



YOMI

VUOSIKERTOMUS 2001

KSP YHTIÖT

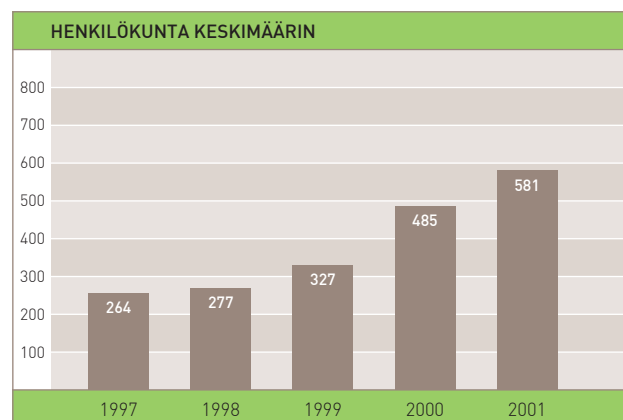
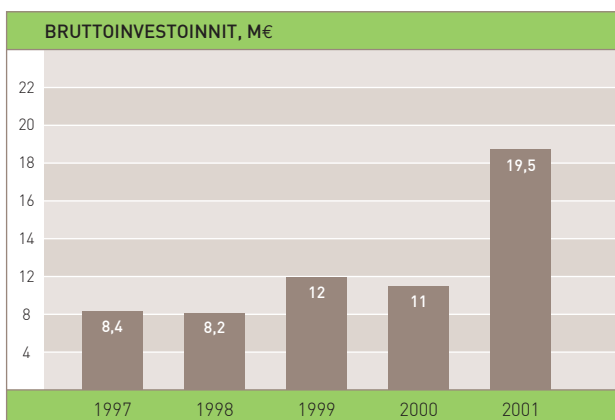
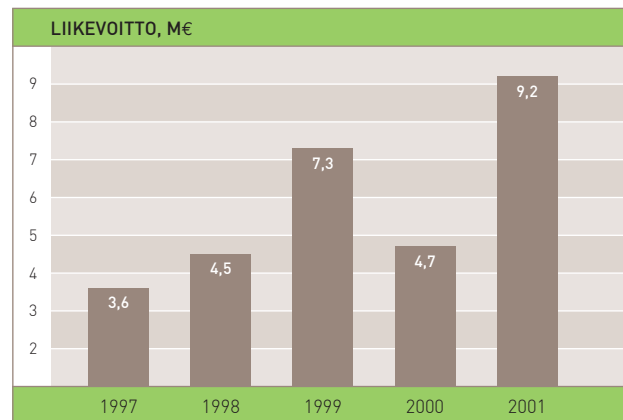
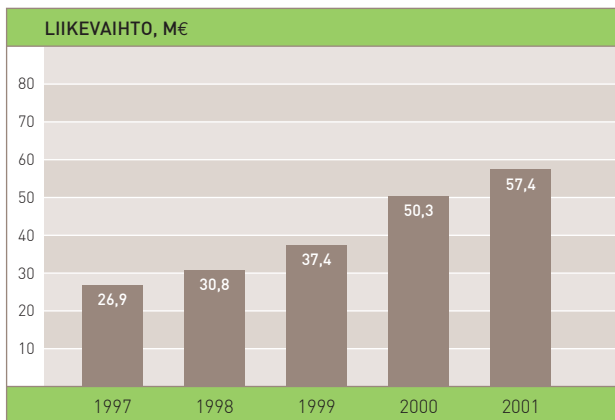
Sisällysluettelo

TOIMITUSJOHTAJALTA – YOMI – kaikin puolin merkittävä yhdistäjä	4
YOMI SOLUTIONS – laadukkaita projekteja	6
YOMI APPLICATIONS – ohjelmistoliiketoiminta terävoittoa	9
KESTEL-RYHMÄ – alueellisesti vahva valtakunnallistuja	12
KESNET – keskeytymätöntä tietoliikennettä	14
JYVÄSVIESTINTÄ – kaapelitelevisio digiajassa	16
KSP VENTURES – lisäpalveluja digitelevisioon	18
KSP YHTIÖT OYJ:N TOIMINTAKERTOMUS – 1.1.2001 – 31.12.2001	19
TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET – 31.12.2001	24
KSP-KONSERNI	
– tuloslaskelma	25
– tase	26
– rahoituslaskelma	27
KSP YHTIÖT OYJ	
– tuloslaskelma	28
– tase	29
– rahoituslaskelma	30
TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT TILIKAUDELTA – 1.1.–31.12.2001	31
TILINTARKASTUSKERTOMUS	38
KSP-KONSERNI – tunnusluvut	39
TUNNUSLUKUJEN LASKENTAPERUSTEET	40
TIETOJA OSAKKEISTA	41

Talous lyhyesti

	2001	2000	muutos, %
Liikevaihto, M€	57,4	50,3	14,2
Liikevoitto, M€	9,2	4,7	95,7
Liikevoitto, %	16,1	9,4	71,3
Tulos ennen satunnaiseriä, M€	10,5	5,5	90,5
Tulos / osake, €	0,45	0,23	94,2
Osinko / osake, € *)	0,08	0,24	-65,7
Sijoitetun pääoman tuotto-% (ROI)	16,4	9,5	72,6
Oman pääoman tuotto-% (ROE)	11,1	5,9	88,1
Omavaraisuusaste, %	72,8	79,3	-8,2
Rahoitus / Quick ratio	1,7	1,7	0,0
Investoinnit, M€	19,5	11	77,7
Keskimääräinen henkilöstö	581	471	23,4

*) Hallituksen esitys yhtiökokoukselle



YOMI – kaikin puolin merkittävä yhdistäjä

Vuoden 2001 tulos oli KSP Yhtiöille hyvä ja jopa erinomainen, varsinkin, jos verrataan toimialan kehitykseen yleensä. Hyvä tulos antaa meille mahdollisuuden toteuttaa uutta strategiaamme.

Arpa on heitetty, paluuta ei ole. Olemme valinneet uudeksi päästrategia-alueeksi keskittymisen viestintäteknologian sovelluksiin ja tietojärjestelmiin. Luemme markkinoiden merkkejä niin, että vaikka mobiili- ja monikanavapalveluiden teknisen kehityksen nopeutta yliarvioitiin, suurin murros viestintäteknologiassa ja -sovelluksissa on vielä edessä.

Asiakkaitamme ovat kansainväliset operaattorit, tietoliikennetoimittajat sekä yritykset ja organisaatiot, jotka tehostavat sisäistä kommunikaatiota tai tarjoavat omille asiakkailleen uusia tapoja tiedonkulkuun ja asiointiin. Kyseessä voi olla asiakaspalvelun automatisointi, monikanavainen asiakaspalveluratkaisu tai tietoliikenteeseen perustuva täysin uusi palvelukonsepti, johon Yomi tarjoaa ratkaisun joko räätälöitynä tai valmiina sovelluksena. Pidämme tärkeänä keskisuomalaista asiakaskuntaamme, jossa uskomme edelleen kasvua syntyvän sekä uusien tuotteiden että toisaalta Elisa-yhteistyön kautta.

Tavoitteemme on kannattava kasvu. Uskon, että valitulla alueella meillä on hyvät mahdollisuudet kasvaa sovellustoimittajana ja projektiyhtiönä jo nykyisistä lähtökohdista. Markkinoilla on lisäksi tarjolla runsaasti erilaisia tuote- ja palveluliiketoimintoja. Uskomme oman strategiamme lähtökohdista löytävämme sopivia hankintakohteita. Myös järjestelyt Elisa-konsernin kanssa voivat tulla kysymykseen.

Miksi itse uskon yhtiömme menestymiseen? Syitä on monia, tässä muutamia. **Asiakkuudet ja kumppaniajattelu:** Uskon, että se työ, jota olemme saaneet tehdä merkittävien asiakkaidemme ja kumppaneidemme kanssa ohjelmistojen kehittämisessä jo yli kymmenen vuoden ajan on jättänyt meihin positiivisen jälkensä. **Keskittyminen ydinosaamiseemme:** Uskon, että keskittymisemme siihen, missä voimme olla todella hyviä, eli viestintäteknologian sovelluksiin ja tietojärjestelmiin, on meille oikea ratkaisu. Olemmehan me osaamistaustaltamme sekä monipuolinen ohjelmistotalo että verkko- ja palveluoperaattori. **Yhteistyö Elisan kanssa ja pääomistajan tuki:** Itsenäisenä yhtiönä Elisa-konsernissa meillä on hyvä kasvun mahdollisuus. Uskon, että olemme osaltamme lisäämässä koko Elisan kilpailukykyä täydentäessämme osaamisellamme ja tuotteillamme Elisan asiakastarjoomaa. Lisäksi uskon yhtiömme olevan Elisallekin hyvä sijoitus. **Henkilöstö:** Näiden lupauksien takana ovat myös yhtiön johto ja sitoutunut henkilöstömme.

