

TECNOTREE

A photograph of three business professionals in an office setting. A woman in a light-colored blazer is pointing at a tablet held by a man in a light blue shirt. Another woman is partially visible on the right. The background is a bright, out-of-focus office. The image is overlaid with a semi-transparent white triangle on the left and a dark blue triangle on the right containing white leaf-like line art.

Puolivuosikatsaus H1 2018

TECNOTREE OYJ:N PUOLIVUOSIKATSAUS 1.1.–30.6.2018 (TILINTARKASTAMATON)

Tecnotree on kansainvälinen IT-ratkaisujen toimittaja, joka tarjoaa ratkaisuja palveluiden, asiakkaiden ja laskutuksen hallintaan teleoperaattoreille ja muille toimijoille. Tecnotree auttaa asiakkaitaan kehittämään liiketoimintaansa kohti digitaalisten palvelujen markkinapaikkaa. Yhdessä asiakkaidensa kanssa Tecnotreen tavoitteena on auttaa kuluttajia hallitsemaan digitaalista elämäänsä paremmin.

LIKEVAIHTO OLI PIENEMPI KUIN VERTAILUKAUDELLA, MUTTA TOINEN VUOSINELJÄNNES OSOITTI PARANTUNUTTA KOKONAISTULOSTA ENSIMMÄISEEN VUOSINELJÄNNEKSEEN VERRATTUNA

Toinen vuosineljännes

- Vuoden 2018 toisen vuosineljänneksen liikevaihto oli 9,8 miljoonaa euroa (15,1).
- Maksuvalmius jatkuu erittäin kireänä.
- Vuosineljänneksen oikaistu liiketulos oli 1,0 miljoonaa euroa (3,6) ja liiketulos 1,0 miljoonaa euroa (3,1).
- Vuosineljänneksen oikaistu tulos oli 0,0 miljoonaa euroa (1,2) ja tulos 0,0 miljoonaa euroa (0,7).
- Tilauskanta oli katsauskauden lopussa 25,6 miljoonaa euroa (31.12.2017: 26,2).
- Vuosineljänneksen rahavirta investointien jälkeen oli -2,2 miljoonaa euroa (0,6).
- Osakekohtainen tulos oli 0,0 euroa (0,01).

Tammi-kesäkuu 2018

- Katsauskauden liikevaihto oli 17,4 miljoonaa euroa (27,3).
- Oikaistu katsauskauden liiketulos oli -1,4 miljoonaa euroa (3,7) ja katsauskauden liiketulos -1,4 miljoonaa euroa (2,9).
- Oikaistu katsauskauden tulos oli -2,8 miljoonaa (-0,7) euroa ja katsauskauden tulos -2,8 miljoonaa euroa (-1,5).
- Katsauskauden rahavirta investointien jälkeen oli 2,2 miljoonaa euroa (3,2) ja rahavarat olivat 2,8 miljoonaa euroa (31.12.2017: 2,3).
- Osakekohtainen tulos oli -0,02 euroa (-0,01).

Toimitusjohtaja Padma Ravichander:

Laajemmat näkymät

Yhtiömme toisen vuosineljänneksen tulokset osoittavat taas kerran sitkeytemme toipua haasteista ja vaikeista ajoista. Vuoden 2018 ensimmäinen neljännes oli yksi vaikeimmista kohtaamistamme kausista. Erään sijoittajan tekemällä vapaaehtoisella julkisella ostotarjouksella oli vakava vaikutus Tecnotreen toimintaan. Sen seurauksena vuoden 2018 ensimmäisen neljänneksen tuotot olivat merkittävästi aiempia alhaisemmat ja taloudellinen tulos myös tappiollinen. Vuoden 2018 toinen neljännes kuitenkin osoittaa, että yhtiö on hitaasti mutta varmasti palaamassa normaaliin päiväjärjestykseen.

Liikevaihto

Vuoden 2018 2. neljänneksen liikevaihto oli lähes 10 M€, mikä on 30 % enemmän kuin edellisellä neljänneksellä, mutta kuitenkin alemmat kuin vuoden 2017 2. neljänneksellä. Vuoden 2018 2. neljänneksen liikevaihto kasvoi kaikilla alueilla, joista eniten Lähi-Idän ja Afrikan alueella. Tilausten saamisessa on edelleen haasteita, ja suurimmat sijoittajat ovat huolissaan yhtiön maksukyvyistä. Suurimman osakkeenomistajamme toistuvat julkiset ilmoitukset ja tiedotteet eivät ole omiaan vähentämään asiakkaidemme pelkoja. Asiakkaidemme omaksumalla odota ja katso -käytännöllä onkin selkeää vaikutusta yhtiölle avautuviin uusiin tilaus- ja tarjousmahdollisuuksiin.

Edellä kuvatusta haastavasta tilanteesta huolimatta meillä on silti merkittäviä asiakkaita, jotka edelleen luottavat järkähtämättömästi Tecnotreehen. Tämän vahvistavat esimerkiksi Nepal Telecomin ja johtavan iranilaisen operaattorin kaksi tuoretta suurtilausta.

Kustannukset

Viime vuonna käynnistettyä kustannusten optimointiohjelmaa jatketaan myös tänä vuonna. Kustannukset ovat alenemassa, ja niitä valvotaan tiukasti. Tuottavuuden optimointi on tärkeällä etusijalla, ja sen seurauksena yhtiön työntekijämäärä on vuoden 2018 toisen neljänneksen lopussa laskenut 616:een verrattuna edellisen neljänneksen päättäneeseen 641 työntekijän määrään.

Tämän seurauksena henkilöstökulut on onnistuttu pitämään kohtuullisella tasolla. Yhtiö uskoo kustannusten optimointiin, ei vain henkilöstökulujen vaan myös muiden toimintakustannusten osalta. Tämän seurauksena muut toimintakustannukset ovat tällä neljänneksellä alentuneet 18 % edelliseen neljännekseen verrattuna.

