

## Osavuositarkastus ajalta 1.1.–31.3.2012

### IXONOSIN LIIKEVAIHTO JA LIIKETULOS ENNEN KERTAERIÄ HEIKKENIVÄT ENNUSTETUSTI. LIIKEARVOA ALASKIRJATAAN 9,2 MILJOONAA EUROAA.

#### Katsauskausi lyhyesti:

- Katsauskauden liikevaihto oli 17,7 MEUR (2011: 21,1 MEUR), liikevaihdon muutos oli -16,4 prosenttia.
- Liiketulos ennen kertaluonteisia eriä oli -1,3 MEUR (2011: 0,4 MEUR), -7,2 prosenttia liikevaihdosta.
- Liikearvon alaskirjaus -9,2 MEUR
- Liiketulos oli -10,5 MEUR (2011: 0,4 MEUR).
- Nettotulos oli -10,2 MEUR (2011: 0,2 MEUR).
- Tulos per osake oli -0,68 euroa (2011: 0,01 euroa).
- Liiketoiminnan nettorahavirta oli 0,4 MEUR (2011: 0,4 MEUR).

#### Tulevaisuuden näkymät lyhyesti:

- Yhtiön näkymät säilyvät ennallaan: yhtiön vuoden 2012 liikevaihdon ennustetaan laskevan selvästi vuodesta 2011, mutta ylittävän 60 miljoonaa euroa, ja liikevoiton ennen kertaluonteisia eriä odotetaan olevan positiivisen.

#### Toimitusjohtaja Kari Happonen:

Viime vuonna toimintaympäristössämme käynnistyneet merkittävät muutokset vahvistuivat kuluvan vuoden ensimmäisen neljänneksen aikana. Toimittamiemme Symbian- ja MeeGo-älypuhelimien tuote- ja ohjelmistokehityspalveluiden kysyntä tulee hiipumaan kuluvan tilikauden ensimmäisen vuosipuoliskon kuluessa. Alkuvuodesta koimme volyymin yllättävän laskun myös Suomen julkisen sektorin liiketoiminnassa.

Näiden meille merkittävien liiketoiminta-alueiden kysynnän heikkeneminen johti alkuvuoden liikevaihdon laskuun edellisvuoteen verrattuna: ensimmäisen neljänneksen liikevaihto 17,7 miljoonaa euroa jäi 16,4 prosenttia vuoden 2011 vastaavasta liikevaihdosta. Liikevaihdon lasku heikensi myös yhtiön kannattavuutta: liiketulos ennen kertaluonteisia eriä oli -1,3 miljoonaa euroa.

Yhtiön kilpailukyvyyn turvaamiseksi ja ylläpitääksemme mahdollisimman hyvää kannattavuutta kävimme kotimaan henkilöstön kanssa yhteistoimintaneuvottelut alkuvuodesta. Neuvottelujen tuloksena yhtiön kotimaan tuotannosta sekä hallinto- ja tukitoiminnoista joudutaan irtisanomaan tai lomauttamaan enintään 136 henkilöä kesäkuun 2012 loppuun mennessä. Ulkomaisista tytäryhtiöistä olemme joutuneet vähentämään 20 henkilöä. Olemme lisäksi toteuttaneet muita säästötoimia yhtiön kulurakenteen sopeuttamiseksi muutokseen.

Tulevaisuuden näkymien heikkeneminen etenkin Suomen julkisen sektorin asiakkuuksissa johti yhtiön taseessa olevan liikearvon alaskirjaamiseen 9,2 miljoonalla eurolla. Tällä kertaluonteisella erällä ei ole kassavirtavaikutusta, mutta se painoi ensimmäisen neljänneksen liikevoiton 10,5 miljoonaa euroa tappiolliseksi.

Käynnissä olevan muutoksen keskellä olemme kuitenkin kyenneet voittamaan uusia kotimaisia ja kansainvälisiä asiakkaita sekä hidastamaan liiketoiminnan volyymin pienenemistä. Uusiasiakashankinnan keihäänkärkinä toimivat strategiamme mukaisesti uudet teknologiat sekä uudet tuotteemme, joiden kehittämiseen olemme viimeisen kahden vuoden kuluessa merkittävästi investoineet.

Panostamme mobiililaitteiden tuotekehitysratkaisuissa voimakkaasti Linux-pohjaisiin käyttöjärjestelmiin kuten Androidiin sekä monikanavaisissa online-palveluissa Linuxiin perustuviin Open Source -teknologioihin. Julkistimme jo viime vuoden puolella Ixonos Elastic Cloud -

pilvipalvelualustan, Ixonos App Agency -palvelun mobiiliapplikaatioiden kehittämiseen sekä Ixonos Experience Store -applikaatiokauppa-alustan. Kaikki julkistamamme tuotteet ja ratkaisut ovat jo käytössä lukuisien uusien asiakkaiden hankkeissa.

Kuluvan vuoden alkupuolella julkistimme Mobile World Congressissa Ixonos Smartphone Platform -älypuhelinlaturan sekä siihen perustuvan ensimmäisen referenssilaitteen, Qualcommin teknologiaan ja Android-käyttöjärjestelmään perustuvan älypuhelimien. Samassa yhteydessä lanseerasimme myös Ixonos IVI Connect -tuotteen, joka integroi auton informaatio- ja viihdejärjestelmät käyttäjien mobiililaitteisiin ja Internetin pilvipalveluihin. Intel Developer Forumissa Pekingissä julkistimme Ixonos 3D Engine -alustan kolmiulotteisten käyttöliittymien toteuttamiseen ja Dubaissa Mobile Show Middle East -tapahtumassa Super App -applikaatioalustan seuraavan sukupolven mobiiliapplikaatioiden kehittämiseksi.

