



**TECNOTREE**

*powering the digital marketplace*

**Q1**  
2012

***Tecnotree***  
***Osavuosikatsaus***

# TECNOTREE OYJ:N OSAVUOSIKATSAUS 1.1.–31.3.2012 (TILINTARKASTAMATON)

27.4.2012 klo 8:30

Tecnotree on kansainvälinen teleoperaattoreiden it-ratkaisujen toimittaja, joka tarjoaa tuotteita ja palveluita veloitukseen, laskutukseen, asiakaspalveluun ja asiakkuudenhallintaan sekä viestintäpalveluihin ja sisältöliiketoimintaan. Yhtiön tuoteportfolio kattaa teleoperaattorin liiketoimintahallintajärjestelmien miltei koko kentän yhteinäisellä ratkaisulla niin kiinteään verkon, mobiilipalveluiden sekä laajakaistan tarpeisiin sekä ennakkomaksu- että kuukausilaskuasiakkaiden liittymien, palveluiden ja rahavirtojen hallinnointiin. Tecnotreella on vahva jalansija erityisesti kehittyvillä markkinoilla.

## ALHAINEN LIIKEVAIHTO MUTTA KORKEA TILAUSKANTA

- Katsauskauden liikevaihto oli 10,0 miljoonaa euroa (10,6 miljoonaa euroa vuotta aiemmin) ja oikaistu liiketulos oli -5,8 miljoonaa euroa (-4,9). Liiketulos oli -7,2 miljoonaa euroa (-8,3) ja katsauskauden tulos -8,8 miljoonaa euroa (-8,1).
- Ensimmäinen vuosineljännes oli yhtiölle tyyppilliseen tapaan liikevaihdoltaan alhainen.
- Tilauskanta oli katsauskauden lopussa 36,2 miljoonaa euroa (22,1). Korkea tilauskanta johtui yhtiön 20.12.2011 tiedottamasta USD 30,5 miljoonan suuruisesta kaupasta Latalaisesta Amerikasta, jota kirjattiin liikevaihtoon nyt 1,4 miljoonaa euroa.
- Katsauskauden päättymisen jälkeen yhtiö on tiedottanut uudesta USD 24 miljoonan tilauksesta, jonka seurauksena tilauskanta tiedotushetkellä on ennätyskorkea.
- Yhtiön käyttöpääoman rahoittamiseksi ja likviditeetin parantamiseksi Tecnotree suunnittelee vähintään 10 miljoonan euron lisärahoituksen hankkimista vuoden 2012 aikana.

AVAINLUVUT	1-3/2012	1-3/2011	1-12/2011
Liikevaihto, Me	<b>10,0</b>	10,6	62,3
Oikaistu liiketulos Me*	<b>-5,8</b>	-4,9	-1,7
Liiketulos, Me	<b>-7,2</b>	-8,3	-11,1
Tulos ennen veroja, Me	<b>-8,0</b>	-7,8	-9,9
Katsauskauden tulos, Me	<b>-8,8</b>	-8,1	-15,6
Osakekohtainen tulos, euroa	<b>-0,12</b>	-0,11	-0,21
Tilaukanta, Me	<b>36,2</b>	22,1	40,4
Rahavirta investointien jälkeen, Me	<b>0,3</b>	-6,7	-18,1
Rahavarojen muutos, Me	<b>-0,7</b>	-3,7	-9,8
Rahavarat, Me	<b>6,0</b>	12,8	6,7
Omavaraisuusaste %	<b>48,6</b>	61,3	50,7
Nettovelkaantumisaste %	<b>50,9</b>	13,7	43,1
Henkilöstö katsauskauden lopussa	<b>981</b>	914	926

\* Oikaistu liiketulos = liiketulos ennen tuotekehitysaktivointeja, niiden poistoja ja kertaluonteisia kuluja. Erittely on kohdassa "Tuloskehitys".

Kaikki jatkossa esitetyt luvut ovat katsauskaudelta 1-3/2012 ja vertailukauden luvut ovat vastaavalta kaudelta 1-3/2011, ellei toisin mainita.

### Toimitusjohtaja Kaj Hagros:

"Vuoden 2012 ensimmäisen vuosineljänneksen liikevaihto oli 10,0 miljoonaa euroa eli hieman pienempi kuin edellisenä vuonna (10,6). Ensimmäinen vuosineljännes on yhtiölle tyypillisesti liikevaihdoltaan alhainen. Useita palvelusopimuksia uusitaan vasta vuoden toisella neljänneksellä. Yhtiö sai vuoden 2011 lopussa suurimman tilauksen koko toiminta-aikanansa. Tämä USD 30,5 miljoonan arvoinen toimitus on nyt käynnistynyt, mutta se tuloutuu pääosin vasta tulevien periodien aikana. Tämän ja huhtikuussa 2012 tiedottamamme USD 24 miljoonan kaupan ansiosta tilaukantomme on kasvanut lähes kolminkertaiseksi verrattuna vuoden takaiseen, mikä indikoi 2011 kommunikoidun strategiamuutoksen kantavan hedelmää. Kasvun rahoittamiseksi suunnittelemme lisärahoituksen hankkimista."

## LIKEVAIHTO JA MYYNTI

Tecnotreen katsauskauden liikevaihto laski 5,5 prosenttia ja oli 10,0 miljoonaa euroa (10,6).

Katsauskauden myynnistä on 4,4 miljoonaa euroa tuloutettu valmistumisasteen mukaan (IAS 11 Pitkäaikaishankkeet) ja 5,6 miljoonaa euroa luovutushetken mukaan (IAS 18 Tuotot).

