



Global Power Partner



Reijo Mähäniemi  
toimitusjohtaja  
29.5.2008

**Osavuosisikatsausjulkistus  
(1.11.2007 – 30.4.2008)**

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

## Sisältö

- Yhteenveto liiketoiminnan kehityksestä
- Liiketoiminnan kehitys 2. neljänneksellä
- Osavuosisikatsaus Q2/2008(marras-huhtikuu)
- Osakkeet ja osakkeenomistajat
- Tulevaisuuden näkymät

# Yhteenveto liiketoiminnan kehityksestä

## Yhteenveto liiketoiminnan kehityksestä

- Marras – huhtikuun liikevaihto oli 40,9 milj. euroa
- Marras-huhtikuun liikevoitto oli 0,5 milj. euroa
- Konsernin rakennemuutoksen johdosta yhtiön kustannusrakenne on kehittynyt edelleen suotuisasti

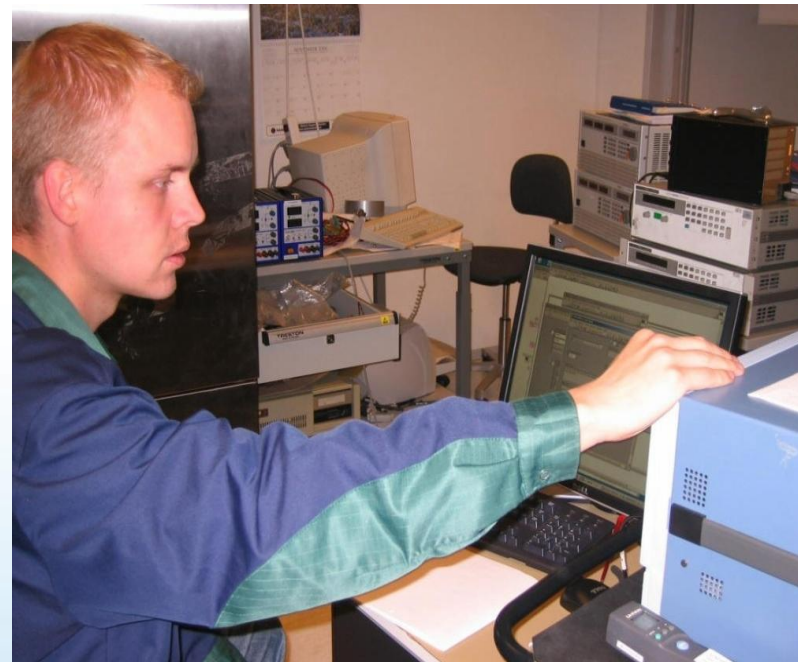


## Kehitysohjelmat kannattavuuden parantamiseksi jatkuvat edelleen

- Tulokset näkyvät: nyt neljä peräkkäistä positiivista neljänestä
- Entistä globaalimpi lähestymistapa asiakkaisiin
- Tuotannon alihankintaa ja materiaalitoimintoja tehostettu edelleen

## Tuotekehitykseen panostettiin merkittävästi

- Katsauskauden aikana tuotekehitykseen panostettiin 9,1 % liikevaihdosta
- Tuotekehityksen kustannusrakenteen joustavuutta on lisätty kasvattamalla alihankintaa



## Energian säästöön tähtäävät projektit painopistealueena



Source: UC Berkeley

- Tietokonekeskusten ja muiden laiteasemien energiatehokas sähkönsyöttö tapahtuu taloudellisimmin ja luotettavimmin DC-tasolla
- AC-syöttöön verrattuna säästöt sähkön kulutuksessa jopa yli 20%
- Lisäsäästöjä syntyy ilmastoinnissa, kun lämpöhäviöt vähenevät
- Vaihtoehtoisten energialähteiden hyödyntäminen on todellinen vaihtoehto
- Polttokennot tulossa osaksi kokonaisratkaisua

