

EFORE OYJ:TILINPÄÄTÖSTIEDOTE 1.11.2000 -

Released : 9.1.2002

EFORE OYJ Pörssitiedote 9.1.2002 klo 9.00

TILINPÄÄTÖSTIEDOTE 1.11.2000 - 31.10.2001 (12 KK)

EFORE KONSERNIN LIIKEVAIHTO 56,3 MILJ. EUROA - LIIKETAPPIO 2,8 MILJ. EUROA

Teholähteitä maailman johtaville tietoliikenne- ja teollisuusyrityksille toimittavan Efore-konsernin liikevaihto oli päättyneellä tilikaudella 56,3 milj. euroa (60,0 milj. euroa). Liikevaihto laski edellisestä tilivuodesta 6,1 %. Konsernin liiketappio tilikaudelta 1.11.2000 - 31.10.2001 oli 2,8 miljoonaa euroa (liikevoitto 3,3 milj. euroa) ja tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja oli 3,5 miljoonaa euroa (voitto 3,2 milj. euroa). Hallitus ehdottaa 7.3.2002 pidettävälle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että osinkoa ei jaeta.

Liiketoiminnan kehitys

Efore Oyj on konsernin emoyhtiö. Konsernin liiketoimintaa harjoitetaan lisäksi tytäryhtiöissä, jotka ovat Efore Power Design Oy, Efore (UK) Ltd, Efore (USA), Inc., Efore (Suzhou) Electronics Co Ltd sekä Efore Ltda. Liiketoiminta muodostuu asiakaskohtaisista teholähde- sekä vaihto- ja tasasuunninjärjestelmätuotteista teollisuudelle tärkeimmillä markkina-alueilla Euroopassa, USA:ssa ja Aasiassa. Konsernin suomalaiset yhtiöt siirtyivät kirjanpidossa ja taloudellisessa raportoinnissa euron käyttöön tilikauden 1.11.2000 alkaessa.

Konsernin päätavoitteet tilikaudella olivat globaalin toiminnan vahvistaminen, asiakas pohjan kasvattaminen sekä kannattavuuden parantaminen. USA:n yksikön hyvä ote uusiasiakas-hankinnassa vahvistui. Globaali toiminta eteni USA:n yksikön pintaliitostuotannon vakiinnuttua sekä Kiinan yksikön päästyä volyymituotantoon. Kannattavuutta heikensi voimakkaasti tilikauden alussa vallinnut komponenttien vaikea saatavuustilanne, joka johti varastojen kasvuun vielä tilikauden toisella neljänneksellä. Kansainvälinen markkinoiden hintakilpailu verotti uusien tuotteiden katteita. Lisäksi voimakas kysynnän heittelehtiminen heikensi kannattavuutta. Kokonaisuudessaan toimintavuotta voidaan Eforen näkökulmasta luonnehtia poikkeuksellisen vaikeaksi.

Emoyhtiö Efore Oyj:n toimitusjohtaja vaihtui keväällä DI Berndt Schalinin ilmoitettua erostaan. Hallituksen varajäsenenä vuodesta 2000 toiminut DI Markku Hangasjärvi aloitti toimitusjohtajana 1.4.2001.

Markkinatilanteen muutoksen sekä kannattavuuden heikkenemisen johdosta aloitettiin huhtikuussa kustannusten sopeuttaminen (CAP-ohjelma - Crash Action Program). Henkilöstövähennyksiin ja lomautuksiin johtanut YT-menettely käynnistettiin heinäkuussa. Viimeisellä neljänneksellä heikkenevä tuloskehitys saatiin katkaistua, mutta alentunut kysyntä esti voitolliseen tulokseen pääsyn.

Tuotteiden kehittäminen

Eforen toimintamalli ja vahvuus on kyky suunnitella ja kehittää asiakaskohtaisia teholähteitä sekä vaihto- ja tasasuunninjärjestelmiä. Toimintamalli eroaa sopimusvalmistajiin nähden siinä, että Efore kehittää tuotteet kokonaisuudessaan alusta alkaen asiakkaan vaatimusten perusteella. Kehittämistyössä otetaan huomioon teknologian lisäksi kilpailukykyyn vaikuttavina tekijöinä tuotannollisuus ja materiaalien edullisuus. Myös jo tuotannossa oleviin tuotteisiin tehdään tarvittaessa teknologiamuutoksia. Merkittävä osa liikevaihdosta perustuu asiakaskohtaisiin tuotteisiin ja pitkäaikaisiin puitesopimuksiin, jotka sisältävät tuotteiden kehittämisen lisäksi tuotannon ja tuotteiden huollon niiden elinkaaren ajan.