Tulos

Liikevaihdon kasvu yhdessä alentuneiden kustannusten kanssa johtivat siihen, että yhtiön käyttökate oli 1,2 M€ positiivinen verrattuna edellisen neljänneksen negatiiviseen 2,4 M€:n käyttökatteeseen. Nopea käänne osoittaa yhtiön sisäsyntyisen vahvuuden kestää vaikeat ajat ja palata normaaliin päiväjärjestykseen heti, kun se on mahdollista.

Toimintaympäristömme on edelleen haasteellinen. Toimimme maissa, joissa on ongelmia valuuttakurssien ja ennakkoverojen kanssa, ja olemme edelleen riippuvaisia muutamasta isosta asiakkaasta. Ylläpidon ja tuen tuotto jatkuu kuitenkin edelleen vakaana, ja sillä on merkittäviä sitoumuksia jatkuvien tilausten muodossa.

Koska kassatilanteemme on edelleen kireä ja tilauskantamme tulee parantua, suunnittelee yhtiö ilmoittavansa kassatilanteen parantamiseksi uusia toimintakustannusten leikkauksia tulevien neljännesten aikana ilman, että sen lisenssien ja palveluiden toimitus asiakkaille kärsivät. Yhtiö jatkaa voimakasta pyrkimystään etsiä pitkäaikaisia ratkaisuja nykyisenkaltaisen taloudellisen asemansa parantamiseksi.

AVAINLUVUT	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017	1-12/ 2017
Liikevaihto, Me	9,8	15,1	17,4	27,3	55,1
Oikaistu liike-tulos Me ¹	1,0	3,6	-1,4	3,7	9,8
Liiketulos, Me	1,0	3,1	-1,4	2,9	-8,0
Tulos ennen veroja, Me	0,7	2,2	-1,1	0,9	-10,5
Oikaistu kauden tulos, Me ²	0,0	1,2	-2,8	-0,7	2,3
Kauden tulos, Me	0,0	0,7	-2,8	-1,5	-15,5
Osakekohtainen tulos, euroa	0,00	0,01	-0,02	-0,01	-0,13
Tilaukanta, Me			25,6	0,0	26,2
Rahavirta investointien jälkeen, Me	-2,2	0,6	2,2	3,2	4,8
Rahavarojen muutos, Me	-3,7	-0,1	0,6	-2,2	-0,9
Rahavarat, Me			2,8	1,1	2,3
Omavaraisuusaste %			-43,1	17,4	-19,1
Nettovelkaantumisaste %			-139,1	202,5	-261,2
Henkilöstö kauden lopussa			616	719	666

¹ Oikaistu liike-tulos = liike-tulos ennen kertaluonteisia kuluja. Erittely kohdassa "Tuloskehitys".

² Oikaistu kauden tulos = tilikauden tulos ilman kertaluonteisia kuluja

Viitaten Euroopan arvopaperimarkkinaviranomaisen (ESMA) julkaisemiin vaihtoehtoisten taloudellisten tunnuslukujen raportointia koskevien uusiin ohjeisiin, Tecnotree käyttää vaihtoehtoisina tunnuslukuina "oikaistua liike-tulosta" sekä "oikaistua kauden tulosta". Nämä tunnusluvut ovat kuvattu ylläolevan taulukon alaviitteissä ja Tuloskehitys-osion taulukossa Tuloslaskelman avainluvut.

Kaikki jatkossa esitetyt luvut ovat katsauskaudelta 1-6/2018 ja vertailukauden luvut ovat vastaavalta katsauskaudelta 1-6/2017, ellei toisin mainita.

LIKEVAIHTO JA MYYNTI

Tecnotreen katsauskauden liikevaihto oli 17,4 miljoonaa euroa (27,3). Katsauskauden liikevaihtoon sisältyivät kirjatut 0,2 miljoonan euron positiiviset kurssierot (0,8 miljoonan euron negatiiviset kurssierot). Nämä johtuivat lähinnä dollarin muutoksista euroon nähden.

Liikevaihtoa ja myyntiä on selvitetty myös jäljempänä kohdassa ”Maantieteelliset alueet”.

	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017	1-12/ 2017
LIKEVAIHDON ERITTELY, Me					
Tuotot valmistusasteen mukaisesti tuloutetuista projekteista (IAS 11)		3,4		6,5	11,3
Tuotot ylläpitopalvelutoimituksista (IAS 18)		8,2		16,2	31,2
Tuotot tavara- ja palvelutoimituksista (IAS 18)		4,0		5,4	13,8
Tuotot ylläpitopalvelutoimituksista (IFRS 15)	7,9		14,4		
Tuotot tavara- ja palvelutoimituksista (IFRS 15)	1,7		2,8		
Valuuttakurssivoitot ja -tappiot	0,2	-0,5	0,2	-0,8	-1,3
YHTEENSÄ	9,8	15,1	17,4	27,3	55,1

	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017	1-12/ 2017
LIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN, Me					
Eurooppa & Amerikka	3,2	6,8	6,2	11,2	24,2
MEA & APAC	6,6	8,4	11,2	16,1	30,9
YHTEENSÄ	9,8	15,1	17,4	27,3	55,1

	30.6. 2018	30.6. 2017	31.12. 2017
KONSERNIN TILAUSKANTA, Me			
Eurooppa & Amerikka	6,9	7,0	10,7
MEA & APAC	18,7	23,4	15,5
YHTEENSÄ	25,6	30,4	26,2

TULOSKEHITYS

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

Tecnotree erittelee tuloksensa seuraavasti:

	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017	10-12/ 2017
TULOSASKELMAN AVAINLUVUT, Me					
Liikevaihto	9,8	15,1	17,4	27,3	15,6
Liiketoiminnan muut tuotot	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
Liiketoiminnan kulut ilman kertaluonteisia kuluja	-8,8	-11,6	-18,8	-23,7	-11,2
Oikaistu liiketulos	1,0	3,6	-1,4	3,7	4,4
Kertaluonteiset kulut ja tuotot		-0,5		-0,8	-16,7
LIIKETULOS	1,0	3,1	-1,4	2,9	-12,2
Rahoituserät ilman valuuttakurssieroja	-0,1	-0,2	-0,2	-0,5	0,0
Rahoituseriin sisältyvät valuuttakurssierot	-0,2	-0,6	0,5	-1,4	-0,4
Tuloverot	-0,7	-1,5	-1,7	-2,4	-1,5
Oikaistu kauden tulos	0,0	1,2	-2,8	-0,7	2,6
Kertaluonteiset erät	0,0	-0,5	0,0	-0,8	-16,7
KAUDEN TULOS	0,0	0,7	-2,8	-1,5	-14,1

Tecnotreen katsauskauden liikevaihto laski 36,3 prosenttia ja oli 17,4 miljoonaa euroa (27,3). Liiketulos oli -1,4 miljoonaa euroa negatiivinen (2,9) ja nettotulos -2,8 miljoonaa euroa negatiivinen (-1,5).