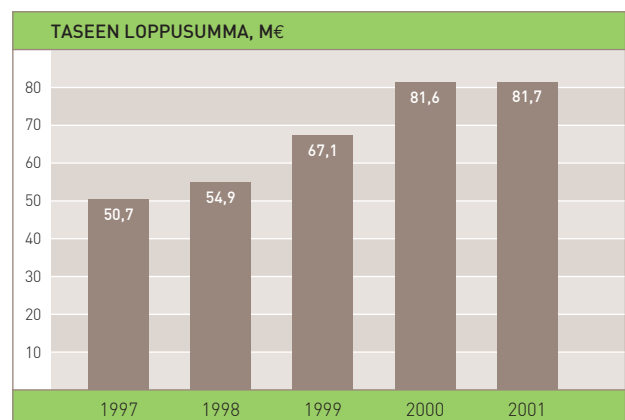
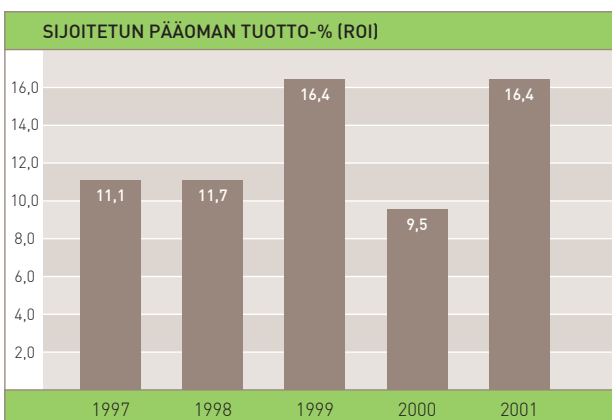
”

Suurin murros viestintäteknologiassa ja -sovelluksissa on vielä edessä.”

Jukka Lassila
toimitusjohtaja, KSP Yhtiöt Oyj



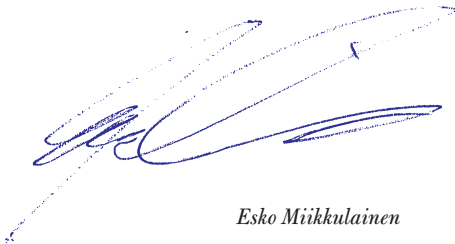
Kuva: Jorma Lehtinen



Yomi Solutions Oy auttaa asiakkaitaan kehittämään liiketoimintaa uusien, verkottuneiden tietojärjestelmien avulla. Yritys on keskittynyt asiakaskohtaisiin ja vaativiin tietojärjestelmäprojekteihin. Toiminnan kulmakiviä ovat asiakaslähtöisyys, projektien korkea laatu ja henkilöstön osaaminen.

”

*Kehitämme tieto- ja viestintä-
teknologiaan pohjautuvia,
ajasta ja paikasta vapautta-
via ratkaisuja, joiden avulla
asiakkaamme luovat uutta
liiketoimintaa ja tehostavat
toimintojaan.”*



Esko Mäikkäläinen

Yomi Solutions on keskittynyt asiakkaiden tietojärjestelmäprojektien toteuttamiseen ja IT-alan tuotekehitykseen. Yhtiön toimipisteet sijaitsevat Jyväskylässä, Helsingissä, Kuopiossa, Lahdessa ja Oulussa. Yomi Solutionsin kokonaishenkilöstömäärä on 275.

YRITYSRAKENNE

Nykyvuotoisena Yomi Solutions aloitti toimintansa vuoden 2002 alussa. Edellisenä vuonna toimintaa harjoitettiin kolmessa yhtiössä: Yomi Fusionissa (asiakkaan liiketoimintaprosesseja parantavia tietojärjestelmäratkaisuja tuottava yhtiö), Yomi Solutionissa (asiakkaan tuotekehityspartneri) ja osittain Yomi Visionissa (tuotekehitysyksikkö).

Vuoden 2001 alussa tehdyn yrityshankinnan kautta Acta Systemsin projektiliiketoiminta integroitiin menestyksekkäästi Yomi Fusioniin. Samalla Kiinassa toiminut Actan tytäryhtiö lopetettiin.

TOIMINTA VUONNA 2001

Yomi Solutionsin (Yomi Fusion Oy ja Yomi Solution Oy) vuoden 2001 projektiliiketoiminnan liikevaihto oli ilman omaa tuotekehitystä 12,8 miljoonaa euroa. Se merkitsee 35 %:n kasvua edelliseen vuoteen verrattuna. Projektiliiketoiminnan liikevoitto oli 4 % koko liikevaihdosta. Edellisenä vuonna vastaava luku oli 8 %.

Yomi Solutionsin projektiliiketoiminta jatkoi kasvuaan erityisesti telecom-alan vetämänä. Sen sijaan suurasiaakille tehtävä projektiliiketoiminta kärsi alan yleisestä kehityksestä. Erityisesti sovellusintegraatioprojektit vähenivät asiakkaiden pienentäessä IT-alan investointejaan. Siitä johtuen vuoden viimeisen neljänneksen liikevaihdoksi jäi 3,0 miljoonaa euroa ja liikevoittoprosentiksi -2 %.

Yomi Fusion keskittyi toteuttamaan asiakkaidensa liiketoimintaprosesseihin sopivia vaativia tietojärjestelmäratkaisuja. Niitä ovat mm. erilaiset sähköiset hakemistopalvelut, b-to-b-toimialaportaalit, asiakkaiden operatiiviset tuotannon ja laadun ohjausjärjestelmät sekä asiakkaiden tuotekehityshankkeiden toteutus.

Yomi Fusionin toiminnassa on järjestelmällisesti painotettu vaativia tietojärjestelmätoimituksia ja asiakkaan kanssa tehtävää strategista tuotekehitysyhteistyötä. Vuonna 2001 painotus näkyi erityisesti henkilöstön osaamisen kehittämisessä, rekrytoinneissa ja asiakasvalinnoissa.

Yomi Solutionin liiketoiminta muodostui pääosin asiakkaiden telekommunikaatioalaan kuuluvien tuotteiden tuotekehityksestä. Toiminnan perustana ovat pitkäaikainen kokemus



ja yhteistyö valittujen asiakkaiden kanssa, hiotut ohjelmistotuotantoprosessit ja ammattimainen projektinhallinta. Loppuvuodesta 2001 telekommunikaatioalan heikentynyt markkinatilanne näkyi yhtiön toiminnassa ja siihen asti voimakkaana jatkunut kasvu hidastui. Yhtiön koko vuoden tulostaso oli kuitenkin hyvä.

KOMPETENSSIT JA LAATU OVAT LIIKETOIMINTAMME PERUSTA

Yomi Solutions uudistaa asiakkaidensa toimintatapoja ja prosesseja tehokkaammiksi ja kilpailukykyisemmiksi sähköisen liiketoiminnan alueella. Uudet ja monipuoliset viestinnän välineiden käyttötavat tehostavat asiakkaiden toimintaa. Liiketoimintaprosessien laaja tuntemus mahdollistaa sen, että Yomi Solutions voi toimia yrityksille suunnattavien ratkaisujen asiantuntijana. Yksi Yomi Solutionsin

erikoisala on ohjelmistot, joita hyödynnetään monikanavaisesti ja mobiilisti. Konsernin palvelu- ja verkko-operaattoritoiminnan osaaminen merkitsee vahvaa kokonaisosaamista koko tele- ja palveluoperaattoreiden palveluiden, tuotteiden ja prosessien kehittämisen kentällä.

Yomi Solutions hallitsee tietoliikenneverkkojen käyttäjälähtöisen ohjauksen, synkronoinnin ja verkonhallinnan ohjelmistot. Ammattimainen ohjelmistotuotanto ja liiketoimintaprosessit, projektien hallinta ja laatu ovat avainsanoja Yomi Solutionsin asiakkailleen tekemissä telecom-alan tuotekehitysprojekteissa.

Vuonna 2001 laatuun panostaminen jatkui voimakkaana. Yomi Fusion ylläpiti sille vuonna 2000 myönnetyn ISO 9001 laatusertifikaatin. Yomi Solutionsille myönnettiin SFS-EN ISO 9001 ed. 2000 -standardin mukainen laatusertifikaatti, joka sisältää markkinointi-, kehitys-, ohjelmistoprojektien toimitus- ja ylläpitotoimenpiteet sekä tukipalvelut.

MARKKINOIDEN KEHITTYMINEN

Mobiilien viestintävälineiden määrän uskotaan edelleen kasvavan voimakkaasti. Seuraavassa kehitysvaiheessa mobiilit järjestelmät mahdollistavat erilaisia sähköisiä palveluita. Niillä voidaan esimerkiksi kytkeytyä oman yrityksen, toimittajien ja asiakkaiden tietojärjestelmiin. Uusi kehitysvaihe asettaa nykyisille tietojärjestelmille uudistuspaineita. Yomi Solutionsin ydinosaamisalueelle se merkitsee huomattavia tietoteknisten järjestelmien uudistamisprosesseja. Lyhyen aikavälin markkinanäkymä on vielä sumea, mutta markkinatilanteen uskotaan selkiytyvän vuoden 2002 loppuun mennessä.

LIIKETOIMINNAN PAINOTUKSET

Yomi Solutions tulee panostamaan asiakassuhteiden vakiinnuttamiseen ja koko konsernin palveluvalikoiman tehokkaampaan hyödyntämiseen. Yhtiön kohderyhmänä ovat erityisesti suuret suomalaiset yritykset ja organisaatiot. Strategisissa asiakkuuksissa toimintaa tullaan kehittämään syvemmän ja laajemman kumppanuuden suuntaan.

Yhtiön tavoitteena on saavuttaa lähitulevaisuudessa vuosittain 30 %:n kasvu ja 12 %:n liikevoitto. Markkinatilanteesta ja konsernirakenteen uudistamisesta johtuen tavoitetta voidaan pitää vuoden 2002 osalta haasteellisena.



Yomi Applications Oy vastaa konsernin ohjelmistoliiketoiminnasta. Yhtiö kehittää ja markkinoi maailmanlaajuisesti operaattoreille ja palveluntarjoajille suunnattuja lisäarvopalveluohjelmistoja. Tuotevalikoima muodostuu Yomi Visionin ja Votekin viestintäteknologiasovelluksista ja muista ohjelmatuotteista. Yomi Applicationsin Timmi-ohjelmisto on Suomessa markkinajohtaja omassa segmentissään.