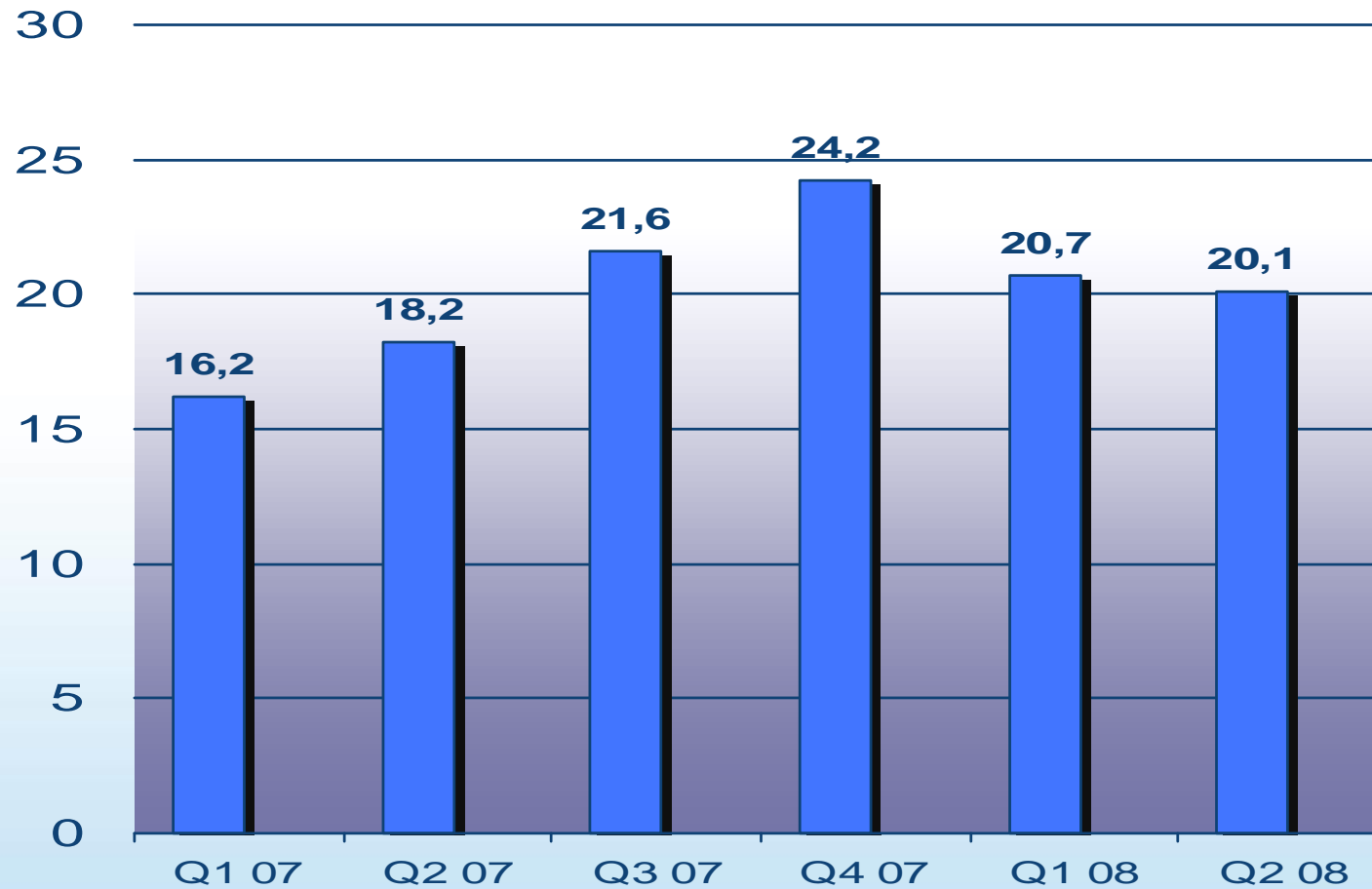
## Energiaa säästyy älykkäillä teholähteillä

- Energian kokonaiskulutuksen hallinta sähkön oikean tarve huomioiden
- Teholähteiden ja niiden syöttämän elektroniikan entistä parempi integraatio ja kommunikaatio (databus, tehonsyöttöarkkitehtuuri)
- Teholähteet kehitetään määriteltyihin sovelluksiin ja sovellusperusteisesti energiatehokkaiksi
- Vaihtoehtoisten energialähteiden hyödyntäminen ratkaisuissa
- Energian oikea varastointi tasaa kulutusta