Rahoitustuotot ja -kulut (netto) olivat katsauskaudella yhteensä 0,3 miljoonaa euroa nettotuottoa (1,9 nettokulua). Ne jakaantuivat seuraavasti:

	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017	1-12/ 2017
RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT, Me					
Korkotuotot	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2
Valuuttakurssivoitot	-0,2	-0,0	0,8	0,0	0,1
Muut rahoitustuotot	-0,0	0,0	-0,0	0,0	0,0
RAHOITUSTUOTOT YHTEENSÄ	-0,1	0,0	0,9	0,2	0,4
Korkokulut	-0,2	-0,1	-0,3	-0,4	-0,6
Valuuttakurssitappiot	-0,0	-0,6	-0,3	-1,4	-1,9
Muut rahoituskulut	-0,0	-0,1	-0,0	-0,3	-0,4
RAHOITUSKULUT YHTEENSÄ	-0,2	-0,9	-0,6	-2,1	-2,9
RAHOITUSERÄT YHTEENSÄ	-0,3	-0,8	0,3	-1,9	-2,5

Rahoituseriin kirjautuivat katsauskaudella 0,5 miljoonan euron (-1,4) suuriset kurssivoitot. Ne johtuvat lähinnä konsernin sisäisistä saamisista ja veloista. Tällä ei ole konsernille välitöntä kassavirtavaikutusta.

Valuuttakursseilla on vaikutusta suoraan omaan pääomaan ulkomaisista yhtiöistä aiheutuvina muuntoeroina, joiden määrä oli katsauskaudella yhteensä -2,1 miljoonaa euroa (-0,7).

Katsauskauden muut rahoituskulut kuin korkokulut ja valuuttakurssitappiot olivat yhteensä 0,0 (0,3) miljoonaa euroa.

Katsauskauden verot olivat 1,7 miljoonaa euroa (2,4), sisältäen seuraavat erät:

	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017	1-12/ 2017
TULOSASKELMAN VEROT, Me					
Ulkomailla maksetut lähdeverot	-1,0	-1,6	-2,5	-2,5	-4,6
Lähdeverojaksotuksen muutos	0,3	0,2	1,0	0,2	0,2
Konserniyhtiöiden tulokseen perustuvat verot	0,0	-0,0	-0,2	-0,1	-0,5
Intian laskennallisen verosaamisen muutokset	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,0
TULOSASKELMAN VEROT YHTEENSÄ	-0,7	-1,5	-1,7	-2,4	-5,0

Tulos osaketta kohden oli -0,02 euroa (-0,01). Oma pääoma osaketta kohden oli kauden lopussa -0,09 euroa (31.12.2017: -0,05).

RAHOITUS, RAHAVIRTA JA TASE

Yhtiön rahatilanne pysyi kireänä katsauskaudella.

Tecnotreen käyttöpääoma on katsauskauden aikana vähentynyt 4,2 miljoonalla eurolla (vähentynyt 2,5 miljoonalla eurolla):

KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS, Me (lisäys-/vähennys+)	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017	1-12/ 2017
Myyntisaamisten muutos	-2,8	0,4	3,8	2,5	-2,2
Muiden saamisten muutos	-1,3	3,0	1,8	3,3	5,0
Vaihto-omaisuuden muutos	-0,1	-0,3	-0,2	-0,3	0,4
Ostovelkojen muutos	1,6	-2,6	-0,3	1,9	-0,5
Muiden velkojen muutos	-2,4	-3,5	-0,9	-4,8	-3,7
KÄYTTÖPÄÄOMAN MUUTOS YHTEENSÄ	-5,1	-2,9	4,2	2,5	-0,9

Projektien tuloutukset kirjataan muihin saataviin ja kun sopimuksen mukaan asiakasta voidaan laskuttaa, saatavat siirretään myyntisaataviin.

Tecnotreen rahavarat olivat 2,8 miljoonaa euroa (31.12.2017: 2,3). Konsernin rahavirta investointien jälkeen oli katsauskaudella 2,2 miljoonaa euroa positiivinen. Katsauskauden rahavarojen muutos oli 0,5 miljoonaa euroa positiivinen. Yhtiöllä ei ollut käyttämättömiä luottolimiittejä kauden lopussa. Erääntyneet ostovelat katsauskaudella ovat vähentyneet.

Taseen loppusumma 30.6.2018 oli 24,9 miljoonaa euroa (31.12.2017: 31,8). Bruttoinvestoinnit olivat katsauskaudella 0,0 miljoonaa euroa (0,0). Korollinen vieras pääoma oli 17,6 miljoonaa euroa (31.12.2017: 18,2). Omaan pääomaan on katsauskaudella syntynyt 2,1 miljoonan euron (-0,7) suuruinen negatiivinen muuntoero pääosin Intian rupioista (INR).

LIIKETOIMINNAN KUVAUS

Tecnotree on kansainvälinen operaattoreiden it-ratkaisujen toimittaja, joka tarjoaa tuotteita, palveluita ja ratkaisuja veloitukseen, laskutukseen, asiakaspalveluun ja asiakkuuden hallintaan sekä viestintäpalveluihin ja sisältöliiketoimintaan. Yhtiön tuoteportfolio kattaa teleoperaattoreiden liiketoimintatukijärjestelmien lähes koko kentän (order-to-cash). Siihen kuuluvat yhtenäiset ratkaisut kiinteän verkon, mobiilipalveluiden ja laajakaistan tarpeisiin sekä ennakkomaksu- että kuukausilaskuasiakkaiden liittymien, palveluiden ja rahavirtojen hallinnointiin.