Vuonna 2001 KSP-konsernin ohjelmistoliiketoiminta oli keskitetty Yomi Vision Oy:hyn. Joulutammikuussa 2001–2002 KSP hankki omistukseensa Votek Oy:n. Vuoden 2002 aikana nämä ohjelmistoyritykset yhdistetään yhdeksi yhtiöksi, jonka nimeksi tulee toimintaa kuvaava Yomi Applications Oy.

Yomi Applications kehittää ja markkinoi maailmanlaajuisesti matkapuhelinoperaattoreille ja palveluntarjoajille suunnattuja Smartal-ohjelmistoja. Niillä voidaan kehittää ja hallinnoida uudenlaisia, käyttäjien viestintätarpeisiin perustuvia lisäarvopalveluja. Smartal-ohjelmistoihin kuuluvat myös liiketoiminnan tukijärjestelmät, jotka mahdollistavat lisäarvopalveluiden hinnoittelun, maksun ja tulouttamisen palveluiden tuottajille.

Yrityshankintojen myötä tuotteisiin kuuluu myös pääosin kotimaan julkishallinnon tila-, henkilö-, yms. resurssien hallintaan ja laskuttamiseen tarkoitettu Timmi-ohjelmisto, joka on markkinajohtaja omassa segmentissään. Lisäksi ohjelmistovalikoima käsittää mm. Unified Communications-, VoiceMail-, Reachability- ja Conferencing Services -ohjelmistot.

Yomi Applicationsin ohjelmistotuotteita myydään ja markkinoidaan yhdessä oman myyntiorganisaation ja vakiintuneiden kansainvälisten jakelukanavien kautta. Yomi Applications on solminut yhteistyö- ja jakelusopimukset Hewlett-Packardin, Nokian, IBM:n Samsungin, Comptel Passagen ja Compaqin kanssa.

”

Yomi Applicationsin tavoitteena on saavuttaa merkittävä asema kansainvälisillä markkinoilla ja olla yksi johtavista viestintän lisäarvopalvelujärjestelmien toimittajista.”



Harri Lehti

TOIMINTA VUONNA 2001

Vuoden 2001 aikana Yomi Vision toimitti 11 Smartal-ohjelmistoa. Niistä pääosa toimitettiin ulkomaisille operaattoreille. Kotimaassa Timmi-ohjelmisto säilyi edelleenkin markkinajohtajana omassa segmentissään.

Vuonna 2001 Yomi Visionin liikevaihto oli 2,1 milj. euroa. Tappiota yhtiö teki 2,1 milj. euroa. Tappiolliseen tulokseen vaikuttivat markkinakasvun hidastumisen ja yleisen epävarmuuden lisääntymisen lisäksi myös yhtiön panostus Smartal-ohjelmistojen tuotekehitykseen ja kansainvälistymiseen. Kotimaan markkinoille

tarkoitettun Timmi-ohjelmiston kannattavuus oli ennakkoodotusten mukaisesti hyvä. Sen osuus oli neljännes koko myynnistä.

Vuonna 2001 Yomi Vision panosti tuotekehitykseen yhteensä 1,7 miljoonaa euroa. Tuotekehityksessä korostui erityisesti ohjelmistojen korkea tuoteistusaste, mobiiliin, Internetin, monikanavaisuuden ja multimedian huomioiminen ohjelmistoratkaisuissa sekä ohjelmistotuotteiden avoimuus, mikä mahdollistaa kolmansille osapuolille ohjelmistotuotteiden hyödyntämisen osana omia ratkaisujaan. Esimerkkinä valittujen kolmansien osapuolten integroimisesta osaksi kokonaisuutta voidaan mainita Votekin

tuotteet. Katsausvuonna Votek oli Soon Communications Oyj:n tytäryhtiö. Kyseisen vuoden osalta Votekin lukuja ei ole liitetty Yomi Visionin lukuihin. Vuoden 2001 lopussa Yomi Visionissa työskenteli 70 ja Votekissa 50 henkilöä.

KEHITYSNÄKYMÄT

Menneen vuoden markkinakasvun hidastumisesta ja yleisestä epävarmuudesta huolimatta tietoliikenteen lisäarvopalveluiden markkinoilla uskotaan olevan kasvupotentiaalia. Operaattorit ja



palveluntarjoajat valmistautuvat vähitellen lanseeraamaan uuden sukupolven verkkoja ja uudenlaisia palveluita. Se edellyttää viestinnän lisäarvopalveluihin ja niiden hinnoitteluun ja laskuttamiseen liittyvien tuotealustojen kehittämistä. Uusia palveluita kehitettäessä avainasemassa ovat monikanavaisuus, langattomuus ja multimediallisuus.

Yomi Applicationsin tavoitteena on saavuttaa merkittävä asema kansainvälisillä markkinoilla ja olla yksi johtavista viestinnän lisäarvopalvelujärjestelmien toimittajista. Toimintastrategia perustuu sekä asiakkaiden liiketoiminnan että loppukäyttäjien viestinnän tarpeet ymmärtävään innovatiiviseen tuotekehitykseen. Lisäksi

perustana ovat panostus toiminnan kansainväliseen kasvuun sekä osaavaan ja motivoituneeseen henkilöstöön. Yritys tulee panostamaan erityisesti myyntiin ja markkinointiin.

Yomi Applications pyrkii toiminnassaan hyödyntämään olemassa olevaa, vahvaa kotimaista asiakaspohjaansa ja synergistä tuotevalikoimaansa. Pelkästään Suomessa yhtiöllä on 130 asiakasta. Kasvua haetaan ulkomaisista asiakkaista ja kumppaneista, kotimaisia asiakkaita kuitenkin unohtamatta.



Kestel-ryhmän liiketoiminta koostuu Kestelin alueellisesta palveluoperaattoritoiminnasta, Oy Atec-Security Ltd:n turva- ja lähiverkkoratkaisujen myynnistä ja asennustoiminnasta sekä tilikauden päättymisen jälkeen KSP-konserniin hankitun Indata Oy:n yhteyskeskusliiketoiminnasta (Contact Center).

”*Jyväskylän seutu on valtakunnallinen kasvukeskus, mikä muodostaa Kestelin alueelliselle toiminnalle hyvän toimintaympäristön.*”

Alueellisena palveluoperaattorina kymmenen vuotta toimineesta Kestelistä on kasvamassa vahva, valtakunnallinen yritysviestintäratkaisuihin erikoistunut palveluyritysryhmä. Jyväskylän seutu tarjoaa vahvana valtakunnallisena kasvukeskuksena, hyvän toimintaympäristön Kestelin alueelliselle toiminnalle.

Kestel vastaa Keski-Suomessa myös Elisan valtakunnallisista asiakkuuksista ja erikoistumisalueidensa osalta tietyistä asiakkuuksista koko maassa. Kestelin tuotealueet ovat liikenne ja liittymät, puheratkaisut, dataratkaisut ja puhelinluettelo. Atecin toimialue laajentui merkittävästi kun se avasi Kuopion toimipisteensä. Kestelin yhteyskeskusliiketoiminta keskitetään Indataan, josta on tarkoitus rakentaa valtakunnallinen yhteyskeskusratkaisuihin erikoistunut asiantuntijayritys.

TOIMINTA VUONNA 2001

Vuonna 2001 lankaverkon puheluiden kokonaismäärä oli noin 62 miljoonaa kappaletta (muutos -8 %) ja kokonaisminuuttimäärä 412 miljoonaa minuuttia (muutos +6 %). Vuoden viimeisellä neljänneksellä kokonaisminuuttimäärä kasvoi 3 %, mutta joulukuussa kasvussa jäätin jälkeen edellisen vuoden määrästä kiinteähintaisen ISDN-palvelun lopettamisen ja kiinteitten Internet-yhteyksien suosion takia.

Puhelinliittymien laskennallinen määrä oli vuoden 2001 lopussa 56 401 kappaletta (muutos -3 %). ISDN-palvelulla varustettujen liittymien osuus yksittäisliittymistä (7,9 %) ja ISDN-kanavien osuus kaikista kanavista (19,5 %) vastasivat edellisen vuoden loppuosan tasoa.

Edelliseen vuoteen verrattuna puhelumaksutulot jäivät 7 % pienemmiksi. Sitä kuitenkin kompensoi 1.7.2001 toteutettu liittymän perusmaksun korotus. Matkapuhelinverkkojen lisääntyvällä sisäisellä liikenteellä ja laajakaistayhteyksien yleistymisellä on suuri vaikutus puhelumaksutulojen kehitykseen.

Yleisen taloudellisen tilanteen huomioon ottaen puheratkaisujen myynti toteutui tyydyttävästi, etenkin valtakunnalliseen tasoon verrattuna. Asiakaskuntaa on alkanut yhä enemmän kiinnostaa puheen kuljettaminen dataverkoissa (VoIP). Siihen liittyvien ratkaisujen yleistymisen vaikuttaa omalta osaltaan puhelumaksutulojen pienentymiseen.

Dataratkaisujen kysyntä vastasi asetettuja odotuksia. Vuoden lopussa asiakkaiden käytössä oli hieman yli 1000 Kestelin myymää ADSL-liittymää.