	1-3/2012	1-3/2011	1-3/2012	1-3/2011
LIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN	Me	Me	%	%
Amerikka (Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka)	<b>3,7</b>	1,7	<b>37,2</b>	15,9
Eurooppa	<b>1,4</b>	2,0	<b>14,0</b>	18,8
MEA (Lähi-itä ja Afrikka)	<b>3,8</b>	6,5	<b>38,3</b>	61,7
APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue)	<b>1,1</b>	0,4	<b>10,6</b>	3,6
YHTEENSÄ	<b>10,0</b>	10,6	<b>100,0</b>	100,0

	31.3.2012	31.3.2011	31.3.2012	31.3.2011
KONSERNIN TILAUSKANTA	Me	Me	%	%
Amerikka (Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka)	24,0	4,0	66,5	18,1
Eurooppa	3,9	3,9	10,7	17,6
MEA (Lähi-itä ja Afrikka)	7,9	13,5	21,9	61,1
APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue)	0,3	0,7	0,9	3,2
YHTEENSÄ	36,2	22,1	100,0	100,0

Huolto- ja ylläpitosopimusmyynti oli 4,0 miljoonaa euroa (5,9), eli 39,7 prosenttia (55,9 %) liikevaihdosta.

## TULOSKEHITYS

Liiketoiminnasta kirjattavat tuotot ja kulut vaihtelevat huomattavasti vuosineljänneksittäin. Tämän vuoksi konsernin kannattavuutta on syytä tarkastella useamman kuin yhden vuosineljänneksen tuloksen perusteella.

TULOSASKELMAN AVAINLUVUT, Me	1-3/2012	1-3/2011	1-12/2011
Liikevaihto	10,0	10,6	62,3
Liiketoiminnan muut tuotot	0,0	0,0	0,2
Liiketoiminnan kulut ilman tuotekehitysaktivointien vaikutuksia ja kertaluonteisia kuluja	-15,8	-15,5	-64,2
Oikaistu liiketulos	-5,8	-4,9	-1,7
Tuotekehitysaktivoinnit	0,0	0,0	0,1
Tuotekehitysaktivointien poistot	-1,4	-1,8	-7,1
Kertaluonteiset kulut		-1,6	-2,4
Liiketulos	-7,2	-8,3	-11,1
Tulos ennen veroja	-8,0	-7,8	-9,9

Joulukuussa 2011 tiedotettu USD 30,5 miljoonan suuruinen projekti käynnistyi mutta vuosineljänneksen liikevaihtoon sitä sisältyi vain 1,4 miljoonaa euroa. Aiempien vuosien tapaan vuoden alussa saatiin vähän uusia tilauksia ja niihin liittyvää liikevaihtoa. Tilanteen arvioidaan aiempien vuosien tapaan parantuvan selvästi toisesta vuosineljänneksestä alkaen.

Katsauskauden verot olivat 0,9 miljoonaa euroa (0,2), sisältäen seuraavat erät:

TULOSASKELMAN VEROT, Me	1-3/2012	1-3/2011	1-12/2011
Emoyhtiön kuluksi kirjaamat lähdeverot	-0,3	-0,4	-1,6
Konserniyhtiöiden tulokseen perustuvat verot	0,0	-0,4	-3,6
Laskennalliset verosaamiset Intian verohelpotuksista	-1,8	0,2	1,0
Laskennallisen verovelan muutokset:			
-tuotekehitysmenojen aktivoinneista	0,2	0,6	1,3
-verotuksen kuluvarastosta Suomessa	0,0		-1,7
-Intian osinkoverosta	0,9	-0,2	-1,4
Muut erät	0,1	0,0	0,3
TULOSASKELMAN VEROT YHTEENSÄ	-0,9	-0,2	-5,6

Tulos osaketta kohden oli -0,12 euroa (-0,11). Oma pääoma osaketta kohden oli kauden lopussa 0,56 euroa (31.12.2011: 0,67).

## RAHOITUS JA INVESTOINNIT

Tecnotreen likvidit rahavarat olivat 6,0 miljoonaa euroa (31.12.2011: 6,7). Katsauskauden rahavarojen muutos oli -0,7 miljoonaa euroa. Yhtiö odotti saavansa ison projektin ennakkomaksun vuosineljänneksen aikana Argentiinasta, mutta sen maksu on viivästynyt Argentiinan keskuspankin tuontiin kohdistuvien yleisten toimien vuoksi toisen vuosineljänneksen puolelle.

Taseen loppusumma 31.3.2012 oli 86,3 miljoonaa euroa (31.12.2011: 99,9). Korollinen vieras pääoma oli 27,1 miljoonaa euroa (31.12.2011: 28,1). Nettovelkojen suhde omaan pääomaan (net gearing) oli 50,9 prosenttia (31.12.2011: 43,1 %) ja omavaraisuusaste oli 48,6 prosenttia (31.12.2011: 50,7 %).

Tecnotreen bruttoinvestointimenot ilman tuotekehitysaktiiviteja olivat katsauskaudella 0,3 miljoonaa euroa (0,3) eli 2,5 prosenttia (2,8 %) liikevaihdosta.

Rahoitustuotot ja -kulut (netto) olivat katsauskaudella yhteensä -0,7 miljoonaa euroa (0,5). Valuuttakurssitappiot koostuvat lähinnä emoyhtiön konsernivelkojen kurssieroista.

RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT, Me	1-3/2012	1-3/2011	1-12/2011
Korkotuotot	0,0	0,0	0,1
Valuuttakurssivoitot	0,1	0,2	1,7
Muut rahoitustuotot	0,0	0,4	0,6
<b>RAHOITUSTUOTOT YHTEENSÄ</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>2,4</b>
Korkokulut	-0,4	-0,2	-0,6
Valuuttakurssitappiot	-0,4	-0,0	-0,1
Muut rahoituskulut	-0,1	-0,0	-0,5
<b>RAHOITUSKULUT YHTEENSÄ</b>	<b>-0,8</b>	<b>-0,2</b>	<b>-1,3</b>
<b>KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS, Me (lisäys-/vähennys+)</b>	<b>1-3/2012</b>	<b>1-3/2011</b>	<b>1-12/2011</b>
Myyntisaamisten muutos	4,9	-3,4	-9,1
Muiden saamisten muutos	4,0	4,2	-3,5
Vaihto-omaisuuden muutos	0,2	0,0	0,2
Ostovelkojen muutos	-1,1	0,0	1,0
Muiden velkojen muutos	-2,0	-1,5	0,7
<b>KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS YHTEENSÄ</b>	<b>6,0</b>	<b>-0,7</b>	<b>-10,6</b>

Tecnotree arvioi liikevaihtonsa kasvavan vuonna 2012. Yhtiön käyttöpääoman rahoittamiseksi ja likviditeetin parantamiseksi Tecnotree suunnittelee vähintään 10 miljoonan euron lisärahoituksen hankkimista vuoden 2012 aikana. Tästä vähintään 5 miljoonaa euroa suunnitellaan toteutettavaksi osakeannilla aiemmin harkitun hybridilainan sijasta. Yhtiöllä on jo neuvoteltuna 5 miljoonan euron suuruinen käyttöpääomarahoitukseen liittyvä luottolimiitti, joka tulee yhtiön käyttöön, kun suunnitellusta osakeannista on olemassa vähintään 5 miljoonan euron suuruiset merkintäsitoumukset.

Tecnotreella on Libyan valtion omistamalta asiakkaalta yhteensä 7,5 miljoonan euron suuruiset erääntyneet saatavat, joista on kirjattu ennen kuluva tilikautta 5,1 miljoonan euron suuruinen arvon alentuminen. Yhtiöllä on edelleen neuvottelut käynnissä sekä asiakkaan että sen valtio-omistajan kanssa saatavien maksusta. Yhtiö uskoo, että saatavista saadaan vähintään taseessa oleva nettoarvo 2,4 miljoonaa euroa.

## LIIKETOIMINNAN KUVAUS

Tecnotree on kansainvälinen operaattoreiden it-ratkaisujen toimittaja, joka tarjoaa tuotteita, palveluita ja ratkaisuja veloitukseen, laskutukseen, asiakaspalveluun ja asiakkuudenhallintaan sekä viestintäpalveluihin ja sisältöliiketoimintaan. Yhtiön tuoteportfolio kattaa teleoperaattorin liiketoimintahallintajärjestelmien miltei koko kentän yhteinällällä ratkaisulla niin kiinteän verkon, mobiilipalveluiden sekä laajakaistan tarpeisiin sekä ennakkomaksu- että kuukausilaskuasiakkaiden liittymien, palveluiden ja rahavirtojen hallinnointiin. Tecnotreen ratkaisujen avulla tietoliikennepalvelujen tarjoajat voivat kasvattaa liiketoimintaansa luomalla digitaalisten palvelujen markkinapaikkoja, yksilöllisiä palvelupaketteja ja liittymätyyppejä sekä kasvattaa lisäarvoa asiakkaidensa elinkaaren kaikissa vaiheissa.

Tecnotreen liiketoiminta perustuu ratkaisutoimitusprojektimyyntiin, järjestelmien ylläpitoon sekä räätälöinti-, tuki ja operointipalveluihin. Yhtiöllä vahva jalansija erityisesti kehittyvillä markkinoilla, kuten Latinalaisessa Amerikassa, Afrikassa ja Lähi-Idässä.

## SEGMENTTI-INFORMAATIO

Tecnotree raportoi IFRS 8 mukaisina toimintasegmentteinä maantieteelliset alueet, jotka ovat Amerikka (Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka), Eurooppa, MEA (Lähi-itä ja Afrikka) sekä APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue). Tämä perustuu siihen, että niiden tulosta seurataan konsernin sisäisessä taloudellisessa raportoinnissa erillisinä. Tecnotreen IFRS 8:n mukainen operatiivinen päätöksentekijä on konsernin johtoryhmä.

Toimintasegmenttien liikevaihto ja tulos esitetään asiakkaiden sijainnin mukaan. Segmenttien tulos sisältää sellaiset kulut jotka ovat järkevällä perusteella kohdistettavissa segmenteille. Koko konsernille yhteisiä kuluja sekä vero- ja rahoituseriä ei kohdisteta.

## MAANTIETEELLISET ALUEET

Konserni toimii seuraavilla maantieteellisillä alueilla: Amerikka (Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka), Eurooppa, MEA (Lähi-itä ja Afrikka) sekä APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue).

### Amerikka (Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka)

Liikevaihto kasvoi edelliseen vuoden vastaavaan jaksoon nähden ja tilauskanta on vahva. Alueen näkymät ovat positiiviset ja kysyntä kriittisten liiketoiminnan tukijärjestelmien uusimiselle on aktiivista. Myynti koostui nykyasiakkaille toteutettujen ratkaisujen laajenuksista ja päivityksistä, vuotuisten ylläpitosopimusten uusimisesta sekä viime vuoden lopulla voitetun merkittävän kaupan projektitoimituksen käynnistymisestä.

