



**TECNOTREE**

*powering the digital marketplace*

**Q3**  
**2011**

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

# TECNOTREE OYJ:N OSAVUOSIKATSAUS 1.1.–30.9.2011 (TILINTARKASTAMATON)

26.10.2011 klo 8:30

## POSITIIVINEN TULOSKEHITYS JATKUU

- Kolmannen vuosineljänneksen liikevaihto oli 17,2 miljoonaa euroa (13,3 miljoonaa euroa vuotta aiemmin).
- Oikaistu liiketulos\* oli 1,9 miljoonaa euroa (-0,7).
- Koko katsauskauden liikevaihto oli 46,2 miljoonaa euroa (46,7) ja oikaistu liiketulos oli 0,3 miljoonaa euroa (0,7).
- Tilauskanta oli katsauskauden lopussa 21,0 miljoonaa euroa (31.12.2010: 14,3).

AVAINLUVUT	7-9/2011	7-9/2010	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
Liikevaihto, Me	17,2	13,3	46,2	46,7	60,7
Oikaistu liiketulos Me*	1,9	-0,7	0,3	0,7	-2,5
Liiketulos, Me	0,1	-2,0	-7,6	-3,2	-8,1
Tulos ennen veroja, Me	0,5	-1,8	-6,7	-4,3	-9,4
Katsauskauden tulos, Me	0,9	-2,1	-8,1	-5,7	-11,0
Osakekohtainen tulos, euroa	0,01	-0,03	-0,11	-0,08	-0,15
Tilauskanta, Me			21,0	20,1	14,3
Rahavirta investointien jälkeen, Me	-2,5	-7,1	-14,6	-11,1	-10,6
Rahavarojen muutos, Me	-2,5	-7,1	-8,8	-12,2	-9,8
Rahavarat, Me			7,8	14,1	16,7
Omavaraisuusaste %			56,6	68,8	66,4
Nettovelkaantumisaste %			28,9	3,1	3,3
Henkilöstö katsauskauden lopussa			958	830	858

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

Kaikki jatkossa esitetyt luvut ovat katsauskaudelta 1-9/2011 ja vertailukauden luvut ovat vastaavalta kaudelta 1-9/2010, ellei toisin mainita.

### Toimitusjohtaja Kaj Hagros:

"Vuoden 2011 kolmen ensimmäisen vuosineljänneksen liikevaihto oli 46,2 miljoonaa euroa eli lähestulkoon samalla tasolla kuin edellisen vuoden vastaavana aikana (46,7). Kolmannen vuosineljänneksen liikevaihto oli kuitenkin 29% suurempi kuin vastaavana periodina vuonna 2010. Vuoden 2011 heikon ensimmäisen neljänneksen jälkeen sekä toinen että kolmas vuosineljännes olivat parempia ja oikaistu liiketulos oli positiivinen. Myynti Latinalaisessa Amerikassa, Lähi-Idässä ja Afrikassa sekä Euroopassa oli vastaavalla tasolla vuoteen 2010 verrattuna, mutta Aasian ja Tyynenmeren alue tuotti heikomman tuloksen. Yhtiö on päättynen

vuosineljänneksen jälkeen toteuttanut organisaatiouudistuksen, joka tähtää tuottavuuden ja kannattavuuden kasvuun, sekä laadukkaampaan asiakaspalveluun vuonna 2012. Tilauskanta on palannut normaalille tasolle vuoden 2010 lopun tilanteesta. Kiristyneen taloustilanteen ei ole toistaiseksi havaittu vaikuttaneen operaattorien Tecnotreen kannalta oleellisiin investointisuunnitelmiin. Vuoden 2011 liikevaihdon ja oikaistun liiketuloksen arvioidaan olevan samalla tasolla kuin vuonna 2010 tai sitä parempi.”

## LIKEVAIHTO JA MYYNTI

Tecnotreen katsauskauden liikevaihto laski 1,1 prosenttia ja oli 46,2 miljoonaa euroa (46,7).

Katsauskauden myynnistä on 22,0 miljoonaa euroa tuloutettu valmistumisasteen mukaan (IAS 11 Pitkäaikaishankkeet) ja 24,2 miljoonaa euroa luovutushetken mukaan (IAS 18 Tuotot).