Asiakaskuntamme kasvoi lukumäärältään merkittävästi viime vuonna ja tulee kuluvan vuoden aikana entisestään laajenemaan. Globaali langattomien laitteiden ja niillä käytettävien monikanavaisten online-palveluiden markkina on tutkimuslaitosten mukaan lähivuosina kasvamassa voimakkaasti. Uskomme korkealuokkaisten, erinomaisen käyttökokemuksen tarjoavien tuotteistettujen ratkaisujemme luovan meille vahvan pohjan kasvattaa uusia asiakkuuksiamme ja rakentaa kasvua tulevina vuosina.

## LIIKETOIMINTA

Ixonos on luova mobiiliratkaisujen tuottaja. Toimitamme tuotteita ja palveluita langattomien laitteiden sekä monikanavaisten pilvipalveluiden ja mobiiliapplikaatioiden kehittämiseen. Yhdessä asiakasyritystemme kanssa luomme tuotteita ja palveluita, joiden avulla kuluttajat voivat nauttia elämyksellisistä digitaalisista kokemuksista ajasta ja paikasta riippumatta.

Edistämme asiakasyritystemme kilpailukykyä mahdollistamalla asiakkaidemme laitteiden ja palveluiden kustannustehokkaan kehittämisen, nopean markkinoille tuonnin sekä yliveraisen käyttökokemuksen. Pyrimme asemoitumaan mobiiliteollisuuden johtavien innovaattoreiden strategiseksi kumppaniksi.

Toimipisteemme sijaitsevat Suomessa, Etelä-Koreassa, Isossa-Britanniassa, Kiinassa, Saksassa, Slovakiassa, Tanskassa, Virossa ja Yhdysvalloissa.

**Connected Devices** -palvelualueeseen kuuluvat mobiililaitteiden tuotekehityksen tuotteet ja palvelut:

- Ixonos Smartphone Platform™: Tehokkaille piirisarjoille, korkealuokkaisille komponenteille ja 3D-käyttöliittymälle suunniteltu laitealusta.
- Ixonos Smartphone Reference Design: Ixonosin laitealustalle toteutettu Qualcomm Snapdragon -piirisarjalla ja Android Ice Cream Sandwich -käyttöjärjestelmällä varustettu referenssipuhelin.
- Ixonos IVI Connect™: Ohjelmistotuote integroi auton informaatio- ja viihdejärjestelmät käyttäjän mobiililaitteisiin ja pilvipalveluihin; tukee sekä MirrorLink -standardia että iOS- ja Android-laitteita.
- Device Creation Services: Laitekehityspalvelut konseptoinnista valmistukseen ja ylläpitoon kattavat HW-, elektroniikka-, mekaniikka- ja ohjelmistosuunnittelun, tuotannon ja testauksen.
- Mobiiliohjelmistojen kehityksen ja -järjestelmäintegroinnin asiantuntijapalvelut.

Palvelualueen asiakaskunta koostuu kansainvälisillä markkinoilla toimivista langattomien teknologioiden toimittajista, mobiililaittevalmistajista, teleoperaattoreista, autoteollisuuden yrityksistä sekä viihde-elektroniikkavalmistajista. Asiakkaita ovat muun muassa Bang&Olufsen, Cassidian, Huawei, Intel, Nokia, Polycom, Samsung ja Vodafone.

**Online Solutions** -palvelualueeseen kuuluvat globaalit pilvipalveluiden ja mobiiliapplikaatioiden kehittämisen tuotteet ja palvelut:

- Ixonos Elastic Cloud™: Red Hat -sertifioitu, skaalautuva ja turvallinen yrityspilviratkaisu, joka on kehitetty erityisesti tuotekehityksen ja sähköisten palveluiden alustaksi.

- Ixonos App Agency™: Tarjoaa palvelut mobiili liiketoiminnan konsultoinnista applikaatioiden tuotantoon, käyttöönottoon, ylläpitoon ja analyysitoimintoihin, kaikilla mobiilialustoilla.
- Ixonos Experience Store™: Boutique applikaatiokauppa-alusta ja sähköinen markkinointi- ja jakelukanava, joka mahdollistaa brändin tunnettuuden lisäämisen, asiakasuskollisuuden syventämisen sekä mobiilisovellusten kaupallistamisen.
- Online-palveluiden järjestelmäintegraatio- ja asiantuntijapalvelut.

Suomessa Online Solutions -palvelualueen tarjontaa täydentävät sähköisen asioinnin sekä palveluliiketoiminnan online-ratkaisut:

- Ixonos City Online™: Pilvipalvelu, joka mahdollistaa kunnallisten asiointipalveluiden nopean, vakioidun ja kustannustehokkaan kehittämisen ja käyttöönoton.
- Sähköisen asioinnin ja palveluliiketoiminnan järjestelmäintegraatio- ja asiantuntijapalvelut.

Palvelualueen asiakaskunta koostuu kustannus-, viestintä-, telekommunikaatio- ja palvelualueen yrityksistä sekä suomalaisista julkishallinnon organisaatioista. Asiakkaita ovat muun muassa BBC, eBay India, Evri, eZ Systems, Groupon, Hotels.com, Nokia, Nokia Siemens Networks, Procter & Gamble ja Time Out. Kotimaisia asiakkaita ovat muun muassa Elisa, Fonecta, Kuntien Tiera, OP-Pohjola, Oulun kaupunki, Tampereen kaupunki, Telia-Sonera, SanomaPro sekä Valtiovarainministeriö.

