

ASPOCOMP-KONSERNIN OSAVUOSIKATSAUS 1.1. - 31.3.2002

- Aspocomp-konsernin liikevaihto laski ensimmäisten kolmen kuukauden aikana 30,5 % 44,3 miljoonaan euroon (63,7 miljoonaa euroa vuoden 2001 ensimmäisellä neljänneksellä)
- Liiketulos oli -28,2 miljoonaa euroa (2,6 miljoonaa euroa) ja tulos ennen veroja -29,0 miljoonaa euroa (2,3 miljoonaa euroa)
- Liiketulos ilman Aspocomp S.A.S:aa oli 0,3 miljoonaa euroa
- Tulos osaketta kohti oli -3,00 euroa (0,18 euroa)
- Oma pääoma osaketta kohden oli 10,42 euroa (15,83 euroa)

LIIKETOIMINTAKATSAUS

Operatiivisen tuloksen parantaminen

Radikaalista tietoliikenneteollisuuden markkinatilanteen muutoksesta johtuen Aspocompin tuotannon käyttöaste katsauskaudella oli huono. Liiketoiminnallisista syistä emoyhtiö Aspocomp Group Oyj ei nähnyt perusteita jatkaa raskaasti tappiollisen ranskalaisen tytäryhtiön Aspocomp S.A.S:n toiminnan rahoittamista. Aspocomp S.A.S. jätti konkurssihakemuksen 6.3.2002. Tästä aiheutuvat konsernin kulukirjaukset olivat 24,5 miljoonaa euroa, jotka ovat pääosin tase-eriä eivätkä aiheuta merkittävää kassavirtaa ulos. Aspocomp S.A.S on mukana konsernin luvuissa tammi-helmikuun 2002, jonka aikana liikevaihto oli 2,6 miljoonaa euroa ja liiketappio 4,0 miljoonaa euroa. Kertaluontoiset kulukirjaukset ja liiketappio olivat yhteensä 28,5 miljoonaa euroa. Aspocompin ensimmäisen neljänneksen käyttökate ilman Aspocomp S.A.S:aa oli 6,9 miljoonaa euroa ja liiketulos 0,3 miljoonaa euroa.

Kasvun painopiste Aasiassa

Nykyisen markkinatilanteen ja ylikapasiteetin seurauksena piirilevytuotantoa on siirretty edullisen kustannustason Aasiaan, erityisesti Kiinaan. Kiinan piirilevymerkinat kasvavat edelleen voimakkaasti. Aasian yksiköiden osuus Aspocompin tuotannosta on kolminkertaistunut viime vuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna.

Aspocompilla on Aasiassa kaksi tytäryhtiötä, Thaimaassa sijaitseva P.C.B. Center ja Kiinassa sijaitseva ACP Electronics, jossa HDI-piirilevytuotanto (High Density Interconnection) käynnistyi joulukuussa 2001. Aspocompin omistusosuus molemmista yhtiöistä on 51 %.

Tutkimusyhteistyöverkoston rakentaminen

Komponenttien tuotekehitysvastuu on siirtynyt ulkoistamisen seurauksena lopputuotteen valmistajilta komponenttien valmistajille. Vaativien komponenttien valmistuksessa käytettävien uusien teknologioiden kehittäminen ja kaupallistaminen vaativat yhteistyötä erilaista osaamista omaavien yhtiöiden kesken. Korkean teknologian komponenttivalmistajana Aspocomp on ottanut aktiivisen roolin tehokkaan tutkimusyhteistyöverkoston rakentamisessa eri

komponenttivalmistajien välille. Tästä osoituksena ovat yhteistyöyritykset Asperation Oy ja Imbera Electronics Oy.

Asperation Oy on Aspocompin ja Perlos Oyj:n 1.3.2002 perustama tutkimus- ja kehitystoimintaa harjoittava yhtiö, jonka omistus jakaantuu tasan omistajayhtiöiden kesken. Asperation keskittyy matkapuhelin- ja elektroniikkateollisuuden tuotteissa käytettävien komponenttien integrointiin liittyvään tutkimus- ja kehitystoimintaan. Asperationin toimitusjohtajaksi nimitettiin Aspocomp Group Oyj:n tutkimus- ja kehitysjohtaja, tekniikan tohtori Jukka Ranta. Yhtiön tavoitteena on tuottaa innovaatioita, joita omistajayhtiöt voivat hyödyntää omassa toiminnassaan. Lisäksi yhteistyön avulla pyritään lyhentämään innovaatioiden tuotteistamiseen kuluva aikaa. Kaupallisesti merkittäviä, asiakkaille lisäarvoa tuottavia ratkaisuja odotetaan saavutettavan jo ensimmäisen toimintavuoden aikana.