	1-9/2011	1-9/2010	1-9/2011	1-9/2010
LIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN	Me	Me	%	%
Amerikka (Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka)	18,8	19,4	40,7	41,5
Eurooppa	5,2	4,9	11,1	10,5
MEA (Lähi-itä ja Afrikka)	19,3	17,8	41,8	38,1
APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue)	2,9	4,6	6,4	9,9
YHTEENSÄ	46,2	46,7	100,0	100,0

	30.9.2011	30.9.2010	30.9.2011	30.9.2010
KONSERNIN TILAUSKANTA	Me	Me	%	%
Amerikka (Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka)	3,7	4,5	17,6	22,4
Eurooppa	3,3	1,8	15,9	9,0
MEA (Lähi-itä ja Afrikka)	13,4	12,6	63,9	62,7
APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue)	0,5	1,2	2,6	6,0
YHTEENSÄ	21,0	20,1	100,0	100,0

Huolto- ja ylläpitösopimusmyynti oli 19,4 miljoonaa euroa (19,4), eli 42,0 prosenttia (41,5 %) liikevaihdosta.

## TULOSKEHITYS

Tecnotreen liiketoiminta perustuu projektien myyntiin. Niistä kirjattavat tuotot ja kulut vaihtelevat huomattavasti vuosineljänneksittäin. Tämän vuoksi konsernin kannattavuutta on syytä tarkastella useamman kuin yhden vuosineljänneksen tuloksen perusteella.

TULOSASKELMAN AVAINLUVUT, Me	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
Liikevaihto	46,2	46,7	60,7
Liiketoiminnan muut tuotot	0,2	0,0	0,0
Liiketoiminnan kulut ilman tuotekehitysaktivointien vaikutuksia ja kertaluonteisia kuluja	-46,1	-46,0	-63,2
Oikaistu liikeulos	0,3	0,7	-2,5
Tuotekehitysaktivoinnit	0,1	0,5	0,6
Tuotekehitysaktivointien poistot	-5,5	-4,4	-6,1
Kertaluonteiset kulut	-2,4		
Liikeulos	-7,6	-3,2	-8,1
Tulos ennen veroja	-6,7	-4,3	-9,4

Oikaistu liikeulos oli 0,4 miljoonaa euroa alempi kuin vuotta aiemmin. Tämä johtui erityisesti ensimmäisen vuosineljänneksen alhaisesta liikevaihdosta.

Tuotekehitysmenojen aktivoinneista ja niiden poistoista aiheutui nettomääräisesti 1,5 miljoonaa euroa tulosta heikentävä vaikutus vuotta aiempaan vertailukauteen nähden.

Katsauskauden liikeulokseen sisältyy 2,4 miljoonan euron kertaluonteiset kulut, jotka liittyvät yhtiötä vastaan alkuvuonna nostetun kanteen sopimiseen.

Katsauskauden verot olivat 1,4 miljoonaa euroa (1,4), sisältäen seuraavat erät:

TULOSASKELMAN VEROT, Me	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
Emoyhtiön kuluksi kirjaamat lähdeverot	-0,9	-1,3	-1,7
Konserniyhtiöiden tulokseen perustuvat verot	-2,3	-1,3	-1,5
Laskennalliset verosaamiset Intian verohelpotuksista	1,1	0,5	0,8
Laskennallisen verovelan muutokset:			
-tuotekehitysmenojen aktivoinneista	1,4	0,7	1,1
-Intian osinkoverosta	-0,9	-0,5	-0,8
Muut erät	0,2	0,5	0,5
TULOSASKELMAN VEROT YHTEENSÄ	-1,4	-1,4	-1,6

Tulos osaketta kohden oli -0,11 euroa (-0,08). Oma pääoma osaketta kohden oli kauden lopussa 0,80 euroa (31.12.2010: 0,98).

## RAHOITUS JA INVESTOINNIT

Tecnotreen likvidit rahavarat olivat 7,8 miljoonaa euroa (31.12.2010: 16,7). Katsauskauden rahavarojen muutos oli -8,8 miljoonaa euroa.

Taseen loppusumma 30.9.2011 oli 105,6 miljoonaa euroa (31.12.2010: 109,7). Korollinen vieras pääoma oli 25,6 miljoonaa euroa (31.12.2010: 19,7). Nettovelkojen suhde omaan pääomaan (net gearing) oli 28,7 prosenttia (31.12.2010: 3,3 %). Taserakenne säilyi vahvana ja 30.9.2011 omavaraisuusaste oli 56,7 prosenttia (31.12.2010: 66,4 %).

Tecnotreen bruttoinvestointimenot ilman tuotekehitysaktivointeja olivat katsauskaudella 0,6 miljoonaa euroa (0,6) eli 1,2 prosenttia (1,2 %) liikevaihdosta.

Rahoitustuotot ja -kulut (netto) olivat katsauskaudella yhteensä 0,9 miljoonaa euroa (-1,1). Valuuttakurssivoitot koostuvat lähinnä dollarimääräisten valuuttatilien ja emoyhtiön konsernivelkojen kurssieroista.

RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT, Me	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
Korkotuotot	0,1	0,2	0,2
Valuuttakurssivoitot	1,2	0,2	0,4
Muut rahoitustuotot	0,5	0,3	0,5
<b>RAHOITUSTUOTOT YHTEENSÄ</b>	<b>1,9</b>	<b>0,7</b>	<b>1,1</b>
Korkokulut	-0,4	-0,3	-0,8
Valuuttakurssitappiot	-0,1	-1,1	-1,7
Muut rahoituskulut	-0,5	-0,4	-0,0
<b>RAHOITUSKULUT YHTEENSÄ</b>	<b>-1,0</b>	<b>-1,8</b>	<b>-2,4</b>

KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS, Me (lisäys-/vähennys+)	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
Myyntisaamisten muutos	-7,0	0,5	2,1
Muiden saamisten muutos	-7,4	-6,1	-6,5
Vaihto-omaisuuden muutos	0,0	-0,4	0,3
Ostovelkojen muutos	1,8	4,1	3,9
Muiden velkojen muutos	0,7	-8,6	-7,6
<b>KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS YHTEENSÄ</b>	<b>-11,9</b>	<b>-10,4</b>	<b>-7,7</b>

Tecnotree suunnittelee suuruusluokaltaan 10 miljoonan euron lisärahoituksen hankkimista rahoitusrakenteensa parantamiseksi, käyttöpääoman rahoittamiseksi ja kasvun varten.

Tecnotreella on MEA:n alueen valtio-omisteiselta asiakkaalta yhteensä 6,1 miljoonan euron suuruiset erääntyneet saatavat, joista on kirjattu 0,9 miljoonan euron suuruinen arvon alentuminen vuonna 2010 ja katsauskauden aikana 1,4 miljoonan euron suuruinen arvon alentuminen.

## 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)

Amerikassa tarkasteltavan kauden liikevaihto jäi vielä hieman viime vuoden vastaavaa alhaisemmaksi, vaikka vuoden kolmas neljännes oli erittäin vahva – kasvua viimevuotiseen yli 100%. Kolmannen vuosineljänneksen aikana keskityttiin aiemmin saatujen kauppojen toimittamiseen, joka onnistuikin hyvin. Vastaavasti tilauskanta laski vuodentakaiseen verrattuna

n. 20%. Alueen myynti koostuu sekä nykyasiakkaille toteutettujen ratkaisujen laajennuksista ja päivityksistä että Tecnotreelle uusista, asiakkaiden olemassaolevien laskutus-, veloitus ja asiakashallinnan järjestelmien korvaushankkeista. Kysyntä kyseisille ratkaisuille jatkuu vilkkaana Latinalaisen Amerikan alueella.

## Eurooppa

Euroopan alueen liikevaihto oli hieman viime vuoden vastaavaa kautta isompi, mutta siinä oli selkeää kasvua viime vuoden kolmanteen vuosineljänneksen nähden. P&T Luxembourgilta saatu tilaus kolmannella neljänneksellä edusti uudentyypistä, tosiaikaiseen dataveloitukseen liittyvää ratkaisua, joka on hyvä avaus myös muihin uusiin asiakkuuksiin jatkossa.

Nykyasiakkailta saatuja tilauksia on saatu sekä kokonaan uusien ratkaisujen että olemassa olevien päivitysten ja laajennusten muodossa jonkin verran liiketoimintasuunnitelmaa nopeammassa tahdissa. Alueen tilauskanta on jatkanut positiivista kehitystään edellisen vuoden vastaavaan jaksoon nähden.

## MEA (Lähi-itä ja Afrikka)

Lähi-idässä ja Afrikassa myynti jatkoi kasvuaan edelliseen vuoteen nähden, joskin kolmas vuosineljännes oli noin 10% jäljessä viime vuotta. Uusia tilauksia saimme operaattoreiden liiketoiminnan tukijärjestelmien ja hallinnoitujen palvelujen alueelta sekä puheviestinnän laajennuksista ja päivityksistä. Tarkastelukauden jälkeen olemme uusineet toimintarakennettamme kyseisellä alueella mahdollistaaksemme entistä nopeamman, kustannustehokkaan kasvun.

## APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue)

APACin alueen myynti jatkoi vaatimatonta kehitystään edellisvuoteen verrattuna, samaten kolmannen vuosineljänneksen myynti. Alueen asiakastoimitukset ovat edenneet hyvin, mutta alueella on ollut vähän uusia hankkeita, joissa asiakkaamme olisivat edenneet vielä päätökseen asti. Jatkamme panostusta alueen myyntivoiman vahvistamiseen ja asiakkaille tarjottavan ratkaisukirjon laajentamiseen. Emme odota alueen myyntirintamalta parempia tuloksia vielä tämän vuoden aikana, koska järjestelmien tyypilliset hankintaprosessit ovat pitkiä.