**User Experience Design** –palvelualueeseen kuuluvat asiakasyrityksen brandia tukevien kokonaisvaltaisten käyttökokemusten konseptointi- ja toteutuspalvelut sekä langattomien laitteiden, monikanavaisten online-palveluiden ja mobiiliapplikaatioiden käyttöliittymä tuotteet ja – palvelut:

- Ixonos 3D Engine™: Käyttöliittymäalusta, joka mahdollistaa asiakaskohtaisesti sovitettujen 3D-käyttöliittymien kehittämisen kaikenkokoisiin ja -muotoisiin laitteisiin, alustasta ja piirisarjasta riippumatta.
- Ixonos Super App™: Seuraavan sukupolven applikaatioalusta yhdistää saumattomasti ja käyttäjäystävällisesti verkkosisältöjä ja toiminnallisuuksia useista eri online-palveluista ja integroi ne sosiaalisiin verkkopalveluihin.
- Palvelumuotoilun (Service Design), käyttökokemus- ja käyttöliittymäsuunnittelun ja implementoinnin asiantuntijapalvelut.

Palvelualueen asiakkaita ovat muun muassa BBC, ESPN, Intel, Nokia, Scanlife, Turner Broadcasting ja Vodafone.

## **MUUTOKSET SEGMENTTIRAPORTOINNISSA**

Ixonos raportoi liiketoimintansa yhdessä segmentissä 1.1.2012 alkaen. Raportoinnin muutoksesta tiedotettiin 25.4.2012. Raportoitava segmentti koostuu edellä kuvatuista kolmesta palvelualueesta: Connected Devices, Online Solutions ja User Experience Design. Palvelualueiden tuote- ja palvelutarjonta muodostaa yhtiön langattomien laitteiden, online-palveluiden sekä mobiiliapplikaatioiden tuotekehitykseen erikoistuvan ydinliiketoiminnan.

## **LIKEVAIHTO**

Konsernin liikevaihto ensimmäisellä vuosineljänneksellä oli 17,7 MEUR (2011: 21,1 MEUR), mikä on 16,4 prosenttia vähemmän kuin edellisvuonna.

## **TULOS**

Konsernin liiketulos ennen liikearvon alaskirjausta oli -1,3 MEUR (2011: 0,4 MEUR), konsernin liiketulos -10,5 MEUR ja tulos ennen veroja -10,6 MEUR (2011: 0,3 MEUR). Katsauskauden tulos oli -10,2 MEUR negatiivinen (2011: 0,2 MEUR). Tulos per osake oli -0,68 euroa (2011: 0,01 EUR). Liiketoiminnan rahavirta/osake oli 0,03 euroa (2011: 0,02). Katsauskauden tulokseen vaikuttaa

kertaluontoinen konserniliikearvon alaskirjaus 9,2 MEUR, joka kohdistuu Online Solutions palvelualueeseen.

## **PÄÄOMAN TUOTTO**

Konsernin oman pääoman tuotto (ROE) oli -168,4 prosenttia (2011: 3,0) ja sijoitetun pääoman tuotto (ROI) -122,2 prosenttia (2011: 4,4).

## **TASE JA RAHOITUS**

Taseen loppusumma oli 41,7 MEUR (2011: 56,5 MEUR). Oma pääoma oli 19,2 MEUR (2011: 28,6 MEUR). Omavaraisuusaste oli 46,0 prosenttia (2011: 50,6). Konsernin likvidit varat olivat tilikauden lopussa 0,8 MEUR (2011: 1,0 MEUR).

Yhtiön taseessa oli katsauskauden lopussa 7,5 MEUR (2011: 8,4 MEUR) pankkilainoja sisältäen käytössä olevat pankkilimiitit. Pankkilainoihin liittyy rahoituskovenanteja, jotka on sidottu yhtiön omavaraisuusasteeseen ja korollisten pankkilainojen ja rullaavan 12 kuukauden käyttökäteen suhteeseen.

## **LIKEARVOT**

Konsernin tasessa oli 31.3.2012 liikearvoa 14,4 miljoonaa euroa, mikä on 9,2 miljoonaa euroa vähemmän kuin tilikauden 2011 lopussa. Liikearvoa on pienentänyt Online Solutions -palvelualueeseen kohdistuneen liikearvon alaskirjaus.

Yhtiö arvioi helmikuussa julkaisemassaan tilinpäätöstiedotteessa riskin liikearvon alaskirjaukselle kasvaneen merkittävästi. Yhtiö totesi, että jos yhtiön arviot kuluvan vuoden kehityksestä ja toiminnan tehostamisesta eivät toteudu, joutuu yhtiö mahdollisesti alaskirjaamaan liikearvoa. Yhtiö suoritti konsernin uusille kassavirtaa tuottaville palvelualueille jaettujen liikearvojen arvonalennustestin maaliskuun lopussa. Arviot yhtiön liikevaihdon ja tuloksen määrästä etenkin Suomen julkisen sektorin asiakkuuksissa ovat täsmentyessään muuttuneet vuoden vaihteen arvioita heikommiksi, mistä johtuen yhtiö kirjasi alas Online Solutions -palvelualueeseen kohdistuvaa liikearvoa 9,2 miljoonaa euroa.

## **RAHAVIRTA**

Konsernin liiketoiminnan rahavirta oli katsauskaudella 0,4 MEUR (2011: 0,4 MEUR). Myyntisaamisten kiertoaajan lyhentämiseksi yhtiö oli 31.3.2012 mennessä myynyt myyntisaamia yhteensä 5,2 MEUR (2011: 3,2 MEUR).

## **HENKILÖSTÖ**

Henkilöstön määrä oli katsauskauden aikana keskimäärin 1 022 (2011: 1 154) ja kauden lopussa 1 010 (2011: 1 149). Yhtiön henkilöstömäärä väheni Suomen yksiköissä, mutta lisääntyi edelleen hieman ulkomaan yhtiöissä. Katsauskauden lopussa konsernin henkilöstöstä 576 henkeä (2011: 719) oli työsuhteessa Suomen yhtiöissä ja 434 henkeä (2011: 430) konsernin ulkomaisissa yhtiöissä.