Puhelinluettelon kilpailuetuja ovat tunnettuus, helppokäyttöisyys, tietojen kattavuus ja oikeellisuus. Niiden ansiosta puhelinluettelo on edelleenkin suosituin painetussa muodossa ilmestyvä hakemisto- ja mediatuote. Alueellisen palveluoperaattorin toiminnassa kustannustehokkaasti tuotettu puhelinluettelo on tärkeä kannattavuuselementti.



Heikki Ihanainen

Setele-keijun franchising-toiminnan päätyttyä Kestel luopui kesällä 2001 matkapuhelimien ja matkapuhelinliittymien myymälätoiminnasta. Toiminnan jatkaminen pelkän Mäkitorppa-keijun avulla ei olisi pystynyt saavuttamaan myymälätoimintaa kohtaan asetettuja tavoitteita, joten se annettiin Elisa-konsernissa myymälätoimintaan erikoistuneiden Mäkitorppa Yhtiöiden vastuulle.

Toimintavuonna 2001 alueellisen 118-numeropalvelun toimintaedellytykset heikkenivät edelleen, joten se päätettiin tammi-kuussa 2002 myydä joensuulaiseen TikkaCom-konserniin kuuluvalla Tikka Infolle.

MARKKINOIDEN KEHITYSNÄKYMÄ KESTEL-RYHMÄN LIKETOIMINTA-ALUEILLA

Kun lankaverkon puheluminuuttien kasvu alkaa hidastua, on alueellisen palveluoperaattorin suunnattava kasvuodotukset datapalveluihin. Puhheen kuljettamiseen liittyvien ratkaisuiden osalta kasvua voidaan saavuttaa valtakunnallisen toiminnan kautta sekä erikoistumalla uuteen teknologiaan, kuten esimerkiksi VoIP-ratkaisuihin.

Yhteyskeskusliiketoiminta on kasvamassa omaksi toimialakseen. Asiantuntijoiden mukaan sen arvo on Suomessa kasvamassa muutaman vuoden sisällä noin miljardiin euroon, jolloin sen uskotaan työllistävän jopa 20 000 henkilöä. Palveluoperaattorille ja IT-yritykselle yhteyskeskusliiketoiminnan harjoittaminen on luonteva ja markkinapotentiaalin huomioon ottaen myös mielenkiintoinen erikoistumisala. Monikanavaisuuden yleistyessä yhteyskeskukset integroidaan tietojärjestelmiin. Indatan kokemus, Yomi Solutionsin osaaminen vaativissa integrointiprojekteissa ja Votekin monikanavaosaaminen tulevat siten olemaan jatkossa kovia kilpailuvaltteja.

Sähköisten turvaratkaisujen markkinoiden arvioidaan edelleen kasvavan yli 10 % vuodessa. Yleinen taloudellinen tilanne tulee mahdollisesti vaikuttamaan lähiverkkomarkkinoihin. Niiden uudistamisesta saattaa lisäksi aiheutua pakkoinvestointeja, sillä uudet sovellutukset edellyttävät aiempaa suurempia tiedonsiirtonopeuksia. Toimittajien edellyttämät sertifiointit johtanevat jatkossa isompiin asennusyksiköihin.

KESTEL-RYHMÄN LIKETOIMINTANÄKYMÄT

Alueellista palveluoperaattoritoimintaa tehostetaan asiakassegmentoinnin ja valmiiden myyntimallien avulla. Tuotetarjonnassa pyritään pääosin keskittymään Elisa-konsernin tuotteisiin.

Indatan brandin alle muodostetaan Suomessa ainutlaatuisella

”one-stop-shopping”-konseptilla toimiva yhteyskeskusratkaisuja toteuttava yritys. Indatan palveluihin kuuluvat asiakaspalveluratkaisujen konsultointi, yhteyskeskusten toiminnallinen ja tekninen suunnittelu ja toteutus sekä erilaiset koulutus-, kehittämis- ja ulkoistamispalvelut. Atec jatkaa toimialueensa kasvattamista etsien mm. lähiverkkojen ylläpidosta ja tietoturvaratkaisuista uusia liiketoimintamahdollisuuksia.

Edellä mainitut rationalisoinnit huomioon ottaen Kestel-ryhmä on asettanut tavoitteekseen kasvattaa lähitulevaisuudessa liikevaihtoaan 15 % vuodessa. Lisäksi Kestelin tavoitteena on saavuttaa vähintään 7 %:n liikevoittotaso.

ATEC

Atecin liiketoiminnan perustana ovat turva- ja lähiverkkoratkaisujen myynti ja asennustoiminta. Vuonna 2001 sähköisten turvaratkaisujen myynti kehittyi suunnitelmien mukaisesti. Uuden tekniikan videovalvontajärjestelmien kysyntä kasvoi voimakkaasti etenkin vuoden jälkimmäisellä puoliskolla. Yleisestä taloudellisesta kehityksestä huolimatta lähiverkkoratkaisujen toteutuksissa saavutettiin niille asetetut tavoitteet.

Asennustoiminnan merkittävin muutos oli Elisalle alihankintana tehtyjen asennusten lisääntyminen. Niiden osuus oli 7 % Atecin asennustoiminnasta. Atec perusti loppuvuodesta toimipisteen Kuopioon ja laajensi näin palvelualueuttaan merkittävästi.



Kesnet Oy on KSP Yhtiöiden verkko-operaattori, joka omistaa mobiili-verkkojen tukiasemia ja antennipaikkoja, kiinteitä valokuitu- ja kupariverkkoja sekä kaikkien verkkotyyppeiden käytössä olevia runko-yhteyksiä ja siirtojärjestelmiä. Lisäksi yhtiö operoi kiinteää puhelin-verkkoa ja nopeaa alueverkkoa.

”

Kesnet toteuttaa ratkaisuja ja palveluja, joiden avulla sen kumppanien on mahdollista lisätä liiketoimintansa kannattavuutta ja arvostusta.”

Erkki Nurminen

Erkki Nurminen

Kesnet toimii itsenäisenä yhtiönä osana Elisan valtakunnallista verkko-operointia ja urakoi verkkototeutuksia Keski-Suomessa, Hämeessä, Pohjanmaalla ja Savossa. Kesnetin tärkeimmät asiakkaat ovat Kestel, Radiolinja, Elisa Networks ja Sonera. Kuluneen toimintavuoden aikana Kesnet on luonut liiketoimintasuhteen myös usean Kesnetille uuden palvelu- ja verkko-operaattorin kanssa.

TOIMINTA VUONNA 2001

Toimintavuosi 2001 sujui sekä toiminnallisesti että tuloksellisesti asetettujen tavoitteiden mukaisesti. Kesnetin liikevaihto oli 31,3 miljoonaa euroa, mikä merkitsi edellisvuoteen verrattuna 13,9 %:n kasvua. Kesnetin liikevoitto oli 11,7 miljoonaa euroa. Poikkeuksellisen suuri liikevoitto johtui Radiolinjan kanssa tehdyistä liiketoimintajärjestelyistä. Radiolinja osti Kesnetiltä operoimansa GSM-verkon radiotekniset osat. Samassa yhteydessä Kesnet osti Radiolinjalta sen Keski-Suomessa sijaitsevat tukiasemapaikat.

Liiketoiminnan myönteiseen kehitykseen vaikuttivat erityisesti arvioitua nopeammin kasvanut urakointitoiminta ja verkkojen vuokraus.

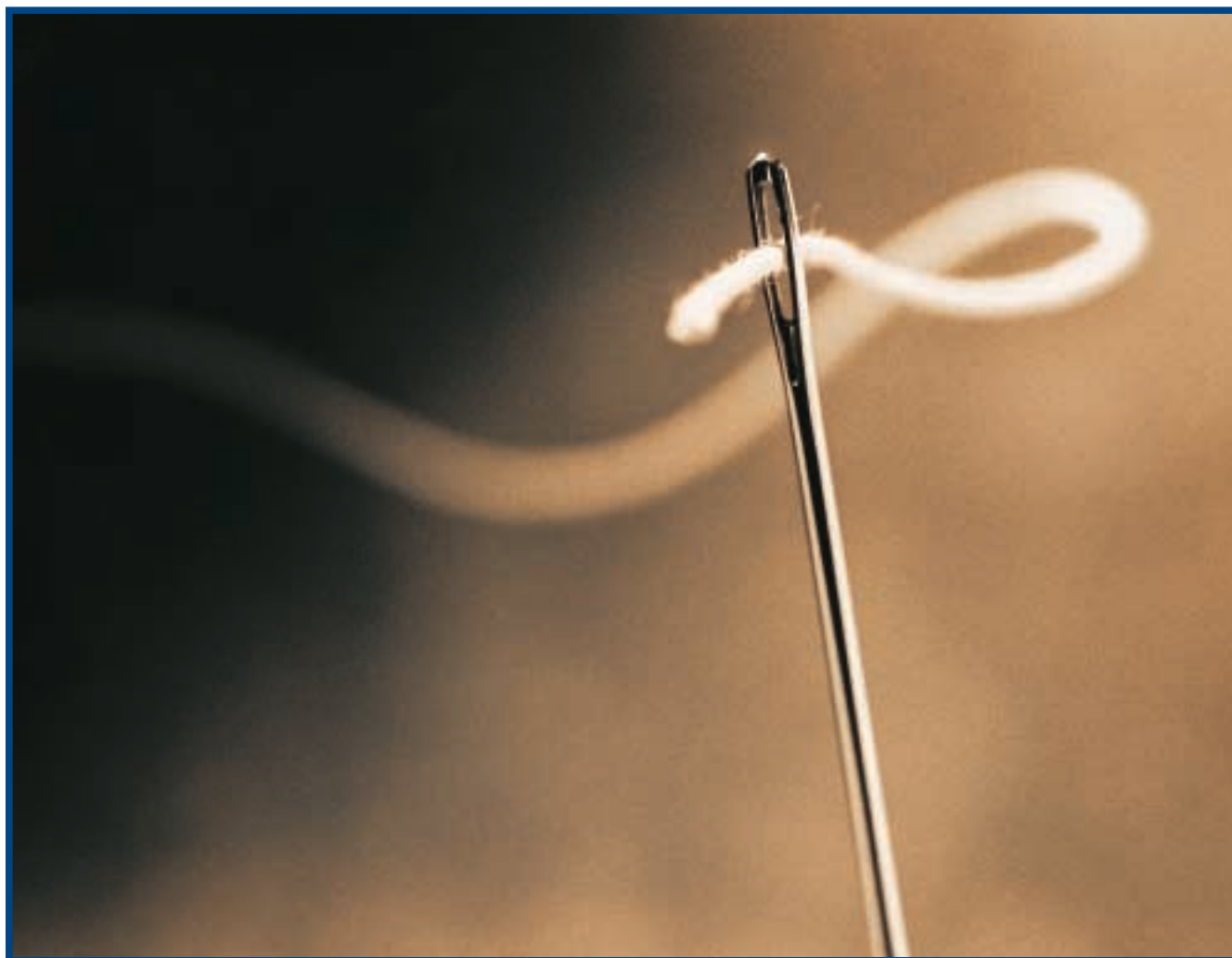
Vuonna 2001 Kesnet teki huomattavasti investointeja, yhteensä 10,1 miljoonaa euroa. Suuri osa investoinneista liittyi Radiolinjan kanssa tehtyihin liiketoimintajärjestelyihin, valokaapeliverkkoon ja Kestelin kanssa tehtyyn dataliiketoimintakauppaan, minkä seurauksena datapalveluiden tuotanto siirtyi Kesnetiin. Verkossa tapahtuvien toimintojen kannalta investoinnit merkitsevät synergiaetua ja joustavampaa asiakaspalvelua.

