertomus

Ixonos Oyj:n yhtiökokoukselle. Olemme tilintarkastaneet Ixonos Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen, toimintakertomuksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.–31.12.2013. Tilinpäätös sisältää konsernin taseen, tuloslaskelman, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot sekä emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Hallituksen ja toimitusjohtajan vastuu. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisesta ja siitä, että konsernitilinpäätös antaa oikeat ja riittävät tiedot EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat oikeat ja riittävät tiedot Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti. Hallitus vastaa kirjanpidon ja varainhoidon valvonnan asianmukaisesta järjestämisestä ja toimitusjohtaja siitä, että kirjanpito on lainmukainen ja varainhoito luotettavalla tavalla järjestetty.

Tilintarkastajan velvollisuudet. Velvollisuutenamme on antaa suorittamamme tilintarkastuksen perusteella lausunto tilinpäätöksestä, konsernitilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta. Tilintarkastuslaki edellyttää, että noudatamme ammattieettisiä periaatteita. Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvä tilintarkastustapa edellyttää, että suunnittelemme ja suoritamme tilintarkastuksen hankkiaksemme kohtuullisen varmuuden siitä, onko tilinpäätöksessä tai toimintakertomuksessa olennaista virheellisyttä, ja siitä, ovatko emoyhtiön hallituksen jäsenet tai toimitusjohtaja syyllistyneet tekoon tai laiminlyöntiin, josta saattaa seurata vahingonkorvausvelvollisuus yhtiötä kohtaan, taikka rikkoneet osakeyhtiölakia tai yhtiöjärjestystä.

Tilintarkastukseen kuuluu toimenpiteitä tilintarkastusevidenssin hankkimiseksi tilinpäätökseen ja toimintakertomukseen sisältyvistä luvuista ja niissä esitettävistä muista tiedoista. Toimenpiteiden valinta perustuu tilintarkastajan harkintaan, johon kuuluu väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvan olennaisen

virheellisuuden riskien arvioiminen. Näitä riskejä arvioidessaan tilintarkastaja ottaa huomioon sisäisen valvonnan, joka on yhtiössä merkityksellistä oikeat ja riittävät tiedot antavan tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisen kannalta. Tilintarkastaja arvioi sisäistä valvontaa pystyäkseen suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta ei siinä tarkoituksessa, että hän antaisi lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta. Tilintarkastukseen kuuluu myös sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuuden, toimivan johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden kohtuullisuuden sekä tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen yleisen esittämistavan arvioiminen.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Lausunto konsernitilinpäätöksestä. Lausuntonamme esitämme, että konsernitilinpäätös antaa EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista.

Lausunto tilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta. Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat ristiriidattomia.

Helsingissä 7. päivänä maaliskuuta 2014

PricewaterhouseCoopers Oy
KHT-yhteisö

Markku Katajisto
KHT

IXONOS

Ixonos Oyj | PL 284, 00811 Helsinki | www.ixonos.com

y-tunnus: 0997039-6