## **OSAKKEET JA OSAKEPÄÄOMA**

### **Vaihto ja kurssi**

Katsauskaudella yhtiön osakkeen ylin kurssi oli 1,20 euroa (2011: 2,79 euroa), alin 0,79 euroa (2011: 1,50 euroa) ja päätöskurssi 31.3.2012 oli 0,98 euroa (2011: 1,58 euroa). Katsauskauden keskimurssi oli 0,96 euroa (2011: 1,95 euroa). Osakkeita vaihdettiin katsauskauden aikana 1.831.953 kappaletta (2011: 2.497.799 kappaletta), mikä vastaa 12,1 prosenttia (2011: 16,5 prosenttia) osakkeiden lukumäärästä katsauskauden lopussa. Osakekannan markkina-arvo katsauskauden päätöskurssilla 31.3.2012 oli 14.800.434 euroa (2011: 23.861.295 euroa).

## **Osakepääoma**

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

## **Optio-ohjelma 2011**

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

Optio-oikeudet annettiin 31.12.2011 mennessä maksutta Ixonos Oyj:n kokonaan omistaman tytäryhtiön merkittäväksi, jonka hallusta ne jaetaan hallituksen päättämällä tavalla Ixonos Oyj:n ja sen konserniyhtiöiden henkilökuntaan kuuluville 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 1.9-30.11.2011 IV/A:n osalta ollen 0,86 euroa, 1.6-31.8.2012 IV/B:n osalta ja 1.6-31.8.2013 IV/C:n osalta. Merkintähintaa alennetaan muun muassa osinkojen määrällä ja sitä voidaan muutoinkin oikaista ehtojen mukaisesti.

Optio-oikeuksia on allokoitu IV/A sarjaan yhteensä 495.000 kappaletta, jotka on annettu konserniyhtiöiden henkilöstölle optio-ohjelman ehtojen mukaisesti.

## **Osakkeenomistajat**

Osakkeenomistajien lukumäärä 31.3.2012 oli 3 137 (2011: 3 077). Yksityishenkilöt omistivat 56,3 prosenttia (2011: 51,6 prosenttia) ja yhteisöt 43,7 prosenttia (2011: 48,4 prosenttia) osakkeista. Ulkomaalaisomistuksen osuus koko osakemäärästä oli 7,5 prosenttia (2011: 9,1 prosenttia).

## **Hallituksen valtuudet**

Ixonos Oyj:n varsinainen yhtiökokous, joka järjestettiin 4.4.2012, valtuutti hallituksen päättämään maksullisesta osakeannista sekä optio-oikeuksien ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta sekä yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamisesta yhdessä tai useammassa erässä seuraavin ehdoin:

Valtuutuksen nojalla annettavien uusien osakkeiden määrä voi olla yhteensä enintään 1.500.000 osaketta, mikä vastaa noin 10 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista varsinaisen yhtiökokouksen kutsuhetkellä.

Hallitukselle oikeutettiin päättämään em. valtuutuksen rajoissa kaikista osakeannin ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien ja osakeluovutusten 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.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen myös päättämään enintään 1.500.000 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.

Nämä valtuutukset ovat voimassa vuonna 2013 pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka.

## **MUITA KATSAUSKAUDEN TAPAHTUMIA**

### **Yhteistoimintaneuvottelut**

Yhtiö käynnisti 3.1.2012 kotimaan henkilöstönsä kanssa yhteistoimintaneuvottelut. Ixonosin Nokia Oyj:lle MeeGo- ja Symbian-tuotekehitys- ja ohjelmistokehityspalveluiden kysyntä vähentyi vuodenvaihteessa merkittävästi eikä kysynnän odoteta palautuvan aiemmalle tasolle. Neuvottelujen tavoitteena oli löytää keinoja sopeuttaa yhtiön kulurakennetta vastaamaan muuttuneeseen tilanteeseen yhtiön kilpailukyvyn turvaamiseksi.

Neuvottelujen piirissä oli Ixonos-konsernin koko kotimaan henkilöstö. Vaikutusten arvioitiin koskevan yhteensä enintään 150 henkilöä.

Neuvottelut saatiin päätökseen 14.2.2012 ja niiden tuloksena Ixonos Oyj:n ja sen kotimaisten tytäryhtiöiden henkilöstöstä irtisanotaan tai lomautetaan enintään 136 henkilöä kesäkuun 2012 loppuun mennessä. Konsernissa tullaan toteuttamaan myös muita säästö- ja tehostamistoimenpiteitä.

Toimintojen tehostamisen arvioidaan tuottavan noin 1,0 MEUR kuukausittaiset säästöt kuluvan tilikauden kesäkuusta alkaen.

### **Ixonos Oyj:n varsinainen yhtiökokous 4.4.2012**

Ixonos Oyj:n varsinainen yhtiökokous 4.4.2012 vahvisti yhtiön tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.-31.12.2011 sekä myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle.

Yhtiökokous päätti, että osinkoa tilikaudelta ei jaeta.

Yhtiökokous päätti, että hallitukseen valitaan kuusi varsinaista jäsentä. Hallitukseen valittiin jäseniksi uudelleen Paul Ehrnrooth, Pertti Ervi, Matti Heikkonen, Matti Järvinen, Samu Konttinen ja Kirsi-Marja Kuivalainen.

Hallitus valitsi yhtiökokouksen jälkeen pitämässään kokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi Pertti Ervin sekä varapuheenjohtajaksi Paul Ehrnroothin.

Lisäksi kokouksessa päätettiin hallituksen valiokuntien jäsenistä. Tarkastusvaliokunnan puheenjohtajaksi valittiin Matti Järvinen ja sen jäseniksi Paul Ehrnrooth ja Matti Heikkonen. Nimitys- ja palkitsemisvaliokunta päätettiin yhdistää yhdeksi valiokunnaksi ja sen puheenjohtajaksi valittiin Pertti Ervi ja jäseniksi Paul Ehrnrooth, Samu Konttinen ja Kirsi-Marja Kuivalainen.