Katsauskauden jälkeen 12.4.2002 Aspocomp ja Elcoteq Network Oyj perustivat teknologian kehitystyöhön keskittyvän yhteisyrityksen Imbera Electronics Oy:n. Yhtiön omistus jakaantuu tasan omistajayhtiöiden välillä. Imberan toimitusjohtajaksi nimitettiin Aspocompin tutkuspäällikkö, diplomi-insinööri Risto Tuominen. Imberan tavoitteena on loppuunkehittää ja kaupallistaa tuotantoprosessi, jossa aktiivikomponentit integroidaan osaksi piirilevyrakennetta. IMB-teknologian (Integrated Module Board) odotetaan tulevan kaupalliseen käyttöön kolmen vuoden sisällä.

#### LIIKETOIMINTAYMPÄRISTÖ

Ennätyksellisen vuoden 2000 jälkeen piirilevyteollisuus ajautui pahaan ylikapasiteettitilanteeseen. Vuoden 2001 piirilevytuotannon arvoksi on arvioitu 36,4 miljardia euroa, yli neljänneksen vähemmän kuin edellisellä vuonna. Länsi-Euroopassa tuotannon arvo laski yli 13 % 5,2 miljardiin euroon.

Aspocompin päätuotealueen, HDI-piirilevyjen, osuus koko piirilevymerkkinöistä oli 6,7 %. Myös HDI-levyjen tuotanto laski vuonna 2001 yli 18 %, vaikka kyseiselle markkinasegmentille oli ennustettu yli 18 %:n kasvua. Aspocompin osuus HDI-piirilevyjen maailman merkkinöistä vuonna 2001 oli noin 4 %.

Vuoteen 2005 asti alan tutkimuslaitosten ennusteiden mukaan piirilevymerkkien on ennustettu noudattavan noin 6 %:n keskimääräistä vuosikasvua. Länsi-Euroopalle ennustetaan hieman alle 5 %:n, Aasialle yli 7 %:n ja Kiinalle lähes 18 %:n vuotuista keskimääräistä kasvua. Tärkein kasvusegmentti on HDI-piirilevyt lähes 30 %:n kasvuennusteella.

Vuodelle 2002 on ennustettu noin 5 %:n kasvua, joka keskittyy lähinnä Aasiaan ja Etelä-Amerikkaan. Muut alueet toipuvat 1,5 - 2,5 %:n vauhdilla, mikä on erittäin vähäistä huomioiden edellisen vuoden romahduksen. Vuonna 2001 aloitetut kapasiteettileikkaukset Pohjois-Amerikassa ja Euroopassa jatkunevatkin kuluvan vuoden aikana.

## LIIKETOIMINTARYHMÄT

### Piirilevyt

Piirilevyliiketoimintaryhmän liikevaihto laski 28 % viime vuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna ja oli 35,4 miljoonaa euroa (49,1 miljoonaa euroa). Mobile-segmentin liikevaihto laski 32 % viime vuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna ja oli 16,0 miljoonaa euroa (23,4 miljoonaa euroa). Telecom-segmentin liikevaihto laski 47 % ja oli 7,6 miljoonaa euroa (14,3 miljoonaa euroa). Auto & Industry -segmentin liikevaihto kasvoi 4 % ja oli 11,9 miljoonaa euroa (11,4 miljoonaa euroa).

### EMS (Electronics Manufacturing Services)

EMS-liiketoimintaryhmän liikevaihto laski 39 % ja oli 8,9 miljoonaa euroa (14,6 miljoonaa euroa).