Vuoden 2001 lopussa Kesnetin vakinainen henkilöstömäärä oli 118, mikä tarkoittaa 8 työntekijän lisäystä vuoden aikana.

MARKKINOIDEN KEHITYSNÄKYMÄT

Verkkoliiketoiminnan markkinat jakaantuvat kolmeen nopeasti kasvavaan osa-alueeseen: valokaapeliverkkoihin, kupariverkkoja hyödyntäviin uuden teknologian verkkoihin (esim. xDSL) ja mobiiliverkkoihin. Syynä nopeaan kasvuun on voimakkaasti lisääntyvä tiedonsiirtokapasiteetin tarve, mikä koskee erityisesti IT-yhteyksiä. Tiedonsiirtokapasiteetin tarpeen uskotaan lähivuosina lisääntyvän merkittävästi.

Tietoliikennepalvelujen uudet tuottajat rakentavat itse palvelun sisältöön vaikuttavat osuudet, suurinta volyyymia edustavat osuudet ja vuokraavat tai rakennuttavat muut osuudet. Kesnetille tällainen toimintatapa tarjoaa hyvät kasvuedellytykset.



Vuoden 2001 alussa voimaan tulivat uudet yhteyksien ja tilojen vuokrausta koskevat määräykset. Ne vahvistavat entisestään Kesnetin liiketoiminnan kasvu- ja tulonäkymiä.

TULEVAISUUDEN NÄKYMÄT

Kesnet toteuttaa ratkaisuja ja palveluja, joiden avulla sen kumppanien on mahdollista lisätä liiketoimintansa kannattavuutta ja arvostusta. Kesnetin strategiana on laajentaa toimintaansa mobiili-

ja dataverkkojen omistajana, toteuttajana ja ylläpitäjänä. Nykyisten verkkojen kannattavuutta tehostetaan hyödyntämällä niitä nykyistä laajemmin ja monipuolisemmin. Myös vuokraus- ja asennustoi-
minnassa on tulevana vuosina odotettavissa merkittävää kasvua mm. uusien mobiilioperaattoreiden valtakunnallisten verkkohankkeiden ja kupariverkon hyödyntämiseen liittyvien teknisten ratkaisujen ansiosta.

Kesnetin liikevaihdon uskotaan lähivuosinakin kasvavan ja kannattavuuden säilyvän hyvänä.

”

Erilaisten digiohjelmien lukumäärä tulee ylittämään analogisten ohjelmien tarjonnan. Vuoden 2002 aikana on tarkoitus lopettaa analogisen lisämaksullinen ohjelmatarjonta ja korvata se kokonaan digitaalisella.”

Markku Häkkinen

Markku Häkkinen

Jyväsviestintä Oy on Jyväskylän seudun kaapelitelevisio-operaattori. Yhtiön toiminta perustuu kaapelitelevisioverkon operointiin, sen liittymien markkinointiin, rakentamiseen ja toimittamiseen.

Jyväsviestinnän peruspalveluna on kiinteistökohtaiset kaapelitelevisioliittymät, joiden kautta käyttäjät saavat käyttöönsä perusjakeluun sisältyvät televisiokanavat. Käyttäjien on myös mahdollista tilata erilaisina paketteina lisämaksullisia TV-ohjelmia. Lisäksi käyttäjät voivat tilata laajakaistaisen Internet-palvelun, jonka toiminta perustuu TV:n pistorasiaan liitettävään kaapelimodeemiin.

TOIMINTA VUONNA 2001

Elisa-ryhmän kaapelitelevisioyhtiöihin ja -yksikköihin kuuluvat Tampereen Tietoverkko Oy, joensuulainen Tikka Media Oy, Riihimäen Puhelin Oy ja Jyväsviestintä Oy ovat aloittaneet laajaan digitaalitelevisiotoimintaan liittyvän yhteistyön. Edellä mainitut yhtiöt ovat yhteisesti hankkineet ja organisoineet helmikuussa 2002 alkaneessa digitaalitelevisiotoiminnassa tarvittavat tekniset ja toiminnalliset edellytykset. Investointeihin on kulunut yhteensä noin 1,7 miljoonaa euroa, johon sisältyy osapuolten verkkojen väliset kuituyhteydet.

Jyväsviestintä osti 19.3.2001 radio- ja TV-asennusliike Jyväskylän Keskusantennin, minkä johdosta Jyväsviestinnän toimikenttä laajentui kattamaan myös kiinteistöjen sisäverkot. Jyväskylän Keskusantennin vuosiliikevaihto oli runsaat puoli miljoonaa euroa. Jyväskylän Keskusantenni jatkaa toimintaansa Jyväsviestinnän erillisenä tytäryhtiönä. Samalla sen entinen johto ja henkilökunta jatkavat yhtiön palveluksessa.

Vuonna 2001 kaapelitelevisioliittymien määrä kasvoi noin 2.730 liittymällä (11,1 %). Lukuun sisältyy Keskusantennin kaupan seurauksena verkkoon liitettävät verkkoliittymät, joita on noin 1.100. Liittymien määrä oli vuoden 2001 lopussa 27.040 kappaletta.

Toimintavuoden aikana valmistui KTV-verkon modernisointi. Paluusuunnan valmius käsittää nyt koko verkon ja sen ylärajataajuus on 606 MHz. Vuonna 2000 aloitetun KaNetti-kaapelidatapalvelun asiakasmäärä kasvoi asetettujen tavoitteiden mukaisesti runsaalla 1.000 käyttäjällä. KaNetti-kaapelidatapalvelun käyttäjiä on nyt noin 1.450.

Jyväsviestinnästä ja Keskusantennista koostuvan Jyväsviestintä-ryhmän liikevaihto oli vuonna 2001 liittymismaksut mukaan lukien 2,9 miljoonaa euroa, mikä merkitsi 58 %:n liikevaihdon kasvua.

MARKKINOIDEN KEHITYSNÄKYMÄT

Laitteiden viivästyminen, järjestelmien keskeneräisyyden ja yleisön vähäisen kiinnostuksen vuoksi yleisen valtakunnallisen digitaalitelevisiotoiminnan aloitus ei vastannut odotuksia. Lisäksi osa toimiluvan saajista on luopunut toimintaa aloittamatta luvistaan. Digitaalisten kotipääteiden (set-top box) kasvu jäänee siis myös vuonna 2002 suhteellisen vähäiseksi. Vuorovaikutteisten MHP-digiboksien ja niiden mahdollistamien palveluiden markkinoille

tulon ajankohta on vielä epävarmaa. Todennäköisesti aikaisin mahdollinen ajankohta on vuodenvaihde 2002-2003.

Vuonna 2001 tehty asunto-osaakeyhtiölain muutos helpottaa verkkoon liittymistä, mutta sen vuoksi ei ole odotettavissa liittymäkasvun radikaaleja muutoksia.

Lähivuosina kaapelitelevisioyhtiöiden kasvun veturina on todennäköisesti kaapelidatatoiminta. Kaapelimodeemi on kodin muiden laajakaistaliittymien tasavertainen kilpailija. Kodin laajakaistaliittymien markkinat ovat vasta kehitysvaiheessa.

JYVÄSVIESTINTÄ OY:N KEHITYSNÄKYMÄT

Digiteleviisioiminta aloitettiin helmikuussa 2002 Jyväskylän ja muun Elisa-ryhmän verkoissa nopeasti laajenevalla ohjelmatar-

jonnalla. Erilaisten digiohjelmien lukumäärä tulee ylittämään analogisten ohjelmien tarjonnan. Vuoden 2002 aikana on tarkoitus lopettaa analoginen lisämaksullinen ohjelmatarjonta ja korvata se kokonaan digitaalisella.