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenille maksettavat palkkiot pidetään ennallaan seuraavasti: hallituksen puheenjohtajalle maksetaan palkkiona 40 000 euroa/vuosi ja 500 euroa/kokous, varapuheenjohtajalle 30 000 euroa/vuosi ja 250 euroa/kokous ja muille jäsenille 20 000 euroa/vuosi

ja 250 euroa/kokous. Lisäksi päätettiin maksaa hallituksen valiokuntien kokouksista palkkiona puheenjohtajille 500 euroa/kokous ja jäsenille 250 euroa/kokous.

Tilintarkastajana jatkaa KHT-tilintarkastusyhteisö PricewaterhouseCoopers Oy, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Markku Katajisto. Tilintarkastajalle päätettiin maksaa palkkiota esitetyn kohtuullisen laskun mukaan.

Yhtiökokouksen päättämät hallituksen valtuutukset: Katso edellä ”Hallituksen valtuutukset”.

## **RISKIENHALLINTA JA LÄHIAJAN EPÄVARMUUSTEKIJÖITÄ**

Ixonos Oyj:n riskienhallinnan tavoitteena on varmistaa yhtiön toimintojen häiriötön jatkuvuus 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](http://www.ixonos.com).

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

Yhtiön toimintojen supistuessa ja toimintoja tehostettaessa syntyy kertaluontoisia maksuja, jotka lisäävät yhtiön lyhytaikaista rahoituksen tarvetta. Tällaisia ovat muun muassa irtisanomisiin liittyvät maksut ja mahdolliset irtisanomiskorvaukset eri maissa. Käyttöpääoman tarpeen kasvua hallitaan luomalla riittävät puskurit varojen riittävyden varmistamiseksi yhdessä rahoittajien kanssa sekä tehostamalla käyttöpääoman kiertoa. Yhtiöllä on lisäksi taseessaan merkittävä määrä liikearvoa, johon kohdistuu edelleen alaskirjausriski, mikäli yhtiön tai jonkin sen kassavirtaa tuottavan yksikön tulevaisuuden tuotto-odotukset laskevat joko sisäisten tai ulkoisten tekijöiden johdosta. Liikearvo testataan vuosittain, vuoden viimeisen neljänneksen aikana, ja myös muulloin jos tarvetta ilmenee. Vuoden 2012 aikana yhtiö arvioi liikearvojen alaskirjaustarvetta aiemmin ilmoitetun mukaisesti vuosineljänneksittäin.

Yhtiön rahoitussopimuksiin liittyy rahoituskovenanteja, joiden rikkoutuminen saattaa aiheuttaa joko yhtiön rahoituskulujen nousun tai vaatimuksen vieraan pääoman ehtoisten lainojen joko osittaiseen tai kokonaiseen nopeaan takaisinmaksuun. Suurimmat riskit kovenanttien rikkoutumiseen liittyvät markkinatilanteesta johtuvasta käyttökateen heilahtelusta tai mahdollisesta tarpeesta yhtiön käyttöpääoman lisäämiseen vieraan pääoman ehtoisella rahoituksella. Riskiä hallitaan neuvotteluilla rahoittajien kanssa sekä ylläpitämällä valmiutta erilaisiin rahoitusratkaisuihin. Ixonosilla on normaalin toimintansa vaatimat kassavarat käytössään.

## **PITKÄN AIKAVÄLIN TAVOITTEISTA JA STRATEGIASTA**

Ixonos tavoittelee pitkällä aikavälillä vähintään 10 prosentin liikevoittotasoa. Meneillään olevan muutosprosessin johdosta yhtiö antaa kasvuun liittyvän pitkän aikavälin tavoitteen myöhemmin tämän vuoden aikana.

Pitkän aikavälin tavoitteiden saavuttamiseksi Ixonos keskittyy strategiassaan tuote-, ratkaisu- ja palveluliiketoimintansa laajentamiseen uusiin asiakkuuksiin ja uusille asiakastoimialoille.

Mobiiliteknologioita ja langatonta tiedonsiirtoa hyödynnetään jatkossa matka- ja älypuhelimteollisuuden sekä tietokoneiden ohella myös autoteollisuudessa, kodin viihde-elektronikassa ja kodinkoneissa. Näitä Internetiin ja toisiinsa langattomassa yhteydessä olevia laitteita kutsutaan ”Connected Devices” -laitteiksi ja niiden tuotekehityspalvelumarkkinan uskotaan lähivuosina kasvavan hyvin voimakkaasti.

Connected Devices -laitteiden yleistymisen synnyttää kasvavan markkinan korkealuokkaiseen käyttökokemukseen perustuvilla pilvipalveluilla ja mobiiliapplikaatioille. Laitteiden aina päällä oleva langaton verkkoyhteys mahdollistaa pilvipalveluiden ja applikaatioiden hyödyntämisen ajasta ja paikasta riippumatta. Palvelut ja applikaatiot laajentavat laitteiden ominaisuuksia ja tuottavat uusia palveluita ja toiminnallisuuksia sekä kuluttajamarkkinoille että yritys- ja viranomaiskäyttöön. Palvelut ja applikaatiot on suunniteltava toimimaan monikanavaisessa ympäristössä käyttäjälähtöisesti: niiden on toimittava lukemattomilla eri laitteilla, teknologia- ja ohjelmistoalustasta ja käyttöliittymästä ja -tavasta riippumatta.

Ixonos asemoituu yhdeksi globaalisti merkittäväksi verkottuneen elämän mahdollistajaksi. Kehitämme langattomia teknologioita, Connected Devices -laitteita sekä monikanavaisia pilvipalveluita ja mobiiliapplikaatioita. Tavoitteenamme on edistää asiakasyritystemme kilpailukykyä mahdollistamalla näiden laitteiden ja palveluiden ensiluokkainen käytettävyys, kustannustehokas kehitys ja nopea markkinoille tuonti.

