

## EFORE-KONSERNIN OSAVUOSIKATSAUS 1.11.200

Released : 5.9.2002

EFORE OYJ

Pörssitiedote 5.9.2002 klo 9.30

EFORE-KONSERNIN OSAVUOSIKATSAUS 1.11.2001 - 31.7.2002  
(9 KK)

Touko - heinäkuu (1.5. - 31.7.2002)

- liikevaihto 10,5 milj. euroa
- liikevaihdon muutos - 21,1 % verrattuna edellisvuoden vastaavaan neljännekseen
- liiketappio - 0,8 milj. euroa

Marras - heinäkuu (1.11.2001 - 31.7.2002)

- liikevaihto 27,9 milj. euroa
- liikevaihdon muutos - 33,9 % verrattuna edellisvuoden vastaavaan tarkastelujaksoon
- liiketappio -3,4 milj. euroa

Tulevaisuuden näkymät

- viimeisen neljänneksen näkymät edelleen epävarmat
- uusien tuotteiden ja asiakkuuksien myötä liikevaihdon odotetaan lievästi kasvavan viimeisellä neljänneksellä kolmanteen neljännekseen verrattuna
- toiminnan tehostamisohjelma parantaa kannattavuutta myös viimeisen neljänneksen aikana

TOUKO - HEINÄKUUN LIIKEVAIHTO JA TULOS

Efore -konsernin asiakaskysynnässä oli lievästi vaihtelevaa elpymistä kolmannen neljänneksen aikana. Liikevaihto kasvoi toisesta neljänneksestä 23,5 % ja oli 10,5 milj. euroa (13,3 milj. euroa kolmannella neljänneksellä vuonna 2001). Myös liiketulos parani verrattuna toiseen neljännekseen, mutta jäi - 0,8 milj. euroon (- 1,3 milj. euroa kolmannella neljänneksellä 2001).

Konsernin asiakkaiden toimialoilla ja erityisesti tietoliikennesektorilla alhainen kysyntätilanne jatkui, mikä vaikutti edelleen voimakkaasti Eforen toimintaan kuluneen tarkastelujakson aikana.

MARRAS - HEINÄKUUN KEHITYS

Konsernin yhdeksän kuukauden liikevaihto oli 27,9 (42,2) milj. euroa, muutos edellisen tilikauden vastaavaan oli - 33,9 % (- 5,0 %). Konsernin yhdeksän kuukauden liiketulos oli - 3,4 (- 2,1) milj. euroa. Ensimmäisen neljänneksen liiketulos oli - 1,2 (0,7) milj. euroa, toisen neljänneksen liiketulos - 1,4 (- 1,5) milj. euroa ja kolmannen neljänneksen liiketulos - 0,8 (- 1,3) milj. euroa.

Arvioitu uusien tuotteiden kysynnän kasvu viivästyí. Samalla vanhojen tuotteiden kysyntä väheni. Konsernin tehtaiden käyttöaste oli koko kuluvan tilikauden kolmen neljänneksen ajan ennustettua alhaisemmalla tasolla.

Konsernin katsauskauden tappio ennen satunnaisia eriä oli - 3,4 (2,7) milj. euroa ja nettotulos -3,4 (-2,7) milj. euroa. Keväällä kiihdytetyn toiminnan tehostamisohjelman kustannukset on kirjattu ja kirjataan juoksevasti kuluiksi.

Efore (USA), Inc:n liiketoiminta kehittyi uusien asiakkaiden myötä. Yhtiö on solminut uusia merkittäviä asiakassopimuksia mm. Kone Inc.:in kanssa. Toimintoja sopeutettiin markkinatilanteen edellyttämälle tasolle katsauskauden aikana. Henkilöstö vähentyi katsauskauden aikana 13 työntekijällä.

Heikosta markkinatilanteesta johtuen myös Efore (Suzhou) Electronics Co Ltd:n henkilöstön määrää vähennettiin kuudella työntekijällä.

Yhtiön toimitusjohtaja Hannu Haili palasi Suomeen kolmannen neljänneksen lopulla. Uudeksi toimitusjohtajaksi nimitettiin 1.7.2002 alkaen TkL, MBA Khalid Hafeez.

Efore Ltda. toiminta Brasiliassa on alkanut lähes suunnitellusti. Toimitukset asiakkaalle aloitettiin huhtikuussa 2002.