Kaapelimodeemien määrän kasvun oletetaan jatkuvan edellisvuoden kaltaisena. Nykyisellä kasvuvauhdilla kaapelidatatoiminnan tuotot ylittävät noin vuoden kuluttua perusliittymistä saatavan tuoton.

Jyväskylän seuran liikevaihdon kasvuksi arvioidaan noin 25 %. Tuloksen oletetaan pysyvän edellisvuoden tasolla. Kasvua tapahtuu ensisijaisesti kaapelidatatoiminnassa. Verkon laajentamisesta sekä kaapelidatan ja digitelevision laitehankinnoista johtuen investoinnit tulevat olemaan vuoden 2001 tasoisia.



KSP on mukana myös digitelevisiokehityksessä. Kaapelitelevisioyhtiö Jyväskylän lisäksi KSP on osakkaana Sofia Digital Oy:ssä. Kertomusvuonna konserni kasvatti omistustaan yhtiössä siten, että yhtiöstä tuli KSP:n osakkuusyhtiö. KSP:n omistusosuus Sofia Digital Oy:stä on 20 prosenttia.

SOFIA DIGITAL

Sofia Digital rakentaa digitelevisio lisäpalveluja. Näitä ovat esimerkiksi supertekstitelevisiot ja tv-ohjelmätietoja näyttävät ohjelmaoppaat. Lisäksi Sofia Digitalin tuotteiden avulla digitelevisiossa voidaan pelata pelejä, lähettää sähköpostia, chattaila ja ostaa tuotteita. Palvelut voivat olla niin kanava-, TV-ohjelma- kuin mainoskohtaisiakin lisäpalveluja.

Sofia Digitalin tuotteet perustuvat uuteen DVB-MHP-digi-tv-lisäpalvelustandardiin. Suomessa se otettiin käyttöön ensimmäisenä maailmassa elokuussa 2001. Tämän jälkeen useissa muissa maissa, muun muassa Saksassa, on ilmoitettu siirtymisestä DVB-MHP:n käyttöön.

Sofia Digital on tehnyt kaikille Suomen valtakunnallisille digi-tv-kanaville supertekstitelevisiot ja valtakunnallisten kanavien yhteisen ohjelmaoppaan. Suomen markkinoiden lisäksi Sofia Digital toimii näkyvästi myös muissa maissa, jotka ovat ilmoittaneet ottavansa käyttöön DVB-MHP-standardin.

Tulevaisuudessa Sofia Digital jatkaa edelleen voimakasta toimintaansa vientimarkkinoilla. Yhtiöllä on selkeä kilpailuetu: se on tällä hetkellä ainoa yritys maailmassa, joka on tehnyt säännölliseen julkiseen käyttöön otettuja DVB-MHP-standardiin perustuvia digi-tv-lisäpalveluja.

Sofia Digitalin liikevaihto vuonna 2001 oli 0,8 miljoonaa euroa. Toimipisteitä on tällä hetkellä kaksi: Helsinki ja Tampere. Sofia Digitalissa työskentelee 30 henkeä.

TOIMINTAYMPÄRISTÖN KEHITYS

Pitkään jatkunut tietoliikennetoimialan voimakas kasvu osoitti katsauskautena hiljentymisen merkkejä. Useat teleoperaattorit ja alan laite- ja ohjelmistovalmistajat ilmoittivat kannattavuusongelmista ja tappioista. Nopeasti kasvaneelta toimialalta katosi nopeasti suuri määrä työpaikkoja saneeraustoimien seurauksena erityisesti Yhdysvalloissa.

Monet eurooppalaiset matkapuhelinoperaattorit maksoivat suuria lupamaksuja päästäkseen rakentamaan ja operoimaan kolmannen sukupolven matkaviestinverkkoja. Tämä johti useassa tapauksessa ylivelkaantumiseen ja operaattoreiden investointimahdollisuuksien ja -halukkuuden alentumiseen.

Suomessa kilpailu eri operaattoreiden välillä kiristyi. Uusien toimijoiden tulo erityisesti matkaviestintä- ja datapalveluiden markkinoille alkoi. Toisaalta alan liiketoimintamahdollisuuksia lisäsivät uudet kiinteän verkon laajakaistayhteydet (esim. ADSL) sekä matkaviestinten entistä laajempi ja monipuolisempi käyttö.

Langattomuuden merkitys tietoliikenteessä tulee korostumaan entisestään. Lisäksi yhä useampi kuluttaja liittyy tietoverkkoihin laajakaistaisten yhteyksien avulla. Näiden molempien trendien seurauksena erilaisten tietoliikenteen lisäarvopalveluiden kysynnän odotetaan kasvavan. Verkottuneiden, asiakkaille räätälöityjen tietojärjestelmien sekä erikoistuneen ohjelmistotuotannon markkinat kasvavat selvästi keskimääräistä tietotekniikkamarkkinaa nopeammin.

Toimintavuoden aikana KSP:stä tuli Elisa Communications Oyj:n tytäryhtiö, kun Elisa Communications Oyj ilmoitti hankkineensa 15.6.2001 Soon Communications Oyj:n osakkeiden äänimäärästä 81,2 %. Tämän seurauksena Elisa-konsernin osuus KSP Yhtiöiden osake- ja äänimäärästä nousi 53,2 prosenttiin.

PÄÄMÄÄRÄT

KSP Yhtiöt Oyj on juuriltaan keskisuomalainen, yhtämittaista kasvua toteuttanut ja paikallisen puhelin-yhtiön pohjalta ponnistanut 117 vuotta täyttänyt IT- ja kommunikaatioalan yhtiö.

KSP Yhtiöt Oyj:n visio on olla merkittävä teknologiakonserni valituilla tietoliikenteen ja tietotekniikan osa-alueilla. Tehtävänä on yhtiön arvoa nostavalla tavalla omistaa, hankkia ja kehittää tietoliikenteen sekä tietotekniikan alueilla toimivia yrityksiä.

Päämäärien toteuttamiseksi tehdään seuraavia toimenpiteitä:

- Informaatioteknologian toimialan osuutta kasvatetaan edelleen.
- Teleoperaattoritoiminta luo kannattavuuspohjan ja sen toimialuetta laajennetaan ja palveluja kasvatetaan.
- Markkina-asemaa parannetaan ja kasvua nopeutetaan yritysostoilla mobiili- ja internet-palvelujen sekä tietoliikenteen valtakunnallisten toimintojen alueella.

Voimakkaimmin on kasvanut juuri informaatiotekniikan liiketoiminta-alue. Konserni on panostanut paljon sen kehittämiseen. Erityisesti kansainvälistymiseen tehdyt panostukset ovat syöneet väliaikaisesti myös kannattavuutta. Konsernin IT-liiketoiminnan tulevaisuuden ennusteet näyttävät kuitenkin hyviltä.

Uutena liiketoiminta-alueena Kestel-ryhmään on vuoden 2002 alussa liitetty yhteyskeskusratkaisuja (Contact Center) toteuttava Indata Oy. Myös yhteyskeskusliiketoiminnan alueella odotetaan Suomen markkinoilla merkittävää kasvua. Indatan tavoitteena on nousta maamme johtavaksi yhteyskeskustoimittajaksi.

KONSERNIN RAKENNE

25.1.2001 KSP Yhtiöt Oyj hankki Acta Systems Oy:n koko osakekannan ja 1.2.2001 yhtiöstä siirrettiin projektiliiketoiminta liiketoimintasiirrolla Yomi Fusion Oy:hyn. Acta Systems Oy:n fuusio Yomi Vision Oy:hyn tapahtui 31.7.2001. Acta Systems Oy:n luvut on yhdistelty 1.2.2001 lähtien Yomi Groupin lukuihin ja KSP:n konsernitilinpäätökseen.

19.3.2001 Jyväsviestintä Oy hankki Jyväskylän Keskusantenni Oy:n koko osakekannan ja yhtiön luvut on yhdistelty kaupantekohetkestä Jyväsviestintä-ryhmän lukuihin ja KSP:n konsernitilinpäätökseen.

19.10.2001 KSP Yhtiöt Oyj kasvatti Sofia Digital Oy:n omistusosuutta siten, että nyt se on 20 %. Yhtiö on KSP Yhtiöt Oyj:n osakkuusyhtiö ja sen tulos on yhdistelty KSP:n konsernitilinpäätökseen.

31.12.2001 KSP Yhtiöt Oyj hankki kaupalla Votek Oy:n osakekannasta 62,75 %. Votek-konserniin kuuluvat emoyhtiön lisäksi Stemca Solutions Oy, Fonetic Oy sekä Votek Ltd. Yhtiöt on yhdistelty taseen osalta KSP:n konsernitilinpäätökseen.

LIKEVAIHTO

Konsernin liikevaihto oli 341,3 Mmk (edellisenä vuonna 298,9 Mmk). Liikevaihdon kasvu oli siten 14,2 %.

Liiketoimintaryhmien eliminoimattomat liikevaihdot olivat: IT-liiketoiminta (Yomi Group) 88,2 Mmk (64,4 Mmk), palveluliiketoiminta (Kestel-ryhmä) 175,3 Mmk (182,7 Mmk), verkkoliiketoiminta (Kesnet Oy) 186,0 Mmk (163,4 Mmk), kaapeliTV-liiketoiminta (Jyväsviestintä Oy ja Jyväskylän Keskusantenni Oy) 15,3 Mmk (8,6 Mmk) ja konsernin emoyhtiö 12,4 Mmk (11,1 Mmk). Konsernin liikevaihtoon on tuloutettu liittymismaksutuloja 2,2 Mmk.

