



# **Elektrobit Group Oyj**

Osavuositiedot 1-6 / 2003

6. elokuuta 2003

## Sisältö

1. Elektrobit Group Oyj, toinen vuosineljännes 4-6/2003
2. Tunnusluvut 1-6/2003

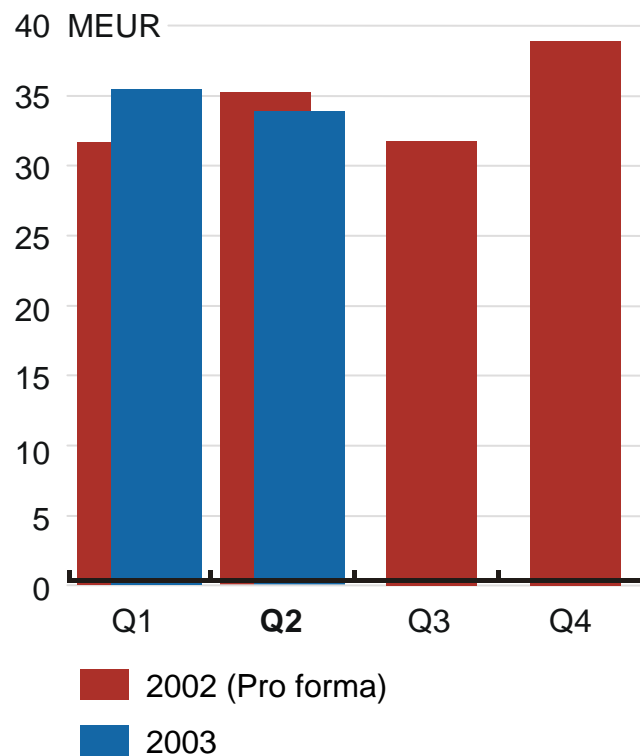
Liitteet

## Toisen vuosineljänneksen 4-6/2003 tapahtumat

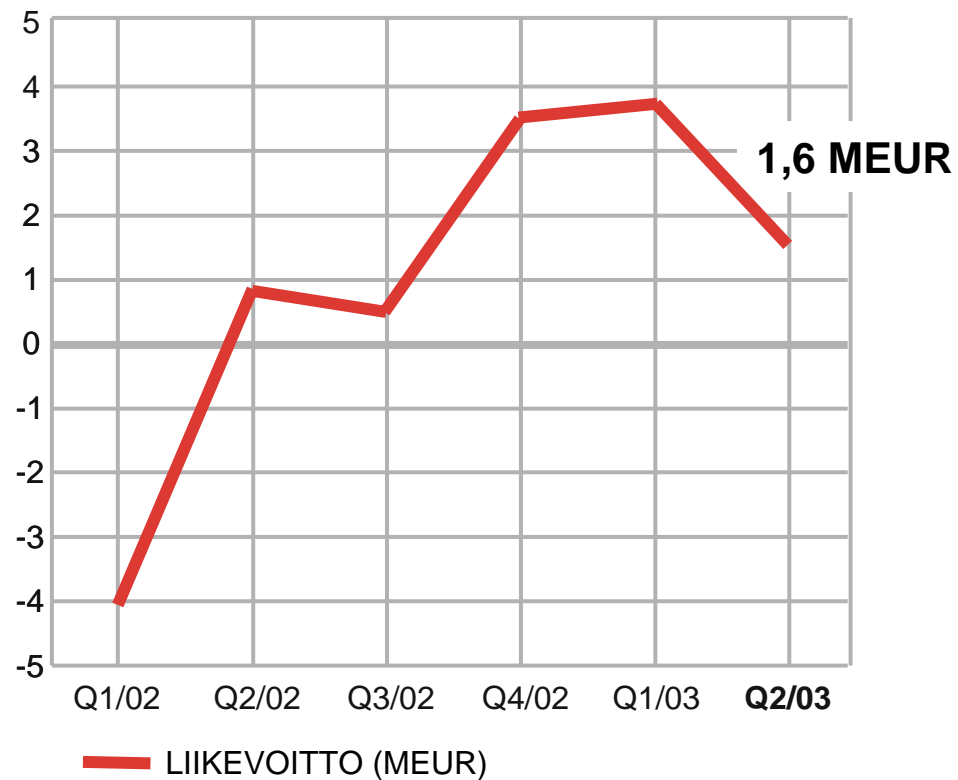
- Liikevoitto oli parempi kuin vastaavana ajankohtana vuonna 2002.
- Tehostamistoimenpiteitä kannattavuuden parantamiseksi jatkettiin, kertaluontoiset kulut 1,3 miljoonaa euroa liittyvät pääosin vaihto- ja käyttöomaisuuden alaskirjauksiin.
- Tulosta rasittavia kuluja yhteensä 2,5 miljoonaa euroa
- SARS-epidemian aiheuttamat vaikutukset painoivat Aasian osuuden myyntiä.
- ODE tuotteistuspalvelukonseptin kehittämistä jatkettiin.
- Liiketoiminnan rahavirta 10,8 miljoonaa euroa (1-6/2003)
- Liiketoimintaympäristö pysyy haasteellisena koko vuoden ajan, painopiste on kannattavuuden parantamisessa.