Tecnotree jatkaa ohjelmistoalan tuotantotalona visionsa toteuttamista. Yhtiön tavoitteena on kehittää BSS-palveluistaansa yhdistämällä vahva tietoliikennealan kokemus ylivertaiseen asiakaskokemukseen noudattaen korkeatasoisia suomalaisia design- ja laatuunormeja. Pilvipohjaiseen arkkitehtuuriin perustuvat tuotteet yhdessä kumppaneiden palveluiden ja ratkaisujen kanssa mahdollistavat digitaalisen markkinapaikan rakentamisen, mikä tarjoaa Tecnotreen asiakkaille merkittävää lisäarvoa. Tecnotreen edistyksellisten tuotteiden avulla tietoliikennepalveluiden tarjoajat voivat kasvattaa liiketoimintaansa ja muuttaa sen digitaalseksi. Tämä auttaa palveluntarjoajia laajenemaan ja tuomaan lisäarvoa asiakkailleen.

Tecnotreen liiketoiminta perustuu tuotelisensiointiin, tuotteiden räätälöintiin liittyviin palveluihin sekä tuotteiden ylläpito- ja tukipalveluihin yhtiön globaalille asiakaskunnalle. Konserni toimii seuraavilla maantieteellisillä alueilla: Eurooppa & Amerikka (Eurooppa ja Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka) ja MEA & APAC (Lähi-itä ja Afrikka, Aasia ja Tyynenmeren alue). Yhtiöllä on vahva jalansija erityisesti kehittyvillä markkinoilla, kuten Latinalaisessa Amerikassa, Afrikassa ja Lähi-Idässä. Tecnotreen ratkaisuista hyötyy yli 700 miljoonaa tilaajaa ja yli 65 operaattoria ja palveluntarjoajaa maailmassa.

SEGMENTTI-INFORMAATIO

Tecnotree raportoi IFRS 8 mukaisina toimintasegmentteinä maantieteelliset alueet, jotka ovat Eurooppa & Amerikka (Eurooppa sekä Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka), MEA & APAC (Lähi-itä ja Afrikka, 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 kohdistettavissa segmenteille, eli myynnin ja markkinoinnin, asiakaspalvelun ja –toimituksien sekä tuotekehityksen kulut. Tuotehallinnan ja hallinnon kuluja, poistoja sekä vero- ja rahoituseriä ei kohdisteta segmentteihin.

MAANTIETEELLISET ALUEET

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

Eurooppa & Amerikka

Katsauskauden liikevaihto laski 45,1 prosenttia edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna ollen 6,2 miljoonaa euroa (11,2). Alueen liikevaihdon odotetaan kasvavan vuoden toisella puoliskolla ensimmäiseen puoliskoon verrattuna, mutta koko vuoden liikevaihdon arvioidaan jäävän edellisvuotta pienemmäksi. Tilauskanta pysyi samalla tasolla edellisvuoteen verrattuna ollen 6,9 miljoonaa euroa (7,0).

Amerikan alueelle Keski-Amerikassa sijaitseva operaattori valitsi Tecnotreen kehittämään Voice over Wifi –toiminnallisuuden osaksi vakiintunutta OCS alustaa.

MEA & APAC

Katsauskauden liikevaihto laski 30,5 prosenttia edellisvuoden vastaavaan jaksoon verrattuna ollen 11,2 miljoonaa euroa (16,1). Alueen liikevaihdon odotetaan kasvavan vuoden toisella puoliskolla ensimmäiseen puoliskoon verrattuna, mutta koko vuoden liikevaihdon arvioidaan jäävän edellisvuotta pienemmäksi. Tilauskanta pysyi terveellä tasolla ja oli katsauskauden lopussa 18,7 miljoonaa euroa (24,3).

Lähi-idän ja Afrikan alueella keskityttiin viemään keskeneräisiä toimituksia loppuun. Tämän myötä Tecnotreen asiakkuudenhallintajärjestelmät saatiin käyttöön kolmella uudella operaattorilla katsauskauden aikana. Lisäksi Tecnotree sai neuvottelut Iranilaisen avainoperaattorin kanssa palvelujen kehittämissyhteistyön palvelujen digitataalisoinnisen osalta päätökseen Q2 aikana.

Aasia ja Tyynenmeren alueella Tecnotree kilpailu Nepal Telecomin roaming- laskutus järjestelmän toimittamisesta, josta se sai tilauksen heinäkuussa 2018.

HENKILÖSTÖ

Kesäkuun 2018 lopussa Tecnotreen palveluksessa työskenteli 641 (31.12.2017: 666) henkilöä, joista kotimaassa 65 (31.12.2017: 67) ja Suomen ulkopuolella 576 (31.12.2017: 599). Katsauskauden keskimääräinen henkilöstömäärä oli 641 (727). Yhtiön henkilöstö maittain oli seuraava:

HENKILÖSTÖ	1-6/2018	1-6/2017	1-12/2017
Henkilöstö kauden lopussa	616	719	666
Suomi	65	82	67
Irlanti	0	10	0
Brasilia	9	10	10
Argentiina	41	45	46
Intia	404	498	453

Yhdistyneet arabiemiirikunnat	18	20	18
Muut maat	79	54	72
Henkilöstö keskimäärin	641	761	727
Henkilöstökulut (milj. euroa)	-10,0	-14,2	-25,2

OSAKE JA KURSSIKEHITYS

Kesäkuun 2018 lopussa Tecnotree-konsernin oma pääoma oli 10,7 miljoonaa euroa negatiivinen (31.12.2017: -6,1) ja osakepääoma 1,3 miljoonaa euroa (31.12.2017: 1,3). Osakkeiden määrä oli 122 628 428.