Konsernin sisäinen laskutus oli 138,1 Mmk.

Liikevaihdon kasvuun vaikuttivat yrityshankinnat, Yomi Group -liiketoimintaryhmän projektiliiketoiminnan kasvu, verkkoliiketoiminnan kasvu erityisesti mobiiliverkoissa sekä Jyväskylän Keskusantenni Oy:n tuoma liiketoiminnan lisäys.

TULOS

Konsernin liikevoitto oli 55,0 Mmk (edellisenä vuonna 28,1 Mmk). Liikevoiton lisäys oli siten 95,4 % ja liikevoitto oli 16,1 % (9,4 %) liikevaihdosta.

Liiketoimintaryhmien liikevoitot olivat: IT-liiketoiminta -9,6 Mmk (-5,2 Mmk), palveluliiketoiminta 11,5 Mmk (5,5 Mmk), verkkoliiketoiminta 69,4 Mmk (45,9 Mmk), kaapeliTV-liiketoiminta 1,7 Mmk (0,2 Mmk), konsernin emoyhtiö -14,4 Mmk (-14,0 Mmk). Tulosityksiköissä on poistettu fuusiotappiota 3,1 Mmk.

Liikearvopoistojen kokonaismäärä oli 6,7 Mmk (ed. vuonna 3,5 Mmk). Lukuun sisältyy fuusiotappiot 3,1 Mmk, jotka on kohdistettu tulosityksiköissä.

Liikevoiton kasvuun vaikutti osaltaan se, että Kesnet Oy myi mobiiliverkon radioteknisen osuuden Oy Radiolinja Ab:lle. Myyntivoitto oli 23,8 Mmk ja se kirjattiin muihin liiketoiminnan tuloihin samoin kuin KSP Yhtiöt Oyj:n myymien Kaukoverkko Ysi Oy:n, Finnet Logistiikka Oy:n ja Jyväsviestintä Oy:n (10 % osuus) osakkeiden myyntivoitto yhteensä 6,4 Mmk.

Verot 21,2 Mmk (42,1 Mmk), vastaavat katsauskauden tulosta sekä laskennallisen verovelan muutosta.

RAHOITUS

Konsernin rahoitustilanne säilyi hyvänä. Quick ratio oli 1,7 (31.12.2000 1,7).

Kaikki investoinnit rahoitettiin omalla rahoituksella.

Konsernin omavaraisuus oli 72,8 % (73,9 %). Konsernin pitkäaikaiset velat olivat 30,9 Mmk (29,4 Mmk), josta lainat olivat 15,2 Mmk (9,2 mmm) ja laskennallinen verovelka 15,7 Mmk (20,2 Mmk).

INVESTOINNIT JA TUOTEKEHITYS

Konsernin käyttöomaisuusinvestoinnit olivat yhteensä 115,7 Mmk (65,1 Mmk).

Investoinnit olivat 33,9 % liikevaihdosta.

Investoinnit ovat kohdistuneet erityisesti valokaapeliverkon laajentamiseen valtakunnallisia runkoverkkoja varten ja matkapuhelinverkon laajentamiseen, kaapelitelevisioverkon uudistamiseen sekä asiakasverkkojen rakentamiseen. Lisäksi radiopuhelinverkon yleiseen infrastruktuuriin investoitiin hankkimalla Oy Radiolinja Ab:ltä käyttöomaisuutta.

Investointien määrää kasvatti myös yrityshankinnat. Tilivuoden aikana hankittiin seuraavien yhtiöiden omistuksia: Sofia Digital Oy, Jyväskylän Keskusantenni Oy, Votek Oy ja Yomi Solution Oy:stä maksettiin lisäkauppahintaa.

KSP Yhtiöt Oyj on tehnyt 21.12.2000 sopimuksen siitä, että konserni on päävuokralaisena Jyväskylään toteutettavassa noin 15.000 m²:n toimitilahankkeessa. Vuoden 2002 alussa valmistuneisiin tiloihin tulee sijoittumaan mm. Yomi yhtiöt.

Panostukset tutkimukseen, tuotteiden, palveluiden ja omien prosessien kehitykseen olivat yhteensä 13,5 Mmk. Yomi Vision Oy:n tuotekehitykseen panostettiin vuoden 2001 aikana 12,5 Mmk.

HENKILÖSTÖ

Konsernin palveluksessa oleva vakinainen henkilöstömäärä oli tilikauden lopussa 560 henkilöä (485 henkilöä 31.12.2000). Keskimäärin konsernin palveluksessa oli tilikaudella 581 henkilöä (vuonna 2000 keskimäärin 471).

OSAKKEET

Tilivuoden alussa A-osakkeiden määrä oli 14.234.120 kpl ja K-osakkeiden määrä 200.000 kpl eli yhteensä osakkeita oli 14.434.120 kpl. Osakkeen vasta-arvo oli 0,35 euroa ja osakepääoma 5.051.942,00 euroa.

8.1.2001 KSP Yhtiöt Oyj hankki kaikki Fiotele Oy:n omistamat K-sarjan osakkeet yhteensä 200.000 kappaletta kokonaishintaan 0,3 Me.

Osakkeet hankittiin 29.4.1998 hyväksytyn sulautumissuunnitelman mukaisesti Fiotele Oy:n omistuksen purkamiseksi.

9.1.2001 ylimääräinen yhtiökokous päätti hyväksyä hallituksen esityksen osakepääoman alentamisesta 70.000 eurolla mitätöimällä yhtiön hallussa olevat 200.000 K-sarjan osaketta. Loppu lunastushinta 0,2 Me katettiin jakokelpoisilla varoilla. K-osakkeiden mitätöinti vähensi liikkeellä olleiden osakkeiden määrää 1,4 % edustaen 17,53 % äänimäärästä.

25.1.2001 merkittiin kaupparekisteriin Acta Systems Oy:n osakehankintaan liittyvä osakepääoman korotus. Suunnatussa osakeannissa Acta Systems Oy:n osakkeenomistajille suunnattiin 1.075.000 uutta KSP Yhtiöt Oyj:n A-osaketta, joista 800.000 kappaletta otettiin kaupankäynnin kohteeksi 26.1.2001.

Korotuksen jälkeen A-osakkeiden määrä on 15.309.120 kappaletta, osakepääoma 5.358.192,00 euroa ja vasta-arvo 0,35 euroa osakkeelta.

Osakkeiden vaihto Helsingin pörssissä katsauskaudella oli 1.307.244 kpl, joka vastaa 8,5 % A-osakesarjan kokonaismäärästä. Osakevaihdon arvo oli 7,5 Me. Kauden alin kurssi oli 4,40 e ja ylin 7,50 e keskiarvon ollessa 5,56 e. Katsauskauden päättyessä kurssi oli 5,65 e ja markkina-arvo 86,5 Me.

KSP Yhtiöt Oyj omistaa 556.870 kappaletta emoyhtiö Elisa

Communications Oyj:n osakkeita, jotka edustavat 0,4 % emoyhtiön osake- ja äänimäärästä. Osakkeiden nimellisarvo on 278.435 e.

YHTIÖKOKOUKSET JA HALLINTO

KSP Yhtiöt Oyj:n ylimääräinen yhtiökokous 9.1.2001 päätti myöntää hallitukselle valtuudet päättää yhtiön osakepääoman korottamisesta uusmerkinnällä, optio-oikeuksien antamisesta sekä vaihtovelkakirjalainan ottamisesta yhdessä tai useammassa erässä enintään 996.388,40 eurolla siten, että hallituksella olisi oikeus antaa uusmerkinnässä merkittäväksi enintään 2.846.824 kappaletta yhtiön A-osaketta osakkeenomistajan merkintäetuoikeudesta poiketen. Uusmerkinnän enimmäismäärä vastaa noin 19,7 % yhtiön rekisteröidystä osakepääomasta ja yhtiön kaikkien osakkeiden yhteenlasketusta äänimäärästä ennen osakeantia. Valtuutus on voimassa 9.1.2002 saakka. Merkintäoikeudesta poikkeamiseen on painava syy. Yhtiön liiketoimintaedellytysten ylläpitäminen ja edelleen kehittäminen edellyttävät, että yhtiö kykenee tarvittaessa tekemään yrityskauppoja sekä muita näihin liittyviä yritys- ja omistussuhteita siten, että näissä oikeustoimissa voidaan vastikkeena käyttää kokonaan tai osittain yhtiön uusia osakkeita. Lisäksi yhtiökokous hyväksyi hallituksen esityksen osakepääoman alentamisesta 70.000 eurolla mitätöimällä yhtiön hallussa olevat 200.000 K-sarjan osaketta.

Hallitus on käyttänyt valtuutuksestaan 31.12.2001 mennessä 376.250 euroa suuntaamalla 9.1.2001 yhteensä 1.075.000 osakkeen osakeannin Acta Systems Oy:n osakkeenomistajille. Acta Systems Oy:n osakkeenomistajat luovuttivat merkintähinnan maksuksi apportiomaisuutena koko Acta Systems Oy:n osakekannan. Apportiomaisuus merkittiin yhtiön taseeseen 376 250 euron arvosta. Apportiomaisuuden määrää arvioitaessa käytettiin ulkopuolisen asiantuntijan tekemää arvonmäärittäystä sekä Acta Systems Oy:stä että KSP konsernista. Toteutettu osakeanti merkitsi 7 % osuutta osakepääomasta ja kaikkien osakkeiden yhteenlasketusta äänimäärästä.