## Vuosineljänneksittäin Q1/02 – Q2/03

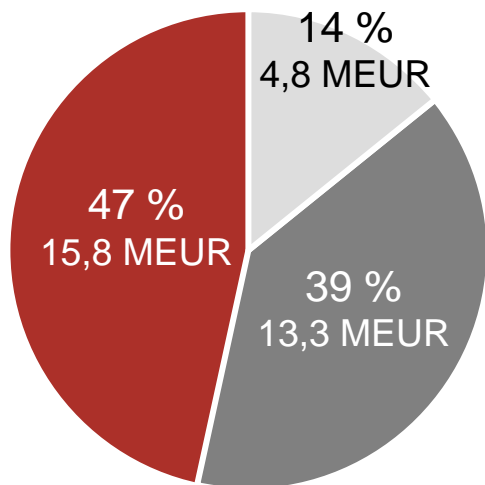
LIKEVAIHTO



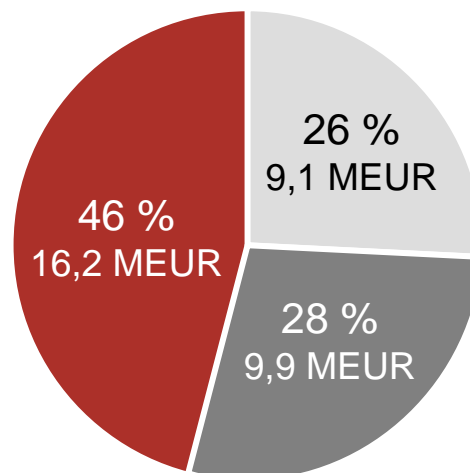
LIKEVOITTO






LIKEVAIHTO  
LIKETOIMINTA-  
YKSIKÖITTÄIN  
4-6/2003

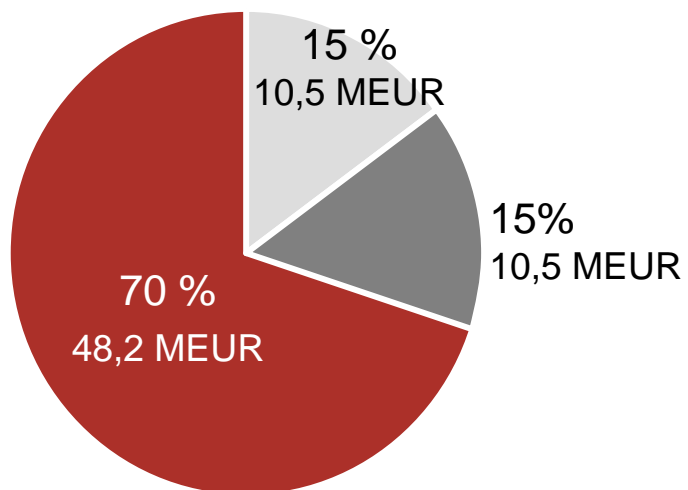


LIKEVAIHTO  
LIKETOIMINTA-  
YKSIKÖITTÄIN  
4-6/2002

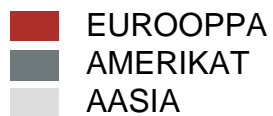
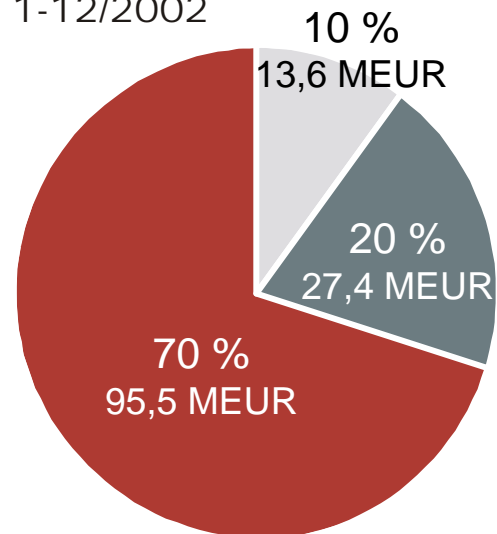


-  SOPIMUSTUOTEKEHITYS
-  TESTAUS
-  AUTOMAATIOJÄRJESTELMÄT

LIKEVAIHTO  
MARKKINA-  
ALUEITTAIN  
1-6/2003



LIKEVAIHTO  
MARKKINA-  
ALUEITTAIN  
1-12/2002



## Sopimustuotekehitys

- **Liiketoimintaympäristö säilyi samankaltaisena kuin edellisen vuoden vastaavana jaksona, Q2/2002.**
- **Liikevaihto 15,8 MEUR (16,2 MEUR) oli odotettua pienempi.**
- **Amerikoiden alueella uusien hankkeiden siirtymiset sekä yhden merkittävän projektin viivästyminen, tulosvaikutus noin 1 MEUR.**
- **Henkilökuntaa vähennettiin Seattlen toimipisteestä 12 henkilöllä.**
- **Symbian OS(TM) älypuhelinien suunnittelutyösopimus Symbian kanssa**
- **Series 60 -osaamiskeskussopimus Nokian kanssa**

## Testaus

- Kehitys jatkui positiivisena
- Liikevaihto 13,3 MEUR (9,9 MEUR)
- Liikevaihdon kehitys Aasian alueella tapahtuvaa myyntiä ja toteutunutta Kiinan luottotappiota lukuunottamatta suunnitelman mukainen.
- Tuotespesifisten tuotantoratkaisujen toimitukset sekä matkapuhelinverkkojen testaus- ja optimointilaitteiden kysyntä jatkui hyvällä tasolla.
- Tuotekehityksen testaus- ja simulointilaitteiden kysyntä heikompaa