## KONSERNIN LIIKEVAIHTO JA TULOS

Aspocomp-konsernin liikevaihto 1.1. - 31.3.2002 oli 44,3 miljoonaa euroa, kun se viime vuonna vastaavalla jaksolla oli 63,7 miljoonaa euroa. Liiketoiminnan muut tuotot olivat 0,6 miljoonaa euroa (0,4 miljoonaa euroa). Konsernin viiden suurimman asiakkaan, Nokian, Ericssonin, Sanmina-SCI:n, Siemensin ja Benq:n (Acer:n) osuus liikevaihdosta oli 63 %. Suora vienti Suomesta oli 19,0 miljoonaa euroa (10,8 miljoonaa euroa) ja ulkomaantoimintojen liikevaihto oli 11,8 miljoonaa euroa (26,4 miljoonaa euroa). Liikevaihto markkina-alueittain jakaantui seuraavasti: Suomi 32 % (58 %), muu Eurooppa 30 % (38 %), Aasia 14 % (1 %) ja Pohjois- ja Etelä-Amerikka 24 % (3 %).

Liiketulos oli -28,2 miljoonaa euroa tai -63,8 % liikevaihdosta (2,6 miljoonaa euroa; 4,1 %). Nettorahoituskulut olivat 0,7 miljoonaa euroa (0,3 miljoonaa euroa).

Tulos ennen satunnaisia eriä oli -29,0 miljoonaa euroa (2,4 miljoonaa euroa). Tulos ennen veroja oli -29,0 miljoonaa euroa (2,3 miljoonaa euroa) ja tulos tarkastelukaudelta oli -26,2 miljoonaa euroa (1,8 miljoonaa euroa). Tulos osaketta kohti oli -3,00 euroa (0,18 euroa).

## RAHOITUS, INVESTOINNIT JA OMAVARAISUUS

Konsernin rahoitustilanne tarkastelukaudella oli hyvä. Investoinnit olivat 8,1 miljoonaa euroa (17,1 miljoonaa euroa) tai 18,3 % liikevaihdosta (26,8 %). Pääosa investoinneista kohdistui Kiinaan. Nettorahoituskulujen osuus liikevaihdosta oli 1,7 % (0,4 %). Konsernin omavaraisuusaste oli 56,6 % (60,7 %) verrattuna vuodenvaihteen 56,5 %:iin

## OSAKKEET JA OSAKEPÄÄOMA

Yhtiön omistuksessa oli 31.3.2002 yhteensä 100.900 Aspocompin osaketta. Osakkeiden kirjanpidollinen vasta-arvo oli yhteensä 100 900,00 euroa ja ne edustivat 0,99 % yhtiön osakepääomasta ja äänistä.

Aspocompin osakkeiden kokonaismäärä oli yhteensä 10.141.926 ja osakepääoma 10.141.926 euroa.

Yhteensä 772.918 Aspocomp Group Oyj:n osaketta vaihtui 1.1.2002 ja 31.3.2002 välisenä aikana Helsingin arvopaperipörssissä. Näiden kauppojen yhteenlaskettu arvo oli 6.826.401,00 euroa. Ulkomaalaisomistus 31.3.2002 oli 18,72 %. Osakkeiden alin kaupantekokurssi oli 7,53 euroa ja ylin 13,25 euroa, keskimäärin 8,83 euroa. Päätöskurssi 27.3.2002 oli 7,60 euroa ja yhtiön markkina-arvo 76,3 miljoonaa euroa.

Katsauskauden jälkeen, varsinaisessa yhtiökokouksessa 5.4.2002 päätettiin yhtiön osakepääomaa alentaa 100.900 eurolla mitätöimällä yhtiön hallussa olevat omat osakkeet. Uusi osakepääoma 10.041.026 euroa ja osakkeiden lukumäärä 10.041.026 osaketta merkittiin kaupparekisteriin 9.4.2002. Lisäksi yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta ja uusmerkinnästä ja/tai vaihtovelkakirjalainojen ottamisesta. Valtuutus on voimassa yhden vuoden yhtiökokouksen päätöksestä. Hallitus on tänään päättänyt käyttää omien osakkeiden hankintaa koskevaa valtuutustaan ja hankkia 100.000 omaa osaketta kesäkuun 2002 loppuun mennessä. Muita valtuutuksia ei ole vielä päätetty käyttää.