Kehitystyö on osa yhtiön investointeja, jotka palautuvat valmistettujen tuotteiden yhteydessä useiden vuosien aikana. Tuotannon volyymin kasvun perusedellytys on hyvä aikaisempi kehitystyö, tuotantoteknisesti onnistuneet tuotteet sekä tilaajien omien tuotteiden menekki markkinoilla. Menekki on ollut erityisen vaikeasti ennakoitavissa päättyneellä kaudella. Syynä on ollut muunmuassa tietoliikenneoperaattoreiden varovaisuus investointeihin. Vanhempien tuotteiden kysyntä on vaihdellut ja alkanut laskea. Uusien tuotteiden tuotanto on samalla ollut vasta käynnistysvaiheessa. Pääosa ICT-alalla toimivista yhtiöistä on kärsinyt kasvun heikkenemisestä tai jopa liikevaihdon laskusta.

Eforessa kehityshankkeiden arviointi tehdään tuotekehitystarjousten yhteydessä. Vaikuttavina kriteereinä ovat arvio mahdollisuuksista kilpailukykyyn ylläpitämiseen ja tulevat tuotantovolyymit. Tuotantovolyymin tulee ylittää suurehkoihin määriin. Logistiikan vaatimusten vuoksi asiakkaat edellyttävät usein myös tuotantoa päämarkkina-alueillaan.

Tuotekehitysohjelmiin panostettiin toimintavuonna 4,0 milj. euroa (3,7 milj. euroa). Pitkäaikaisten projektien kehittämiskustannuksia aktivoitiin konsernissa yhteensä 0,9 milj. eurolla (0,6 milj. euroa). Uusien elinkaarensa alussa olevien tuotteiden kysyntäpotentiaalin arvioidaan olevan tulevina vuosina noin 200 - 400 miljoonaa euroa asiakkaiden loppukysynnästä riippuen. Meneillään olevia tuotekehityshankkeita oli tilikauden lopussa yhteensä 27. Efore on vahvasti mukana tuotteissa, joita käytetään uusissa GPRS-, EDGE- ja UMTS-matkapuhelinverkko ratkaisuihin.

Liikevaihto jäi tavoitteista

Konsernin tilikauden liikevaihto oli 56,3 milj. euroa (60,0 milj. euroa). Liikevaihto laski edelliseen tilikauteen verrattuna 6,1 % (edellisen vuoden kasvu oli 23 %). Efoeryhtiö Efore Oyj:n liikevaihto oli 46,7 milj. euroa (45,0 milj. euroa).

Pääasiakkaat ovat edelleen eurooppalaisia suuria telealan laitevalmistajia ja teollisuus-elektroniikan käyttäjiä. Kymmenen suurimman asiakkaan osuus liikevaihdosta oli 90 %.

USA:n markkinoilla nostettiin panostusta myyntiin. Oman myynnin tukena on kattava myyntiedustaja-verkosto tärkeimmissä osavaltioissa. Efore (USA), Inc:n toiminnan volyymin osuus konsernin liikevaihdosta oli 15,8 %.

Tulos epätydyttävä

Konsernin tilikauden tulos painui tappiolliseksi. Tuloskehitystä heikensi kapasiteetin vajaakäytön lisäksi muun muassa Yhdysvaltain dollarin korkea arvo ja komponenttien saatavuustilanteesta aiheutuneet lisäkustannukset. Lisäksi tulosta heikensivät varaston epäkuranttiuteen liittyvät normaalitilannetta suuremmat kirjaukset.

Konsernin liiketappio oli 2,8 miljoonaa euroa (liikevoitto 3,3 milj. euroa). Konsernin tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja oli 3,5 milj. euroa (voitto 3,2 milj. euroa). Tulosta tarkasteltaessa tulee ottaa huomioon kehittämismenojen aktivointi 0,9 milj. euroa (0,6 milj. euroa). Tulos osaketta kohden oli -0,43 euroa (0,26 euroa) ja sijoitetun pääoman tuotto oli -11,5 %

(15,4 %).

Saksalainen osakkuusyhtiö Power Innovation GmbH kasvatti liikevaihtoaan merkittävästi ja saavutti lievästi positiivisen tuloksen.