## TUTKIMUS JA TUOTEKEHITYS

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot olivat katsauskaudella 9,0 miljoonaa euroa (9,8) mikä vastaa 19,5 prosenttia (21,0 %) liikevaihdosta. Tuotekehityskustannuksista on aktivoitu 0,1 miljoonaa euroa (0,5). Katsauskauden päättyessä Tecnotreellä ei enää ole avoimia aktivoitavia tuotekehitysprojekteja. Aktivoidut kulut poistetaan 3-5 vuodessa kaupallisen käytön alkamisesta. Tuotekehitysmenojen poistot katsauskaudella olivat 5,5 (4,4) miljoonaa euroa.

## HENKILÖSTÖ

Syyskuun 2011 lopussa Tecnotreen palveluksessa työskenteli 958 (31.12.2010: 858) henkilöä, joista kotimaassa 81 (31.12.2010: 70) ja Suomen ulkopuolella 877 (31.12.2010: 788) henkeä.

Katsauskauden keskimääräinen henkilöstömäärä oli 909 (779). Yhtiön henkilöstö maittain oli seuraava:

HENKILÖSTÖ	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
Henkilöstö kauden lopussa	<b>958</b>	830	858
Suomi	<b>81</b>	66	70
Irlanti	<b>60</b>	64	64
Brasilia	<b>42</b>	47	47
Intia	<b>733</b>	601	625
Muut maat	<b>42</b>	52	52
Henkilöstö keskimäärin	<b>909</b>	779	797
Henkilöstökulut ennen tuotekehitysaktiivointeja (milj. euroa)	<b>23,1</b>	21,4	29,3

## TECNOTREEN OSAKE JA KURSSIKEHITYS

Syyskuun 2011 lopussa Tecnotree-konsernin oma pääoma oli 58,8 miljoonaa euroa (31.12.2010: 72,1) 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 0,80 euroa (31.12.2010: 0,98).

Tecnotreen osakkeita vaihdettiin 3.1.-30.9.2011 Helsingin Pörssissä yhteensä 17 508 629 kappaletta (8 031 658 euroa), eli 23,8 prosenttia osakkeiden kokonaismäärästä.

Katsauskauden aikana osakkeen ylin hinta oli 0,63 euroa ja alin 0,33 euroa. Keskimääräinen kurssi oli 0,46 euroa ja osakkeen päätöskurssi 30.9.2011 oli 0,35 euroa. Osakekannan markkina-arvo oli katsauskauden päättyessä 25 770 842 euroa.

## HALLITUKSEN VALTUUDET

Tecnotreen varsinainen yhtiökokous valtuutti 23.3.2011 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. Hankkimisvaltuutus on voimassa yhden vuoden yhtiökokouksen päätöksestä lukien. Hallitus ei ole käyttänyt valtuutusta katsauskauden aikana.

Lisäksi varsinainen yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 17 800 000 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. Valtuutus on voimassa yhden vuoden yhtiökokouksen päätöksestä lukien.

## OPTIO-OHJELMAT

Yhtiöllä oli katsauskauden aikana voimassa vuosien 2006 ja 2009 optio-ohjelmat. 2009A-optioiden merkintäaika päättyi 31.3.2011 ja 2006B-optioiden 30.4.2011.

Yhtiön hallitus jakoi 9.3.2011 pitämässään kokouksessa yhteensä 575 000 kappaletta 2006 C-optioita, 315 000 kappaletta 2009 B-optioita ja 445 000 kappaletta 2009 C-optioita. Optioiden tilanne oli 30.9.2011 seuraava:

Optiolaji	Määrä, enintään	Määrä, jaettu	Merkintäaika	Merkintä-hinta
2006C	667 000	575 000	1.4.2009–30.4.2012	0,98
Yhteensä	667 000	575 000		
2009B	2 394 013	1 411 206	1.4.2010–31.3.2012	0,86
2009C	3 420 018	2 000 178	1.4.2011–31.3.2013	0,86
Yhteensä	5 814 031	3 411 384		
2006 ja 2009 yhteensä	6 481 031	3 986 384		

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 30.9.2011 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 30.9.2011 vielä 2 494 647 kappaletta. Jaettujen optio-oikeuksien laimennusvaikutus oli 30.9.2011 enimmillään 5,14 %.

## RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Tecnotreen liiketoiminnan suurimmat riskitekijät liittyvät merkittäviin asiakas- ja partnerisuhteisiin, heidän kanssaan tehtyihin sopimuksiin sekä tuotekehityspäätösten oikeaan kohdentamiseen.

Tecnotreen merkittävimmät asiakkaat ovat kooltaan yhtiötä huomattavasti suurempia ja viiden suurimman asiakkaan osuus liikevaihdosta on yli puolet. Yhtiön ja sen suurten asiakkaiden välillä vallitsee riippuvuussuhde, joka mahdollisen riskin ohella tarjoaa merkittäviä uusia liiketoimintamahdollisuuksia.