Ixonosin asiakaslupaus sekä kilpailuetu perustuvat asiakkaan brandia tukeviin käyttökokemusinnovaatioihin sekä tuotepohjaisiin, asiakaskohtaisesti räätälöitäviin teknologiaratkaisuihin. Laite- ja ohjelmistoalustojen tuotteistaminen ja Open Source -teknologioiden hyödyntäminen mahdollistavat asiakkaiden laitteiden, palveluiden ja applikaatioiden kustannustehokkaan kehityksen ja nopean markkinoille tuonnin.

Connected Devices -markkinassa työskentelemme älypuhelinvalmistajien ohella teknologiatoimittajien, teleoperaattoreiden, viihde-elektroniikan valmistajien, autoteollisuuden, kodinkoneteollisuuden sekä puolustus- ja turvateollisuuden toimijoiden kanssa.

Pilvipalveluiden ja applikaatioiden markkinassa toimimme mediayhtiöiden, teleoperaattoreiden, palvelualojen yritysten, julkisen hallinnon sekä globaalien kuluttajabrandien kanssa.

Ixonosin keskeisiä vahvuuksia ovat:

- laitteet ja palvelut kattava käyttökokemus- ja käyttöliittymäsuunnittelu,
- langattomien teknologioiden ja mobiiliohjelmistojen teknologia-alusta- ja käyttöjärjestelmäriippumaton kehittäminen,
- mobiililaitteiden elektroniikka- ja mekaniikkasuunnittelu,
- huippuluokan mobiililaboratorio ja kattavat testauspalvelut,
- Open Source –pohjainen järjestelmäkehitys ja pilvipalvelut, palvelukeskusten ja myyntitoimistojen globaali verkosto.

## **TULEVAISUUDEN NÄKYMÄT**

Gartnerin tutkimusten mukaan maailmanlaajuisten matka- ja älypuhelimien sekä muiden mobiililaitteiden tuotekehityspalveluiden markkinoiden odotetaan edelleen kasvavan voimakkaasti ja langattomien yhteyksien odotetaan laajenevan yhä uusille käyttö- ja toimialueille. Langattomien yhteyksien käytön laajentumisen odotetaan tuovan kysyntää Ixonosin kaltaisten suunnittelutoimistojen palveluille.

Ixonos jatkaa strategiansa mukaisesti asiakaskuntansa laajentamista vahvistamalla tuote-, ratkaisu- ja palvelumyyntiä teknologiatoimittajille, mobiililaitte- ja viihde-elektroniikkavalmistajille, autoteollisuudelle sekä muille kotimaisille ja kansainvälisille asiakkaille. Toimintojaan tehostamalla yhtiö pyrkii ylläpitämään positiivista kassavirtaa ja mahdollisimman hyvää kannattavuutta.

Tehostetusta uusasiakashankinnasta ja myynnistä huolimatta yhtiön liiketoiminnan volyymin ennakoidaan kuluvan vuoden aikana laskevan merkittävästi. Yhtiön vuoden 2012 liikevaihdon ennustetaan jäävän selvästi edellisvuotta alhaisemmaksi, mutta ylittävän 60 miljoonaa euroa. Liikevoiton odotetaan olevan positiivisen ennen mahdollisia kertaluontoisia eriä.

## **SEURAAVAT KATSAUKSET**

Osavuositarkastus ajalta 1.1.–30.6.2012 julkaistaan tiistaina 7.8.2012 ja osavuositarkastus ajalta 1.1.–30.9.2012 torstaina 25.10.2012.

IXONOS OYJ  
Hallitus

### **Lisätietoja antaa:**

Ixonos Oyj  
toimitusjohtaja Kari Happonen, puh. 0400 700 761, kari.happonen@ixonos.com  
talousjohtaja Timo Leinonen, puh. 0400 793 073, timo.leinonen@ixonos.com



**Jakelu:**  
NASDAQ OMX Helsinki  
Keskeiset tiedotusvälineet

## IXONOS-KONSERNI

### TILINPÄÄTÖSLYHENNELMÄ 1.1.–31.3.2012

#### Laatimisperiaatteet

Tämä osavuositarkastus on laadittu IAS 34, Osavuositarkastukset -standardin mukaisesti noudattaen vuositilinpäätöksen 31.12.2011 laatimisperiaatteita. 1.1.2012 voimaan tulleilla IFRS-standardien muutoksilla ja tulkinnoilla ei ole ollut vaikutusta konsernitilinpäätökseen.

Tilinpäätöksen laatiminen IFRS-standardien mukaisesti edellyttää Ixonosin johdolta sellaisten arvioiden ja oletusten käyttämistä, jotka vaikuttavat taseen laadintahetken varojen ja velkojen sekä tilikauden tuottojen ja kulujen määriin. Lisäksi joudutaan käyttämään harkintaa tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden soveltamisessa. Koska arviot ja oletukset perustuvat osavuositarkastuksen julkistamishetken näkemyksiin, ne sisältävät riskejä ja epävarmuustekijöitä. Toteumat voivat poiketa tehdyistä arvioista ja oletuksista.

Tuloslaskelman ja taseen luvut ovat konsernilukuja. Konsernin taseeseen on yhdistelty kaikki konserniyhtiöt ja yhtiön johdon omistama Ixonos Management Investment Oy. Alkuperäinen osavuositarkastus on suomenkielinen. Englanninkielinen osavuositarkastus on käännös alkuperäisestä.

Tiedotteen luvut on pyöristetty, joten yksittäisten lukujen yhteenlaskettu summa saattaa poiketa esitetystä summaluvusta. Osavuositarkastus on tilintarkastamaton.