Tase

Konsernin taseen loppusumma oli 29,0 milj. euroa (36,7 milj. euroa). Fuusiossa 1997 haltuun tulleiden omien osakkeiden myynnistä johtuva mahdollinen 0,3 milj. euron veroerä on emoyhtiössä edelleen vapaaehtoisena varauksena. Vielä valitusprosessissa olevaa verottajan tulkinnan toteutumista yhtiö ei pidä todennäköisenä. Konsernissa vapaaehtoiset varaukset sisältyvät jakokelvottomaan vapaaseen pääomaan.

Rahoitus, investoinnit ja omavaraisuus

Likvidit varat tilikauden päättyessä olivat 5,1 milj. euroa (4,3 milj. euroa). Pitkäaikaisia lainoja lyhennettiin 3,0 milj. euroa (0,8 milj. euroa) ja uusia nostettiin 3,7 milj. euroa (0,1 milj. euroa). Nettorahoituskulut olivat 1,2 % (0,1 %) liikevaihdosta. Rahoitukseen ovat vaikuttaneet materiaalien saatavuuteen liittyvät ylimääräiset varastointitarpeet ja globaalissa toimintamallissa sitoutuva käyttöpääoman tarve.

Konsernin käyttöomaisuusinvestointien määrä kasvoi edellisvuodesta ja oli 3,8 milj. euroa (2,8 milj. euroa) eli 6,7 % liikevaihdosta. Kehittämismenojen aktivointien osuus tästä oli 0,9 milj. euroa (0,6 milj. euroa). Suurin uusinvestointi tehtiin Saarijärven tehtaalle. Uusi pintaliitosladontalinja kaksinkertaisti tehtaan SMT -kapasiteetin ja paransi samalla tuotannon optimointimahdollisuuksia.

Vieraasta pääomasta korotonta velkaa oli 7,6 milj. euroa (11,3 milj. euroa) ja korollista 9,6 milj. euroa (9,4 milj. euroa). Omavaraisuusaste oli 39,7 % (42,8 %) ja nettovelkaantumisaste gearing) 39,7 % (32,2%).

Henkilöstömäärän kehitys

Konsernin henkilökunnan määrä oli tilivuoden aikana keskimäärin 505 (515) ja tilikauden päättyessä 446 (520) henkilöä. Heinäkuussa aloitettujen YT-neuvottelujen tuloksena henkilöstön määrä laski 67 henkilöllä. Määräaikaisia työsuhteita päättyi 43 ja 24 henkilön työsuhde irtisanottiin. Henkilömäärän sopeuttaminen toimintaan on koskenut konsernin kaikkia toimipisteitä Kiinaa lukuun ottamatta.

Ympäristöpolitiikka ja -rasitukset

Efore-konsernin Suomessa toimivien yhtiöiden ympäristöjärjestelmän kehittäminen ja ylläpito perustuu kansainväliseen ISO 14001-standardiin, jota sovelletaan koko toimintaan. Standardin mukainen sertifiointi saatiin vuonna 2000 Espoon, Saarijärven ja Vantaan toimipisteille. Johdon tiedossa ei ole ympäristöriskejä tai -vastuita, joilla olisi vaikutuksia yhtiön taloudelliseen asemaan.

Hallinto ja tilintarkastajat

Efore Oyj:n hallitus kokoontui tilikaudella 19 kertaa. Hallitukseen kuuluivat 6.3.2001 yhtiökokoukseen asti puheenjohtajana ins. MBA Hannes Fabritius, jäsenenä merkonomi Pirkko Fabritius, ekonomi Risto Kari, DI Olli Kokkonen ja VMK, yo-merkonomi Matti Tammivuori, joka toimi myös varapuheenjohtajana. Hallituksen varajäsen oli DI Markku Hangasjärvi.

6.3.2001 jälkeen hallituksen muodostavat puheenjohtajana ins. MBA Hannes Fabritius, jäsenet merkonomi Pirkko Fabritius, ekonomi Risto Kari, KTM Timo Syrjälä ja VMK, yo-merkonomi Matti Tammivuori, joka on myös tällä toimikaudella varapuheenjohtaja. Hallituksen varajäsen on DI Olli Kokkonen.