Yhtiön hallussa ei ole omia osakkeita. Oma pääoma osaketta kohden oli 0,09 euroa negatiivinen (31.12.2017: -0,05).

Tecnotreen osakkeita vaihdettiin 1.1.–30.6.2018 Helsingin Pörssissä yhteensä 41 750 564 kappaletta, eli 34,0 prosenttia osakkeiden kokonaismäärästä.

Katsauskauden aikana osakkeen ylin hinta oli 0,11 euroa ja alin 0,05 euroa. Keskikurssi oli 0,08 euroa ja osakkeen päätöskurssi 30.6.2018 oli 0,06 euroa. Osakekannan markkina-arvo oli katsauskauden päättyessä 7,4 miljoonaa euroa.

VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS

Tecnotree Oyj:n 30.5.2018 pidetty varsinainen yhtiökokous vahvisti yksimielisesti vuoden 2017 tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen, ja myönsi hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle vastuuvapauden tilikaudelta 2017. Yhtiökokous päätti yksimielisesti hallituksen esityksen mukaisesti, että tilikaudelta 2017 ei jaeta osinkoa ja että emoyhtiön tilikauden tappio, 1 862 707,61 euroa, jätetään omaan pääomaan.

Hallitus

Yhtiökokous vahvisti äänestyksen jälkeen hallituksen jäsenten lukumääräksi neljä (4) jäsentä. Yhtiökokous hylkäsi täten palkitsemis- ja nimitysvaliokunnan ehdotuksen kuuden (6) hallituksen jäsenen valitsemisesta. Hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen Pentti Heikkinen, Matti Jaakola, Harri Koponen, ja Christer Sumelius. Hallituksen jäsenet valittiin toimikaudeksi, joka päättyy ensimmäisen vaalia seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Yhtiökokouksessa päätettiin yksimielisesti 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 mahdollisten valiokuntien kokouksiin osallistumisesta hallituksen puheenjohtajalle 800 euron ja muille hallituksen jäsenille 500 euron kokouspalkkio.

Yhtiökokouksen jälkeen pidetyn hallituksen järjestäytymiskokouksen tekemän päätöksen mukaisesti hallituksen puheenjohtajaksi valittiin uudelleen Harri Koponen ja varapuheenjohtajaksi Pentti Heikkinen. Hallitus vastaa tarkastusvaliokunnan tehtävistä. Hallitus päätti perustaa palkitsemis- ja nimitysvaliokunnan. Puheenjohtajaksi valittiin Christer Sumelius, jäseniksi Harri Koponen ja Matti Jaakola.

Hallitus on arvioinut kokouksessaan jäsentensä riippumattomuuden Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodin mukaisesti. Arvioinnin perusteella kaikki nyt valitut hallituksen jäsenet ovat riippumattomia sekä yhtiöstä että sen merkittävimmistä osakkeenomistajista.

Tilintarkastaja

Yhtiön tilintarkastajaksi valittiin yksimielisesti uudelleen KHT-yhteisö KPMG Oy Ab seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen asti. KPMG Oy Ab on ilmoittanut päävastuulliseksi tilintarkastajaksi KHT Leenakaisa Winbergin. Tilintarkastajalle maksetaan kohtuullisen laskutuksen mukaisesti.

Hallituksen valtuudet

Yhtiökokous valtuutti yksimielisesti hallituksen ehdotuksen mukaisesti hallituksen päättämään enintään 100 000 000 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 merkintähinnan kuittaamiseen. Hallitus päättää muista osakeanteihin ja erityisten oikeuksien antamiseen liittyvistä ehdoista. Valtuutukset ovat voimassa yhden vuoden yhtiökokouksen päätöksestä lukien. Valtuutus ei kumoja ylimääräisen yhtiökokouksen 14.9.2017 hallitukselle antamaa valtuutusta.

RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

Tecnotreen riskit ja epävarmuustekijät on esitetty vuoden 2017 hallituksen toimintakertomuksessa ja tilinpäätöksen liitetiedoissa.

Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Tecnotreen lähiajan riskit ja epävarmuustekijät liittyvät rahoituriskiin, rahoituksen saatavuuteen sekä riittävyyteen, projekteihin, niiden ajoitukseen, osatuloutus- ja myyntisaamisiin ja valuuttakurssien muutoksiin. Rahan riittävyys ja liikevaihdon kehitys ovat merkittävimmät yksittäiset riskit.

Yhtiön taloudellinen tilanne on edelleen haasteellinen ja maksuvalmius jatkuu erittäin kireänä. Yhtiö jatkaa määrätietoista saatavien kotiuttamista likviditeetin turvaamiseksi. Toiminnan jatkamisen edellytyksenä on lisärahoituksen saaminen. Yhtiö neuvottelee parhaillaan lisärahoituksesta useiden tahojen kanssa. Neuvottelut ovat vielä kesken ja niitä jatketaan.

Seuraavat saneerauksen maksuohjelman mukaiset erät erääntyvät maksettaviksi 31.12.2018. Kireä kassatilanne ja rahoituksen riittävyys aiheuttavat epävarmuutta uusien asiakkaiden saamisesta.

Yhtiöllä on myyntiä useisiin maihin, joiden keskuspankeilla on pulaa ulkomaanvaluutoista. Tämä aiheuttaa ylimääräisiä maksujen viivästymisiä, kuluja ja jopa riskejä maksujen saamisesta lainkaan.

Konsernin oma pääoma oli katsastuskauden lopussa 10,7 miljoonaa euroa negatiivinen.

KATSAUSKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Yhtiö tiedotti 3.7.2018, että se on vastaanottanut Viking Acquisitions Corp:lta ("Viking") perjantaina 29.6.2018 yhtiön uudelleenjärjestelyyn tähtäävän tarjouksen ja pyynnön kutsua ylimääräinen yhtiökokous koolle käsittelemään tarjousta. Tarjous koskee yhtiön tiettyjen toimintojen myyntiä Vikingille, eikä sisällä esitystä osakkeiden käteisostosta. Tarjous on alustava ja ei-sitova.

