



PÖRSSITIEDOTE

Julkaisuvapaa 8. elokuuta 2008 kello 8.00 (CEST+1)

EB, ELEKTROBIT OYJ, OSAVUOSIKATSAUS TAMMIKUU–KESÄKUUN 2008

YHTEENVETO HUHTI-KESÄKUUN 2008

- Liikevaihto oli 41,0 miljoonaa euroa (33,5 miljoonaa euroa, 2Q 2007), kasvua 22,4 prosenttia.
- Liiketoiminnan liiketappio oli -9,9 miljoonaa euroa, alaskirjauksia kertyi -3,4 miljoonaa euroa, liiketappio oli yhteensä -13,3 miljoonaa euroa (-6,6 miljoonaa euroa, 2Q 2007).
- EB jatkoi merkittäviä tutkimus- ja kehitysinvestointeja. Ne olivat toisella vuosineljänneksellä 10,0 miljoonaa euroa (8,5 miljoonaa euroa, 2Q 2007), joka vastaa 24,4 prosenttia liikevaihdosta.
- Liiketoimintojen kassavirta oli -9,0 miljoonaa euroa ja nettokassavirta -10,9 miljoonaa euroa (2,1 miljoonaa euroa, 2Q 2007).
- Omavaraisuus pysyi vahvana ja oli 69,9 prosenttia (69,6 prosenttia, 2Q 2007).

EB:N TOIMITUSJOHTAJA PERTTI KORHONEN:

"EB:n myynti jatkoi kasvuaan vuoden alkupuoliskolla auto-ohjelmisto- ja matkaviestintäliiketoimintojen kasvun ansiosta. Olemme tyytymättömiä kannattavuuteemme ja radioverkkoratkaisujen ja langattoman viestinnän työkalujen myynnin kehitykseen. Vuoden 2008 toisella puoliskolla keskitymme ensisijaisesti parantamaan kannattavuuttamme."

TALOUDELLINEN KEHITYS TAMMI-KESÄKUUN 2008

(Suluissa 2007 tammi-kesäkuun vastaava luku ellei muuta mainita)

EB:n ensimmäisen vuosipuoliskon liikevaihto kasvoi 37,0 prosenttia 88,3 miljoonaan euroon (64,5 miljoonaa euroa).

Liiketappio oli -21,4 miljoonaa euroa (-13,8 miljoonaa euroa), josta kertaluonteisia eriä on -6,3 miljoonaa euroa.

Nämä 6,3 miljoonan euron kertaluonteiset erät sisältävät

- 2,9 miljoonan euron rakennemuutoskulut maaliskuussa ilmoitetun mukaisesti Wireless-liiketoimintasegmentin uudelleenjärjestelyistä sekä EB:n sveitsiläisen tytäryhtiön Elektrobit AG:n osakkeiden myyntitappiosta ja alaskirjauksesta;
- 2,8 miljoonan euron alaskirjauksen, joka kesäkuussa ilmoitetun mukaisesti johtui Wireless-liiketoimintasegmentin RFID-lukijajärjestelmäliiketoiminnan liikearvojen tarkistuksesta;



- 0,6 miljoonan euron alaskirjauksen taseeseen aktivoidusta tutkimus- ja kehitysinvestoinnista.

Automotive-liiketoimintasegmentin liikevaihto kasvoi vuoden 2008 ensimmäisellä puoliskolla 31,5 prosenttia 28,7 miljoonaan euroon (21,8 miljoonaa euroa). Liiketappio oli -5,7 miljoonaa euroa (-0,8 miljoonaa euroa), mikä johtui merkittävästi lisätyistä T&K-investoinneista autojen ohjelmistoalustatuotteisiin ja liiketoiminnan kansainvälisestä laajentamisesta uusien asiakkaiden saamiseksi ja liiketoiminnan kasvattamiseksi.

Wireless-liiketoimintasegmentin liikevaihto kasvoi vuoden 2008 ensimmäisellä puoliskolla 40,5 prosenttia 59,4 miljoonaan euroon (42,2 miljoonaa euroa). Liikevaihtoon sisältyy kertaluonteista lisenssien vähäkatteista kauttalaskutusta noin 3 miljoonaa euroa. Liiketappio, joka sisältää aiemmin mainitut -6,3 miljoonan euron kertaluonteiset erät, oli -15,6 miljoonaa euroa (-13,5 miljoonaa euroa). Syinä olivat

- merkittävät ja alunperin arvioitua suuremmat T&K-investoinnit liikkuvan WiMAX-standardin mukaisiin tukiasemamoduulituotteisiin;
- RFID-lukijajärjestelmien tappio etenkin ensimmäisellä vuosineljänneksellä;
- langattoman tietoliikenteen emulointi- ja suunnittelutyökalujen markkinoiden ja niiden myötä myynnin nopea hidastuminen;
- WiMAX-tukiasemamoduulituotteiden liikevaihdon kertymisen viivästyminen;
- radioverkkoratkaisujen T&K-palvelujen heikentynyt kysyntä ja odotettua kovempi hintakilpailu.

Katsauskauden tutkimus- ja kehitysmenot olivat 21,6 miljoonaa euroa (15,7 miljoonaa euroa) eli 24,5 prosenttia liikevaihdosta (24,4 prosenttia), josta 1,0 miljoonaa euroa aktivoitiin taseeseen. Kaiken kaikkiaan EB jatkoi merkittäviä T&K-investointeja uusien liiketoimintojen kehittämiseksi ja samalla Automotiven tuotekehitysinvestointien osuus kasvoi.

EB aloitti maaliskuussa yhteistoimintaneuvottelut, jotka liittyivät wireless communications tools ja radio network solutions -liiketoimintoihin Suomessa. Yhteistoimintaneuvottelut päättyivät toukokuussa ja niiden tuloksena päädyttiin 59 henkilön irtisanomiseen.