Tilintarkastajana on toiminut KHT-yhteisö Tilintarkastajien Oy -

Ernst & Young, KHT Olli Mäkinen 6.3.2001 asti ja tämän jälkeen KHT-yhteisö Tilintarkastajien Oy - Ernst & Young, KHT Juha Nenonen.

Alkaneen tilikauden näkymät

Markkinoiden epävarmuus heijastuu edelleen Eforen toimintaan. Matkaviestinnän uusien verkkoratkaisujen volyymien siirtyminen kuluvan vuoden toiselle puoliskolle vaikuttaa Eforen asiakaskohtaisten tehölähde- ja tasasuunninjärjestelmätuotteiden kysynnän kasvuun alkaneella tilikaudella. Tietoliikennetoimialan kehitys kuitenkin jatkuu. Matkapuhelinten kokonaismyynnin arvioidaan nousevan vuoden 2002 aikana noin 445 miljoonaan kappaleeseen, kun se 2001 oli 395 miljoonaa kappaletta, mistä seuraa myös verkkoihin tehtäviä investointeja. Verkkoinvestointipäätöksistä ovat ilmoittaneet erityisesti USA:ssa toimivat yhtiöt, jotka siirtyvät samalla vähitellen GSM/EDGE-verkkoteknologiaan. Samoin Aasian markkinoiden ennustetaan kasvavan edelleen. Euroopassa kasvun painopiste siirtyy WCDMA-verkkoinvestointeihin.

Useat tuotekehityksessä olevat tuotteet siirtyvät tuotantoon tilikauden ensimmäisen puoliskon aikana ja korvaavat näin vanhojen tuotteiden kysynnän vähenemistä. Lisäkasvua liikevaihtoon haetaan sekä nykyisten asiakkaiden kanssa että panostamalla entistä tarmokkaammin uusasiakashankintaan, mikä etenkin USA:n markkinoilla on jo tuonut hyviä tuloksia. Esimerkkinä kasvusta nykyasiakkaiden kanssa on etabloituminen Brasiliaan perustamalla uusi tytäryhtiö Efore Ltda.

Liikevaihdon kasvun ohella panostukset jatkuvat myös kannattavuuden parantamiseksi. Erityinen painopiste on materiaalihallinnon kehittämässä sekä Eforen Saarijärven ja Vantaan tehtaiden tuotannon tehostamisessa.

Osakepääoma ja osakkeet

Efore Oyj:n osakkeet noteerataan Helsingin Pörssin I-listalla. Osakkeiden nimellisarvo on 1,70 euroa. Rekisteröity osakepääoma 31.10.2001 oli 13.829.676,80 euroa ja osakkeiden kokonaislukumäärä 8.135.104, joista A-sarjan osakkeita on 7.605.488 ja K-sarjan osakkeita 529.616 kappaletta. A-osakkeilla on yksi ääni ja K-osakkeilla 20 ääntä. K-osakkeiden luovutettavuutta rajoittaa yhtiöjärjestyksen 7 :n mukainen lunastuslauseke. Yhtiön osakkeet on liitetty arvo-osuusjärjestelmään.

Efore Oyj:llä on kurssivälityssopimus Nordea Securities Oyj:n kanssa. Arvopaperivälittäjä on sitoutunut antamaan noteeraukset sekä ostamaan ja myymään Efore Oyj:n osakkeita.

Hallituksella ei ole voimassaolevaa valtuutusta osakepääoman korottamiseen.

Omien osakkeiden hankinta

Yhtiö hankki yhtiökokouksen valtuuttamana ajalla 1.11.2000 - 5.3.2001 omia A-osakkeita 13.200 kappaletta. Hankittujen osakkeiden määrä kaksinkertaistui 6.3.2001 rahastoannissa 26.400 kappaleeseen. Osakkeiden antioikaistu keskihinta oli 3,31 euroa/kpl eli hankintahinta yhteensä 0,09 milj. euroa. Yhtiön hankkimat ja hallussa olevat omat osakkeet 119.200 kpl vastaavat 1,5 % koko osakemäärästä ja 0,7 % äänimäärästä.

Yhtiön hallussa olevilla omilla osakkeilla ei ole äänioikeutta eikä niille makseta osinkoa. Valtuutuksen perusteella yhtiön haltuun hankittavien osakkeiden enimmäismäärä on 406.755 kappaletta, joka on 5 % yhtiön osakemäärästä. Osakkeet hankitaan muussa kuin osakkeenomistajien omistuksen suhteessa Helsingin Pörssin järjestämän julkisen kaupankäynnin välityksellä.