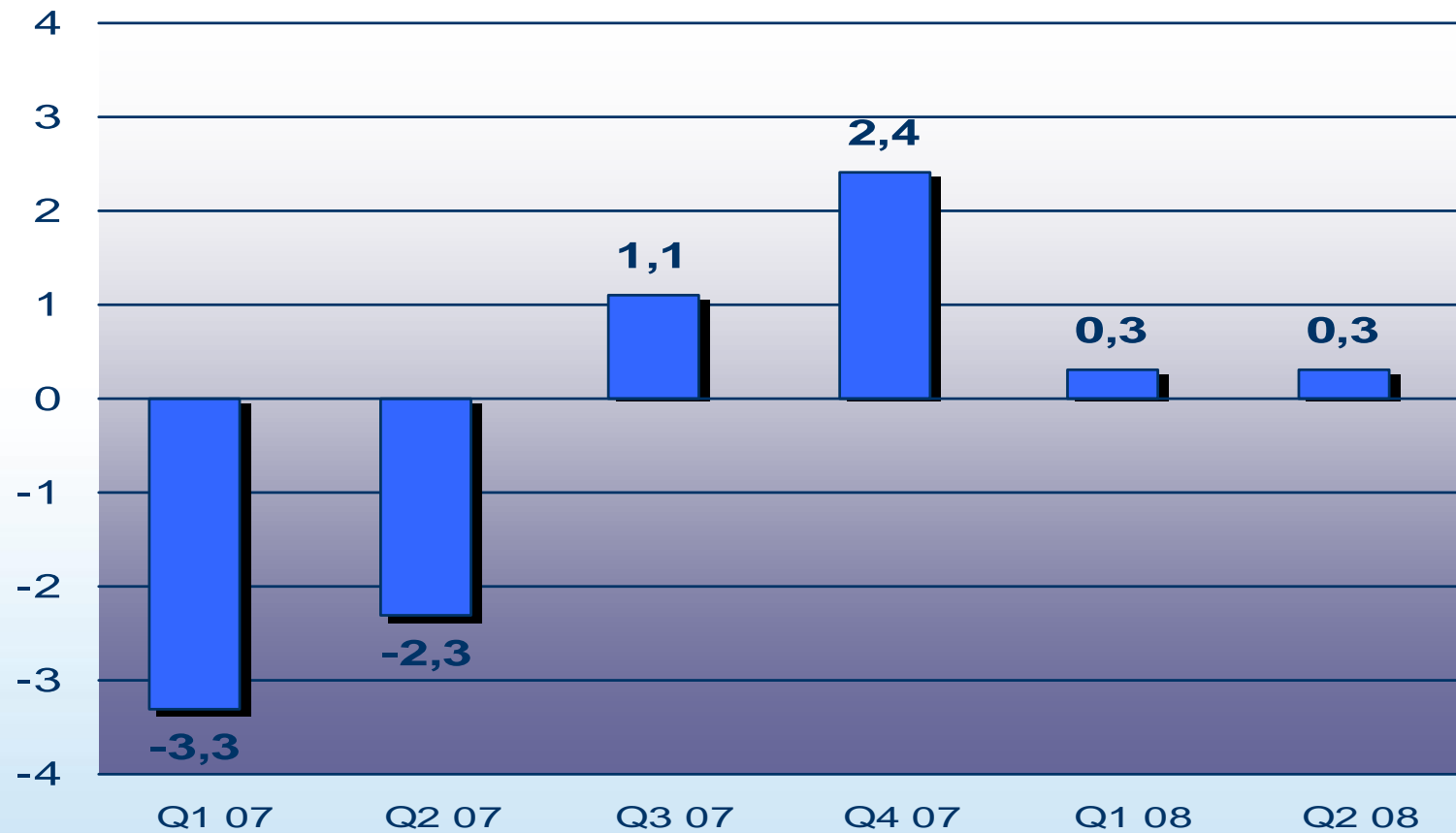


# Liiketoiminnan kehitys 2. neljänneksellä

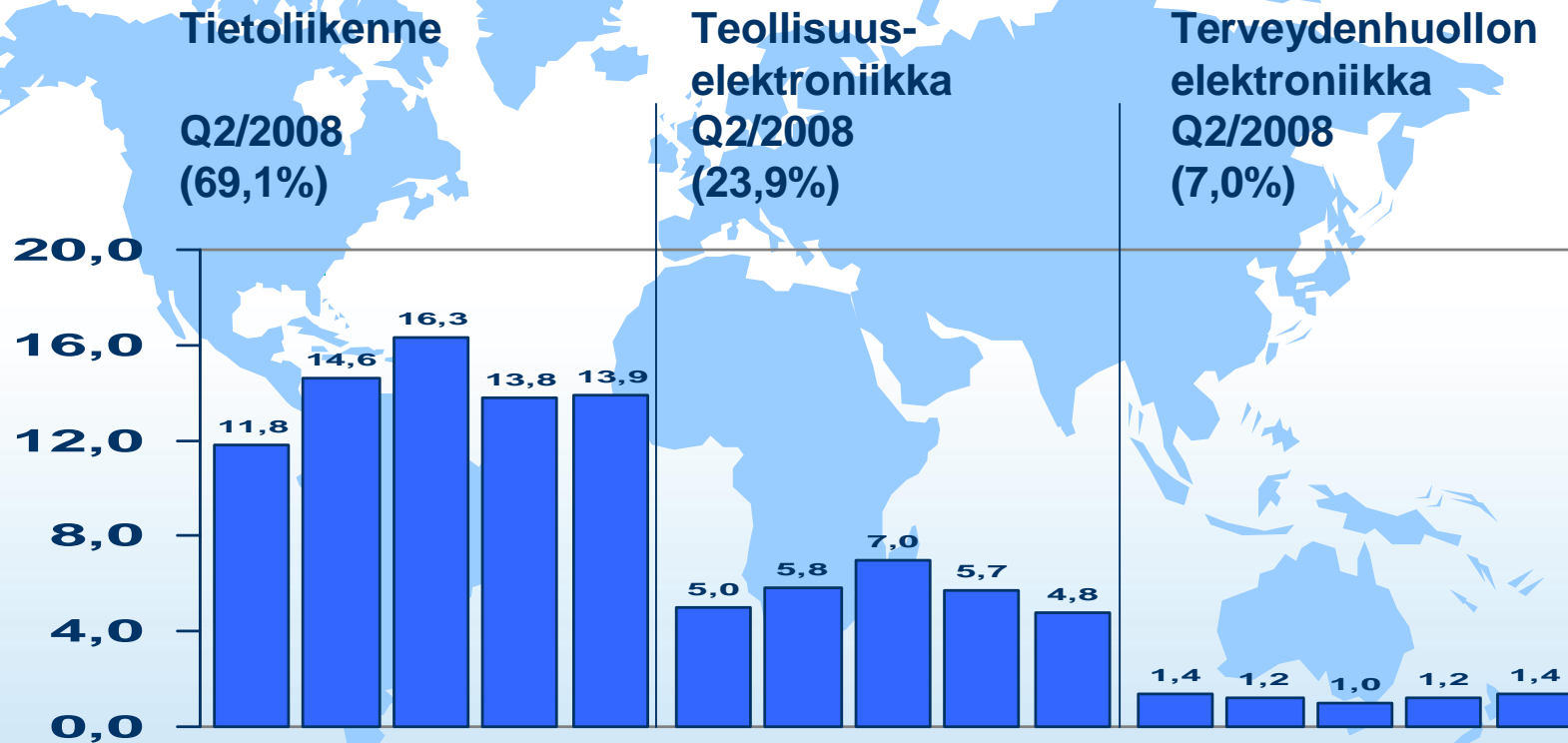
## Liikevaihto vuosineljänneksittäin, MEUR