### Eurooppa

Euroopan liikevaihto pieneni hieman viime vuoden vastaavasta tilauskannan pysyessä ennallaan. Euroopassa haemme kasvua uudelle ratkaisutarjonnallemme erityisesti tuote-, tilaus

ja asiakashallinnan alueilla sekä interaktiivisilla puhepalvelusovelluksilla. Kummallakin sektorilla tapahtui edistystä ensimmäisen vuosineljänneksen aikana ja konkreettisia tuloksia odotetaan toisella vuosipuoliskolla.

## MEA (Lähi-itä ja Afrikka)

Lähi-idässä ja Afrikassa myynti ja tilauskanta heikkenivät selvästi viime vuoden vastaavaan jaksoon nähden. Edistymme kahdessa keskeisessä asiakasprojektissa ennusteita hitaammin. Vuoden ensimmäisen neljänneksen aikana panostettiin erityisesti uusien asiakkaiden ja projektien kartoittamiseen vahvistetun myyntiyksikön voimin.

## APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue)

APACin alueen liikevaihto kasvoi selkeästi viime vuoteen nähden. Menestyksen takana oli onnistunut lisäpalveluiden myynti nykyasiakkaille. Olemme panostaneet alkuvuonna uusien asiakkaiden kartoittamiseen ja nykyasiakkaiden palvelusopimusten uusimiseen ja laajentamiseen.

## TUTKIMUS JA TUOTEKEHITYS

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot olivat katsauskaudella 2,9 miljoonaa euroa (3,4) mikä vastaa 28,7 prosenttia (32,3 %) liikevaihdosta. Tuotekehityskustannuksia ei aktivoitu katsauskaudella. Aiemmin aktivoidut kulut poistetaan 3-5 vuodessa kaupallisen käytön alkamisesta. Tuotekehitysmenojen poistot katsauskaudella olivat 1,4 (1,8) miljoonaa euroa.

## HENKILÖSTÖ

Maaliskuun 2012 lopussa Tecnotreen palveluksessa työskenteli 981 (31.12.2011: 926) henkilöä, joista kotimaassa 84 (31.12.2011: 80) ja Suomen ulkopuolella 897 (31.12.2011: 846) henkeä.

Katsauskauden keskimääräinen henkilöstömäärä oli 978 (873). Yhtiön henkilöstö maittain oli seuraava:

HENKILÖSTÖ	1-3/2012	1-3/2011	1-12/2011
Henkilöstö kauden lopussa	981	914	926
Suomi	84	73	80
Irlanti	56	60	58
Brasilia	42	48	43
Intia	725	683	690
Muut maat	74	50	55
Henkilöstö keskimäärin	978	873	922
Henkilöstökulut ennen tuotekehitysaktivointeja (milj. euroa)	7,8	8,4	30,4

## TECNOTREEN OSAKE JA KURSSIKEHITYS

Maaliskuun 2012 lopussa Tecnotree-konsernin oma pääoma oli 41,3 miljoonaa euroa (31.12.2011: 49,5) ja osakepääoma 4,7 miljoonaa euroa. Osakkeiden määrä oli 73 630 977.

Yhtiön hallussa oli 134 800 osaketta vastaten 0,18 prosenttia yhtiön koko osakemäärästä ja osakkeiden äänimäärästä. Oma pääoma osaketta kohden oli 0,56 euroa (31.12.2011: 0,67).

Tecnotreen osakkeita vaihdettiin 1.1.-31.3.2012 Helsingin Pörssissä yhteensä 5 541 118 kappaletta (2 191 047 euroa), eli 7,5 prosenttia osakkeiden kokonaismäärästä.

Katsauskauden aikana osakkeen ylin hinta oli 0,45 euroa ja alin 0,30 euroa. Keskikurssi oli 0,40 euroa ja osakkeen päätöskurssi 31.3.2012 oli 0,36 euroa. Osakekannan markkina-arvo oli katsauskauden päättyessä 26 507 152 euroa.

## VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS

Tecnotree Oyj:n 28.3.2012 pidetty varsinainen yhtiökokous vahvisti vuoden 2011 tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen ja myönsi hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle vastuuvapauden tilikaudelta 2011 lukuun ottamatta Atul Chopraa, jolle vastuuvapautta ei myönnetty.

Yhtiökokous päätti hallituksen esityksen mukaisesti, että tilikaudelta 2011 ei jaeta osinkoa ja että emoyhtiön tilikauden tappio, -13 872 371,72 euroa, katetaan vapaan oman pääoman rahastoista.

### Hallitus

Yhtiökokous vahvisti hallituksen jäsenten lukumääräksi seitsemän jäsentä. Hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen Johan Hammarén, Pentti Heikkinen, Harri Koponen, Ilkka Raiskinen, Christer Sumelius, Hannu Turunen ja uudeksi hallituksen jäseneksi valittiin Tuija Soanjärvi. Hallituksen jäsenet valittiin toimikaudeksi, joka päättyy ensimmäisen vaalia seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä. Yhtiökokouksen jälkeen pidetyn hallituksen järjestäytymiskokouksen tekemän päätöksen mukaisesti hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Harri Koponen ja varapuheenjohtajaksi valittiin Ilkka Raiskinen.

Yhtiökokouksessa päätettiin hallituksen puheenjohtajan palkkioksi 50 000 euroa vuodessa, varapuheenjohtajan palkkioksi 30 000 euroa vuodessa ja hallituksen jäsenten palkkioksi 23 000 euroa vuodessa. Lisäksi päätettiin maksaa hallituksen ja valiokuntien kokouksiin osallistumisesta hallituksen puheenjohtajalle 800 euron ja muille hallituksen jäsenille 500 euron kokouspalkkio. Edellä mainitut hallituspalkkiot voidaan rahan sijasta maksaa myös yhtiön osakkeina.