## Automaatiojärjestelmät

- **Asiakastoimialoilla edelleen tuotannon ylikapasiteettia - automaatioinvestointien taso pysynyt alhaisena. Asiakkaat keskittyvät nykyisen tuotantokapasiteettinsa tehostamiseen. Hintakilpailu on kiristynyt.**
- **Liikevaihto 4,8 MEUR (9,1), odotettua pienempi**
- **Materiaalin käsittelylaitteiden valmistusvastuu siirrettiin Oulunsalosta Kuopioon. Kertaluontoiset kulut kirjattu Q2/2003.**
- **Dallasin yksikkö uudelleenorganisoitu**
- **Modifikaatioitoimitusten osuus Yhdysvalloissa kasvoi, vakiolaitteiden myynti väheni. Aasian myynti vähäistä**
- **Painopiste oli edelleen tietoliikenneteollisuudessa, mutta strategian mukaisesti ponnisteluja autoelektroniikan osuuden kasvattamiseksi jatkettiin – ensimmäiset pilottitoimitukset tehty.**
- **Markkinatilanteen arvioidaan olevan hieman paremman toisella vuosipuoliskolla, painopiste on kannattavuuden parantamisessa.**

## Tilikauden 2003 näkymät



**Sopimustuotekehityksen ulkoistamistrendi jatkuu, tavoitteena uusia asiakkuuksia.**



**Testauksessa uusia liiketoimintamahdollisuuksia ja uusia tuotteita.**



**Automaatiojärjestelmissä liiketoimintaympäristö samankaltainen, tavoitteena kannattavuuden parantaminen.**

**Liiketoimintaympäristön arvioidaan säilyvän haasteellisena koko vuoden ajan.**

- Liiketoiminnan näkyvyys eteenpäin on lyhyt, toiminnan kehittymisen arviointi on edelleenkin vaikeaa

**Tärkein tavoite vuodelle 2003 on kannattavuuden merkittävä parantaminen vuoden 2002 pro forma tasosta sekä liikevaihdon maltillinen kasvattaminen.**

## Näkymät vuoden 2003 kolmannelle neljännekselle

- Vuoden 2003 kolmannella neljänneksellä konserni odottaa liikevaihdon olevan samalla tasolla tai jonkin verran korkeamman kuin vuoden 2003 toisella neljänneksellä.
- Liikevoiton odotetaan olevan vuoden 2003 toista neljännestä paremman.
- Vuoden 2003 toisen vuosipuoliskon liikevaihdon ja liikevoiton arvioidaan olevan jonkin verran korkeammalla tasolla kuin katsauskauden liikevaihto ja liikevoitto olivat.



## Tunnusluvut 1-6/2003

Osavuosisikatsaus 1-6 / 2003

6. elokuuta 2003

## Liikevaihto ja -voitto

### Vuosineljänneksittäin Q1/02 – Q2/03

Luvut vuosineljänneksittäin MEUR	4. - 6. Q2/2003	1. - 3. Q1/2003	10. - 12. Q4/2002	7. - 9. Q3/2002	4. - 6. Q2/2002	1. - 3. Q1/2002
Liikevaihto	33,9	35,4	38,9	31,7	35,2	30,8
Liikevoitto	1,6	3,6	3,5	0,5	0,8	-4,1
Voitto ennen veroja	1,2	3,1	3,5	-0,0	0,1	-4,4
Tilikauden voitto	0,2	1,7	3,6	-0,3	0,1	-4,5

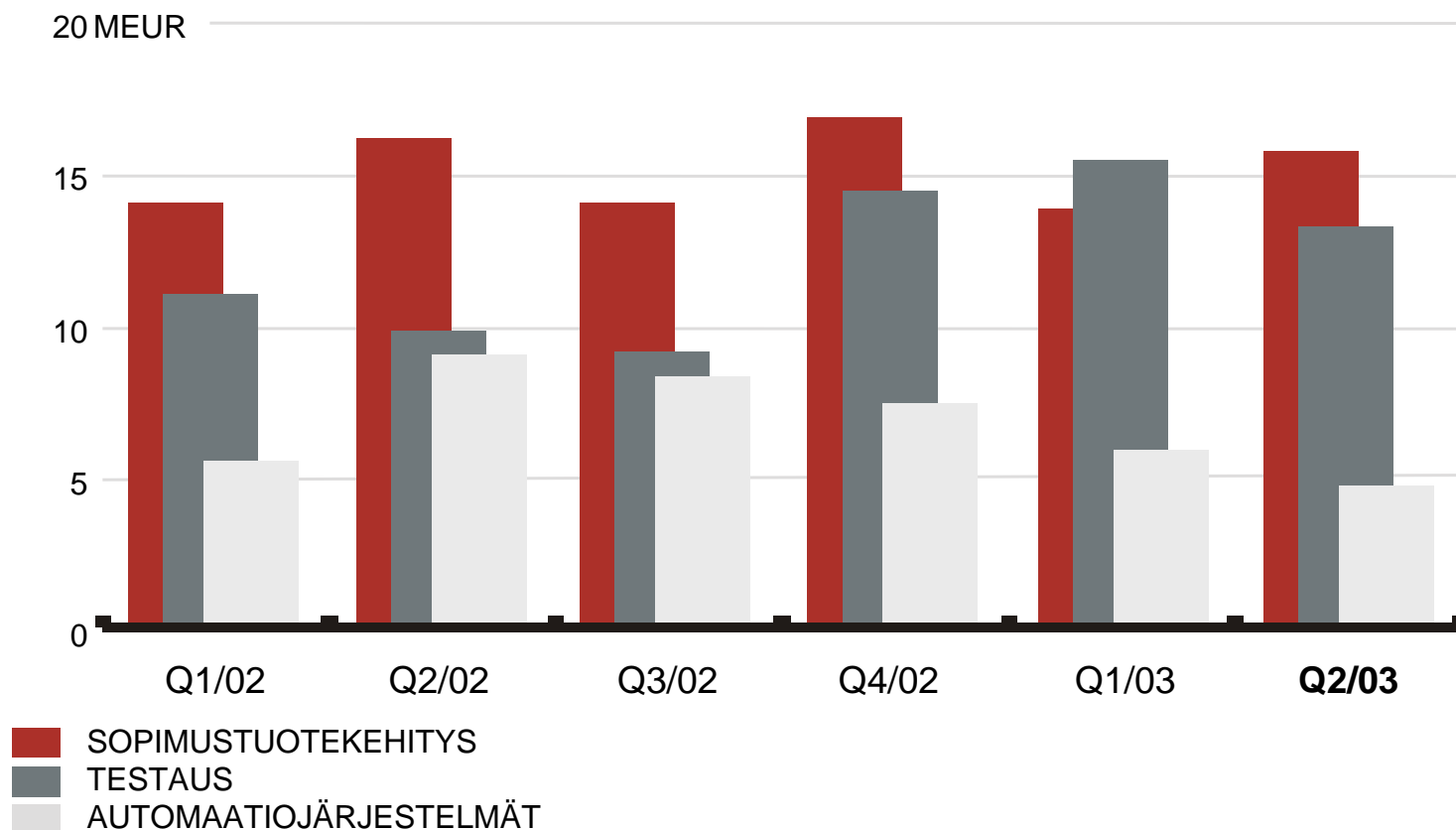
## Liikevaihto liiketoimintayksiköittäin