Yhtiön tekemiin projekti- ja ylläpitosopimukseen liittyy vastuita, joista voi syntyä ennakoimattomia kustannuksia jatkossa. Vastuita pyritään rajoittamaan mm. asiakassopimuksissa sovittavin vastuunrajoituslausekkein. Lisäksi yhtiöllä on voimassa oleva maailmanlaajuinen vastuuvakuutus asiakasprojekteihin liittyvien mahdollisesti realisoituvien vastuiden kattamiseksi.

Projektitoimituksista aiheutuu merkittäviä myyntisaatavia. Suurin osa Tecnotreen liikevaihdosta tulee kehittyvistä maista, joista eräissä on poliittisia ja taloudellisia haasteita. Riskinä on, että laskujen maksu näissä maissa viivästyy huomattavasti ja että Tecnotree joutuu kirjaamaan luottotappioita. Asiakkaiden maksukäyttäytymistä ja myyntisaamia seurataan



aktiivisesti ja uusien asiakkaiden osalta tehdään erilliset luottokelpoisuusarviot ennen tarjouksen vahvistamista.

Tecnotreella on MEA:n alueen valtio-omisteiselta asiakkaalta yhteensä 6,1 miljoonan euron suuruiset erääntyneet saatavat, joista on kirjattu 0,9 miljoonan euron suuruinen arvon alentuminen vuonna 2010 ja katsauskauden aikana 1,4 miljoonan euron suuruinen arvon alentuminen.

Valuuttakurssien muutokset aiheuttavat riskejä erityisesti myynnille. Merkittävä osa yhtiön liikevaihdosta on USA:n dollareissa. Yhtiö suojaa kassavirtaan liittyvää valuuttapositionaan maksimissaan 12 kuukauden ajanjaksolta. Suojausinstrumentteina käytetään valuuttatermiinejä ja –optioita. Likvidit varat sijoitetaan luotto- ja likviditeettiriskiä välttämällä hyvän luottokelpoisuuden omaaviin rahamarkkinatalletuksiin ja lyhyen koron rahastoihin.

Projektien läpivieminen aiheuttaa riskejä. Niitä sisältävät mm. uutta tuotekehitystä edellyttävät projektit, joissa uusien tuoteominaisuuksien luominen saattaa osoittautua odotettua työläämmäksi. Projektimyyntiin liittyy myös liikevaihdon ja tuloksen vaihtelut eri vuosineljännesten välillä. Näiden vaihteluiden ennustaminen on usein vaikeaa.

Tecnotree toimii nopeasti muuttuvalla toimialalla. Tuotekehityspäätöksiin liittyy riski valinnoista, joihin kohdistuneet tuotto-odotukset eivät välttämättä toteudu.

Tecnotree Convergence Limitedin hankinta toi Tecnotreelle monia uusia mahdollisuuksia. Näiden mahdollisuuksien hyödyntäminen edellyttää monenlaisia muutoksia mm. myynnissä, tuotekehityksessä ja organisaatiossa, joiden onnistumiseen sisältyy riskejä. Myös maksettu kaappasumma ja sen perusteella syntynyt goodwill sisältää riskejä.

Tecnotreen lähiajan riskit ja epävarmuustekijät liittyvät neuvoteltaviin isoihin projekteihin, niiden ajoitukseen, saataviin ja valuuttakurssien muutoksiin.

## KATSAUSKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Tecnotreen hallitus on vastaanottanut delhiläiseltä tuomioistuimelta (Delhi High Court) toimeenpanomääräyksen, jossa silloinen Tecnotreen hallituksen jäsen Atul Chopra väittää, että Tecnotree ei ole noudattanut sovintosopimusta, mikä solmittiin Atul Chopran kanssa 21.2.2011. Toimeenpanomääräys on annettu kuulematta Tecnotreetä.

Tecnotree kiistää esitetyt väitteet ja on aloittanut oikeudelliset toimenpiteet suojellakseen oikeuksiaan.

Atul Chopra on eronnut Tecnotreen hallituksesta.

## VUODEN 2011 NÄKYMÄT

Yhtiö on parhaillaan toteuttamassa laajennetun tuotevalikoiman mukaista strategiaansa. Olemme muuttumassa laaja-alaiseksi telekommunikaatioalan järjestelmäratkaisujen kehittyneeksi tarjoajaksi. Odotamme uutta kasvua, joka perustuu uuteen tuote- ja ratkaisuvälikoimaamme, josta tiedotimme 14.2.2011.