### Tilintarkastaja

Yhtiön tilintarkastajana jatkaa KHT-yhteisö KPMG Oy Ab, jonka on ilmoittanut päävastuulliseksi tilintarkastajaksi KHT Toni Aaltosen seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen asti.

### Hallituksen valtuudet

Yhtiökokous valtuutti hallituksen ehdotuksen mukaisesti hallituksen päättämään enintään 7 360 000 yhtiön oman osakkeen hankkimisesta. Omat osakkeet voidaan hankkia vapaalla omalla



pääomalla muussa kuin osakkeenomistajien omistusten suhteessa NASDAQ OMX Helsinki Oy:n järjestämän julkisen kaupankäynnin välityksellä niille julkisessa kaupankäynnissä muodostuneeseen hankintahetken käypään arvoon. Osakkeita voidaan hankkia yhtiön pääomarakenteen kehittämiseksi, käytettäväksi yrityskauppojen tai muiden yhtiön liiketoiminnan kehittämiseen liittyvien järjestelyiden toteuttamisessa, investointien rahoittamisessa, käytettäväksi osana yhtiön kannustusjärjestelmien toteuttamisessa, tai muutoin yhtiöllä pidettäväksi, edelleen luovutettavaksi tai mitätöitäväksi hallituksen päättämällä tavalla ja päättämässä laajuudessa. Hallitus päättää omien osakkeiden hankkimiseen liittyvistä muista ehdoista. Hankkimisvaltuutus on voimassa yhden vuoden yhtiökokouksen päätöksestä lukien.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen ehdotuksen mukaisesti hallituksen päättämään enintään 22 500 000 uuden osakkeen antamisesta ja/tai yhtiön hallussa olevien osakkeiden luovuttamisesta joko maksua vastaan tai maksutta. Uudet osakkeet voidaan antaa ja yhtiöllä olevat omat osakkeet luovuttaa yhtiön osakkeenomistajille siinä suhteessa kuin he ennestään omistavat yhtiön osakkeita tai osakkeenomistajien etuoikeudesta poiketen suunnatulla osakeannilla, jos siihen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Hallitus voi päättää maksuttomasta osakeannista myös yhtiölle itselleen. Hallitus voi antaa valtuutuksen puitteissa myös osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettuja erityisiä oikeuksia, jotka oikeuttavat saamaan maksua vastaan yhtiön uusia osakkeita tai yhtiön hallussa olevia omia osakkeita joko siten, että osakkeiden merkintähinta maksetaan rahana tai käyttämällä merkitsijällä olevaa saatavaa merkintahinnan kuittaamiseen. Hallitus päättää muista osakeanteihin ja erityisten oikeuksien antamiseen liittyvistä ehdoista. Valtuutukset ovat voimassa yhden vuoden yhtiökokouksen päätöksestä lukien.

## OPTIO-OHJELMAT JA UUSI KANNUSTINJÄRJESTELMÄ

Yhtiöllä oli katsauskauden aikana voimassa vuosien 2006 ja 2009 optio-ohjelmat. 2009B-optioiden merkintäaika päättyi 31.3.2012.

Optioiden tilanne oli 31.3.2012 seuraava:

Optiolaji	Määrä, enintään	Määrä, jaettu	Merkintäaika	Merkintähinta
2006C	667 000	647 000	1.4.2009–30.4.2012	0,98
Yhteensä	667 000	647 000		
2009B	2 394 013	1 408 206	1.4.2010–31.3.2012	0,86
2009C	3 420 018	1 917 511	1.4.2011–31.3.2013	0,86
Yhteensä	5 814 031	3 325 717		
2006 ja 2009 yhteensä	6 481 031	3 972 717		

Osa optio-oikeuksista 2009B ja 2009C vapautuu avainhenkilön käytettäväksi suoritusarvioinnin perusteella. Optio-oikeudet ovat osa avainhenkilöiden kannustin- ja sitouttamisjärjestelmää.

Yhtiön kaikkia liikkeeseen laskemia optio-oikeuksia oli 31.3.2012 jäljellä yhteensä 6 481 031 kappaletta. Optio-oikeuksien perusteella merkittävien osakkeiden osuus oli enintään 8,09 % yhtiön osakkeista ja osakkeiden tuottamista äänistä mahdollisen osakepääoman korotuksen

jälkeen. Kaikista voimassaolevista optio-oikeuksista yhtiön hallussa oli 31.3.2012 vielä 2 508 314 kappaletta. Jaettujen optio-oikeuksien laimennusvaikutus oli 31.3.2012 enimmillään 5,12 %.

Yhtiöllä oli katsauskauden aikana voimassa hallituksen 25.10.2011 perustama kannustinjärjestelmä. Järjestelmän mahdollinen palkkio ansaintajaksolta 2012 perustuu Tecnotree-konsernin osakekohtaiseen tulokseen (EPS), oikaistuun operatiiviseen liikevoittoon ja yhtiön osakkeen vaihdolla painotettuun keskikurssiin joulukuussa 2012 sekä osakeostodellytyksen täyttymiseen. Palkkiota ei makseta ansaintajaksolta 2012, mikäli konsernin tilikauden 2012 kassavirta on negatiivinen. Johtoryhmän jäsenten osakeostokset järjestelmän puitteissa tehtiin ensimmäisen neljänneksen aikana. Hallitus ei ole vielä nimennyt muita avainhenkilöitä.

## RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Tecnotreen riskit ja epävarmuustekijät on selvitetty vuoden 2011 hallituksen toimintakertomuksessa.