Vuosineljänneksittäin Q1/02 – Q2/03

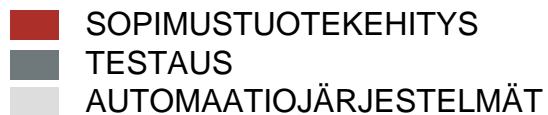
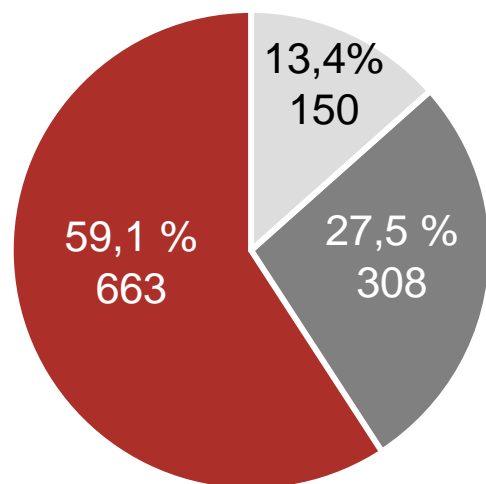
Luvut vuosineljänneksittäin MEUR	4. - 6. Q2/2003	1. - 3. Q1/2003	10. - 12. Q4/2002	7. - 9. Q3/2002	4. - 6. Q2/2002	1. - 3. Q1/2002
Sopimustuotekehitys	15,8	13,9	16,9	14,1	16,2	14,1
Testaus	13,3	15,5	14,5	9,2	9,9	11,1
Automaatiojärjestelmät	4,8	6,0	7,5	8,4	9,1	5,6
<b>Yhteensä</b>	<b>33,9</b>	<b>35,4</b>	<b>38,9</b>	<b>31,7</b>	<b>35,2</b>	<b>30,8</b>

## Vuosineljänneksittäin Q1/02 – Q2/03

LIKEVAIHTO LIIKETOIMINTAYKSIKÖITTÄIN

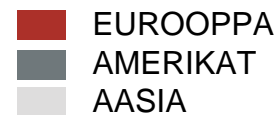
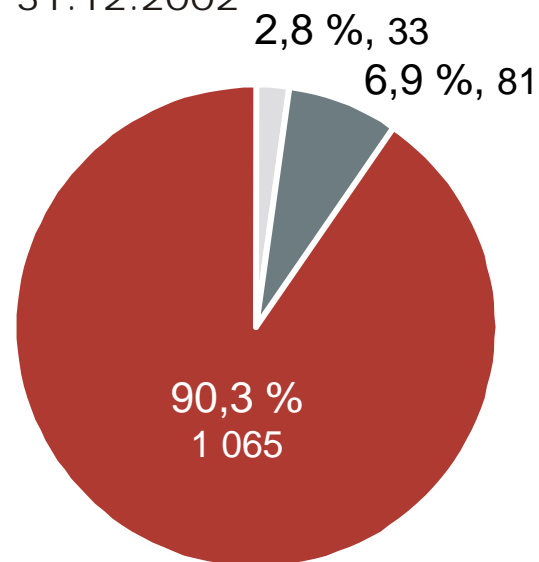