#### TOIMINNAN TEHOSTAMINEN

Vallinneen markkinatilanteen perusteella edellisellä tilikaudella aloitetut ja kuluvan tilikauden alussa jatkettavat säästötoimet jäivät riittämättömiksi. Tästä johtuen katsauskauden aikana toiminnan sopeuttamista päätettiin edelleen kiihdyttää kysyntää vastaavalle tasolle. Uudet YT-neuvottelut käynnistettiin 15.5.2002 ja saatiin päätökseen 4.7.2002. YT-neuvottelujen seurauksena Efore Oyj:n Suomen toimipisteistä vähenee asteittain 100 henkilöä. Lisäksi 40 henkilöä lomautetaan toistaiseksi.

Osa irtisanomisista liittyy päätökseen sulkea yhtiön Vantaan tuotantolaitos vuoden 2002 loppuun mennessä. Aiemmin ilmoitettu tuotannon osittainen siirto Point Product Oy:n Virossa toimivalle tytäryhtiölle Paitek Elektroonikalle on edennyt suunnitelmien mukaisesti. Loppuosa Vantaan tuotannosta, lähinnä tasasuunninjärjestelmien valmistus, siirretään yhtiön Saarijärven tehtaalle syksyn aikana.

Myös materiaalihankinnan kehittämishjelma jatkui. Materiaalihinnoissa saavutettiin säästöjä alkuvuodesta solmittujen uusien sopimusten myötä. Lisäksi varastojen arvoja pyritään edelleen laskemaan siirtymällä valittujen toimittajien kanssa ns. kaupintavarastomalliin. Toimittajat varastoivat materiaalin omaan lukuunsa Eforen tehtailla. Eforen varastoon sitoutunut pääoma onkin jo selvästi alentunut, vaikka ohjelman toteutuminen on vielä kesken.

#### RAHOITUS

Konsernin rahoitusasema katsauskaudella oli edelleen tyydyttävä. Nettorahoitustuotot olivat 33,8 tuhatta euroa (kulut 0,6 milj. euroa). Konsernin omavaraisuusaste katsauskauden lopussa oli 35,8 % (37,0 %). Konsernin korolliset nettovelat olivat 5,5 (9,5) milj. euroa. Likvidit varat katsauskauden lopussa olivat 3,1 (2,7) milj. euroa. Taseen loppusumma on 23,4 (33,1) milj. euroa.

#### PÖRSSIN MUUN JULKISEN KAUPANKÄYNNIN OHJESÄÄNTÖ; 4. LUVUN 2 Ö:N MUKAINEN KANNANOTTO YHTIÖN VAROJEN RIITTÄVYYTEEN

Yhtiön johdon näkemyksen mukaisesti konsernin käytettävissä olevat varat nykyisellä toiminnan tasolla ovat riittävät seuraavan 12 kuukauden aikana. Käytettävissä olevien varojen määrään vaikuttaa myynnin onnistuminen ja liikevaihdon kertyminen.

Toiminnan sopeuttamisen yhteydessä tapahtuneet henkilöstövähennykset ovat alentaneet ja edelleen alentavat toiminnan kustannuksia. Myös käsityövaltaisen tuotantotoiminnan ulkoistus Viroon tuo kustannussäästöjä.

Vuosina 2000-2001 ylisuuriksi kasvaneita varastoja on pystytty purkamaan. Varastoihin sitoutuu jatkossa pääomaa aikaisempaa vähemmän, kun toimittajien kaupintavarastot asettuvat suunnitellulle tasolle. Myös muutokset maksuehdoissa jättävät aikaisempaa enemmän pelivaraa. Myös investointitarpeet ovat pienentyneet, kun tuotantolaitteistot modernisoitiin tilikausina 1999-2001. Tuotantokapasiteettia on käytettävissä

joustavasti tarvittaessa.

Kassavirta oli viimeisen 12 kuukauden aikana positiivinen. Kuluvan tilikauden aikana kassavirta oli positiivinen toisella neljänneksellä kun taas ensimmäisellä ja kolmannella neljänneksellä kassavirta oli negatiivinen.

Konsernin likvidit kassavarat ja käyttämättömät luottolimitit kolmannen neljänneksen päättyessä olivat 5,6 milj. euroa. Tämän lisäksi yhtiössä on käynnistetty kartoitus, jonka tavoitteena on tarvittaessa luoda lisää vaihtoehtoja rahoitukseen.

#### INVESTOINNIT

Investoinnit käyttöomaisuuteen olivat ainoastaan 1,0 (3,4) milj. euroa, koska valmiudet uusien tuotteiden valmistukseen hankittiin jo edellisen tilikauden aikana. Tuotekehitysaktivointien osuus investoinneista oli 0,6 (0,8) milj. euroa.