#### UUSI HALLITUS

Yhtiökokous valitsi 5.4.2002 erovuorossa olleista hallituksen jäsenistä jatkamaan Jorma Elorannan, Karl Van Hornin, Aimo Eloholman ja Roberto Lencionin. Uudeksi hallituksen jäseneksi valittiin Tuomo Lähdesmäki. Hallituksen jäsenenä jatkaa Gustav Nyberg. Järjestäytymiskokouksessaan 11.4.2002 hallitus valitsi Jorma Elorannan jatkamaan puheenjohtajana ja Karl Van Hornin varapuheenjohtajana.

#### HENKILÖSTÖ

Aspocomp-konsernin henkilöstön keskimäärä 1.1. - 31.3.2002 oli 3.154, vastaavana aikana edellisenä vuonna se oli 2.606. Koko tilivuonna 2001 henkilöstön keskimäärä oli 3.314. Maaliskuun 2002 lopussa henkilöstön määrä oli 2.681.

	Keskimäärä 2002 1.1.-31.3.	Keskimäärä 2001 1.1.-31.3.	Määrä 2002 31.3.	Määrä 2001 31.3.	Määrä 2001 31.12.
Eurooppa	1.720	1.925	1.194	1.906	1.785
Thaimaa	879	450	896	1.350	882
Kiina	555	231	591	243	511
Yhteensä	3.154	2.606	2.681	3.499	3.178

## TULEVAISUUDEN NÄKYMÄT

Markkinatilanteeseen ei ole näkyvissä merkittäviä muutoksia. Ennusteiden mukaan vuonna 2002 arvioidaan maailmassa myytävän 400 - 420 miljoonaa matkapuhelinta. Tällöin matkapuhelimien myynti pysyisi lähes samalla tasolla kuin vuosina 2000 ja 2001. Operaattoreiden verkkoinvestointien on tänä vuonna ennustettu jopa laskevan viime vuoteen verrattuna. Tämän seurauksena piirilevyjen tuotannon ylikapasiteettitilanne markkinoilla jatkuu ja tuotannon painopiste siirtyy Aasiaan. Myös Aspocompin EMS-liiketoiminta on riippuvainen tietoliikenneteollisuuden verkkoliiketoiminnasta.

Aspocomp on sopeutunut vallitsevaan markkinatilanteeseen mm. lopettamalla tappiollisen toiminnan rahoittamisen, käynnistänyt ajoissa piirilevytuotannon Aasiassa sekä rakentanut kustannustehokkaan tutkimusyhteistyöverkoston vahvistaakseen asemiaan elektroniikan toimitusketjussa. Haastavasta markkinatilanteesta huolimatta Aspocompin tavoitteena vuonna 2002 on säilyttää selvästi positiivinen kassavirta.

## ASPOCOMP-KONSERNIN TULOSLASKELMA

	1-3/02		1-3/01		1-12/01	
	MEUR	%	MEUR	%	MEUR	%
LIIKEVAIHTO	44,3	100,0	63,7	100,0	221,8	100,0
Liiketoiminnan muut tuotot	0,6	1,4	0,4	0,6	0,9	0,4
Poistot ja arvonalentumiset	8,4	19,0	9,0	14,2	39,1	17,6
LIIKEVOITTO/TAPPIO	-28,2	-63,8	2,6	4,1	-27,4	-12,4
Rahoitustuotot ja -kulut	-0,7	-1,7	-0,3	-0,4	-2,6	-1,2
VOITTO/TAPPIO ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ JA VEROJA	-29,0	-65,4	2,4	3,7	-29,9	-13,5
Satunnaiset tuotot	0,0		0,0		0,0	
Satunnaiset kulut	0,0		-0,1	-0,2	0,0	
VOITTO/TAPPIO ENNEN VEROJA	-29,0	-65,4	2,3	3,6	-29,9	-13,5
Vähemmistöosuus	0,8	1,7	0,2	0,2	3,6	1,6
KATSAUSKAUDEN VOITTO/TAPPIO	-26,2	-59,2	1,8	2,9	-26,9	-12,1
TULOS/OSAKE, euroa	-3,00		0,18		-2,66	

Verot on laskettu voimassa olevan verokannan mukaisina katsauskauden tuloksesta ja niihin on sisällytetty myös aikaisempiin tilikausiin kohdistuva osuus. Tulos/osake -tunnuslukua laskettaessa satunnaisiin eriin kohdistuvaa veroa ei ole otettu mukaan.