HENKILÖSTÖ  
LIIKETOIMINTAYKSIKÖITTÄIN  
30.6.2003



**Yhteensä 1 121**

HENKILÖSTÖ  
MARKKINA-ALUEITTAIN  
31.12.2002



**Yhteensä 1 179**

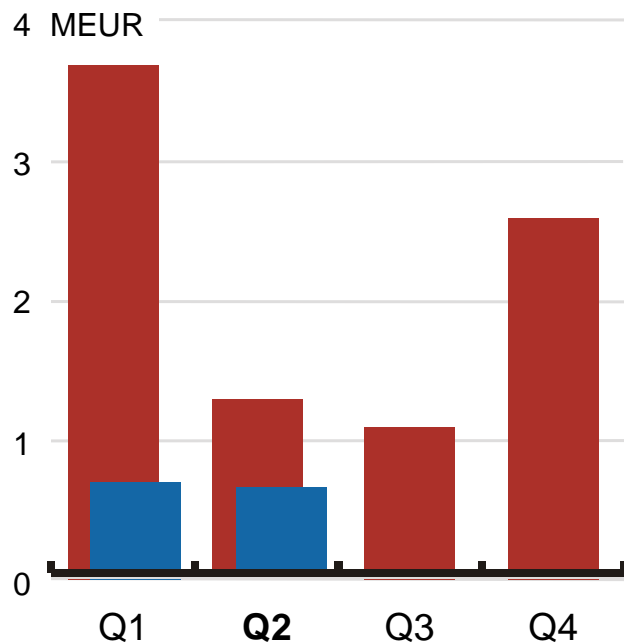


## Tuloslaskelma, vuosineljänneksittäin Q1/02 – Q2/03

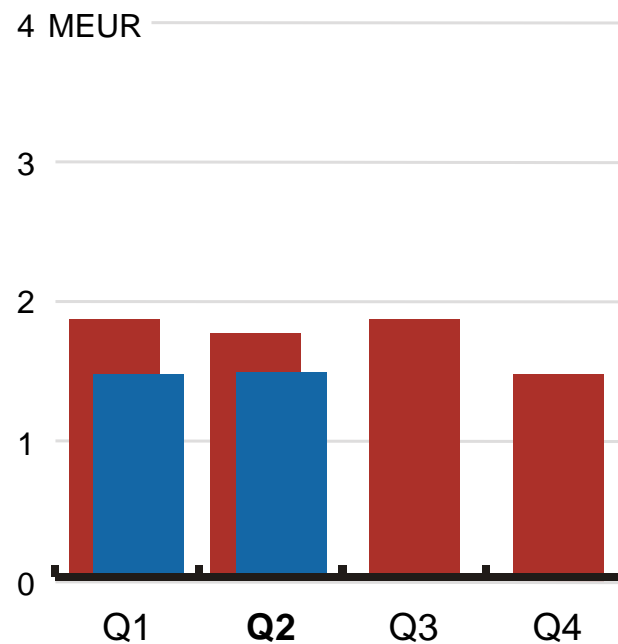
MEUR *Pro forma	4. - 6. Q2/2003	1. - 3. Q1/2003	10. - 12. Q4/2002*	7. - 9. Q3/2002*	4. - 6. Q2/2002*	1. - 3. Q1/2002*
<b>Liikevaihto</b>	33,9	35,4	38,9	31,7	35,2	30,8
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varaston muutos	-1,3	1,1	-0,5	0,8	-1,3	1,0
Liiketoiminnan muut tuotot	0,8	0,3	0,6	0,8	0,9	1,0
Kulut	-29,7	-31,1	-33,3	-30,4	-31,6	-33,3
Poistot ja arvonalennukset	-2,1	-2,1	-2,1	-2,5	-2,4	-3,7
<b>Liikevoitto</b>	1,6	3,6	3,5	0,5	0,8	-4,1
Rahoitustuotot ja kulut	-0,4	-0,5	-0,1	-0,5	-0,7	-0,3
<b>Voitto ennen satunnaiseriä</b>	1,2	3,1	3,5	-0,0	0,1	-4,4
Satunnaiset erät	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Voitto ennen veroja</b>	1,2	3,1	3,5	-0,0	0,1	-4,4
Välittömät verot	-1,0	-1,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Vähemmistöosuus	0,0	-0,1	0,1	-0,3	0,1	-0,1
<b>Tilikauden voitto</b>	0,2	1,7	3,6	-0,3	0,1	-4,5

## Vuosineljänneksittäin Q1/02 – Q2/03

BRUTTOINVESTOINNIT  
(poislukien kiinteistöt)



POISTOT  
(poislukien liikearvo)



■ 2002 (Pro forma) ■ 2003

## Poistot vs. investoinnit

<b>POISTOT MEUR</b>	<b>1. - 12. 2002</b>
Kehittämismenot	1,0
Aineettomat oikeudet	0,7
Liikearvo	0,5
Konsernin liikearvo	2,7
Muut pv menot	1,5
Aineettomat yhteensä	6,3
Aineelliset yhteensä	4,3
<b>Yhteensä</b>	<b>10,6</b>

### Poistot

- Proforma 2002:  
10,6 meur, josta liikearvo 3 meur ja kertaluontoisia 1,6 meur, käyttöomaisuudesta poistot noin 5-6 meur vuodessa

### Kehittämismenot

- Taseessa poistamaton menojäännös noin 1 meur, kehittämismenoja ei enää aktivoida, poistot tehty 2004 mennessä

### Aineettomat oikeudet

- Taseessa poistamaton menojäännös noin 1,3 meur, säilynevät entisellään

### Liikearvo

- Taseessa poistamaton menojäännös noin 7,5 meur, v. 2002 goodwill poistot 3 meur. Jos ei lisää yritysostoja, poistot tehty v. 2008 mennessä, silti niin että pari seuraavaa vuotta poistot suurempia, noin 2,5-3 meur

### Korvausinvestoinnit

- Poistoja pienemmät (korkeintaan niistä tehtävien poistojen määrä). Arvio vuodelle 2003 noin 3-5 meur välillä (3-5% liikevaihdosta).