#### OSAKKEET JA OSAKKEENOMISTAJAT

Eforen osakkeiden kokonaislukumäärä on 8.135.104, joista A-sarjan osakkeita on 7.605.488 ja K-sarjan osakkeita 529.616 kappaletta. Rekisteröity osakepääoma 31.7.2002 oli 13.829.676,80 euroa.

Osakkeen ylin kurssi marras - heinäkuussa oli 2,56 euroa ja alin kurssi 0,92 euroa. Keskikurssiksi muodostui 1,69 euroa ja päätöskurssi oli 1,09 euroa. Osakekannan markkina-arvo laskettuna A-osakkeiden viimeisellä kaupankäyntihinnalla 31.7.2002 oli 8,74 milj. euroa.

Kauppojen yhteismäärä Efore Oyj:n A-osakkeilla Helsingin Pörssin Ilistalla katsauskauden aikana oli 762.188 kappaletta ja vaihdon arvo oli 1,3 milj. euroa, 10,0 % A-osakkeiden antioikaistusta osakemäärästä, 9,4 % osakkeiden kokonaismäärästä 31.7.2002. Osakkeenomistajien lukumäärä oli katsauskauden päättyessä 1489 (31.10.2001: 1363).

Yli 5 % aikaisemmin omistanut Martnok Oy-niminen osakkeenomistaja ilmoitti yhtiölle omistuksensa vähentyneen alle kahdenkymmenen osan (1/20) osakekaupalla, joka tehtiin 7.6.2002.

#### YHTIÖN HALLUSSA OLEVAT OMAT OSAKKEET

Yhtiö on edellisten tilikausien aikana ostanut yhtiökokouksen valtuuttamana julkisessa kaupankäynnissä omia osakkeitaan. Yhtiön hallussa katsauskauden päättyessä oli 119.200 A-osaketta. Osakkeista on maksettu yhteensä 481.237,83 euroa. Osakkeet ovat nimellisarvoltaan yhteensä 202.640 euroa ja kirjanpitoarvoltaan 129.928,00 euroa. Yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden yhteenlaskettu osuus osakepääomasta on 1,5 % ja äänimäärästä 0,7 %. Yhtiön hallussa olevilla omilla osakkeilla ei ole äänioikeutta eikä niille makseta osinkoa.

#### KONSERNIN RAKENNE JA ORGANISAATIO

Konserniin kuuluvat emoyhtiö Efore Oyj ja sen kokonaan omistamat tytäryhtiöt, Efore Power Design Oy, Efore (USA), Inc., Efore (Suzhou) Electronics Co. Ltd. ja Efore Ltda. Lisäksi Efore Oyj omistaa 25 % tehoelektroniikan alalla toimivasta saksalaisesta Power Innovation GmbH:sta.

Uusitun strategian mukaisesti Efore Oyj:ssä toteutettiin 1.6.2002 organisaatiouudistus, jossa liiketoimintayksiköjä yhdistettiin toiminnan tehokkuuden kasvattamiseksi ja vastuiden selkiyttämiseksi. Uusi organisaatio perustuu kolmeen asiakaskohtaiseen liiketoimintaan, jotka vastaavat itsenäisesti asiakashankinnasta, myynnistä ja tuotekehityksestä. Konsernin yhteisiä globaaleja toimintoja ovat tuotanto ja materiaalihankinta.

#### HENKILÖSTÖ

Konsernin henkilöstön määrä oli katsauskaudella keskimäärin 433 (517) ja katsauskauden lopussa 423 (534). Henkilöstöstä oli katsauskauden lopussa Suomessa 363 (457) ja ulkomaiden

toimipisteissä 60 (77).

#### VEROTUS

Veroina on otettu huomioon katsauskauden tulosta vastaavat verot erillisyyhtiöissä. Varovaisuuden periaatteen mukaan laskennallista

verosaamista ei ole otettu huomioon.

#### LÄHTIAJAN NÄKYMÄT

Viimeisimpien markkinatutkimusten mukaan teholähdealan markkinat ovat laskeneet selvästi vuoden 2002 alkupuoliskon aikana. Tutkimusten mukaan markkinoiden lasku kuitenkin pysähtyy loppuvuodesta. Vuodelle 2003 ennustetaan jo lievää kasvua. Tehoelektronikan EMS-markkinoiden osalta pitkän aikavälin kasvunäkymät ovat hyvät.