Koko vuoden liikevaihdon ja oikaistun liiketuloksen arvioidaan olevan samalla tasolla kuin vuonna 2010 tai sitä parempi. Neljännesvuosikohtaiset vaihtelut ovat merkittäviä.

Oikaistu liiketulos on liiketulos ennen tuotekehitysaktivointeja, niiden poistoja ja kertaluonteisia kuluja.

## TALOUDELLINEN TIEDOTTAMINEN

Tecnotree järjestää analyytikoille ja toimittajille osavuosikatsausta koskevan tiedotustilaisuuden 26.10.2011 kello 10.00 Helsingissä, Scandic Hotel Simonkentässä, Pavilion-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	7-9/2011	7-9/2010	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
LIKEVAIHTO	2	17,2	13,3	46,2	46,7	60,7
Liiketoiminnan muut tuotot		0,2	0,0	0,2	0,0	0,0
Materiaalit ja palvelut		-3,9	-1,9	-8,7	-7,7	-10,1
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut		-6,6	-6,8	-23,2	-21,3	-29,1
Poistot ja arvonalentumiset		-2,2	-2,1	-7,3	-6,3	-8,7
Liiketoiminnan muut kulut		-4,5	-4,5	-14,8	-14,6	-20,8
<b>LIIKETULOS</b>		<b>0,1</b>	<b>-2,0</b>	<b>-7,6</b>	<b>-3,2</b>	<b>-8,1</b>
Rahoitustuotot		0,7	0,2	1,9	0,7	1,1
Rahoituskulut		-0,4	0,0	-1,0	-1,8	-2,4
<b>TULOS ENNEN VEROJA</b>		<b>0,5</b>	<b>-1,8</b>	<b>-6,7</b>	<b>-4,3</b>	<b>-9,4</b>
Tuloverot		0,4	-0,3	-1,4	-1,4	-1,6
<b>KATSAUSKAUDEN TULOS</b>		<b>0,9</b>	<b>-2,1</b>	<b>-8,1</b>	<b>-5,7</b>	<b>-11,0</b>

Katsauskauden tuloksen jakautuminen:

Emoyrityksen omistajille	0,9	-2,1	-8,1	-5,7	-11,0
Määräysvallattomille omistajille	0,0	-0,0	0,0	-0,0	-0,0

Emoyrityksen omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:

Laimentamaton osakekohtainen tulos, euroa	0,01	-0,03	-0,11	-0,08	-0,15
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, euroa	0,01	-0,03	-0,11	-0,08	-0,15

KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA, Me	7-9/2011	7-9/2010	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
-----------------------------------	----------	----------	----------	----------	-----------

<b>KATSAUSKAUDEN TULOS</b>	<b>0,9</b>	<b>-2,1</b>	<b>-8,1</b>	<b>-5,7</b>	<b>-11,0</b>
Muut laajan tuloksen erät:					
Muuntoerot ulkomaisista yksiköistä	-2,1	-3,5	-5,8	4,4	5,8
Muihin laajan tuloksen eriin liittyvät verot	0,0	0,1	0,2	0,0	-0,1
Katsauskauden muut laajan tuloksen erät, verojen jälkeen	-2,0	-3,4	-5,7	4,4	-5,7
<b>KATSAUSKAUDEN LAAJA TULOS YHTEENSÄ</b>	<b>-1,1</b>	<b>-5,6</b>	<b>-13,7</b>	<b>-1,2</b>	<b>-5,3</b>

Katsauskauden laajan tuloksen jakautuminen:

Emoyrityksen omistajille	-1,1	-5,6	-13,8	-1,2	-5,3
Määräysvallattomille omistajille	0,0	0,0	0,0	-0,0	-0,0

KONSERNIN LYHENNETTY TASE, Me	Viite	30.9.2011	30.9.2010	31.12.2010
-------------------------------	-------	-----------	-----------	------------

Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	<b>19,8</b>	21,2	21,6
Muut aineettomat hyödykkeet	<b>11,6</b>	19,7	18,0
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	<b>6,1</b>	6,8	6,8
Laskennalliset verosaamiset	<b>3,4</b>	2,2	2,5
Pitkäaikaiset myynti- ja muut saamiset	<b>0,7</b>	0,9	0,7
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	<b>1,0</b>	1,7	1,0
Myyntisaamiset	<b>22,5</b>	19,8	17,3
Muut saamiset	<b>31,8</b>	23,2	24,2
Sijoitukset	<b>0,9</b>	1,4	0,7
Rahavarat	<b>7,8</b>	14,1	16,7
<b>VARAT YHTEENSÄ</b>	<b>105,6</b>	111,3	109,7
Oma pääoma	<b>58,6</b>	75,9	72,1
Pitkäaikaiset velat			
Laskennalliset verovelat	<b>2,4</b>	3,5	3,3
Pitkäaikaiset korolliset velat	<b>13,4</b>	15,6	14,5
Muut pitkäaikaiset velat	<b>0,5</b>	0,9	0,4
Lyhytaikaiset velat			
Lyhytaikaiset korolliset velat	<b>12,2</b>	2,2	5,2
Ostovelat ja muut velat	<b>18,5</b>	13,2	14,2
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ</b>	<b>105,6</b>	111,3	109,7

## Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

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

### LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

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
Muut muutokset							0,2	0,2		0,2
Katsauskauden laaja tulos yhteensä				-5,7			-8,1	-13,8	0,0	-13,8
<b>Oma pääoma 30.9.2011</b>	<b>4,7</b>	<b>0,8</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>12,6</b>	<b>19,0</b>	<b>21,0</b>	<b>58,5</b>	<b>0,1</b>	<b>58,6</b>
Me	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Oma pääoma 1.1.2010	4,7	0,8	-0,1	0,4	12,6	52,1	6,4	77,0	0,1	77,1
Tappion kattaminen						-22,7	22,7			
Osakeperusteiset maksut							0,2	0,2		0,2
Muut muutokset							-0,1	-0,1		-0,1
Katsauskauden laaja tulos yhteensä				4,4			-5,7	-1,3	0,0	-1,3
Oma pääoma 30.9.2010	4,7	0,8	-0,1	4,7	12,6	29,4	23,6	75,8	0,1	75,9

## KONSERNIN LYHENNETTY RAHAVIRTALASKELMA, Me

1-9/2011 1-9/2010 1-12/2010

	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
<b>Liiketoiminnan rahavirrat</b>			
Katsauskauden tulos	-8,1	-5,7	-11,0
Oikaisut katsauskauden tulokseen	9,1	7,8	11,5
Käyttöpääoman muutokset	-11,9	-10,4	-7,7
Maksetut korot	-0,8	-0,3	-0,3
Saadut korot	0,4	0,5	0,5
Maksetut verot	-2,7	-2,1	-3,2
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>-14,0</b>	<b>-10,4</b>	<b>-10,2</b>
<b>Investointien rahavirrat</b>			
Investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin	-0,3	-0,6	-0,8
Investoinnit aineellisiin hyödykkeisiin	-0,4	-0,5	-0,9
Investoinnit muihin sijoituksiin	-0,3	-0,7	
Luovutustulot muista sijoituksista	0,0	0,9	0,9
Saadut korot sijoituksista	0,1	0,0	0,0
Saadut osingot sijoituksista	0,2	0,2	0,3
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,8</b>	<b>-0,4</b>
<b>Rahoituksen rahavirrat</b>			
Lainojen nostot	7,0		3,0
Lainojen takaisinmaksut	-1,1	-1,1	-2,2
Rahoitusleasingvelkojen maksut	-0,1	0,0	0,0
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>5,8</b>	<b>-1,1</b>	<b>0,8</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>			
	<b>-8,8</b>	<b>-12,2</b>	<b>-9,8</b>
<b>Rahavarat katsauskauden alussa</b>			
	<b>16,7</b>	<b>25,7</b>	<b>25,7</b>
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	-0,2	0,8	1,1
Sijoitusten käyvän arvon muutosten vaikutus	0,0	-0,2	-0,3
<b>Rahavarat katsauskauden lopussa</b>			
	<b>7,8</b>	<b>14,1</b>	<b>16,7</b>

## 1. OSAVUOSIKATSAUKSEN LAATIMISPERIAATTEET

Tämä osavuositarkastus on laadittu kansainvälistä tilinpäätösstandardia IAS 34, Osavuositarkastukset, noudattaen. Esitettyjen tunnuslukujen laskentakaavat ja osavuositarkastuksen laatimisperiaatteet ovat yhtenevät konsernin vuoden 2010 vuosikertomuksessa julkaistujen periaatteiden kanssa. Uusilla 1.1.2011 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 ja tulos esitetään asiakkaiden sijainnin mukaan. Segmenttien tulos sisältää sellaiset kulut jotka ovat järkevällä perusteella kohdistettavissa segmenteille, eli myynnin, asiakaspalvelun ja –toimituksien kulut. Tuotehallinnan, tuotekehityksen ja hallinnon kuluja, poistoja sekä vero- ja rahoituseriä ei kohdisteta.