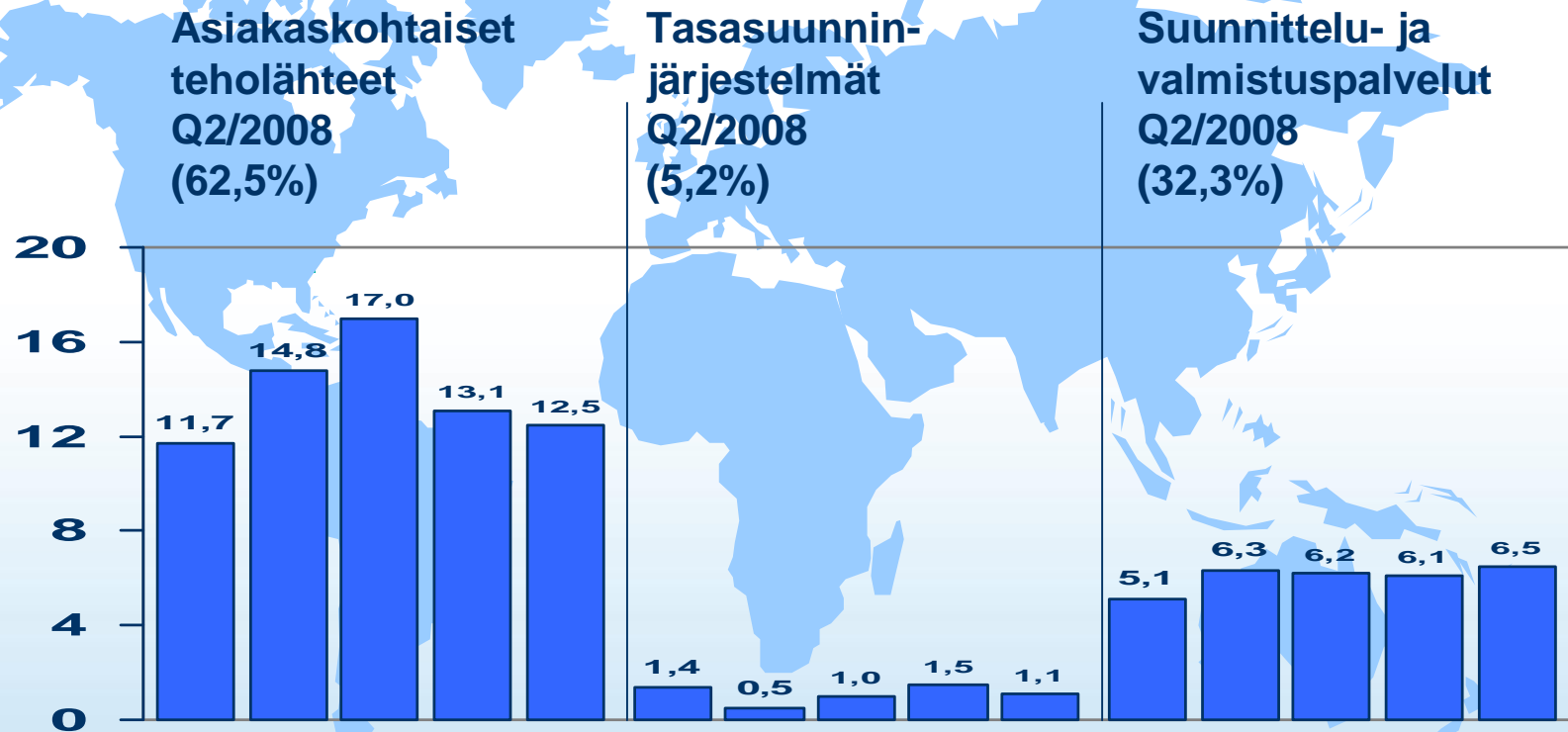
# Liikevoitto (-tappio) vuosineljänneksittäin, MEUR