## Tase, vuosineljänneksittäin Q1/02 – Q2/03

MEUR	30.6.2003	31.3.2003	31.12.2002*	30.9.2002*	30.6.2002*	31.3.2002*
*Pro forma						
<b>Vastaavaa</b>						
Pysyvät vastaavat	49,3	51,0	52,8	43,6	45,3	47,1
Vaihtuvat vastaavat	87,4	92,3	88,8	80,0	92,9	89,1
<b>Vastaavaa yhteensä</b>	<b>136,7</b>	<b>143,3</b>	<b>141,6</b>	<b>123,7</b>	<b>138,2</b>	<b>136,2</b>
<b>Vastattavaa</b>						
Osakepääoma	12,6	12,6	12,6	12,5	12,5	12,0
Oma pääoma yhteensä	74,1	73,9	71,4	64,4	64,7	53,2
Vähemmistöosuus	2,7	2,8	2,8	4,2	3,8	4,0
Pitkäaikainen vieras pääoma	27,5	28,5	28,8	20,3	28,6	31,4
Lyhytaikainen vieras pääoma	32,4	38,1	38,5	34,8	41,2	47,6
<b>Vastattavaa yhteensä</b>	<b>136,7</b>	<b>143,3</b>	<b>141,6</b>	<b>123,7</b>	<b>138,2</b>	<b>136,2</b>

## Rahoituslaskelma

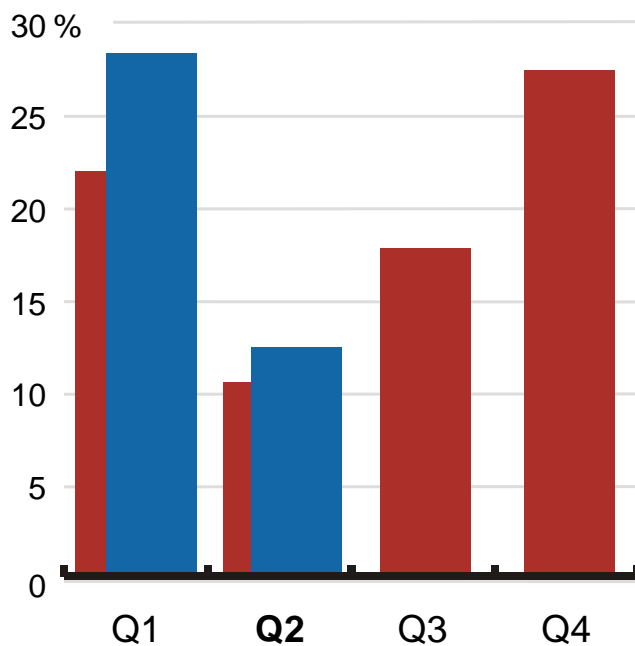
<b>MEUR</b> *Pro forma	<b>1. - 6. 2003</b>	<b>1. - 6. 2002*</b>	<b>1. - 6. 2002</b>	<b>1. -12. 2002*</b>	<b>1. -12. 2002</b>
Liiketoiminnan rahavirta	10,8	-1,6	-17,1	-1,7	-17,2
Investointien rahavirta	-1,0	-13,7	-30,2	-25,8	-42,1
Rahoituksen rahavirta	-2,3	15,3	57,8	15,9	58,4
Ero rahavarojen muutoksessa	0,8	0,6	4,6	-0,1	3,7
Taseen mukainen rahavarojen muutos	8,3	0,6	15,1	-11,7	2,8

## Tunnusluvut

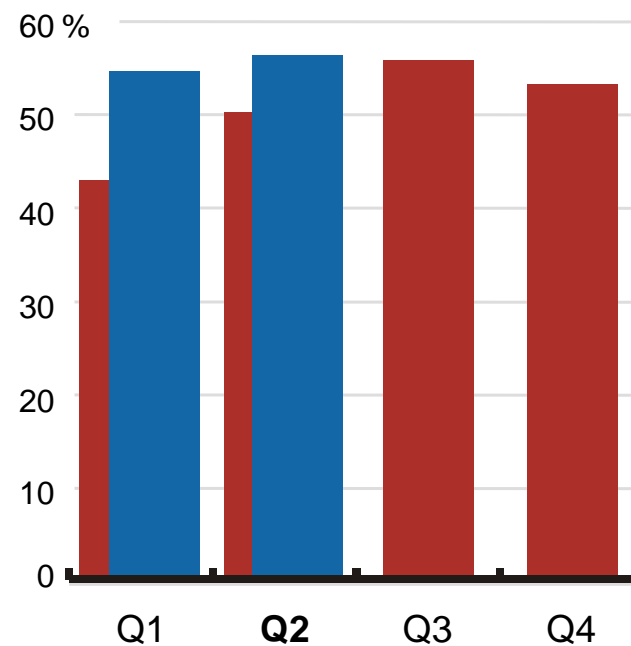
*Pro forma	1. - 6. 2003	1 - 6. 2002*	Muutos %	1. - 12. 2002*	1. - 12. 2002
Liikevaihto, MEUR	69,3	66,0	5,0	136,5	105,0
Liikevoitto, MEUR	5,2	-3,3	255,2	0,7	-7,0
Liikevoitto, % liikevaihdosta	7,5	-5,1		0,5	-6,7
Voitto ennen veroja, MEUR	4,3	-4,3	200,2	-0,9	-8,1
Tilikauden voitto, MEUR	1,9	-4,4	144,0	-1,1	-4,5
Oma pääoma, MEUR	74,1	64,7	14,5	71,4	71,4
Taseen loppusumma, MEUR	136,7	138,2	-1,1	141,6	141,6
Henkilöstö kauden lopussa	1 121	1 288	-13,0	1 179	1 179
Sijoitetun pääoman tuotto -% (ROI)	12,3	-2,4		5,4	-3,7
Korolliset nettovelat, MEUR	9,8	7,4	32,8	20,3	20,3
Nettovelkaantumisaste (net gearing), %	12,7	10,7		27,4	27,4
Omavaraisuusaste, %	56,6	50,3		53,4	53,4
Tulos / osake, EUR	0,00	-0,01		-0,00	-0,01