KONSERNIN TULOSLASKELMA, MEUR	1H 2008	1H 2007
	6 kk	6 kk
LIIVEVAIHTO	88,3	64,5
LIIVEVOITTO /-TAPPIO	-21,4	-13,8
Rahoitustuotot ja -kulut	0,2	1,1
TULOS ENNEN VEROJA	-21,2	-12,7
TILIKAUDEN TULOS JATKUVISTA LIIKETOIMINNOISTA	-21,2	-12,7
Tilikauden tulos lopetetuista liiketoiminnoista verojen jälkeen	0,1	12,8
TILIKAUDEN TULOS	-21,0	0,0
Jakautuminen		
Emoyhtiön omistajille	-21,0	0,0
Vähemmistölle	0,0	0,0
Tulos/osake jatkuvista liiketoiminnoista, EUR	-0,16	-0,10
Tulos/osake lopetetuista liiketoiminnoista, EUR	0,00	0,10
Tulos/osake jatkuvista ja lopetetuista liiketoiminnoista, EUR	-0,16	0,00

- Liiketoimintojen rahavirta -16,5 miljoonaa euroa (-11,7 miljoonaa euroa).

- Omavaraisuusaste 69,9 % (69,6 %).

- Nettovelkaantumisaste -30,3 % (-34,8 %).

VERTAILU VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN

Konsernin liikevaihto ja tulos vuosineljänneksittäin, MEUR

	2Q 08	1Q 08	4Q 07	3Q 07	2Q 07
Liikevaihto	41,0	47,3	44,6	35,3	33,5
Liikevoitto /-tappio	-13,3	-8,0	-2,4	-4,0	-6,6
Tulos ennen veroja	-13,6	-7,7	-3,3	-4,0	-6,3
Katsauskauden tulos	-13,5	-7,7	-3,3	-4,0	-6,4

Liikevaihto liiketoimintasegmenteittäin, MEUR

	2Q 08	1Q 08	4Q 07	3Q 07	2Q 07
Automotive	13,2	15,5	16,2	14,5	11,2
Wireless	27,7	31,7	28,2	20,4	22,2
Koko konserni	41,0	47,3	44,6	35,3	33,5



Liikevaihto markkina-alueittain, MEUR ja %

	2Q 08	1Q 08	4Q 07	3Q 07	2Q 07
Aasia	2,1 5,2 %	2,0 4,3 %	2,0 4,5 %	4,4 12,5 %	0,6 1,7 %
Amerikat	12,7 31,0 %	18,5 39,2 %	14,5 32,5 %	7,4 20,9 %	7,3 21,7 %
Eurooppa	26,2 63,8 %	26,8 56,5 %	28,1 63,0 %	23,5 66,5 %	25,7 76,6 %

Liikevaihto (ulkoinen) ja tulos liiketoimintasegmenteittäin sekä muu liiketoiminta, MEUR

	2Q 08	1Q 08	4Q 07	3Q 07	2Q 07
Automotive					
Liikevaihto	13,2	15,5	16,2	14,5	11,2
Liikevoitto /-tappio	-4,1	-1,6	1,0	0,5	-0,2
Wireless					
Liikevaihto	27,7	31,7	28,2	20,4	22,2
Liikevoitto /-tappio	-9,1	-6,5	-4,1	-5,2	-7,1
Muu liiketoiminta					
Liikevaihto	0,1	0,1	0,1	0,3	0,1
Liikevoitto /-tappio	-0,2	0,1	0,7	0,7	0,7
Yhteensä					
Liikevaihto	41,0	47,3	44,6	35,3	33,5
Liikevoitto /-tappio	-13,3	-8,0	-2,4	-4,0	-6,6

LIIKETOIMINTASEGMENTTIEN PÄÄTAPAHTUMAT HUHTI-KESÄKUU 2008

EB:n raportointi perustuu 1.1.2008 alkaen sen kahteen liiketoimintasegmenttiin, jotka ovat Automotive ja Wireless.

AUTOMOTIVE

Automotive-liiketoimintasegmentti koostuu autoteollisuudelle suunnatuista ohjelmistotuotteista, jälkimarkkinalaitteiden navigointiohjelmistoista (henkilökohtaiset navigointilaitteet) ja ohjelmistojen suunnittelupalveluista. Asiakkaita ovat johtavat autonvalmistajat, autoelektroniikkatoimittajat (Tier 1) ja autoteollisuuden sirutoimittajat.

Liiketoimintasegmentin liikevaihto vuoden 2008 toisella neljänneksellä kasvoi 17,9 prosenttia 13,2 miljoonaan euroon (11,2 miljoonaa euroa, 2Q 2007). Kausivaihtelut hidastivat henkilökohtaisten navigointilaitelisisenssien myyntiä. Liiketappio oli -4,1 miljoonaa euroa (-0,2 miljoonaa euroa, 2Q 2007), mikä johtui odotettua heikommasta kannettavien navigaattorien ohjelmistolisenssien



myynnistä, kasvaneista T&K-investoinneista autojen ohjelmistoalustatuotteisiin, markkinointi- ja myynti-investoinneista sekä kansainvälisestä laajentumisesta.

Toisen vuosineljänneksen aikana EB valmistautui vahvistamaan Automotiven jalansijaa maailmanmarkkinoilla. Yhdysvalloissa jatkettiin aseman lujittamista tulevaisuuden kasvun mahdollistamiseksi ja Ranskassa valmisteltiin Net Consulting & Services S.A.R.L -yritysostoa, joka toteutui heinäkuussa. Yritysosto vahvistaa EB:n asemaa Ranskassa ja laajentaa elektronisten ohjausyksikköohjelmistojen tuotevalikoimaa.

WIRELESS

Wireless-liiketoimintasegmentti koostui seuraavista liiketoiminnoista:

- Matkaviestinratkaisut
- Radioverkkoratkaisut
- Langattomat viestintätyökalut
- RFID-lukijajärjestelmät.

Wireless-liiketoimintasegmentin liikevaihto vuoden 2008 toisella neljänneksellä kasvoi 24,8 prosenttia 27,7 miljoonaan euroon (22,2 miljoonaa euroa, 2Q 2007). Liiketappio, joka sisältää aiemmin mainitut kertaluonteiset -3,4 miljoonan euron uudelleenjärjestelykulut, oli -9,1 miljoonaa euroa (-7,1 miljoonaa euroa, 2Q 2007). Syinä olivat merkittävät ja alun perin arvioituja suuremmat liikkuvan WiMAX-standardin mukaisten tukiasemamoduulituotteiden kehitysinvestoinnit, langattoman tietoliikenteen emulointi- ja suunnittelutyökalujen myynnin nopea hidastuminen sekä WiMAX-tukiasemamoduulituotteiden liikevaihdon karttumisen viivästyminen.