Tecnotreen lähiajan riskit ja epävarmuustekijät liittyvät neuvoteltaviin ja keskeneräisiin isoihin projekteihin, niiden ajoitukseen ja etenemiseen, saataviin, valuuttakurssien muutoksiin ja rahoitukseen. Tecnotree arvioi liikevaihtonsa kasvavan vuonna 2012. Yhtiön käyttöpääoman rahoittamiseksi ja likviditeetin parantamiseksi Tecnotree suunnittelee suuruusluokaltaan 10 miljoonan euron lisärahoituksen hankkimistavuoden 2012 aikana. Tästä vähintään 5 miljoonaa euroasuunnitellaan toteutettavaksi osakeannilla aiemmin harkitun hybridilainan sijasta. Yhtiöllä on jo neuvoteltuna 5 miljoonan euron suuruinen käyttöpääomarahoitukseen liittyvä luottolimiitti, joka tulee yhtiön käyttöön, kun suunnitellusta osakeannista on olemassa vähintään 5 miljoonan euron suuruiset merkintäsitoumukset.

## KATSAUSKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Katsauskauden päättymisen jälkeen yhtiö on tiedottanut uudesta merkittävästä, USD 24 miljoonan arvoisesta sopimuksesta Latinalaisessa Amerikassa.

## VUODEN 2012 NÄKYMÄT

Vuoden 2012 liikevaihdon ja liiketuloksen arvioidaan olevan paremmat kuin vuonna 2011. Oikaistun liiketuloksen arvioidaan olevan positiivinen. Neljännesvuosikohtaiset vaihtelut ovat merkittäviä. Myös rahavirran investointien jälkeen arvioidaan paranevan vuoteen 2011 verrattuna. Oikaistu liiketulos on liiketulos ennen tuotekehitysaktivointeja, niiden poistoja ja kertaluonteisia kuluja.

## TALOUDELLINEN TIEDOTTAMINEN

Tecnotree järjestää analytikoille ja toimittajille osavuosikatsausta koskevan tiedotustilaisuuden 27.4.2012 kello 10.00 Helsingissä, Scandic Hotel Simonkentässä, Freda-kabinetissa, os. Simonkatu 9, Helsinki. Osavuosikatsauksen esittelee toimitusjohtaja Kaj Hagros. Tilaisuus on

suomenkielinen. Tiedotustilaisuuden esitysaineisto on saatavilla osoitteesta [www.tecnotree.com](http://www.tecnotree.com).

## **TECNOTREE OYJ**

### **Hallitus**

#### **Lisätietoja**

Kaj Hagros, toimitusjohtaja, puh. 040 849 1749

Tuomas Wegelius, talousjohtaja, puh. 0400 433 228

#### **Jakelu**

NASDAQ OMX Helsinki Oy

Keskeiset tiedotusvälineet

[www.tecnotree.com](http://www.tecnotree.com)

## TAULUKKO-OSA

Tuloslaskelman, taseen ja tunnuslukujen taloudellinen informaatio on esitetty miljoonissa euroissa. Esitetyt luvut on laskettu tarkoista arvoista.

KONSERNIN TULOSLASKELMA, Me	Viite	1-3/2012	1-3/2011	1-12/2011
LIIKEVAIHTO	2	10,0	10,6	62,3
Liiketoiminnan muut tuotot		0,0	0,0	0,2
Materiaalit ja palvelut		-1,9	-1,7	-10,8
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut		-7,8	-8,4	-30,5
Poistot ja arvonalentumiset		-2,0	-2,6	-9,4
Liiketoiminnan muut kulut		-5,6	-6,1	-22,9
<b>LIIKETULOS</b>		<b>-7,2</b>	<b>-8,3</b>	<b>-11,1</b>
Rahoitustuotot		0,1	0,6	2,4
Rahoituskulut		-0,8	-0,2	-1,3
<b>TULOS ENNEN VEROJA</b>		<b>-8,0</b>	<b>-7,8</b>	<b>-9,9</b>
Tuloverot		-0,9	-0,2	-5,6
<b>KATSAUSKAUDEN TULOS</b>		<b>-8,8</b>	<b>-8,1</b>	<b>-15,6</b>
Katsauskauden tuloksen jakautuminen:				
Emoyrityksen omistajille		-8,8	-8,1	-15,6
Määräysvallattomille omistajille		-0,0	0,0	0,0
Emoyrityksen omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:				
Laimentamaton osakekohtainen tulos, euroa		-0,12	-0,11	-0,21
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, euroa		-0,12	-0,11	-0,21
<b>KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA, Me</b>				
		<b>1-3/2012</b>	<b>1-3/2011</b>	<b>1-12/2011</b>
<b>KATSAUSKAUDEN TULOS</b>		<b>-8,8</b>	<b>-8,1</b>	<b>-15,6</b>
Muut laajan tuloksen erät:				
Muuntoerot ulkomaisista yksiköistä		0,6	-2,9	-7,3
Muihin laajan tuloksen eriin liittyvät verot		-0,1	0,1	0,3
Katsauskauden muut laajan tuloksen erät, verojen jälkeen		0,6	-2,9	-7,1
<b>KATSAUSKAUDEN LAAJA TULOS YHTEENSÄ</b>		<b>-8,3</b>	<b>-10,9</b>	<b>-22,6</b>
Katsauskauden laajan tuloksen jakautuminen:				
Emoyrityksen omistajille		-8,2	-10,9	-22,6
Määräysvallattomille omistajille		-0,0	0,0	0,0