## Vuosineljänneksittäin Q1/02 – Q2/03

NETTOVELKAANTUMISASTE  
(net gearing)



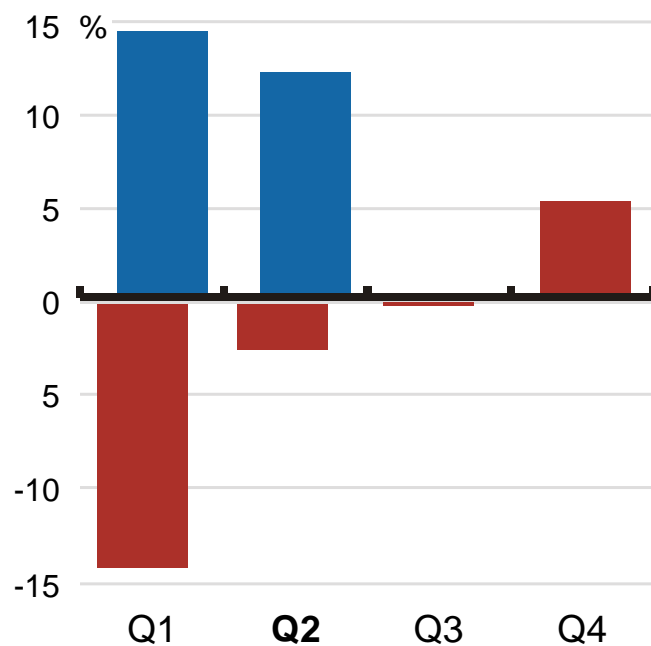
OMAVARAISUUSASTE



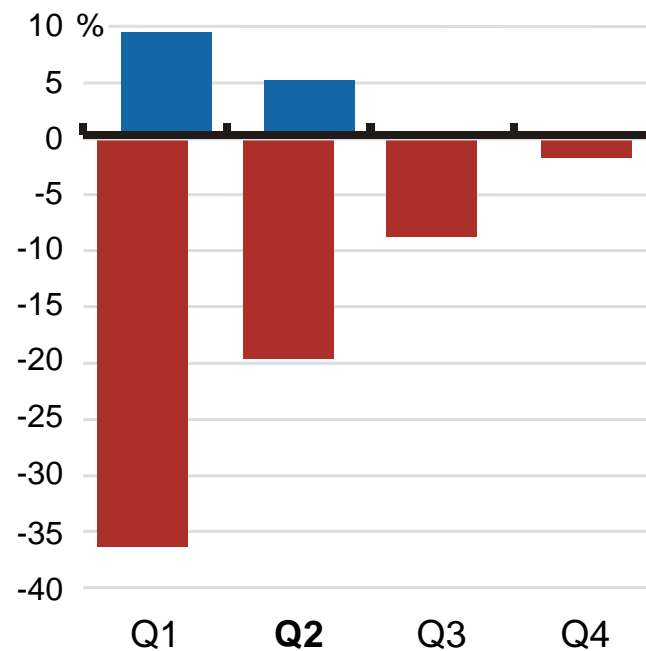
■ 2002 (Pro forma) ■ 2003

## Vuosineljänneksittäin Q1/02 – Q2/03

RETURN ON INVESTMENT



RETURN ON EQUITY



■ 2002 (Pro forma) ■ 2003



# Liitteet

## Suurimmat osakkeenomistajat 30.6.2003

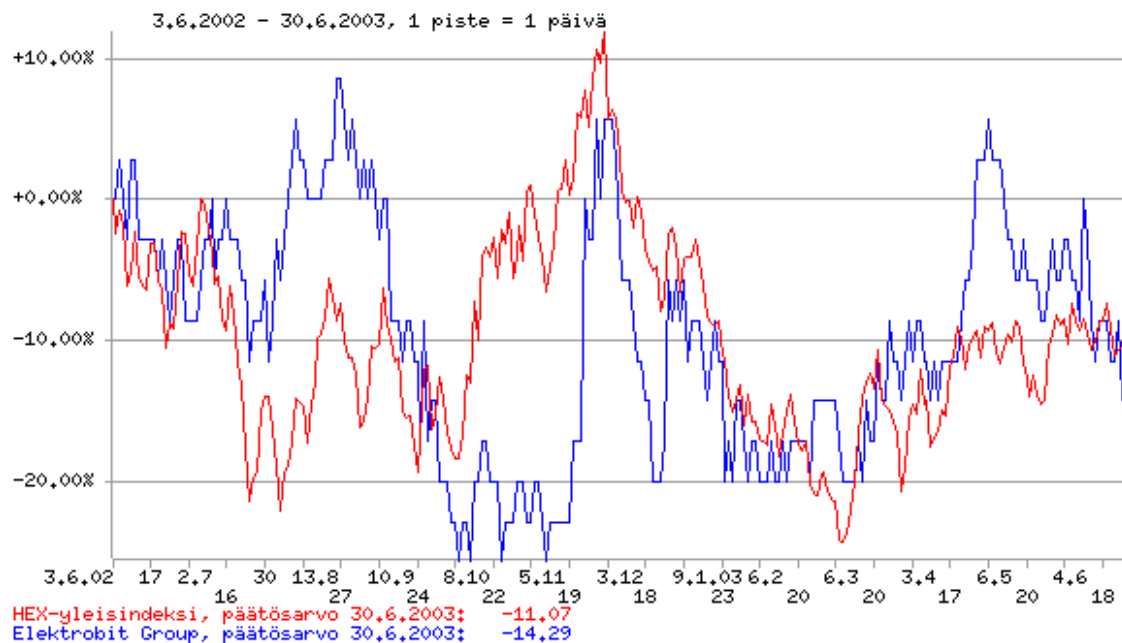
Osakkeenomistaja	Osakkeiden lkm	Osuus osake- ja äänimäärästä %
1. Hulkko Juha, hallituksen puheenjohtaja	142 542 884	22,6
2. Hildén Kai	54 156 898	8,6
3. Veikkolainen Erkki	54 116 898	8,6
4. Halonen Eero	48 661 077	7,7
5. Sipilä Juha, toimitusjohtaja ja Fortel Invest Oy *	44 266 281	7,0
6. Harju Jukka	38 198 372	6,1
7. Head Invest Oy	22 497 400	3,6
8. Laine Seppo	12 076 321	1,9
9. Terentjeff Jorma	8 205 083	1,3
10. Kettula Mika, hallituksen jäsen	5 762 340	0,9
11. Keskinäinen Vakuutusyhtiö Tapiola	4 736 000	0,8
12. Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	4 515 700	0,7
13. Placeringsfonden Aktia Secura	2 268 800	0,4
14. Mikkonen Pekka	2 092 347	0,3
15. Evatec Oy	2 000 000	0,3
16. Hakalahti Hannu	1 986 527	0,3
17. Salonen Seppo	1 986 447	0,3
18. Maliniemi Jukka	1 967 410	0,3
19. Poutanen Torsti	1 934 447	0,3
20. Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Tapiola	1 689 500	0,3
Muut (sis. hallintarekisteröidyt)	174 864 856	27,7
<b>Yhteensä</b>	<b>630 525 588</b>	<b>100,0</b>

\* Juha Sipilän määräysvalta yhteisö

## Osakeomistuksen jakauma omistajatyypeittäin 30.6.2003

Omistajatyyppe	Omistajien lkm	Osuus omistajista, %	Osakkeiden lkm	Osuus %
Yritykset ja asuntoyhteisöt	1 919	4,4	85 106 577	13,5
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	83	0,2	21 523 230	3,4
Julkisyhteisöt	28	0,1	10 748 650	1,7
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	139	0,3	4 148 515	0,7