Matkaviestinten T&K-palvelut käsittivät yhä enemmän ratkaisuja, esimerkiksi multiradiosovelluksiin, joiden lisäarvo paransi kannattavuutta. Matkapuhelinteknologioiden ja puhelinaihioiden kehittäminen TerreStar Networksin tulevaan, satelliitti- ja matkapuhelinteknologian yhdistävään, täysin IP-pohjaiseen verkkoon jatkui samalla kun TerreStarin osuus matkaviestinratkaisujen liikevaihdosta alkoi laskea suunnitellusti.

Radioverkkoratkaisujen T&K-palvelujen kysyntä oli odotettua heikompaa ja hintakilpailu kovempaa katsauskauden aikana. Sopeuttaakseen toimintaansa ja alentaakseen kiinteitä kuluja EB saattoi toukokuussa päätökseen yhteistoimintaneuvottelut.

Langattoman tietoliikenteen emulointi- ja suunnittelutyökalujen myynti väheni edellisvuoden vastaavasta ajasta erityisesti Yhdysvalloissa ja Aasiassa lukuun ottamatta Kiinaa. Hidas myynti johtuu vaiheesta, jossa langattomien työkalujen alustavat WiMAX-testausinvestoinnit on tehty ja LTE-testaustyökaluinvestoinnit eivät ole vielä suurin määrin alkaneet. Emulaattorituotteiden tuotannon ulkoistaminen saatettiin loppuun toisen vuosineljänneksen aikana, mikä parantaa toimitusketjun kustannustehokkuutta ja joustavuutta tulevaisuudessa.



Toukokuussa aloitettiin teollisen langattoman laajakaistan tukiasematoimitukset suurelle autoteollisuuden OEM-valmistajalle. Uusien RFID-lukijajärjestelmien tuotekehitysohjelmassa edistyi ja ensimmäiset ratkaisutoimitukset asiakkaille aloitettiin. UHF (Ultra High Frequency) RFID -lukijamarkkinoiden kasvu on viivästynyt. Markkinat muodostuvat pääosin kokeiluista ja pilottihankkeista, mikä pitää markkinat ja niiden kasvun odotettua pienempinä. Markkinamuutosten takia EB tarkasteli RFID-lukijajärjestelmäliiketoimintansa liikearvoja ja päätyi noin 2,8 miljoonan euron alaskirjaukseen, kuten kesäkuussa ilmoitettiin.

MARKKINANÄKYMÄT

Elektroniikan ja ohjelmistojen osuus autoissa on kasvanut, ja ohjelmistojen hyödyntämisen odotetaan jatkossakin lisääntyvän. Suurin osan autoteollisuuden innovaatioista ja erottumisesta tulee ohjelmistoista ja elektroniikasta, ja standardiohjelmistoratkaisujen käytön odotetaan kasvavan. Vuosina 2007–2012 autoteollisuuden ohjelmistomarkkinoiden odotetaan kasvavan Euroopassa keskimäärin 15 prosenttia vuodessa (Frost & Sullivan). Yleinen talouskasvun hidastuminen ja polttoaineiden kallistuminen sekä niistä johtuvat epävarmuudet vaikuttavat lyhyellä tähtäyksellä autojen kysyntään, joka puolestaan voi vaikuttaa autojen ohjelmistoprojektien ajoitukseen. Pitkällä tähtäimellä ohjelmistojen käyttö autoissa kasvaa.

Tulevina vuosina älypuhelin osuuden odotetaan kasvavan edelleen, mikä johtuu nopeasti kasvaneesta uusien ominaisuuksien ja palveluiden tarpeesta (Canalys). Uudet multiradioyhdistelmät ja ohjelmistoalustat luovat uusia liiketoimintamahdollisuuksia.

Liikkuvan WiMAX-standardin arvoketju sekä siihen liittyvät horisontaaliset teknologia- ja tuotemarkkinat ovat vielä muodostumassa. Tämän takia kaupallisten markkinoiden alkaminen on viivästynyt. WiMAX-operaattoripalveluiden päämarkkinoiden on ilmoitettu käynnistyvän Yhdysvalloissa jälkimmäisellä vuosipuoliskolla 2008.

Langattoman viestinnän työkalujen markkinoiden odotetaan laajenevan maltillisesti vuoden 2008 ensimmäisen puoliskon romahduksen jälkeen. Solukoverkkotekniikoiden (HSDPA, HSUPA, 3GPP LTE, MIMO) ja radioverkkopohjaisten tekniikoiden (liikkuva WiMAX, WiBRO) kehitys tarvitsee työkaluja, esimerkiksi kanavaemulaattoreita. Avaruus- ja puolustusteollisuuden langattomat sovellukset ovat muodostamassa tärkeän mahdollisuuden ilmarajapinnan emulointitarjoajille.

UHF (Ultra High Frequency) RFID -lukijamarkkinoiden kasvu on viivästynyt. Markkinoiden odotetaan muuttuvan vähitellen kokeiluista ja pilottihankkeista kaupallisiin toteutuksiin. Maailman RFID-lukijajärjestelmämarkkinoiden arvioidaan vuosina 2006–2011 kasvavan keskimäärin yli 20 prosenttia vuodessa (VDC).



TUTKIMUS- JA KEHITYSTOIMINTA HUHTI-KESÄKUU 2008

Tutkimus- ja kehityspanostuksia jatkettiin seuraavilla alueilla:

- Autoteollisuuden ohjelmistoalustatuotteet
- Liikkuvan WiMAX-standardin radiotukiasemamoduulituotteet
- Radiokanavaemulaattorituotevalikoima
- RFID-lukijajärjestelmätuotevalikoima
- Tekniset ydinosaamisalueet.

Toisen vuosineljänneksen tutkimus- ja kehitysinvestoinnit olivat yhteensä 10,0 miljoonaa euroa (8,5miljoonaa euroa, 2Q 2007) eli 24,4 prosenttia liikevaihdosta (25,3 prosenttia vuonna 2007).

KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

EB ja RL-Nordic Oy allekirjoittivat 4. heinäkuuta sopimuksen EB:n Oulunsalon kiinteistön myynnistä RL-Nordicille. Velaton kokonaiskauppahinta oli 7,9 miljoonaa euroa, ja käteisellä maksettava kauppahinta noin 2,1 miljoonaa euroa. Kaupasta ei kerry EB:lle olennaista myyntivoittoa.