## ASPOCOMP-KONSERNIN TASE

	3/02 MEUR	3/01 MEUR	Muutos %	12/01 MEUR
Pysyvät vastaavat				
Aineettomat hyödykkeet	4,1	11,3	-63,8	5,3
Aineelliset hyödykkeet	156,5	168,1	-6,9	195,3
Sijoitukset	2,6	0,5	--	1,5
Vaihtuvat vastaavat				
Vaihto-omaisuus	24,1	41,5	-41,9	30,7
Saamiset	44,2	58,9	-26,7	39,1
Sijoitukset	0,0	17,6		0,0
Rahat ja pankkisaamiset	17,1	7,7	123,9	20,3
VASTAAVAA YHTEENSÄ	248,7	305,6	-18,6	292,1
Oma pääoma				
Osakepääoma	10,1	10,1	0,0	10,1
Muu oma pääoma	95,5	150,3	-36,5	121,5
Vähemmistöosuus	36,1	24,9	44,9	33,8
Pakolliset varaukset	2,4	5,5	-56,4	11,5
Pitkäaikainen vieras pääoma	51,4	35,8	43,5	55,1
Lyhytaikainen vieras pääoma	53,2	78,9	-32,5	60,1
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	248,7	305,6	-18,6	292,1

## TALOUDELLISIA TUNNUSLUKUJA

Oma pääoma/osake, euroa	10,42	15,83		13,01
Omavaraisuusaste, %	56,6	60,7		56,5
Gearing, %	43,7	14,3		35,7
Bruttoinvestoinnit	8,1	17,1		73,3

Kertynyt poistoero ja vapaaehtoiset varaukset, 4,9 miljoonaa euroa, on taseessa jaettu omaksi pääomaksi ja laskennalliseksi verovelaksi.

## KONSERNIN VASTUUSITOUMUKSET

	3/02 MEUR	12/01 MEUR
Velan vakuudeksi annetut kiinnitykset	3,2	3,2
Käyttöleasingvastuut	0,1	0,2
Muut vastuut	0,3	0,3
YHTEENSÄ	3,6	3,7

Kaikki luvut ovat tilintarkastamattomia. Tulevaisuutta koskevat näkemykset perustuvat osavuosisikatsauksen julkistamishetkeen ja toteutumat saattavat aikanaan poiketa esitetyistä.

Tässä tiedotteessa mainitut asiat, jotka eivät ole historiallisia tosiasioita, ovat tulevaisuuteen liittyviä lausuntoja. Kaikki tulevaisuuteen liittyvät lausunnot sisältävät tunnettuja ja tuntemattomia riskejä, epävarmuuksia ja muita tekijöitä, jotka saattavat johtaa Aspocomp-konsernin toteutuneiden tulosten, toiminnan ja saavutusten olennaiseen poikkeamiseen mistä tahansa esitetystä tai ilmaistusta sellaisesta tulevaisuuteen liittyvästä tuloksesta, toiminnasta tai lausunnosta, joka sisältyy sellaiseen tulevaisuutta koskevaan arvioon. Tällaiset tekijät käsittävät yleiset taloudelliset ja liiketoimintaympäristöön liittyvät olosuhteet; lisäykset ja muutokset piirilevyteollisuuden tuotantokapasiteetissa ja kilpailutilanteessa; yhtiön kyvyn toteuttaa ja hyväksikäyttää investointiohjelmansa ja yhtiön kyvyn jatkaa liiketoimintansa laajentamista Euroopan ulkopuolella.

Vantaalla toukokuun 7. päivänä 2002

ASPOCOMP GROUP OYJ

Hallitus

Lisätietoja antaa toimitusjohtaja Jarmo Niemi, puh. +358-9-759 70711

ASPOCOMP GROUP OYJ

Jarmo Niemi  
toimitusjohtaja

Jakelu:  
Helsingin Pörssi  
Keskeiset tiedotusvälineet  
[www.aspocomp.com](http://www.aspocomp.com)

Tiedotustilaisuus

Tiedotustilaisuus sijoittajille, analyytikoille ja lehdistölle pidetään 7.5.2002 klo 11.00 Hotel Kämpin Paavo Nurmi -salissa (2. krs). Kluuvikatu 2, 00100 Helsinki.