Kaupankäynti ja osakehinnat

Efore Oyj:n A-osakkeen kauppohenkilöiden yhteismäärä Helsingin Pörssin I-listalla katsauskauden aikana oli 1.759.553 kpl ja vaihdon arvo

6,6 milj. euroa, osuus koko osakemäärästä 21,6 %.

Vuoden 1998 optio-ohjelma

Vuoden 1998 varsinainen yhtiökokous päätti yhtiön ja sen suomalaisten tytäryhtiöiden johdolle ja laajasti toimihenkilöille annettavista optio-oikeuksista. Vastikkeetta luovutettuja optio-oikeuksia annettiin yhteensä 120.000 kappaletta, joka vuoden 2001 rahastoannin seurauksena kaksinkertaistui 240.000 kappaleeseen. Optiot oikeuttavat merkitsemään 240.000 kappaletta Efore Oyj:n A-osaketta porrastetusti 1.4.2000 - 31.12.2004 hintaan 8,07 euroa osakkeelta. Merkintähintaa alennetaan optio-oikeuksien liikkeeseenlaskun jälkeen ja optio-oikeuksien voimassaolon aikana ennen 31.12.2004) jaettavien osinkojen määrällä. Osakkeen merkintähinta on kuitenkin vähintään osakkeen nimellisarvo. Optio-ohjelma on osa kannustejärjestelmää ja oikeus osakemerkintään säilyy (palvelussuhteen perusteella) ainoastaan yhtiön henkilöstöön kuuluvilla. Optio-oikeuksien perusteella merkittävien osakkeiden osuus yhtiön osakkeista on yhteensä enintään 2,87 % ja osakkeiden tuottamista äänistä 1,30 %.

Johdon osakkeenomistus

Efore Oyj:n hallituksen jäsenten, toimitusjohtajan ja toimitusjohtajan sijaisen arvopaperi-markkinalain 1 luvun 5 :n mukaan määritelty omistus 31.10.2001 oli yhteensä 1.205.440 kpl A-osakkeita ja 273.976 kpl K-osakkeita.

Vuoden 1998 optio-oikeuksien perusteella yhtiön toimitusjohtaja ja toimitusjohtajan sijainen saavat merkitä 4.800 A-osaketta, mikä vastaa 0,06 % osuutta osakkeista kaikkien optioiden merkintäoikeuksien käytön jälkeen. Vuoden 1998 optiotodistusten käytön jälkeen hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja ja toimitusjohtajan sijainen omistavat yhteensä enintään 1.210.240 A-osaketta ja 273.976 K-osaketta. Kyseisen määrän osuus osakemäärästä on 17,72 % ja äänimäärästä 37,77 %.

Hallituksen esitys voittovarojen käytöstä

Tilinpäätöksen 31.10.2001 mukaan emoyhtiön jakokelpoinen oma pääoma on 3.939.038,26 euroa. Konsernin jakokelpoinen oma pääoma on negatiivinen, kun konsernin omasta pääomasta on vähennetty vapaaehtoisista varauksista ja poistoerosta omaan pääomaan siirretty osuus sekä muut jakokelvottomat erät.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, ettei osinkoa jaeta ja että tilikauden tappio -2.583.472,63 euroa siirretään tilin "edellisten tilikausien voitto" vähennykseksi.

KONSERNIN TULOSLASKELMA	11/00 - 10/01 12 kk	11/99 - 10/00 12 kk	muutos %
LIIKEVAIHTO	56,3	60,0	-6,1
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	-1,2	1,5	-180,7
Liiketoiminnan muut tuotot	0,1	0,2	-37,2
Materiaalit ja palvelut	-34,4	-35,1	-2,0
Henkilöstökulut	-16,3	-15,9	2,4
Poistot ja arvonalentumiset	-2,7	-2,4	10,7
Liiketoiminnan muut kulut	-4,6	-4,9	-5,8
Osuus osakkuusyrityksen tuloksesta	0,0	-0,1	-99,9
LIIKEVOITTO (TAPPIO)	-2,8	3,3	-186,3
% liikevaihdosta	-5,0 %	5,5 %	
Rahoitustuotot ja -kulut (netto)	-0,7	0,0	-1 700,5
VOITTO (TAPPIO) ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	-3,5	3,2	-207,4
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA	-3,5	3,2	-207,5