EB osti 17. heinäkuuta ranskalaisen Net Consulting & Services S.A.R.L -yhtiön. Tällä kaupalla EB vahvistaa asemaansa Ranskassa ja kehittää autojen elektronisten ohjauslaitteiden eli ECU (Electronic Control Unit) -ohjelmistovalikomaansa. Kaupalla ei ole merkittävää vaikutusta EB:n taseeseen tai tulokseen.

TOIMENPITEET KANNATTAVUUDEN PARANTAMISEKSI

EB keskittyy vuoden 2008 toisella puoliskolla liiketoiminnan kannattavuuden parantamiseen.

Parantaakseen kannattavuuttaan EB on päättänyt sopeuttaa tutkimus- ja kehitysinvestointejaan. Tämän tuloksena EB:n tutkimus- ja kehitysinvestoinnit laskevat vuoden 2008 ensimmäiseen vuosipuoliskoon verrattuna.

EB organisoii uudelleen tutkimusorganisaationsa ja siirtää tutkimus- ja kehitysresursseja laskutettavaan asiakastyöhön.

Parantaakseen kannattavuuttaan Wireless-liiketoimintasegmentissä EB on päättänyt yhdistää matkaviestin- ja radioverkkoratkaisuliiketoiminnat langattomien ratkaisujen liiketoiminnaksi. Tällä muutoksella EB parantaa kustannusrakennettaan, joustavuuttaan ja resurssien käyttöastetta sekä vahvistaa valmiuksiaan hankkia uusia asiakkaita uusilla markkinoilla.



VUODEN 2008 TOISEN VUOSIPUOLISKON NÄKYMÄT

EB keskittyy vuoden 2008 toisella puoliskolla liiketoiminnan kannattavuuden parantamiseen.

EB odottaa vuoden 2008 toisen vuosipuoliskon liikevaihdon olevan suunnilleen samalla tasolla kuin vuoden 2008 ensimmäisen vuosipuoliskon (88,3 miljoonaa euroa).

EB odottaa vuoden 2008 toisen vuosipuoliskon liiketoimintojen liiketuloksen olevan merkittävästi parempi kuin vuoden 2008 ensimmäisen vuosipuoliskon (-15.1 miljoonaa euroa ilman kertaluonteisia kuluja).

RISKIT JA EPÄVARMUUSTEKIJÄT

EB:n riskienhallinnan tavoitteena on kattaa liiketoimintaan, omaisuuteen, sopimuksiin, osaamiseen, valuuttoihin, rahoitukseen ja strategiaan liittyviä riskejä. Yhtiö on selvittänyt esimerkiksi strategiaan, liiketoimintaan, henkilöstöön, tuotekehitykseen, tuotevastuuseen, omaisuuteen ja rahoitukseen liittyviä riskejä ja epävarmuustekijöitä.

Kuluvalla tilikaudella yhtiön liiketoimintaan liittyy muun muassa seuraavanlaisia riskitekijöitä:

Tuotekehityspalveluliiketoiminnan riskit liittyvät pääasiallisesti asiakkaiden tuoteohjelmapäätösten epävarmuustekijöihin (oma kehitys tai ulkoistaminen ja toisaalta olemassa olevien asiakkaiden tuoteohjelmien jatko, pienentyminen tai päättymisen), projektiresurssien kasvattamiseen, tärkeimpien teknologiakomponenttien ajoitukseen ja markkinoiden kireään kilpailuun, jolla voi olla vaikutusta T&K-palveluiden kysyntään ja hintatasoon. Lisäksi on olemassa T&K-palveluiden myymiseen tavanomaisesti liittyviä teollisuuden takuu- ja tuotevastuuriskejä. Riskejä voi muodostaa myös tietoliikenneverkkoimittajien uudelleenjärjestäytyminen.

Tuoteliiketoiminnan riskit liittyvät mahdollisiin markkinoiden viivästyksiin (etenkin liikkuvan WiMAX:in ja RFID-lukijatuotteiden alueilla), asiakkaiden tuoteostojen ja tilausten kokoon ja ajoitukseen sekä näiden lyhyeen näkyvyyteen, tuotekehitysprojektien viivästyksiin, asiakassopimukseen perustuviin aktivointeihin, varastojen arvostusriskeihin ja suunniteltua suurempia tuotekehityskustannuksia aiheuttaviin tuotekehityksen teknologiariskeihin. Uusista tuotteista sekä nykyisiltä että tulevilta asiakkailta odotettu liikevaihto sisältää normaaleja ajoitusriskejä.

Lisätietoja EB:tä koskevista riskeistä ja epävarmuustekijöistä on yhtiön sivustossa osoitteessa www.elektrobit.com/aboutelektrobit.



TASE JA RAHOITUS

Taseen 30.6.2008 päivättyjä lukuja on verrattu 31.12.2007 -taseeseen (1 000 euroa).

	6/2008	12/2007
Pitkäaikaiset varat	62.804	77.196
Lyhytaikaiset varat	144.357	158.918
Varat yhteensä	207.161	236.114
Osakepääoma	12.941	12.941
Muu pääoma	129.399	152.710
Vähemmistöosuus	0	0
Oma pääoma yhteensä	142.340	165.651
Pitkäaikaiset velat	26.785	28.937
Lyhytaikaiset velat	38.036	41.526
Oma pääoma ja velat yhteensä	207.161	236.114

Liiketoiminnan rahavirta katsauskaudella:

+ kauden tulos +/- suoriteperusteisten erien oikaisu	-9,0 miljoonaa euroa
- käyttö pääoman muutos	-6,3 miljoonaa euroa
+ korot, verot ja saadut osingot	-1,2 miljoonaa euroa
= liiketoiminnan rahavirta	-16,5 miljoonaa euroa
- investointien rahavirta	+25,7 miljoonaa euroa
- rahoituksen rahavirta	-6,3 miljoonaa euroa
= kassavarojen muutos	+2,9 miljoonaa euroa

Lyhytaikaisissa saamisissa olevat myyntisaamiset ja muut saamiset olivat 61,9 miljoonaa euroa (78,8 miljoonaa euroa 31.12.2007). Lyhytaikaisissa veloissa olevat ei-korolliset ostovelat ja muut velat olivat 29,1 miljoonaa euroa (33,2 miljoonaa 31.12.2007).