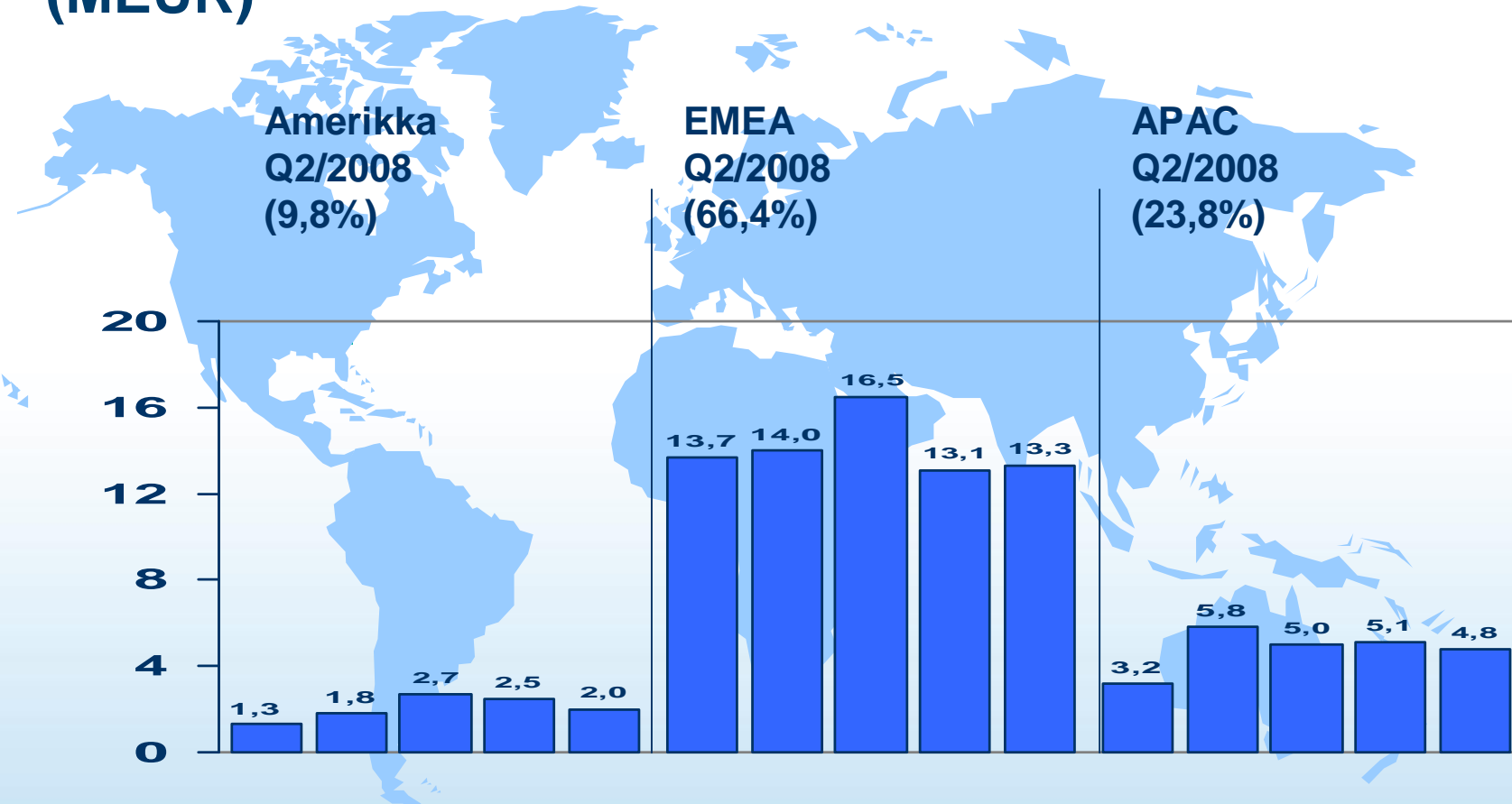
## Liikevaihto toimialoittain Q2/2007 – Q2/2008 (MEUR)