Uusimpien ennusteiden mukaan matkapuhelinten myynnin ennustetaan jäävän 400 miljoonan puhelimen tasolle. Tämäkin määrä tarvitsee tietoliikenneverkkojen laajennuksia ja uudisrakentamista. Vaikka investointien painopiste on tällä hetkellä 2-2,5G -verkoissa, on investoinnit 3G -verkkoihin nousemassa pitkällä aikavälillä merkittävään asemaan. Efore onkin vahvasti mukana tuotteissa, jotka liittyvät uusimman teknologian tietoliikenneverkkoratkaisuihin.

Ensimmäiset 3G-verkkoihin liittyvät tuotteet ovat jo tuotannossa ja uusimpien viime tilikaudella käynnistettyjen kehitysprojektien tuloksena syntyneiden tuotteiden siirto tuotantoon on joko meneillään tai alkamassa. Markkinoista johtuen tuotannon aloituksia joidenkin tuotteiden osalta on siirretty ensi tilikauden ensimmäiselle puoliskolle. Uusiakin 3G-verkkoihin liittyviä asiakaskohtaisia tuotekehityshankkeita on tarkastelujaksolla käynnistetty. Lisäksi uusia 3G-hankkeita käynnistyy edelleen tilikauden viimeisellä neljänneksellä. Tietoliikennesektorin markkinanäkymiin sisältyy kuitenkin huomattavaa epävarmuutta.

Teollisuus- ja sairaalaelektronikan osalta markkinatilanteen ennustetaan jatkuvan vakaampana. Myyntiponnisteluja onkin keskitetty juuri näille sektoreille liittyen sekä teholähdetuotteiden että tehoelektronikan sopimusvalmistuspalvelujen myyntiin. Kasvaneen tarjouskannan myötä on todennäköistä, että useita uusia sopimuksia saadaan solmittua vielä kuluvan viimeisen neljänneksen aikana.

Yhdessä asiakkailta saatujen uusimpien ennusteiden ja uusien markkinoille tulevien tuotteiden myötä, Efore-konsernin liikevaihdon odotetaan edelleen lievästi paranevan viimeisellä neljänneksellä tilikauden aikaisempiin neljänneksiin verrattuna. Lisämyynnin myötä myös konsernin kannattavuuden odotetaan paranevan.

Kauden aikana käytyjen YT-neuvottelujen seurauksena toteutetut henkilövähennykset, määräaikaisten työsuhteiden päättymiset sekä sovitut lomautukset parantavat nekin kannattavuutta tilikauden viimeisellä neljänneksellä. Neljänneksen tulosta rasittavat kuitenkin Vantaan sulkemiseen liittyvän tuotannon ulkoistamisen ja Saarijärvelle siirron kertaluontoiset kustannukset.

Koska tilikauden viimeisen neljänneksen liikevaihdon kasvu jää aiempaa ennakoitua pienemmäksi, on todennäköistä, että myös viimeinen neljännes muodostuu tappiolliseksi. Samalla koko tilikauden tuloksen ennustetaan olevan edellistä tilikautta heikompi. Heikosti sujuneen alkuvuoden vuoksi koko tilikauden liikevaihdon ennustetaan jäävän noin 30 - 35 % alle edellisvuoden.

Kaikki tilinpäätösluvut ovat euroina.

Tietoja ei ole tilintarkastettu.

Tilikauden 1.11.2001 - 31.10.2002 tilinpäätöstiedot julkaistaan 9.1.2003.

KONSERNIN TULOSLASKELMA 7/01	11/01- 7/02	11/00- 7/01	muutos %	11/00- 10/01 12 kk	11/007/02
milj.euroa	9 kk	9 kk			
LIIKEVAIHTO	27,9	42,2	-33,9	56,3	
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos					
Liiketoiminnan muut tuotot	0,0	0,0	0,0	0,1	
Liiketoiminnan kulut	-29,2	-42,5	-31,3	-55,3	
Poistot ja arvonalentumiset	-1,8	-1,7	5,9	-2,7	
Osuus osakkuusyrityksen tuloksesta	0,0	0,0	0,0	0,0	
LIIKEVOITTO (-TAPPIO)	-3,4	-2,1	-61,9	-2,8	
Rahoitustuotot ja -kulut (netto)	0,0	-0,6	100,0	-0,7	
TULOS ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	-3,4	-2,7	-25,9	-3,5	
TULOS ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	-3,4	-2,7	-25,9	-3,5	
Tuloverot	0,0	0,0	0,0	0,0	
KATSAUSKAUDEN TAPPIO	-3,4	-2,7	-25,9	-3,5	
Veroina on otettu huomioon katsauskauden tulosta vastaavat verot.					