Kotitaloudet	41 494	94,7	501 569 979	79,5
Ulkomaat	164	0,4	2 632 156	0,4
Hallintarekisteröidyt osakkeet	11	0,0	4 796 481	0,8
	<b>43 838</b>	<b>100,0</b>	<b>630 525 588</b>	<b>100,0</b>

## Kurssikehitys



(C) Kauppa-lehti Online

### Osakkeiden vaihto tammi-kesäkuu 2003

- Osakkeiden määrä, 1000 kpl 27 131
- MEUR 8,5

### Osakkeen kurssi (EUR)

- Ylin 0,38
- Alin 0,27

### Osakekannan markkina-arvo 30.6.2003

- MEUR 189,2

### Osakepääoma ja osakkeet

- Osakepääoma MEUR 12,6
- Osakkeiden lkm 630 525 588

## Pro forma -informaation laadintaperiaatteet

- **Yhdistymissopimus hyväksyttiin 31. toukokuuta, 2002**
- **Viralliseen konsernitilinpäätökseen 1-12/2002 sisältyi seuraavat jaksot:**
  - JOT Automation-liiketoiminta-alue: 1. tammikuuta 2002 –31. joulukuuta 2002
  - Elektrobit -liiketoiminta-alue : 1. kesäkuuta 2002 - 31. joulukuuta 2002
- **Pro forma –laskelmaan sisältyi molemmat liiketoiminta-alueet seuraavilta jaksoilta:**
  - 1. tammikuuta 2001 –31. joulukuuta 2001 ja
  - 1. tammikuuta 2002 – 31. joulukuuta 2002  
(laskelmassa yhdistymisen oletetaan tapahtuneen 1. tammikuuta)
- **Yhdistymisestä aiheutuvat järjestelykulut (yhteensä MEUR 1,8) otettiin huomioon pro forma –taseiden omien pääomien vähennyksenä. Virallisessa konsernitilinpäätöksessä kulut sisällytettiin tuloslaskelmaan.**
- **Laskennallisesta verosaamisesta 6,5 miljoonaa euroa pro forma -laskelmassa huomioitiin vain Elektrobit-liiketoiminnan vuonna 2002 maksamien tuloverojen määrä 4,5 miljoonaa euroa. Loppu 2 miljoonaa euroa kirjattiin suoraan oman pääoman lisäykseksi. Virallisessa tuloslaskelmassa huomioitiin koko verosaaminen 6,5 miljoonaa euroa tulosta parantavan eränä.**

## Yhteystiedot



### **Elektrobit Group Oyj**

PL 45 90461 (Automaatitie 1) OULUNSALO

Puh. 040 344 2000

Fax 08 570 1301

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