Tecnotree tiedotti 4.7.2018 Nepal Telecomin valinneen sen toimittamaan roaming-laskutuksensa järjestelmää sekä 9.7.2018 yhtiön aloittavan kehittämissyhteistyön iranilaisen avainoperaattorin kanssa.

VUODEN 2018 NÄKYMÄT

Yhtiön likviditeettitilanne on erittäin tiukka ja taloudellinen tilanne sekä maksuvalmius ovat kriittisiä. Yhtiön taloudellisen tilanteen tasapainottaminen ja kulujen optimointi jatkuvat. Yhtiö hakee edelleen pitkäaikaista rahoitusratkaisua, joka voidaan toteuttaa mahdollisesti yhtiöjärjestelyn tai toiminnan uudelleenjärjestelyn avulla. Yhtiön toiminnan jatkamisen edellytyksenä on onnistuminen lisärahoituksen saamisessa. Neuvottelut ovat kesken ja niitä jatketaan.

Tecnotree ei anna arviota koko vuoden 2018 taloudellisesta kehityksestä johtuen asiakkaiden investointeihin vaikuttavista useista epävarmuustekijöistä.

TECNOTREE OYJ

Hallitus

LISÄTIETOJA

Padma Ravichander, toimitusjohtaja, +97 156 414 1420

Kirsti Parvi, talousjohtaja, 050 517 4569

TAULUKKO-OSA (TILINTARKASTAMATON)

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

KONSERNIN TULOSLASKELMA, Me	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017	1-12/ 2017
LIIKEVAIHTO	9,8	15,1	17,4	27,3	55,1
Liiketoiminnan muut tuotot	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2
Materiaalit ja palvelut	-0,3	0,0	-0,6	-0,9	-1,8
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut	-5,0	-7,5	-10,0	-14,2	-25,2
Poistot ja arvonalentumiset	-0,2	-0,2	-0,3	-0,4	-17,4
Liiketoiminnan muut kulut	-3,4	-4,5	-7,8	-9,0	-18,9
LIIKETULOS	1,0	3,1	-1,4	2,9	-8,0
Rahoitustuotot	-0,1	0,0	0,9	0,2	0,4
Rahoituskulut	-0,2	-0,9	-0,6	-2,1	-2,9
TULOS ENNEN VEROJA	0,7	2,2	-1,1	0,9	-10,5
Tuloverot	-0,7	-1,5	-1,7	-2,4	-5,0
KAUDEN TULOS	0,0	0,7	-2,8	-1,5	-15,5
Kauden tuloksen jakautuminen:					
Emoyrityksen omistajille	0,0	0,7	-2,8	-1,6	-15,5
Määräysvallattomille omistajille	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
Emoyrityksen omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:					
Laimentamaton osakekohtainen tulos, euro:	0,00	0,01	-0,02	-0,01	-0,13
Laimennusvaikutuksella oikaistu	0,00	0,01	-0,02	-0,01	-0,13
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA, Me	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017	1-12/ 2017
KAUDEN TULOS	0,0	0,7	-2,8	-1,5	-15,5
Muut laajan tuloksen erät:					
Erät, joita ei myöhemmin siirretä tulosvaikutteiseksi:					
Etuuspohjaisen nettovelan uudellenmäärittämisestä johtuvat erät					
					0,1
Verot eristä, joita ei myöhemmin siirretä tulosvaikutteiseksi					
					-0,0
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteiseksi:					
Muuntoerot ulkomaisista yksiköistä					
	-2,0	-2,4	-2,0	-0,7	-1,8
Verot muuntoeroista					
					0,6
Kauden muut laajan tuloksen erät, verojen jälkeen	-2,0	-2,4	-2,0	-0,7	-1,1
KAUDEN LAAJA TULOS YHTEENSÄ	-2,0	-1,7	-4,8	-2,2	-16,6
Kauden laajan tuloksen jakautuminen:					
Emoyrityksen omistajille	-2,0	-1,7	-4,8	-2,1	-16,6
Määräysvallattomille omistajille	-0,0	-0,0	-0,0	-0,0	0,0

KONSERNIN LYHENNETTY TASE, Me

30.6.2018 30.6.2017 31.12.2017

	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	0,0	17,2	0,0
Muut aineettomat hyödykkeet	0,2	0,3	0,3
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	1,8	2,2	2,1
Laskennalliset verosaamiset	0,6	1,1	0,6
Pitkäaikaiset myynti- ja muut saamiset	0,7	0,7	0,7
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	0,7	1,2	0,5
Myyntisaamiset	11,1	10,3	15,3
Muut saamiset	7,2	15,3	10,2
Sijoitukset	0,0	0,0	0,0
Rahavarat	2,8	1,1	2,3
VARAT YHTEENSÄ	24,9	49,4	31,8
Oma pääoma	-10,7	8,6	-6,1
Pitkäaikaiset velat			
Laskennalliset verovelat	0,0	0,0	0,0
Pitkäaikaiset korolliset velat	16,7	18,0	17,0
Muut pitkäaikaiset velat	6,7	8,6	7,3
Lyhytaikaiset velat			
Lyhytaikaiset korolliset velat	0,9	0,5	1,2
Ostovelat ja muut velat	11,2	13,7	12,5
OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ	24,9	49,4	31,8