KONSERNIN LYHENNETTY TASE, Me	Viite	31.3.2012	31.3.2011	31.12.2011
<b>Pitkäaikaiset varat</b>				
Liikearvo		19,4	20,6	19,2
Muut aineettomat hyödykkeet		8,2	15,7	9,7
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet		6,0	6,6	6,1
Laskennalliset verosaamiset		1,4	2,5	3,1
Pitkäaikaiset myynti- ja muut saamiset		0,5	0,7	1,3
<b>Lyhytaikaiset varat</b>				
Vaihto-omaisuus		0,6	1,1	0,8
Myyntisaamiset		18,1	19,4	23,7
Muut saamiset		26,3	19,7	29,3
Sijoitukset		0,0	1,5	0,0
Rahavarat		6,0	12,8	6,7
<b>VARAT YHTEENSÄ</b>		<b>86,3</b>	100,6	99,9
<b>Oma pääoma</b>				
		41,3	61,2	49,5
<b>Pitkäaikaiset velat</b>				
Laskennalliset verovelat		3,3	2,8	4,4
Pitkäaikaiset korolliset velat		12,2	14,5	12,2
Muut pitkäaikaiset velat		0,4	0,4	0,4
<b>Lyhytaikaiset velat</b>				
Lyhytaikaiset korolliset velat		14,8	8,2	15,8
Ostovelat ja muut velat		14,3	13,4	17,6
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ</b>		<b>86,3</b>	100,6	99,9

LASKELMA KONSERNIN OMAN  
PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Me	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Oma pääoma 1.1.2012	4,7	0,8	-0,1	-1,0	12,6	19,0	13,3	49,4	0,1	49,5
Tappion kattaminen						-13,9	13,9	0,0		0,0
Muut muutokset							0,0	0,0	0,0	0,0
Katsauskauden laaja tulos yhteensä				0,6			-8,8	-8,2	-0,0	-8,3
<b>Oma pääoma 31.3.2012</b>	<b>4,7</b>	<b>0,8</b>	<b>-0,1</b>	<b>-0,4</b>	<b>12,6</b>	<b>5,2</b>	<b>18,4</b>	<b>41,2</b>	<b>0,1</b>	<b>41,3</b>

Me	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Oma pääoma 1.1.2011	4,7	0,8	-0,1	6,1	12,6	29,4	18,5	72,1	0,1	72,1
Tappion kattaminen						-10,4	10,4	0,0		0,0
Osakeperusteiset maksut							0,0	0,0		0,0
Katsauskauden laaja tulos yhteensä				-2,9			-8,1	-10,9	0,0	-10,9
Oma pääoma 31.3.2011	4,7	0,8	-0,1	3,2	12,6	19,0	20,8	61,2	0,1	61,2

A = Osakepääoma

B = Ylikurssirahasto

C = Omat osakkeet

D = Muuntoerot

E = Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

F = Muut rahastot

G = Voittovarot

H = Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma yhteensä

I = Määräysvallattomien omistajien osuus

J = Oma pääoma yhteensä

KONSERNIN LYHENNETTY RAHAVIRTALASKELMA, Me	1-3/2012	1-3/2011	1-12/2011
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>			
Katsauskauden tulos	-8,8	-8,1	-15,6
Oikaisut katsauskauden tulokseen	4,7	4,2	14,2
Käyttöpääoman muutokset	6,0	-0,7	-10,6
Maksetut korot	-0,4	-0,2	-0,7
Saadut korot	0,0	0,1	0,1
Maksetut verot	-1,0	-0,9	-4,7
Liiketoiminnan nettorahavirta	0,5	-5,5	-17,3
<b>Investointien rahavirrat</b>			
Investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin	-0,1	-0,2	-0,3
Investoinnit aineellisiin hyödykkeisiin	-0,1	-0,1	-0,7
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0,0		0,0
Investoinnit muihin sijoituksiin	-0,0	-0,9	-0,2
Saadut korot sijoituksista	0,0		0,1
Saadut osingot sijoituksista	0,0	0,1	0,2
Investointien nettorahavirta	-0,2	-1,1	-0,9
<b>Rahoituksen rahavirrat</b>			
Lainojen nostot	0,0	3,0	9,5
Lainojen takaisinmaksut	-1,0	0,0	-1,1
Rahoitusleasingvelkojen maksut	-0,0	0,0	-0,1
Rahoituksen nettorahavirta	-1,0	3,0	8,3
<b>Rahavarojen muutos</b>			
Rahavarat katsauskauden alussa	6,7	16,7	16,7
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	0,0	-0,2	-0,2
Sijoitusten käyvän arvon muutosten vaikutus	0,0	0,0	0,0
Rahavarat katsauskauden lopussa	6,0	12,8	6,7

## 1. OSAVUOSIKATSAUKSEN LAATIMISPERIAATTEET

Tämä osavuositarkastus on laadittu noudattaen IFRS-standardien kirjaamis- ja arvostusperiaatteita ja noudattaen samoja laatimisperiaatteita kuin edellisessä vuositilinpäätöksessä, mutta osavuositarkastuksen laadinnassa ei ole noudatettu kaikkia IAS 34 Osavuositarkastukset -standardin vaatimuksia. Uusilla 1.1.2012 alkaen voimassa olevilla IFRS-säännöksillä ei ole ollut olennaista vaikutusta konsernin osavuositarkastuksen laatimisperiaatteisiin ja laskentamenetelmiin.

## 2. SEGMENTTI-INFORMAATIO

Tecnotree raportoi IFRS 8 mukaisina toimintasegmentteinä maantieteelliset alueet, jotka ovat Amerikka (Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka), Eurooppa, MEA (Lähi-itä ja Afrikka) sekä APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue). Tämä perustuu siihen, että niiden tulosta seurataan konsernin sisäisessä taloudellisessa raportoinnissa erillisinä. Tecnotreen IFRS 8:n mukainen operatiivinen päätöksentekijä on konsernin johtoryhmä. Toimintasegmenttien liikevaihto esitetään asiakkaiden sijainnin mukaan.