#### KONSERNIN TULOSLASKELMA, 1000 EUR

	1.1.– 31.3.2012	1.1.– 31.3.2011	Muutos %	1.1.– 31.12.2011
Liikevaihto	17 661	21 138	-16,4	81 408
Liiketoiminnan kulut	-18 928	-20 768	-8,9	-79 472
<b>LIIKETULOS ENNEN LIIKEARVON ARVONALENNUSTA</b>	<b>-1 267</b>	<b>369</b>	<b>-442,9</b>	<b>1 937</b>
Liikearvon arvonalennus	-9 200	0		0
<b>LIIKETULOS</b>	<b>-10 467</b>	<b>369</b>	<b>-2 933,2</b>	<b>1 937</b>
Rahoitustuotot ja kulut	-93	-52	79,9	-528
Tulos ennen veroja	-10 560	318	-3 422,2	1 409
Tuloverot	323	-107	-403,1	-478
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>-10 236</b>	<b>211</b>	<b>-4 948,3</b>	<b>931</b>
Jakautuminen				
Emoyhtiön omistajille	-10 228	217	-4 812,8	955
Määräysvallattomille omistajille	-8	-6	39,3	-24

#### LAAJA TULOSLASKELMA, 1000 EUR

Tilikauden tulos	-10 236	211	4 948,3	931
Muut laajan tuloslaskelman erät				
Muuntoeron muutos	-36	-54	-34,3	58
<b>TILIKAUDEN LAAJA TULOS</b>	<b>-10 272</b>	<b>157</b>	<b>-6 642,7</b>	<b>988</b>

## KONSERNIN TASE, 1000 EUR

VARAT	31.3.2012	31.3.2011	31.12.2011
PITKÄAIKAISET VARAT			
Liikearvo	14 447	23 647	23 647
Muut aineettomat hyödykkeet	4 974	5 425	5 138
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	3 900	4 192	3 391
Laskennalliset verosaamiset	333	221	27
Myytävissä olevat sijoitukset	110	110	110
<b>PITKÄAIKAISET VARAT YHTEENSÄ</b>	<b>23 763</b>	<b>33 595</b>	<b>32 314</b>
LYHYTAIKAISET VARAT			
Myyntisaamiset ja muut saamiset	17 175	21 900	19 190
Rahavarat	769	1 040	1 466
<b>LYHYTAIKAISET VARAT YHTEENSÄ</b>	<b>17 944</b>	<b>22 941</b>	<b>20 657</b>
<b>VARAT YHTEENSÄ</b>	<b>41 708</b>	<b>56 535</b>	<b>52 970</b>
OMA PÄÄOMA JA VELAT	31.3.2012	31.3.2011	31.12.2011
OMA PÄÄOMA			
Osakepääoma	585	585	585
Ylikurssirahasto	219	219	219
Sij. vapaan oman pääoman rahasto	20 288	20 343	20 313
Ed. tilikausien voitto	8 119	7 039	7 177
Tilikauden voitto	-10 228	217	955
<b>Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma</b>	<b>18 983</b>	<b>28 403</b>	<b>29 248</b>
Määräysvallattomien omistajien osuus	192	228	200
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>19 175</b>	<b>28 631</b>	<b>29 448</b>
VELAT			
Pitkäaikaiset velat	4 112	7 414	4 400
Lyhytaikaiset velat	18 421	20 490	19 122
<b>VELAT YHTEENSÄ</b>	<b>22 533</b>	<b>27 904</b>	<b>23 522</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ</b>	<b>41 708</b>	<b>56 535</b>	<b>52 970</b>

## LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA, 1000 EUR

- A: Osakepääoma  
 B: Ylikurssirahasto  
 C: Osakeanti  
 D: Sijoitetun vapaan pääoman rahasto  
 E: Muuntoero  
 F: Kertyneet voittovarot  
 G: Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä  
 H: Määräysvallattomien omistajien osuus  
 I: Oma pääoma yhteensä

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Oma pääoma 1.1.2011	585	219	0	20 343	29	7 058	28 234	224	28 457
Katsauskauden tulos						217	217	-6	211
Muut laajan tuloksen erät:									
Muuntoeron muutos					-54		-54		-54
Tapahtumat osakkeenomistajien kanssa:									
Uusmerkintä			50				50		50
Osakeperusteinen						7	7		7

palkitseminen									
Johdon kannustinjärjestelmä			-50				-50	10	-40
Oma pääoma 31.3.2011	585	219	0	20 343	-25	7 282	28 403	228	28 631
Oma pääoma 1.1.2012	585	219	0	20 313	86	8 045	29 248	200	29 448
Katsauskauden tulos						-10 228	-10 228	-8	-10 036
Muut laajan tuloksen erät:									
Muuntoeron muutos					-36		-36		-36
Tapahtumat osakkeenomistajien kanssa:									
Oman pääoman hankintakulut				-25			-25		-25
Osakeperusteinen palkitseminen						23	23		23
Oma pääoma 31.3.2012	585	219	0	20 288	50	-2 160	18 983	192	19 175

#### KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA, 1000 EUR

	1.1.- 31.3.2012	1.1.- 31.3.2011	1.1.- 31.12.2011
Liiketoiminnan rahavirta			
Tilikauden tulos	-10 236	211	931
Liiketoiminnan rahavirran oikaisut			
Verot	-323	107	478
Poistot ja arvonalentumiset	10 323	976	4 209
Rahoitustuotot ja -kulut	93	52	528
Muut oikaisut	-2	-46	-36
Tulorahoitus ennen käyttöpääoman muutosta	<b>-146</b>	<b>1 229</b>	<b>6 110</b>
Käyttöpääoman muutos	785	-615	196
Saadut korot	51	1	10
Maksetut korot	-113	-120	-599
Maksetut verot	-177	-193	-606
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>402</b>	<b>373</b>	<b>5 110</b>
Investointien rahavirta			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-823	-744	-2 207
Saadut osingot	0	0	8
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>-823</b>	<b>-744</b>	<b>-2 199</b>
Nettorahavirta ennen rahoitusta	<b>-422</b>	<b>-371</b>	<b>2 911</b>
Rahoituksen rahavirta			
Pitkäaikaisten lainojen lyhennykset	-506	0	-2 825
Lyhytaikaisten lainojen nostot	727	-371	1 548
Lyhytaikaisten lainojen lyhennykset	-456	913	-1 391
Osakemerkinnöistä saadut maksut	0	-368	0
Oman pääoman hankintakulut	-25	10	-30
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>-260</b>	<b>185</b>	<b>-2 699</b>