Poistamattoman konserniliikearvon määrä oli katsauskauden lopussa 17,6 miljoonaa euroa (19,6 miljoonaa euroa 31.12.2007).

Investointien määrä pois lukien sijoituksissa olleen sijoitussalkun purkamisen oli katsauskaudella 5,3 miljoonaa euroa koostuen korvausinvestoinneista sekä Elektrobot AG:n myynnistä aiheutuneista eristä. Nettoinvestoinnit olivat katsauskaudella -5,5 miljoonaa euroa. Katsauskauden kokonaispoistojen määrä oli 9,7 miljoonaa euroa, joka sisältää yrityshankinnoista aiheutuneita poistoja 4,2 miljoonaa euroa.



Korollisten velkojen määrä oli katsauskauden päättyessä 31,7 miljoonaa euroa. Tuloslaskelman nettorahoituskulut jakaantuivat seuraavasti:

korko- ja osinkotuotot sekä muut rahoitustuotot	1,6 miljoonaa euroa
korkokulut ja muut rahoituskulut	-2,2 miljoonaa euroa
valuuttakurssivoitot ja -tappiot	0,8 miljoonaa euroa

Katsauskauden päättyessä EB:n omavaraisuusaste oli 69,9 prosenttia (vuoden 2007 lopussa 70,9 prosenttia).

Katsauskauden lukuihin ei sisälly pakollisia varauksia.

EB:n valuuttastrategian tavoitteena on liiketoiminnan katteen turvaaminen muuttuvissa markkinaoloissa minimoimalla valuuttakurssien vaikutus. Valuuttastrategian mukaan suojataan asianomaisen valuutan tulevaa 12 kuukauden nettokassavirtaa. Nettokassavirta määritellään myyntisaatavien, ostovelkojen, tilauskannan sekä budjetoidun nettovaluuttavirran perusteella. Katsauskauden lopussa suojattu nettopositio oli vasta-arvoltaan 41,4 miljoonaa euroa.

HENKILÖSTÖ

EB:ssä työskenteli vuoden 2008 tammi-kesäkuussa keskimäärin 1775 työntekijää. Kesäkuun lopussa yhtiössä oli 1774 työntekijää (vuoden 2007 lopussa 1725 työntekijää). Huomattava osa EB:n työntekijöistä on tuotekehitysinsinöörejä.

LIPUTUSILMOITUKSET

Katsauskauden aikana ei tapahtunut omistussuhteisiin liittyviä muutoksia, jotka olisivat aiheuttaneet AML 2:9 §:n mukaisen ilmoitusvelvollisuuden eli niin sanotun liputusilmoituksen syntyminen.

Oulu, 8.8.2008

EB, Elektrobitt Oyj
Hallitus

Lisätietoja:
Pertti Korhonen
Toimitusjohtaja
Puh. 040 344 5148



Outi Tornainen
Viestintä- ja markkinointijohtaja
Puh. 040 512 1375

Jakelu:
OMX Pohjoismainen Pörssi Helsinki
Keskeiset tiedotusvälineet

KUTSU TIEDOTUSTILAISUUTEEN KOSKIEN EB:N TOISEN VUOSINELJÄNNEKSEN TULOSTA

EB, Elektrobit Oyj, järjestää vuoden 2008 toisen vuosineljänneksen tulosta koskevan tiedotustilaisuuden lehdistölle, analyytikoille ja institutionaalisille sijoittajille

8.8.2008 kello 11.00 – 12.00
Helsingissä,
Ravintola Savoy
Eteläesplanadi 14
Salikabinetti, 7. krs

Tilaisuus lähetetään audio webcastina, ja sitä voi seurata suorana lähetyksenä Internetissä osoitteessa <http://wip.goodmood.tv:80/wip/directlink.do?newbrowser=1&pid=2344636>.

Osallistujat voivat esittää kysymyksiä sekä paikan päällä että soittamalla seuraaviin telekonferenssinumeroihin:

Osallistujat - Suomi ja muu Eurooppa: 09 2313 9201
Osallistujat - Iso-Britannia: +44 (0)20 7162 0025
Osallistujat - Yhdysvallat: +1 334 323 6201

Tapahtuman on-demand -taltiointi on saatavilla EB:n kotisivuilla osoitteessa www.elektrobit.com/sijoittajat myöhemmin tiedotustilaisuuspäivänä. Esitysaineisto on saatavilla samassa osoitteessa osavuosikatsauksen julkistamisen jälkeen.

ANALYYTIKKOJEN KONSENSUSENNUSTE

EB päivittää yhtiötä koskevan konsensusennusteen noin viikkoa ennen tulosjulkistusta analyytikkojen tekemien analyysien perustella. Viimeisin konsensusennuste on luettavissa verkkosivuiltamme www.elektrobit.com/sijoittajat.

1.8.2008
EB, Elektrobit Oyj
Konserniviestintä

**EB, ELEKTROBIT OYJ, OSAVUOSIKATSAUS TAMMI-KESÄKUU 2008**

(tilintarkastamaton)

Osavuositarkastus on laadittu IAS 34 Osavuositarkastukset -standardin mukaisesti.

KONSERNIN TULOSLASKELMA (MEUR)	1-6/2008	1-6/2007	1-12/2007
	6 kk	6 kk	12 kk
LIIVEVAIHTO	88,3	64,5	144,3
Liiketoiminnan muut tuotot	2,1	2,8	14,4
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	-0,7	2,5	1,5
Valmistus omaan käyttöön	0,1	0,2	0,5
Aineiden ja tarvikkeiden käyttö	-9,2	-4,4	-10,1
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	-52,0	-47,3	-96,5
Poistot	-9,7	-4,8	-15,9
Liiketoiminnan muut kulut	-40,3	-27,2	-58,5
LIIVEVOITTO (-TAPPIO)	-21,4	-13,8	-20,3
Rahoituskulut (netto)	0,2	1,1	0,3
TULOS ENNEN VEROJA	-21,2	-12,7	-20,0
Tuloverot	0,0	-0,0	0,0
KAUDEN TULOS JATKUVISTA LIIKETOIMINNOISTA	-21,2	-12,7	-20,0
Kauden tulos lopetetuista liiketoiminnoista verojen jälkeen	0,1	12,8	13,1
KAUDEN TULOS	-21,0	0,0	-6,9
Jakautuminen			
Emoyhtiön omistajille	-21,0	0,0	-6,9
Vähemmistölle	0,0	-0,0	0,0
Tulos/osake jatkuvista liiketoiminnoista, EUR			
Laimentamaton	-0,16	-0,10	-0,15
Laimennettu	-0,16	-0,10	-0,15
Tulos/osake lopetetuista liiketoiminnoista, EUR			
Laimentamaton	0,0	0,10	0,10
Laimennettu	0,0	0,10	0,10
Tulos/osake jatkuvista ja lopetetuista liiketoiminnoista, EUR			
Laimentamaton	-0,16	0,0	-0,05
Laimennettu	-0,16	0,0	-0,05
Osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, 1000 kpl	129 413	129 413	129 413