## Liikevaihto tuoteryhmittäin Q2/2007- Q2/2008 (MEUR)

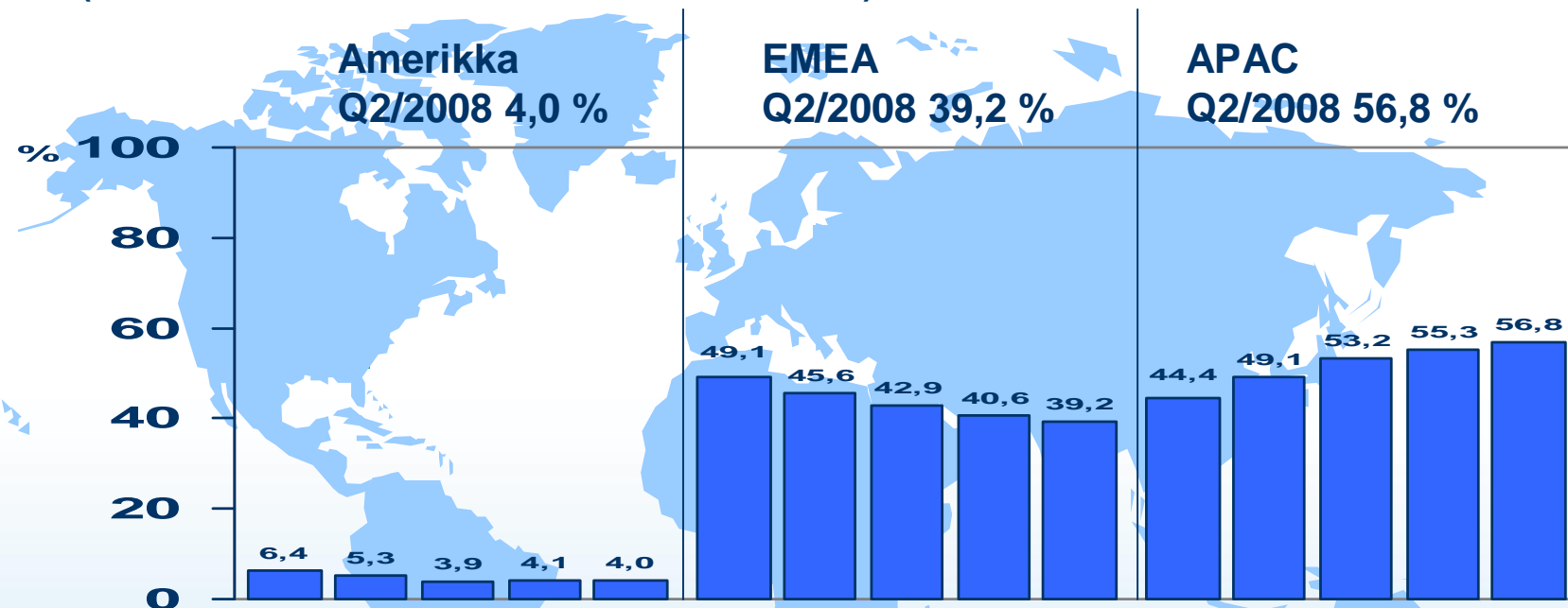


## Liikevaihto markkina-alueittain Q2/2007 – Q2/2008 (MEUR)



## Tuotanto markkina-alueittain Q2/2007- Q2/2008

(keskimääräisen tuotantohenkilöluvun mukaan)



Tuotantohenkilöstön osuus alhaisemman kustannustason maissa (Kiina, Viro) katsauskauden lopussa oli 94,6 % (87,5 %)

# Osavuosisikatsaus Q2/2008 (marras-huhtikuu)

# Efore-konserni

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA, MEUR	11/07-4/08	11/06-4/07
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>		
Toiminnasta kertyneet rahavarat	-0,3	-4,5
Rahoituserät ja verot	0,4	0,2
<b>Liiketoiminnan rahavirta (A)</b>	<b>0,1</b>	<b>-4,3</b>
<b>Investointien rahavirta</b>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-0,6	-1,9
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0,1	0,1
<b>Investointien rahavirta (B)</b>	<b>-0,5</b>	<b>-1,8</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	0,0	0,0
<b>Rahoituksen rahavirta (C)</b>	<b>-2,1</b>	<b>0,0</b>
<b>Rahavirtojen muutos (A+B+C), lisäys (+), vähennys (-)</b>	<b>-2,5</b>	<b>-6,1</b>

# Efore-konserni

## KONSERNIN TULOSLASKELMA

MEUR	02/08-04/08 3 kk	02/07-04/07 3 kk
<b>LIKEVAIHTO</b>	<b>20,1</b>	<b>18,2</b>
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	-1,0	-0,8
Liiketoiminnan muut tuotot	-0,1	0,0
Materiaalit ja palvelut	-12,4	-12,4
Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut	-3,7	-4,3
Poistot	-1,0	-1,1
Arvon alentumiset	0,0	-0,1
Liiketoiminnan kulut	-1,7	-2,0
<b>LIKEVOITTO(-TAPPIO)</b>	<b>0,3</b>	<b>-2,3</b>
% liikevaihdosta	1,3	-12,8
Rahoitustuotot	0,5	0,2
Rahoituskulut	-0,5	-0,5
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksista	0,0	0,0
<b>VOITTO(TAPPIO) ENNEN VEROJA</b>	<b>0,2</b>	<b>-2,6</b>
% liikevaihdosta	1,2	-14,1
Tuloverot	-0,2	-0,1
<b>TILIKAUDEN VOITTO(TAPPIO)</b>	<b>0,1</b>	<b>-2,7</b>

# Efore-konserni

## KONSERNITASE

MEUR	30.4.2008	30.4.2007
<b>VARAT</b>		
<b>PITKÄAIKAISET VARAT</b>		
Aineettomat hyödykkeet	2,1	3,3
Aineelliset hyödykkeet	7,5	8,3
Osuudet osakkuusyhtiöissä	0,4	0,4
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	0,0	0,0
Laskennalliset verosaamiset		0,1
<b>PITKÄAIKAISET VARAT</b>	<b>10,0</b>	<b>12,0</b>
<b>LYHYTAIKAISET VARAT</b>		
Vaihto-omaisuus	11,0	12,0
Myyntisaamiset ja muut saamiset	16,9	9,2
Tuloverosaaminen	0,0	0,0
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat	0,0	1,7
Rahavarat	5,2	3,7
<b>LYHYTAIKAISET VARAT</b>	<b>33,1</b>	<b>26,6</b>
<b>VARAT</b>	<b>43,2</b>	<b>38,6</b>