TOIMINTASEGMENTIT	1-3/2012	1-3/2011	1-12/2011
<b>LIIVEVAIHTO, Me</b>			
Amerikka (Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka)	3,7	1,7	23,3
Eurooppa	1,4	2,0	7,9
MEA (Lähi-itä ja Afrikka)	3,8	6,5	27,0
APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue)	1,1	0,4	4,0
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>10,0</b>	<b>10,6</b>	<b>62,3</b>

## 3. KONSERNIN VASTUUSITOUMUKSET

KONSERNIN VASTUUSITOUMUKSET, Me	31.3.2012	31.3.2011	31.12.2011
<b>Omasta puolesta</b>			
Kiinteistökiinnitykset	7,7		7,7
Yrityskiinnitykset	36,6		36,6
Pantatut talletukset	0,0	0,1	0,0
Takaukset	0,8	1,1	0,8
<b>Muut vastuut</b>			
Irlannin kiinteistöön liittyvä rajoitus	0,0	0,4	0,4
<b>MUUT VUOKRASOPIMUKSET, Me</b>			
Ei purettavissa olevien muiden vuokrasopimusten perusteella maksettavat vähimmäisvuokrat:			
<b>Muut vuokrasopimukset</b>			
Yhden vuoden kuluessa erääntyvät	0,9	0,6	0,9
1-5 vuoden kuluessa erääntyvät	0,8	0,4	0,9



Lisäksi emoyhtiön osakkeet Intian tytäryhtiössä on pantattu. Niiden kirjanpitoarvo emoyhtiössä on 34,2 miljoonaa euroa. Intian yhtiön nettovarojen konsernin taseessa arvioidaan olevan 46,2 miljoonaa euroa.

Yhtiön Intiassa olevia rahavaroja oli tilinpäätöshetkellä tilapäisesti jäädytettyinä 1,6 miljoonan euron verran Atul Chopran nostaman kanteen oikeuskäsittelyn ajaksi.

#### 4. KONSERNIN TUNNUS- JA AVAINLUVUT

KONSERNIN TALOUDELLISET TUNNUSLUVUT	1-3/2012	1-3/2011	1-12/2011
Sijoitetun pääoman tuotto, %	-39,1	-34,7	-10,2
Oman pääoman tuotto, %	-77,8	-48,4	-25,6
Omavaraisuusaste, %	48,6	61,3	50,7
Nettovelkaantumisaste, %	50,9	13,7	43,1
Investoinnit, Me	0,3	0,3	0,9
% liikevaihdosta	2,5	2,8	1,4
Tutkimus- ja kehitysmenot, Me	2,9	3,4	12,1
% liikevaihdosta	28,7	32,3	19,4
Tilauskanta, Me	36,2	22,1	40,4
Henkilöstö keskimäärin	978	873	922
Henkilöstö kauden lopussa	981	914	926
<b>KONSERNIN OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT</b>	<b>1-3/2012</b>	<b>1-3/2011</b>	<b>1-12/2011</b>
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, euroa	-0,12	-0,11	-0,21
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu, euroa	-0,12	-0,11	-0,21
Osakekohtainen oma pääoma, euroa	0,56	0,83	0,67
Osakemäärä kauden lopussa, 1 000 kpl	73 496	73 496	73 496
Osakemäärä keskimäärin, 1 000 kpl	73 496	73 496	73 496
Osakkeen kurssikehitys, euroa			
Keskikurssi	0,40	0,51	0,44
Alin	0,30	0,36	0,33
Ylin	0,45	0,63	0,63
Osakkeen kurssi kauden lopussa, euroa	0,36	0,41	0,38
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa	26,5	30,2	28,0
Osakevaihto, milj. kpl	5,5	8,0	22,8
Osakevaihto, % kokonaismäärästä	7,5	10,8	31,0
Osakevaihto, Me	2,2	4,0	10,0
Hinta-/voittosuhte (P/E)			-1,8

AVAINLUVUT NELJÄNNESVUOSITTAIN	1Q/12	4Q/11	3Q/11	2Q/11	1Q/11	4Q/10
Liikevaihto, Me	<b>10,0</b>	16,1	17,2	18,5	10,6	14,0
Liikevaihto, muutos %	<b>-5,5</b>	15,1	29,3	-4,5	-25,1	3,3
Oikaistu liiketulos, Me*	<b>-5,8</b>	-2,0	1,9	3,3	-4,9	-3,2
% liikevaihdosta	<b>-57,8</b>	-12,2	10,9	17,8	-46,3	-22,7
Liiketulos, Me	<b>-7,2</b>	-3,5	0,1	0,6	-8,3	-4,9
% liikevaihdosta	<b>-72,3</b>	-22,1	0,7	3,2	-78,1	-35,1
Tulos ennen veroja, Me	<b>-8,0</b>	-3,3	0,5	0,6	-7,8	-5,2
Henkilöstö kauden lopussa	<b>981</b>	926	928	930	914	858
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, euroa	<b>-0,12</b>	-0,10	0,01	-0,01	-0,11	-0,07
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu, euroa	<b>-0,12</b>	-0,10	0,01	-0,01	-0,11	-0,07
Osakekohtainen oma pääoma, euroa	<b>0,56</b>	0,67	0,80	0,81	0,83	0,98
Korolliset nettovelat, Me	<b>21,0</b>	21,3	16,9	14,2	8,4	2,4
Tilaukanta, Me	<b>36,2</b>	40,4	21,0	21,5	22,1	14,3

\* Oikaistu liiketulos = liiketulos ennen tuotekehitysaktivointeja, niiden poistoja ja kertaluonteisia kuluja. Erittely on kohdassa "Tuloskehitys".