KONSERNITASE (MEUR)	30.6.2008	30.6.2007	31.12.2007
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	24,3	35,0	25,1
Liikearvo	17,6	21,1	19,6
Muut aineettomat hyödykkeet	16,3	16,8	18,0
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat muut rahoitusvarat	0,0	10,9	10,8
Muut rahoitusvarat	0,3	0,4	0,3
Saamiset	0,9	0,1	0,7
Laskennalliset verosaamiset	3,4	3,5	2,8
Pitkäaikaiset varat yhteensä	62,8	87,7	77,2
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	7,2	8,8	7,6
Myyntisaamiset ja muut saamiset	61,9	53,7	78,8
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat muut rahoitusvarat	0,5	81,0	50,9
Rahavarat	74,8	17,8	21,6
Lyhytaikaiset varat yhteensä	144,4	161,3	158,9
VARAT YHTEENSÄ	207,2	249,1	236,1
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma			
Osakepääoma	12,9	12,9	12,9
Ylikurssirahasto	64,6	64,6	64,6
Muuntoerot	-0,8	-0,1	-0,4
Kertyneet voittovarot	65,6	94,9	88,5
Vähemmistön osuus	0,0	0,0	0,0
Oma pääoma yhteensä	142,3	172,3	165,7
Pitkäaikaiset velat			
Laskennalliset verovelat	3,5	5,6	4,4
Korolliset velat	22,8	28,0	23,9
Muut velat	0,6	0,7	0,6
Pitkäaikaiset velat yhteensä	26,8	34,3	28,9
Lyhytaikaiset velat			
Ostovelat ja muut velat	28,0	30,8	31,1
Eläkevelvoitteet	1,1	0,9	0,9
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat	0,0	0,0	1,2
Lyhytaikaiset korolliset velat	8,9	10,7	8,3
Lyhytaikaiset velat yhteensä	38,0	42,4	41,5



Velat yhteensä	64,8	76,8	70,5
OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ	207,2	249,1	236,1
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA (MEUR)	1-6/2008	1-6/2007	1-12/2007
	6 kk	6 kk	12 kk
LIIKETOIMINNAN RAHAVIR RAT			
Kauden tulos	-21,0	0,0	-6,9
Suoriteperusteisten erien oikaisu	12,0	-11,4	-6,4
Käyttöpääoman muutokset	-6,3	-2,2	-11,6
Maksetut korot liiketoiminnasta	-1,4	-1,2	-1,8
Saadut korot liiketoiminnasta	2,5	2,5	1,5
Muut rahoituserät	0,0	0,0	0,0
Maksetut välittömät verot	-2,2	0,5	-1,9
LIIKETOIMINNAN NETTORAHAVIRTA	-16,5	-11,7	-27,1
INVESTOINTIEN RAHAVIR RAT			
Liiketoimintojen hankinta vähennettynä hankintahetken rahavaroilla		-2,3	-4,7
Vähemmistöosuuden hankinta		-10,2	-10,2
Liiketoimintojen myynti vähennettynä myyntihetken rahavaroilla	18,3	15,0	16,9
Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin	-0,5	-2,0	-3,9
Investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin	-2,1	-1,8	-6,3
Investoinnit muihin sijoituksiin	-0,5	-2,7	-3,9
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myynti		0,3	0,5
Aineettomien käyttöomaisuushyödykkeiden myynti		0,7	1,1
Luovutustulot muista sijoituksista	10,4	2,5	3,7
INVESTOINTIEN NETTORAHAVIRTA	25,7	-0,5	-6,8
RAHOITUKSEN RAHAVIR RAT			
Annetut lainat			-0,5
Lainojen nostot	0,5	4,0	8,2
Lainojen takaisinmaksut	-1,1	-1,5	-7,6
Rahoitusleasingvelkojen maksut	-3,0	-2,4	-5,1
Maksetut osingot	-2,6	-14,2	-14,2
RAHOITUKSEN NETTORAHAVIRTA	-6,3	-14,1	-19,3
RAHAVAROJEN MUUTOS			
Rahavarat tilikauden alussa	71,9	125,1	125,1
Rahavarat tilikauden lopussa	74,8	98,7	71,9

**LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN
MUUTOKSISTA (MEUR)**

A = Osakepääoma
B = Ylikurssirahasto
C = Edellisten tilikausien voitto
D = Kauden tulos
E = Vähemmistön osuus
F = Oma pääoma yhteensä

	A	B	C	D	E	F
Oma pääoma 1.1.2007	12,9	64,6	108,9		2,1	188,6
Kauden tulos				0,0		0,0
Osingonjako			-14,2			-14,2
Osakepalkitsemisen kustannus			0,5			0,5
Muuntoerot			0,1		-2,1	-2,0
Muut erät			-0,6			-0,6
Oma pääoma 30.6.2007	12,9	64,6	94,8	0,0	0,0	172,3
Oma pääoma 1.1.2008	12,9	64,6	88,1			165,7
Kauden tulos				-21,0		-21,0
Osingonjako			-2,6			-2,6
Osakepalkitsemisen kustannus			0,5			0,5
Muuntoerot			-0,4			-0,4
Muut erät			0,2			0,2
Oma pääoma 30.6.2008	12,9	64,6	85,8	-21,0		142,3

OSAVUOSIKATSAUKSEN LIITETIEDOT**Osavuositarkastuksen laatimisperiaatteet:**

Osavuositarkastuksessa sovelletaan samoja laatimisperiaatteita ja laskentamenetelmiä kuin vuositilinpäätöksessä.

Osavuositarkastuksen toiminnan kausiluonteisuus:

Konserni toimii aloilla, joilla esiintyy kausittaista vaihtelua.