#### TOIMINTASEGMENTIT

LIKEVAIHTO, Me	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
Amerikka (Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka)	18,8	19,4	25,2
Eurooppa	5,2	4,9	6,7
MEA (Lähi-itä ja Afrikka)	19,3	17,8	23,7
APAC (Aasia ja Tyynenmeren alue)	2,9	4,6	5,1
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>46,2</b>	<b>46,7</b>	<b>60,7</b>

### 3. KONSERNIN VASTUUSITOUMUKSET

KONSERNIN VASTUUSITOUMUKSET, Me	30.9.2011	30.9.2010	31.12.2010
Annetut pantit	0,0	0,1	0,1
Takaukset			
Omasta puolesta	0,6	0,3	1,0
Muut vastuut			
Irlannin kiinteistöön liittyvä rajoitus	0,4	0,4	0,4
<b>MUUT VUOKRASOPIMUKSET, Me</b>	<b>30.9.2011</b>	<b>30.9.2010</b>	<b>31.12.2010</b>
Ei purettavissa olevien muiden vuokrasopimusten perusteella maksettavat vähimmäisvuokrat:			
Muut vuokrasopimukset			
Yhden vuoden kuluessa erääntyvät	0,7	0,6	0,6
1-5 vuoden kuluessa erääntyvät	0,3	0,3	0,5

### 4. LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Katsauskauden liiketulokseen sisältyy 2,4 miljoonan euron kertaluonteiset kulut, jotka on mainittu kohdassa ”tuloskehitys”. Kulut liittyvät yhtiötä vastaan alkuvuonna nostetun kanteen sopimiseen. Näistä kuluista 2,1 miljoonaa euroa kohdistuu yhtiön lähipiiriin. Lähipiiritapahtumat sisältävät 0,4 miljoonan euron korvauksen työsuhteen ehtojen sopimisesta ja 1,7 miljoonaa euroa sopimukseen perustuvia osakeperusteisia maksuja.

## 5. KONSERNIN TUNNUS- JA AVAINLUVUT

KONSERNIN TALOUDELLISET TUNNUSLUVUT	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
Sijoitetun pääoman tuotto, %	-8,6	-3,4	-7,4
Oman pääoman tuotto, %	-16,5	-9,9	-14,7
Omavaraisuusaste, %	56,6	68,8	66,4
Nettovelkaantumisaste, %	28,9	3,1	3,3
Investoinnit, Me	0,6	1,1	1,8
% liikevaihdosta	1,2	2,4	3,0
Tutkimus- ja kehitysmenot, Me	9,0	9,8	13,1
% liikevaihdosta	19,5	21,0	21,7
Tilaukanta, Me	21,0	20,1	14,3
Henkilöstö keskimäärin	909	779	797
Henkilöstö kauden lopussa	958	830	858

KONSERNIN OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT	1-9/2011	1-9/2010	1-12/2010
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, euroa	-0,11	-0,08	-0,15
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu, euroa	-0,11	-0,08	-0,15
Osakekohtainen oma pääoma, euroa	0,80	1,03	0,98
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	0,46	0,88	0,79
Alin	0,33	0,70	0,58
Ylin	0,63	1,00	1,00
Osakkeen kurssi kauden lopussa, euroa	0,35	0,77	0,60
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa	25,8	56,7	44,2
Osakevaihto, milj. kpl	17,5	10,4	16,6
Osakevaihto, % kokonaismäärästä	23,8	14,2	22,6
Osakevaihto, Me	8,0	9,2	13,2
Hinta-/voittosuhte (P/E)			-4,0



AVAINLUVUT NELJÄNNESVUOSITTAIN	3Q/11	2Q/10	1Q/11	4Q/10	Q3/10	2Q/10
Liikevaihto, Me	<b>17,2</b>	18,5	10,6	14,0	13,3	19,3
Liikevaihto, muutos %	<b>29,3</b>	-4,5	-25,1	3,3	0,5	28,7
Oikaistu liiketulos, Me*	<b>1,9</b>	3,3	-4,9	-3,2	-0,7	2,0
% liikevaihdosta	<b>10,9</b>	17,8	-46,3	-22,7	-5,1	10,2
Liiketulos, Me	<b>0,1</b>	0,6	-8,3	-4,9	-2,0	0,7
% liikevaihdosta	<b>0,7</b>	3,2	-78,1	-35,1	-14,7	3,8
Tulos ennen veroja, Me	<b>0,5</b>	0,6	-7,8	-5,2	-1,8	0,0
Henkilöstö kauden lopussa	<b>928</b>	930	914	858	830	794
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, euroa	<b>0,01</b>	-0,01	-0,11	-0,07	-0,03	-0,01
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu, euroa	<b>0,01</b>	-0,01	-0,11	-0,07	-0,03	-0,01
Osakekohtainen oma pääoma, euroa	<b>0,8</b>	0,81	0,83	0,98	1,03	1,11
Korolliset nettovelat, Me	<b>16,9</b>	14,2	8,4	2,4	2,2	-5,0
Tilaukanta, Me	<b>21,0</b>	21,5	22,1	14,3	20,1	21,0

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