# Efore-konserni

## KONSERNITASE MEUR

### OMA PÄÄOMA JA VELAT

#### OMA PÄÄOMA

Osakepääoma	34,5	34,5
Ylikurssirahasto	0,0	0,0
Muut rahastot	1,5	1,2
Muuntoerot	-0,1	0,0
Kertyneet voittovarot	-10,4	-11,3
<b>OMA PÄÄOMA</b>	<b>25,5</b>	<b>24,4</b>
Emoyhtiön osakkeenomistajien oman pääoman osuus	25,5	24,4

#### PITKÄAIKAISET VELAT

Laskennallinen verovelka	0,0	0,0
Korolliset velat	0,2	0,2
<b>PITKÄAIKAISET VELAT YHTEENSÄ</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>

#### LYHYTAIKAISET VELAT

Korolliset velat	0,8	0,9
Ostovelat ja muut velat	15,8	12,6
Tuloverovelka	0,1	0,0
Varaukset	0,8	0,5
<b>LYHYTAIKAISET VELAT YHTEENSÄ</b>	<b>17,5</b>	<b>14,0</b>
<b>VELAT</b>	<b>17,7</b>	<b>14,2</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>	<b>43,2</b>	<b>38,6</b>

# Efore-konserni

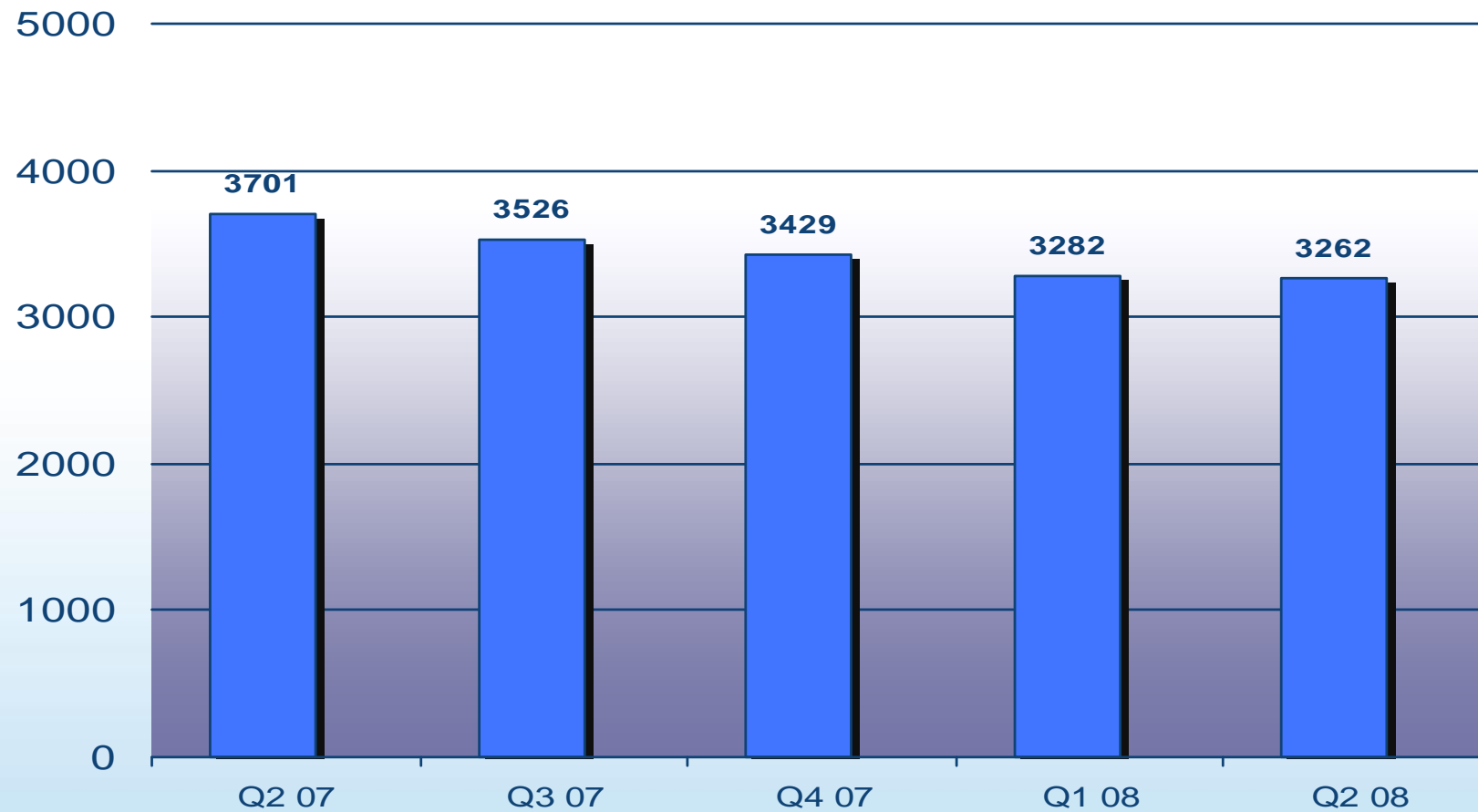
KONSERNIN VASTUUSITOUMUKSET MEUR	30.4.2008	30.4.2007
<b>Vakuudet ja vastuusitoumukset</b>		
<b>Omasta puolesta</b>		
Pantit	0,0	0,0
<b>Muiden puolesta</b>		
Muut vastuusitoumukset	0,1	0,2
<b>Muut vuokrasopimukset</b>		
Konserni vuokralleottajana		
Ei-purettavissa olevien muiden		
vuokrasopimusten perusteella maksettavat		
vähimmäisvuokrat:		
Yhden vuoden kuluessa	1,9	2,1
1-5 vuoden kuluessa	3,2	3,9
<b>Johdannaissopimusten käyvät arvot</b>		
<b>Valuuttajohdannaiset, ei suojaavat</b>		
<b>Valuuttatermiinit</b>		
Nimellisarvo	0,0	0,6
Positiivinen käypä arvo	0,0	0,0
Negatiivinen käypä arvo	0,0	0,0
<b>Optiosopimukset</b>		
Nimellisarvo	12,2	0,0
Positiivinen käypä arvo	0,0	0,0
Negatiivinen käypä arvo	-0,1	0,0