Varoihin, velkoihin, omaan pääomaan, tulokseen tai rahavirtoihin vaikuttavien poikkeuksellisten erien luonne ja määrä:

Pitkäaikaisissa varoissa ollut sijoitussalkku markkina-arvoltaan 10,6 miljoonaa euroa purettiin ja



varat siirrettiin rahavaroihin katsauskauden aikana. Investointien rahavirrat katsauskaudella sisältävät joulukuussa tehdyn kiinteistökaupan kauppahinnan suorituksen 13,1 miljoonaa euroa.

Katsauskauden tulos sisältää Wireless-liiketoimintasegmenttiin liittyviä kertaluontoisia liiketoimintojen uudelleenjärjestelykuluja 2,9 miljoonaa euroa, liikearvojen alaskirjauksia 2,8 miljoonaa euroa sekä 0,6 miljoonan euron alaskirjauksen taseeseen aktivoidusta tutkimus- ja kehitysinvestoinnista.

Maksetut osingot:

Yhtiökokouksen 14.3.2008 päätöksen mukaisesti osinkoa maksettiin 0,02 euroa osakkeelle eli yhteensä 2.588.253,80 euroa. Osingon maksupäivä oli 28.3.2008.

SEGMENTTI-INFORMAATIO (MEUR)	1-6/2008	1-6/2007	1-12/2007
	6 kk	6 kk	12 kk
Automotive			
Liikevaihto ulkoinen	28,7	21,8	52,6
Liikevaihto toisille segmenteille	0,1	0,0	0,0
Liikevaihto yhteensä	28,8	21,8	52,7
Liikevoitto (-tappio)	-5,7	-0,8	0,7
Wireless			
Liikevaihto ulkoinen	59,4	42,2	90,9
Liikevaihto toisille segmenteille	0,1	0,6	0,8
Liikevaihto yhteensä	59,4	42,9	91,7
Liikevoitto (-tappio)	-15,6	-13,5	-22,8
Muut toiminnot			
Liikevaihto ulkoinen	0,2	0,4	0,8
Liikevaihto toisille segmenteille	0,0	0,0	0,0
Liikevaihto yhteensä	0,2	0,4	0,8
Liikevoitto (-tappio)	-0,1	0,4	1,8



Eliminoinnit			
Liikevaihto ulkoinen	0,0	0,0	0,0
Liikevaihto toisille segmenteille	-0,2	-0,6	-0,8
Liikevaihto yhteensä	-0,2	-0,6	-0,8
Liikevoitto (-tappio)	0,0	0,0	0,0
Konserni yhteensä			
Liikevaihto ulkoinen	88,3	64,5	144,3
Liikevoitto (-tappio)	-21,4	-13,8	-20,3
Maantieteellisten alueiden liikevaihdot (MEUR)	1-6/2008	1-6/2007	1-12/2007
	6 kk	6 kk	12 kk
Liikevaihto			
Eurooppa	52,9	50,0	101,6
Amerikat	31,2	11,4	33,3
Aasia	4,2	3,1	9,5
Liikevaihto yhteensä	88,3	64,5	144,3

Osavuositukoksen päättymisen jälkeiset olennaiset tapahtumat, joita ei ole otettu huomioon tilinpäätöslaskelmissä:

EB myi 4.7.2008 100 prosenttia Kiinteistö Oy Automaatitietie 1:n osakekannasta.

Konsernin rakenteessa osavuositukoksella tapahtuneet muutokset:

Katsauskaudella EB myi 100 prosenttia Elektrobit AG:n osakekannasta.

Liiketoimet lähipiiriin kuuluvien kanssa	1-6/2008	1-6/2007	1-12/2007
Johdon työsuhde-etuudet ja osakkeisiin perustuvat suoritukset yhteensä	1,3	1,3	2,5
Lainat lähipiirille			
Muita liiketoimia lähipiiriin kanssa ei ole ollut			

TULOSLASKELMA	4-6/	1-3/	10-12/	7-9/	4-6/
NELJÄNNESVUOSILUVUT	2008	2008	2007	2007	2007
(MEUR)	3 kk	3 kk	3 kk	3 kk	3 kk
LIKEVAIHTO	41,0	47,3	44,6	35,3	33,5
Liiketoiminnan muut tuotot	0,7	1,4	10,7	0,9	2,2
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varaston muutos	-0,1	-0,6	-1,1	0,1	0,6



Valmistus omaan käyttöön	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2
Aineiden ja tarvikkeiden käyttö	-3,6	-5,6	-3,1	-2,5	-2,4
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	-24,8	-27,2	-26,6	-22,6	-23,9
Poistot	-6,5	-3,2	-7,6	-3,5	-2,5
Liiketoiminnan muut kulut	-20,1	-20,2	-19,5	-11,8	-14,3
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	-13,3	-8,0	-2,4	-4,0	-6,6
Rahoituskulut (netto)	-0,2	0,4	-0,9	0,0	0,3
TULOS ENNEN VEROJA	-13,6	-7,7	-3,3	-4,0	-6,3
Tuloverot	0,0	-0,0	0,0	0,0	-0,1
KAUDEN TULOS JATKUVISTA					
LIIKETOIMINNOISTA	-13,5	-7,7	-3,3	-4,0	-6,4
Kauden tulos lopetetuista liiketoiminnoista verojen jälkeen	0,1	0,0	0,4	-0,0	14,5
KAUDEN TULOS	-13,4	-7,7	-2,9	-4,0	8,1
Jakautuminen					
Emoyhtiön omistajille	-13,4	-7,7	-2,9	-4,0	8,1
Vähemmistölle	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
KONSERNITASE (MEUR)	30.6.	31.3.	31.12.	30.9.	30.6.
	2008	2008	2007	2007	2007
VARAT					
Pitkäaikaiset varat					
Aineelliset käyttöomaisuus- hyödykkeet	24,3	24,5	25,1	35,3	35,0
Liikearvo	17,6	19,6	19,6	21,7	21,1
Muut aineettomat hyödykkeet	16,3	18,2	18,0	17,5	16,8
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti					
kirjattavat muut rahoitusvarat	0,0	0,0	10,8	10,9	10,9
Muut rahoitusvarat	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4
Saamiset	0,9	0,7	0,7	0,2	0,1
Laskennalliset verosaamiset	3,4	3,0	2,8	4,2	3,5
Pitkäaikaiset varat yhteensä	62,8	66,4	77,2	90,1	87,7
Lyhytaikaiset varat					
Vaihto-omaisuus	7,2	7,4	7,6	8,7	8,8
Myyntisaamiset ja muut saamiset	61,9	64,9	78,8	53,7	53,7
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti					
kirjattavat muut rahoitusvarat	0,5	1,6	50,9	70,8	81,0
Rahavarat	74,8	85,7	21,6	12,0	17,8