LASKELMA KONSERNIN OMAN
PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

Me	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
OMA PÄÄOMA 1.1.2018	1,3	0,8	0,0	-9,7	0,0	2,0	-0,8	-6,3	0,2	-6,1
Kauden tulos							-2,8	-2,8	-0,0	-2,8
Muut laajan tuloksen erät, verojen jälkeen:										
Uudelleenmäärityserät										
Muuntoerot				-2,1				-2,1		-2,1
Kauden laaja tulos yhteensä				-2,1			-2,8	-4,8	-0,0	-4,9
Muut muutokset						-0,0	0,5	0,5	-0,2	0,3
OMA PÄÄOMA 30.6.2018	1,3	0,8	0,0	-11,8	0,0	2,0	-3,1	-10,7	0,0	-10,7
Me	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
OMA PÄÄOMA 1.1.2017	1,3	0,8	0,0	-8,5	0,0	2,0	14,9	10,6	0,1	10,7
Kauden tulos							-1,6	-1,6	0,1	-1,5
Muut laajan tuloksen erät, verojen jälkeen:										
Uudelleenmäärityserät								0,0		0,0
Muuntoerot				-0,7		-0,0		-0,7		-0,7
Kauden laaja tulos yhteensä				-0,7		-0,0	-1,6	-2,3	0,1	-2,2
Muut muutokset							0,1	0,1	-0,0	0,1
OMA PÄÄOMA 30.6.2017	1,3	0,8	0,0	-9,2	0,0	2,0	13,3	8,4	0,2	8,6

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	4-6/ 2018	4-6/ 2017	1-6/ 2018	1-6/ 2017	1-12/ 2017
Liiketoiminnan rahavirrat					
Katsauskauden tulos	0,0	0,7	-2,8	-1,5	-15,5
Oikaisut katsauskauden tulokseen	1,9	3,5	2,7	4,8	26,7
Käyttöpääoman muutokset	-5,1	-2,9	4,2	2,5	-0,9
Maksetut korot	0,8	0,7	-0,2	-0,1	-0,1
Saadut korot	0,0	0,0	0,1	0,1	0,2
Maksetut verot	0,2	-1,3	-1,7	-2,8	-5,4
Liiketoiminnan nettorahavirta	-2,2	0,6	2,3	3,1	5,0
Investointien rahavirrat					
Investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin	-0,1	0,0	-0,1	0,0	-0,1
Investoinnit aineellisiin hyödykkeisiin	0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,1
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	-0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Investointien nettorahavirta	-0,0	-0,0	-0,1	0,1	-0,2
Rahoituksen rahavirrat					
Lainojen nostot	0,0	-1,2	0,0	0,0	0,1
Lainojen takaisinmaksut	-1,1	-4,7	-1,1	-5,9	-6,3
Muutokset pantatuissa rahavaroissa	0,0	5,4	0,0	0,6	1,0
Muut rahoituskulut	-0,4	-0,2	-0,5	-0,2	-0,5
Rahoituksen nettorahavirta	-1,5	-0,8	-1,7	-5,4	-5,7
Rahavarojen muutos	-3,7	-0,1	0,6	-2,2	-0,9
Rahavarat kauden alussa	6,8	1,4	2,3	3,5	3,5
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	0,0	-0,2	-0,1	-0,2	-0,3
Rahavarat kauden lopussa	2,8	1,1	2,8	1,1	2,3

1. PUOLIVUOSIKATSAUKSEN LAATIMISPERIAATTEET

Tämä puolivuositarkastus on laadittu kansainvälistä tilinpäätösstandardia IAS 34, Osavuositarkastukset, noudattaen. Esitettyjen tunnuslukujen laskentakaavat ja puolivuositarkastuksen laatimisperiaatteet ovat yhtenevät konsernin vuoden 2017 vuosikertomuksessa julkaistujen periaatteiden kanssa. Uusilla 1.1.2018 alkaen voimassa olevilla IFRS-säännöksillä ei ole ollut olennaista vaikutusta konsernin puolivuositarkastuksen laatimisperiaatteisiin ja laskentamenetelmiin.

Toiminnan jatkuvuuden periaate

Tecnotreen toimintaan liittyviä epävarmuustekijöitä on selvitetty vuoden 2017 tilinpäätöksessä sekä edellä kohdassa ”Riskit ja epävarmuustekijät”. Yhtiöllä on toiminnan jatkuvuuteen liittyviä olennaisia epävarmuustekijöitä. Käytännössä nämä riskit liittyvät rahoitukseen. Yhtiön rahoitus tilanne on jatkunut erittäin kireänä ja tästä johtuen yhtiön taloudellinen ja likviditeetti tilanne on kriittinen. Lisäksi Tecnotreellä on negatiivisen oman pääoman aiheuttama riski. Tecnotree noudattaa toiminnan jatkuvuuden periaatetta.

2. SEGMENTTI-INFORMAATIO

Tecnotree raportoi IFRS 8 mukaisina toimintasegmentteinä maantieteelliset alueet, jotka ovat Eurooppa & Amerikka (Eurooppa sekä Pohjois-, Väli- ja Etelä-Amerikka), MEA & APAC (Lähi-itä ja Afrikka, 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 kohdistettavissa segmenteille, eli myynnin ja markkinoinnin, asiakaspalvelun ja –toimituksien sekä tuotekehityksen kulut. Tuotehallinnan ja hallinnon kuluja, poistoja sekä vero- ja rahoituseriä ei kohdisteta segmentteihin.

TOIMINTASEGMENTIT	1-6/2018	1-6/2017	1-12/2017
LIIVEVAIHTO, Me			
Eurooppa & Amerikka	6,2	11,2	24,2
MEA & APAC	11,2	16,1	30,9
YHTEENSÄ	17,4	27,3	55,1
TULOS, Me			
Eurooppa & Amerikka	2,5	3,4	4,5
MEA & APAC	5,4	4,1	3,8
YHTEENSÄ	7,9	7,5	8,2
Kohdistamattomat erät	-9,3	-4,6	-17,3
LIIKETULOS ENNEN KERTALUONTEISIA KULUJA	-1,4	2,9	9,8
Kertaluonteiset kulut	0,0	-0,8	-17,8
LIIKETULOS	-1,4	2,1	-8,0

3. KOROLLISET VELAT

Korolliset velat

Tilikauden lopussa yhtiöllä oli korollisia lainoja 17,2 miljoonaa euroa (18,1).