VEROJA			
% liikevaihdosta	-6,2 %	5,4 %	
Tuloverot	0,0	-1,2	-103,0
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	-3,5	2,1	-268,2

KONSERNIN TASE	31.10.2001	31.10.2000	Muutos %
----------------	------------	------------	-------------

Me			
VASTAAVAA			
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineettomat hyödykkeet	1,5	1,3	15,7
Aineelliset hyödykkeet	7,6	6,9	10,3
Sijoitukset	0,3	0,2	25,1
VAIHTUVAT VASTAAVAT			
Vaihto-omaisuus	7,9	11,2	-29,2
Lyhytaikaiset saamiset	6,6	12,8	-48,4
Rahoitusarvopaperit	0,8	1,8	-57,7
Rahat ja pankkisaamiset	4,3	2,4	78,1
VASTAAVAA YHTEENSÄ	29,0	36,7	-20,9

VASTATTAVAA			
OMA PÄÄOMA	11,7	16,0	-26,7
Osakepääoma	13,8	6,9	100,0
Vararahasto	0,2	5,3	-96,1
Muu oma pääoma	1,3	1,7	-25,3
Tilikauden tappio/voitto	-3,5	2,1	-268,2
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikainen	6,4	4,8	33,1
Lyhytaikainen	10,9	15,9	-31,4
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	29,0	36,7	-20,9

Tulos/osake, e	-0,43	0,26	-265,4
Oma pääoma/osake, e	1,44	1,91	-24,6
Omavaraisuusaste,%	39,7	42,8	
Bruttoinvestoinnit, Me	3,8	2,8	35,7
% liikevaihdosta	6,7	4,6	
Henkilöstö keskimäärin	505	515	-1,9
Oman pääoman tuotto- %(ROE)	-25,4	13,4	-289,6
Sij. pääoman tuotto- %(ROI)	-11,5	15,4	-174,7
Nettovelkaantumisaste, %	39,7	32,2	23,3
Korolliset nettovelat, Me	4,5	5,1	-11,8

Vastuusitoumukset, Me			
Omasta velasta			
- Annetut pantit	0,0	0,1	-88,9
- Kiinteistökiinnitykset	0,6	0,6	0,0
- Yrityskiinnitykset	6,4	6,2	2,6
Vuokra- ja leasingvastuut	4,2	4,1	2,4

Tulos/osake =
 Voitto ennen satunnaiseriä -
 tilikauden verot/
 Keskim. Osakeantioikaistu osakkeiden
 lukumäärä
 Oma pääoma/osake =
 Oma pääoma/antioik. osakkeiden
 lukumäärä 31.10.
 Omavaraisuusaste-% =
 Oma pääoma/taseen loppusumma - saadut
 ennakot x 100
 Sijoitetun pääoman tuotto-
 % (ROI) =
 Voitto ennen satunnaiseriä + korko-
 ja muut rahoituskulut/
 Taseen loppusumma - korottomat velat
 x 100
 (Keskimäärin tilikauden
 aikana)
 Oman pääoman tuotto-%
 (ROE) =
 Voitto ennen satunnaiseriä - verot/Oma pääoma x
 100
 (Keskimäärin tilikauden

aikana)
Nettovelkaantumisaste-% =
Korolliset nettovelat/Oma
pääoma x 100
Korolliset nettovelat =
Korolliset velat - rahat,
pankkisaamiset ja
Rahoitusarvopaperit

Lisätietoja antavat:

Toimitusjohtaja Markku Hangasjärvi, puh. (040) 7310 114, talous-
ja hallintojohtaja Jorma Lappalainen, puh. (040)8218 753 ja
hallituksen puheenjohtaja Hannes Fabritius, puh.(040) 5015 020.

Espoossa, 9.1.2002

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 teholähdejärjestelmiä, joiden avulla muutetaan
sähköä ja varmistetaan häiriötön virransyöttö.

Efore konsernin kotipaikka Espoo. Tuotantolaitokset Suomessa
sijaitsevat Saarijärvellä ja Vantaalla sekä ulkomailla USA:ssa ja
Kiinassa. Lisäksi konsernilla on tytäryhtiöt Iso-Britanniassa ja
Brasiliassa sekä osakkuusyhtiö Saksassa.

Efore Oyj on Helsingin pörssin I-listalla noteerattu yhtiö.

Lisätietoja kotisivuiltamme <http://www.efore.com>