KONSERNIN TASE milj.euroa	31.7.02	31.7.01	Muutos %	31.10.01
VASTAAVAA				
PYSYVÄT VASTAAVAT				
Aineettomat hyödykkeet	1,8	1,8	0,0	1,5
Konserniliikearvo	0,1	0,0	100,0	0,0
Aineelliset hyödykkeet	6,6	8,1	-18,6	7,6
Sijoitukset	0,2	0,3	-33,3	0,3
VAIHTUVAT VASTAAVAT				
Vaihto-omaisuus	6,3	11,3	-44,2	7,9
Lyhytaikaiset saamiset	5,3	8,8	-39,8	6,6
Rahoitusarvopaperit	0,7	0,8	-12,5	0,8
Rahat ja pankkisaamiset	2,4	2,0	20,0	4,3
VASTAAVAA YHTEENSÄ	23,4	33,1	-29,3	29,0

VASTATTAVAA	31.7.02	31.7.01	Muutos %	31.10.01
Osakepääoma ja muu oma pääoma	8,5	12,5	-32,0	11,7
Pitkäaikainen vieras pääoma	5,2	7,1	-26,8	6,4
Lyhytaikainen vieras pääoma	9,7	13,5	-28,1	10,9
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	23,4	33,1	-29,3	29,0

KONSERNIN TUNNUSLUKUJA	31.7.02	31.7.01	Muutos %	31.10.01
Tulos/osake, eur	-0,42	-0,33	-27,3	-0,43
Oma pääoma/osake, eur	1,04	1,53	-32,0	1,44
Omavaraisuusaste,%	35,8	37,0	-3,2	39,7
Bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen,	1,0	3,4	-70,6	3,8
milj.euroa				
% liikevaihdosta	3,6	8,1		6,7
Henkilöstö keskimäärin	433	517	-16,2	505

Tulos/osake = Voitto ennen satunnaiseriä - tilikauden verot / keskimääräinen osakeantioikaistu osakkeiden lukumäärä

Oma pääoma/osake = Oma pääoma/antioikaistu osakkeiden lukumäärä 31.7.

Omavaraisuusaste-% = Oma pääoma/taseen loppusumma - saadut ennakot x 100

KONSERNIN VASTUUSITOUKSET OMASTA PUOLESTA, milj. euroa	31.7.02	31.7.01	muutos %	31.10.01
- Kiinteistökiinnitykset	0,6	0,6	0,0	0,6
- Yrityskiinnitykset	6,4	6,4	0,0	6,4
Vuokra- ja leasingvastuut				
- 1 vuoden aikana maksettavat	1,4	1,4	0,0	1,3
- myöhemmin maksettavat	2,1	3,3	-36,4	2,9

Lisätietoja antavat Markku Hangasjärvi, toimitusjohtaja, puh. 040 731 0114 ja Jorma Lappalainen, varatoimitusjohtaja, puh. 040 821 8753.

Espoossa, 5.9.2002

EFORE OYJ  
Hallitus

JAKELU Helsingin Pörssi  
Keskeiset tiedotusvälineet

Efore -konserni

Efore on suomalainen, kansainvälistä liiketoimintaa harjoittava tehoelektronikka-alan konserni. Asiakkaat ovat pääosin kansainvälisesti toimivia tietoliikenne-, teollisuusautomaatio- ja sairaalaelektronikkayrityksiä sekä teleoperaattoreita. Konserni suunnittelee ja valmistaa sekä asiakaskohtaisia ratkaisuja että tehölähdejärjestelmiä, joiden avulla muutetaan sähköä ja varmistetaan häiriötön virransyöttö.

Efore-konsernin kotipaikka Espoo. Suomessa tuotanto sijaitsee Saarijärvellä ja Vantaalla sekä ulkomailla USA:ssa ja Kiinassa. Yrityksellä on toimipiste myös Brasiliassa. Lisäksi konsernilla on osakkuusyhtiö Saksassa. Edellisellä, lokakuussa 2001 päättyneellä tilikaudella konsernin liikevaihto oli n. 56.3 milj. euroa ja sen palveluksessa oli noin 500 henkilöä. Efore Oyj on Helsingin pörssin I-listalla noteerattu yhtiö.

Internet: <http://www.efore.com>