## Efore-konserni

KONSERNIN AVAINLUKUJA, MEUR	02/08-04/08 3 kk	02/07-04/07 3 kk
Tulososake, eur (laimentamaton)	0,00	-0,07
Tulososake, eur (laimennettu)	0,00	-0,07
Oma pääomasake, eur	0,63	0,60
Omavaraisuusaste, %	59,1	63,2
Oman pääoman tuotto-% (ROE)	1,3	-41,8
Sij.pääoman tuotto-% (ROI)	4,0	-36,6
Nettovelkaantumisaste, %	-16,6	-17,8
Korolliset nettovelat, Me	-4,2	-4,3
Bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen, Me	0,4	1,0
% liikevaihdosta	1,8	5,7
Henkilöstö keskimäärin	643	782

# Osakkeet ja osakkeenomistajat

# Osakkeenomistajien lukumäärä



## Suurimmat osakkeenomistajat 30.4.2008

Nimi	Osakkeiden lkm	% osakkeista ja äänistä
Evli Pankki Oyj	4 515 492	11,41
Nordea Pankki Suomi Oyj (hall.rek)	3 962 320	9,78
Syrjälä & Co Oy	1 750 000	4,32
Tammivuori Matti	1 590 460	3,92
Tammivuori Leena	1 569 800	3,87
Maijos	1 496 000	3,69
Keskinäinen työeläkevakuutusyhtiö Varma	1 438 700	3,55
Tammivuori Esko	1 379 592	3,40
FIM Fenno Sijoitusrahasto	1 077 800	2,66
Oy Q & A Consulting Ab	1 038 400	2,56
Rausanne Oy	848 971	2,09
Veikko Laine	814 400	2,01
Skandinaviska Enskilda Banken	671 350	1,66
Nordea Pankki Suomi Oyj	558 039	1,62
Svenska Handelsbanken Ab (publ)	565 600	1,39
Syrjälä Timo	500 000	1,23
Fabritius Hannes	473 316	1,68
Sijoitusrahasto Aktia Capital	430 812	1,06
FIM Forte Sijoitusrahasto	420 000	1,04
Keskinäinen eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	400 000	0,99

# Tulevaisuuden näkymät

## Tulevaisuuden näkymät (1/2)

- Alan toimijoilta saatujen arvioiden perusteella tietoliikenneverkkojen kokonaismarkkinoiden kasvu on hidasta. Erityisesti matkapuhelinverkkomarkkinoiden ei arvioida kasvavan lainkaan. Alalla on kasvavia maantieteellisiä markkinoita, kuten Aasia, Lähi-Itä ja Afrikka.
- Yhtiö jatkaa panostusta uusiin teknologioihin ja vaativien sekä innovatiivisten teholähderatkaisujen kehittämiseksi. Energiaa säästävien ja vähemmän tilaa vievien ratkaisujen kehittäminen on tuotekehityksen keskeisiä painopistealueita.

## Tulevaisuuden näkymät (1/2)

- Toiminnalliset kehityshankkeet ja pitkäjänteiset ohjelmat tuottavuuden parantamiseksi, kustannusrakenteen keventämiseksi, vaihto-omaisuuden pienentämiseksi sekä tuotanto- ja tuotekehitysprosessien tehostamiseksi jatkuvat. Näiden kehityshankkeiden tarkoitus on yhtiön kilpailukyvyn jatkuva parantaminen globaaleilla markkinoilla.
- Meneillään olevien kehityshankkeiden myötä tilikauden tuloksen arvioidaan paranevan edelliseen tilikauteen verrattuna.

**Kiitoksia mielenkiinnostanne!**