KOROLLISET VELAT, Me	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
Lainat kauden alussa 1.1.	17,8	23,9	23,9
Lainojen nostot	0,0	0,0	0,1
Lainojen takaisinmaksut	-0,7	-5,9	-6,3
Muutokset käytössä olevissa pankkilimiteissä	0,0	0,0	0,0
Lainat kauden lopussa	17,2	18,1	17,8
Rahoitusleasingvelat kauden alussa 1.1.	0,4	0,5	0,4
Rahoitusleasingvelkojen lisäykset	0,0	0,0	0,0
Rahoitusleasingvelkojen vähennykset	0,0	-0,0	-0,1
Rahoitusleasingvelat kauden lopussa	0,4	0,4	0,4
Korolliset velat yhteensä	17,6	18,5	18,2

Korottomat velat

Tilikauden lopussa yhtiöllä oli saneerauksen maksuohjelman mukaisia korottomia lainoja 4,1 miljoonaa euroa (4,4).

4. LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Tecnotreen lähipiiriin kuuluvat yhtiön tytäryhtiöt, hallituksen ja johtoryhmän jäsenet, toimitusjohtaja ja edellä mainittujen henkilöiden läheiset perheenjäsenet ja määräysvaltayhteisöt.

Yllä mainittuja transaktioita, säännöllisesti maksettavia palkkoja ja palkkioita sekä konsernin sisäisiä normaaleja transaktioita lukuun ottamatta, Tecnotree ei ole katsauskauden tai vertailukauden aikana tehnyt lähipiirin kanssa merkittäviä liiketoimia.

5. VASTUUSITOUMUKSET

KONSERNIN VASTUUSITOUUMUKSET, Me	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
Omasta puolesta			
Kiinteistökiinnitykset	4,4	4,4	4,4
Yrityskiinnitykset	45,3	45,3	45,3
Pantatut talletukset	0,4	0,4	0,4
Takaukset	0,0	0,4	0,0
Pantatut osatuloutosprojekteihin liittyvät myynti- ja siirtosaamiset	0,0	0,3	0,0
Muut vastuut			
Intian riidanalaiset tuloverovelat	1,8	3,9	3,1
MUUT VUOKRASOPIMUKSET, Me	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
Ei purettavissa olevien muiden vuokrasopimusten perusteella maksettavat vähimmäisvuokrat:			
Muut vuokrasopimukset			
Yhden vuoden kuluessa erääntyvät	0,7	0,9	0,4
1-5 vuoden kuluessa erääntyvät	0,7	1,6	1,0
JOHDANNAISSOPIMUKSET, Me	30.6.2018	30.6.2017	31.12.2017
Korkojohdannaiset, käypä arvo (negatiivinen)	0,0	-0,2	-0,1
Korkojohdannaiset, kohde-etuuden arvo	0,0	11,6	10,1

6. TUNNUS- JA AVAINLUVUT

KONSERNIN TALOUDELLISET TUNNUSLUVUT	1-6/2018	1-6/2017	1-12/2017
Sijoitetun pääoman tuotto, %	-10,5	19,7	-32,2
Oman pääoman tuotto, %	66,5	-31,2	-674,3
Omavaraisuusaste, %	-43,1	17,4	-19,1
Nettovelkaantumisaste, %	-139,1	202,5	-261,2
Investoinnit, Me	0,1	0,0	0,2
% liikevaihdosta	0,4	0,0	0,5
Tutkimus- ja kehitysmenot, Me	3,0	3,0	6,0
% liikevaihdosta	17,3	10,9	10,8
Tilaukanta, Me	25,6	0,0	26,2
Henkilöstö keskimäärin	641	0	727
Henkilöstö kauden lopussa	616	0	666

KONSERNIN OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT	1-6/2018	1-6/2017	1-12/2017
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, euroa	-0,02	-0,01	-0,13
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu, euroa	-0,02	-0,01	-0,13
Osakekohtainen oma pääoma, euroa	-0,09	0,07	-0,05
Osakemäärä kauden lopussa, 1 000 kpl	122 628	122 628	122 628
Osakemäärä keskimäärin, 1 000 kpl	122 628	122 628	122 628
Osakkeen kurssikehitys, euroa			
Keskikurssi	0,08	0,10	0,09
Alin	0,05	0,07	0,07
Ylin	0,11	0,13	0,13
Osakkeen kurssi kauden lopussa, euroa	0,06	0,07	0,07
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa, Me	7,4	8,8	8,6
Osakevaihto, milj. kpl	41,8	41,4	63,3
Osakevaihto, % kokonaismäärästä	34,0	33,8	51,6
Osakevaihto, Me	2,5	3,8	5,5
Hinta-/voittosuhte (P/E)	0,0	0,0	0,0

AVAINLUVUT NELJÄNNESVUOSITTAIN	Q2/18	Q1/18	Q4/17	Q3/17	Q2/17	Q1/17
Liikevaihto, Me	9,8	7,6	15,6	12,2	15,1	12,1
Liikevaihto, muutos %	-35,3	-37,7	6,1	-24,5	-6,4	-6,8
Oikaistu liiketulos, Me ¹	1,0	-2,4	4,4	1,6	3,6	-0,2
% liikevaihdosta	10,3	-31,6	28,4	13,4	23,6	-1,7
Liiketulos, Me	1,0	-2,4	-12,2	1,4	3,1	-0,2
% liikevaihdosta	10,3	-31,6	-78,4	11,4	20,3	-1,7
Oikaistu kauden tulos, Me ²	0,0	-2,8	2,6	0,3	1,9	-1,5
Kauden tulos, Me	0,0	-2,8	-14,1	0,1	1,4	-2,5
Henkilöstö kauden lopussa	616	641	666	696	719	771
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, euroa	-0,02	-0,02	-0,11	0,00	0,01	-0,02
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu, euroa	-0,02	-0,02	-0,11	0,00	0,01	-0,02
Osakekohtainen oma pääoma, euroa	-0,09	-0,09	-0,05	0,06	0,07	0,09
Korolliset nettovelat, Me	14,8	11,2	15,9	16,2	17,4	28,9
Tilaukanta, Me	25,6	27,3	26,2	25,4	30,4	28,3

¹ Oikaistu liiketulos = liiketulos ennen kertaluonteisia eriä

² Oikaistu kauden tulos = tilikauden tulos ennen kertaluonteisia eriä