Rahavarojen muutos	-697	-186	240
Rahavarat kauden alussa	1466	1 226	1 226
Rahavarat kauden lopussa	769	1 040	1 466

#### KONSERNIN TULOSLASKELMA KVARTAALITTAIN, 1000 EUR

	Q1/2012 1.1.– 31.3.11	Q4/2011 1.10.- 31.12.11	Q3/2011 1.7.– 30.9.11	Q2/2011 1.4.– 30.6.11	Q1/2011 1.1.– 31.3.11
Liikevaihto	17 661	19 537	18 916	21 817	21 138
Liiketoiminnan kulut	-18 928	-19 535	-18 088	-21 179	20 768
LIIKETULOS ENNEN LIIKEARVON ARVONALENNUSTA	-1 267	3	829	638	369
Liikearvon arvonalennus	-9 200	0	0	0	0
LIIKETULOS	-10 467	3	829	638	369
Rahoitustuotot ja -kulut	-93	-152	-167	-157	-52
Tulos ennen veroja	-10 560	-149	661	481	318
Tuloverot	323	21	407	-140	-107
VERTAILUJAKSON TULOS	-10 236	-128	414	340	211

#### KÄYTTÖMAISUUDEN MUUTOKSET, 1000 EUR

	Liikearvo	Aineettomat hyödykkeet	Aineelliset käyttö- omaisuus- hyödykkeet	Myytävissä olevat sijoitukset	Yht.
Kirjanpitoarvo 1.1.2011	23 647	5 580	4 210	110	33 547
Lisäykset		445	387		832
Valuuttakurssimuutokset		-15	-14		-29
Tilikauden poistot		-585	-391		-976
Kirjanpitoarvo 31.3.2011	23 647	5 425	4 192	110	33 374
Kirjanpitoarvo 1.1.2012	23 647	5 138	3 391	110	32 286
Lisäykset		528	959		1 488
Valuuttakurssimuutokset		-4	-7		-11
Vähennykset			-9		-9
Arvon alentumiset	-9 200				-9 200
Tilikauden poistot		-689	-434		-1 123
Kirjanpitoarvo 31.3.2012	14 447	4 974	3 900	110	23 431

#### TUNNUSLUKUJA

	1.1.– 31.3.2012	1.1.– 31.3.2011	1.1.– 31.12.2011
Tulos/osake, EUR laimennettu	-0,68	0,01	0,06
Tulos/osake, EUR	-0,68	0,01	0,06
Oma pääoma/osake, EUR	1,26	1,88	1,94
Liiketoiminnan rahavirta/osake, EUR laimennettu	0,03	0,02	0,34
Sijoitetun pääoman tuotto, %	-122,2	4,4	5,4
Oman pääoman tuotto, %	-168,4	3,0	3,2
Liikevoitto/liikevaihto, %	-59,3	1,7	2,4
Net gearing, %	48,0	39,7	27,5
Omavaraisuusaste, %	46,0	50,6	55,6

**MUITA TIETOJA**

	1.1.– 31.3.2012	1.1.– 31.3.2011	1.1.– 31.12.2011
<b>HENKILÖSTÖ</b>			
Henkilöstö keskimäärin	1 022	1 154	1 118
Henkilöstö kauden lopussa	1 010	1 149	1 031
<b>VASTUUT, TEUR</b>	31.3.2012	31.3.2011	31.12.2011
Omista sitoumuksista annetut vakuudet			
Yrityskiinnitykset	19 800	9 900	19 900
Leasing- ja muut vuokravastuut			
Eräänny 1 vuoden kuluessa	5 413	4 744	5 665
Eräänny 1–5 vuoden kuluessa	2 393	4 840	3 403
Eräänny 5 vuoden kuluttua	0	0	0
Yhteensä	7 807	9 584	9 068
Korkovaihtosopimuksen nimellisarvo			
Eräänny 1 vuoden kuluessa	1 219	0	1 375
Eräänny 1–5 vuoden kuluessa	1 357	4 601	1 493
Eräänny 5 vuoden kuluttua	0	0	0
Yhteensä	2 576	4 601	2 868
Käypä arvo	-27	-22	-23

**TUNNUSLUKUJEN LASKENTAPERIAATTEET**

Laimennettu osakekohtainen tulos = Tilikauden voitto / Laimennusvaikutuksella oikaistu osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin

Osakekohtainen tulos = Tilikauden voitto / Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin

Oma pääoma osaketta kohti = Oma pääoma / Osakkeiden laimentamaton lukumäärä tilinpäätöspäivänä

Liiketoiminnan rahavirta/osake, EUR laimennettu = Liiketoiminnan nettorahavirta / Laimennusvaikutuksella oikaistu osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin

Sijoitetun pääoman tuotto (ROI) =  
(voitto ennen veroja + korkokulut + muut rahoituskulut) /  
Taseen loppusumma – korottomat velat (keskimäärin) x 100

Oman pääoman tuotto (ROE) = nettotulos / Oma pääoma (keskimäärin) x 100

Gearing = korolliset velat – likvidit varat / oma pääoma x 100