Lyhytaikaiset varat yhteensä	144,4	159,6	158,9	145,2	161,3
VARAT YHTEENSÄ	207,2	226,0	236,1	235,3	249,1

OMA PÄÄOMA JA VELAT

Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma

Osakepääoma	12,9	12,9	12,9	12,9	12,9
Ylikurssirahasto	64,6	64,6	64,6	64,6	64,6
Muuntoerot	-0,8	-0,8	-0,4	-0,3	-0,1
Kertyneet voittovarot	65,6	78,6	88,5	91,1	94,9
Vähemmistön osuus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Oma pääoma yhteensä	142,3	155,3	165,7	168,4	172,3

Pitkäaikaiset velat

Laskennalliset verovelat	3,5	4,2	4,4	5,2	5,6
Korolliset velat	22,8	23,9	23,9	23,8	28,0
Muut velat	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7
Pitkäaikaiset velat yhteensä	26,8	28,7	28,9	29,7	34,3

Lyhytaikaiset velat

Ostovelat ja muut velat	28,0	33,4	32,3	27,2	30,8
Eläkevelvoitteet	1,1	1,1	0,9	1,1	0,9
Lyhytaikaiset korolliset velat	8,9	7,5	8,3	8,9	10,7
Lyhytaikaiset velat yhteensä	38,0	42,0	41,5	37,2	42,4
Velat yhteensä	64,8	70,7	70,5	66,9	76,8

OMA PÄÄOMA JA VELAT

YHTEENSÄ	207,2	226,0	236,1	235,3	249,1
-----------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

KONSERNIN	4-6/	1-3/	10-12/	7-9/	4-6/
RAHAVIRTALASKELMA	2008	2008	2007	2007	2007
NELJÄNNESVUOSILUVUT	3 kk	3 kk	3 kk	3 kk	3 kk
Liiketoiminnan nettorahavirta	-9,0	-7,4	-8,6	-6,7	-6,2
Investointien nettorahavirta	-0,0	25,7	-0,7	-5,6	11,2
Rahoituksen nettorahavirta	-1,8	-4,5	-1,4	-3,8	-2,9
Rahavarojen muutos	-10,9	13,8	-10,8	-16,1	2,1

TALOUDELLISTA KEHITYSTÄ KUVAAVAT TUNNUSLUVUT, JATKUVAT TOIMINNOT

1-6/2008 **1-6/2007** **1-12/2007**
6 kk **6 kk** **12 kk**

TULOSLASKELMA (MEUR)

Liikevaihto	88,3	64,5	144,3
Liikevoitto (-tappio)	-21,4	-13,8	-20,3
Liikevoitto (-tappio) , % liikevaihdosta	-24,2	-21,4	-14,1



Tulos ennen veroja	-21,2	-12,7	-20,0
Tulos ennen veroja, % liikevaihdosta	-24,0	-19,7	-13,9
Kauden tulos	-21,2	-12,7	-20,0

KANNATTAVUUS- JA MUUT TUNNUSLUVUT

Korolliset nettovelat (MEUR)	-43,2	-60,0	-39,7
Nettovelkaantumisaste (net gearing) -%	-30,3	-34,8	-24,0
Omavaraisuusaste, %	69,9	69,6	70,9
Bruttoinvestoinnit pysyviin vastaaviin (MEUR)	6,2	32,4	44,1
Henkilöstön määrä keskimäärin kaudella	1775	1633	1695
Henkilöstön määrä kauden lopussa	1774	1729	1725

**OSAKKEIDEN OSAKEANTIOIKAISTU
LUKUMÄÄRÄ (1 000 kpl)****30.6.2008 30.6.2007 31.12.2007**

Kauden lopussa	129 413	129 413	129 413
Keskimäärin kauden aikana	129 413	129 413	129 413
Optio-oikeuksilla laimennettu lukumäärä	129 413	129 413	129 413

OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT (EUR)**1-6/2008 1-6/2007 1-12/2007**
6 kk 6 kk 12 kk

Laimentamaton tulos / osake	-0,16	-0,10	-0,15
Laimennusvaikutuksella oikaistu tulos / osake	-0,16	-0,10	-0,15
Oma pääoma *) / osake	1,10	1,33	1,28

*) Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma
pääoma

PÖRSSIKURSSIT (EUR)**1-6/2008 1-6/2007 1-12/2007**

Ylin kurssi	1,79	2,48	2,48
Alin kurssi	0,86	1,51	1,51
Keskikurssi	1,49	1,98	1,93
Päättöskurssi	0,94	1,88	1,64

Osakekannan markkina-arvo, (MEUR)	121,6	243,3	212,2
Osakkeiden vaihto, (MEUR)	6,0	42,1	53,4
Osakkeiden vaihto, (1 000 kpl)	4 044	21 277	27 656
Suhteessa keskimääräisestä osakkeiden lukumäärästä, %	3,1	16,4	21,4



VASTUUSITOUMUKSET (MEUR)	30.6.2008	30.6.2007	31.12.2007
OMASTA VELASTA			
Yrityskiinnitykset	3,1	3,0	3,1
Kiinteistökiinnitykset	7,0	18,0	7,0
Annetut pantit	9,8	7,9	9,8
Takaukset	2,1		2,1
Sitoumukset, joiden vakuudeksi pantit on annettu ovat yhteismäärältään	16,6	12,6	17,3
MUUT OMAT VASTUUT			
Vuokravastuut			
Seuraavana vuonna erääntyvät	4,1	3,0	4,0
Myöhemmin erääntyvät	5,9	4,5	4,9
VALUUTTAJOHDANNAISTEN NIMELLISARVOT (MEUR)	30.6.2008	30.6.2007	31.12.2007
Termiinit			
Käypä arvo	0,5	0,1	0,7
Kohde-etuuden arvo	41,4	14,0	26,4