KSP Yhtiöt Oyj:n varsinainen yhtiökokous 27.3.2001 valitsi hallituksen erovuoroisten jäsenten tilalle seuraavaksi kolmivuotiskaudeksi kaupunginjohtaja Pekka Kettusen uudelleen sekä uusina Senior Advisor Timo Tiihosen ja yrityssuunnittelujohtaja Vesa-Pekka Silaskiven sekä päätti yksimielisesti hyväksyä hallituksen esityksen yhtiöjärjestyksen muuttamisesta. Muutosten seurauksena yhtiöjärjestyksestä poistui K-osakesarja ja yhtiöön jäi

vain yksi osakesarja. Lisäksi muutettiin yhtiökokouskutsun aikarajat vastaamaan 1.1.2001 voimaan tullutta osakeyhtiölain muutosta.

Ylimääräinen yhtiökokous 29.5.2001 päätti yksimielisesti poistaa yhtiöjärjestyksen 16. pykälän, joka koski yhtiön osakkeiden lunastusvelvollisuutta.

Yhtiön hallitus valitsi yhtiön uudeksi toimitusjohtajaksi diplomi-insinööri Jukka Lassilan 1.1.2002 lähtien.

Yhtiö on 19.10.2001 lisännyt omistusosuuttaan Sofia Digital Oy:stä siten, että se on nyt 20,0 % ja KSP Yhtiöt Oyj on siten Sofia Digital Oy:n suurin omistaja.

KSP Yhtiöt Oyj:n hallitus päätti kokouksessaan 18.12.2001 esittää seuraavalle KSP:n yhtiökokoukselle konsernin emoyhtiön nimen vaihtamista. Uusi nimi esityksen mukaan on Yomi Oyj.

TILINPÄÄTÖKSEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Jukka Lassila aloitti KSP Yhtiöt Oyj:n toimitusjohtajana 1.1.2002.

Hallitus päätti 4.1.2002 ylimääräisen yhtiökokouksen 9.1.2001 valtuutuksen perusteella suunnata 495.336 A-osakkeen annin Votek Oy:n ja Indata Oy:n osakkaille kaikkien kyseisten yhtiöiden osakkeiden hankkimiseksi. Osakeannit päättyivät 8.1.2002 ja kaikki osakkeet merkittiin.

Merkinnät rekisteröitiin kolmessa osassa siten, että Votek Oy:n osakkaille ensimmäisessä vaiheessa tarjotut 224.839 kappaletta merkittiin kaupparekisteriin 9.1.2002 ja ne otettiin kaupankäynnin kohteeksi 10.1.2002. Indata Oy:n osakkaille tarjotut 228.917 kappaletta merkittiin kaupparekisteriin 14.1.2002 ja otettiin kaupankäynnin kohteeksi 15.1.2002.

Votek Oy:n omistajille suunnatussa osakeannissa toisessa vaiheessa tarjotut 41.580 kappaletta merkittiin kaupparekisteriin 15.1.2002 ja ne otettiin kaupankäynnin kohteeksi 16.1.2002.

Nyt merkityt osakkeet oikeuttavat täyteen osinkoon tilikaudelta 2001. Osaan merkityistä osakkeista liittyy luovutusrajoituksia.

Osasuorituksena Votek Oy:n osakkeista KSP Yhtiöt Oyj antoi Soon Communications Oyj:lle 240 kappaletta tytäryhtiönsä

Jyväsviestintä Oy:n osakkeita. Osakemäärä vastaa 10 % osuutta Jyväsviestintä Oy:n osake- ja äänimäärästä.

Toimenpiteiden jälkeen KSP Yhtiöt Oyj:n osakepääoma on 5.531.559,60 euroa ja yhtiön A-osakkeiden kokonaismäärä on 15.804.456 kappaletta.

Hallitus on käyttänyt valtuutuksestaan 8.1.2002 mennessä 549.617,60 euroa eli 1.570.336 kappaletta suunnatuissa anneissa Acta Systems Oy:n, Votek Oy:n ja Indata Oy:n osakkeenomistajille. Ylimääräisen yhtiökokouksen 9.1.2001 myöntämistä antivaltuuksista käytettiin määräaikaan mennessä näin ollen 55,2 %.

Votek Oy:n hankinta toteutettiin osana Elisa- konserniin kuuluvien IT -liiketoimintojen uudelleenjärjestelyjä, joiden tavoitteena on koota merkittävä osa Elisa -konsernin IT-liiketoiminnasta KSP Yhtiöt Oyj:n yhteyteen.

Indata Oy:n hankinnalla laajennetaan toimintaa Contact Center - ratkaisuihin ja -palveluihin. Palveluja tarjotaan maanlaajuisesti.

1.1.2002 toteutettiin liiketoimintasiirto, jossa Yomi Fusion Oy:n liiketoiminta siirrettiin Yomi Solutions Oy:öön. Jatkotoimena käynnistettiin sulautumisprosessi, jonka lopputuloksena Yomi Fusion ja Yomi Solutions sulautuvat KSP New Media Oy:öön, jonka nimi samassa yhteydessä muutetaan Yomi Solutions Oy:ksi.

Yomi Vision Oy myi 1.1.2002 substanssikaupalla projekti- ja tuotekehitystoimintansa Yomi Solutions Oy:lle. Ko. osa-alueella työskentelevä henkilöstö siirtyi Yomi Solutions Oy:n palvelukseen vanhoina työntekijöinä.

LOPPUVUODEN 2002 NÄKYMÄT

Konsernin liikevaihdon arvioidaan kasvavan vuonna 2002 noin 15 %.

Telecom-liiketoiminnan kasvun uskotaan jatkuvan tasaisena ja vuositasolla koko konsernin kannattavuuden arvioidaan säilyvän hyvänä.

Panostukset IT-liiketoiminnan kehittämiseen jatkuvat. Tästä ja vaikeasta markkinatilanteesta johtuen IT-liiketoiminnan odotetaan

alkuvuonna olevan tappiollista. Kannattavuus paranee loppuvuotta kohden.

VUOSITULOKSEN KÄYTTÖ

Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle:

Konsernin oma pääoma konsernitaseen 31.12.2001 mukaan on 351.026.177,50 mk, josta jakokelpoiset varat ovat 135.460.459,66

mk. KSP Yhtiöt Oyj:n oma pääoma on taseen 31.12.2001 mukaan 229.716.161,29 mk, josta jakokelpoiset varat ovat 52.633.431,45 mk.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että KSP Yhtiöt Oyj jakaa vuodelta 2001 osinkoa 0,48 mk osaketta kohti eli yhteensä 7.586.138,88 mk ja että hallituksen käyttöön varataan 208.100 mk käytettäväksi mahdollisia yleishyödyllisiä lahjoituksia varten.

Jyväskylässä 21. helmikuuta 2002



Erkki Poranen
hallituksen puheenjohtaja



Pekka Kettunen
hallituksen varsinainen jäsen



Esa Pennanen
hallituksen varsinainen jäsen



Timo Tiihonen
hallituksen varsinainen jäsen



Erkki Talvitie
hallituksen varsinainen jäsen



Jukka Lassila
toimitusjohtaja



Heikki Salmenkangas
hallituksen varsinainen jäsen



Vesa-Pekka Silaskivi
hallituksen varsinainen jäsen

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Tilinpäätös on laadittu hyvän kirjanpitoavan mukaisesti. Suoritetusta tarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Jyväskylässä 26. helmikuuta 2002

SVH Pricewaterhouse Coopers Oy, KHT-yhteisö



Henrik Sormunen, KHT

KONSERNITILINPÄÄTÖS

Konsernitilinpäätökseen sisältyvät emoyhtiö KSP Yhtiöt Oyj ja tytäryhtiöt Jyväsviestintä Oy ja sen tytäryhtiö Jyväskylän Keskusantenni Oy, Kestel Oy ja sen tytäryhtiö Oy Atec-Security Ltd, Kesnet Oy, Fiaset Oy sekä Yomi Vision Oy ja sen tytäryhtiöt Yomi Solution Oy ja Yomi Fusion Oy. Lisäksi konsernitilinpäätökseen on yhdistelty taseen osalta Votek Oy ja sen tytäryhtiöt Stemca Solutions Oy ja Fonetic Oy. Osakkuusyhtiönä tilinpäätökseen on yhdistelty Sofia Digital Oy pääomaosuusmenetelmällä.

Kestel Oy on ollut konsernissa emoyhtiön perustamana vuodesta 1990, Jyväsviestintä Oy vuodesta 1992, Yomi Vision Oy (aik. Yomi Media Oy) vuodesta 1996, Yomi Fusion Oy (aik. Fincommerce Oy) vuodesta 1998, Yomi Solution Oy (aik. Relatech Oy) ja Kesnet Oy vuodesta 1999, Fiaset vuodesta 2000 alkaen, Jyväskylän Keskusantenni Oy, Votek Oy, Stemca Solutions Oy, Fonetic Oy ja Sofia Digital Oy vuodesta 2001. Konsernitilinpäätös on laadittu emoyhtiön ja tytäryhtiöiden tuloslaskelmien ja taseiden yhdistelmänä. Keskinäinen osakkeenomistus on eliminoitu hankintamenomenetelmää käyttäen.

KÄYTTÖMAISUUS JA POISTOT

Käyttöomaisuus on merkitty taseeseen välittömään hankintamenoarvostettuna vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina. Suunnitelman mukaisia poistoja laskettaessa käytetään seuraavia taloudellisia pitoaikoja:

Konserniliikearvo	5 vuotta
Rakennukset	25 vuotta
Verkko ja keskuslaitteet (15 vuotta koskee pientä osaa investoinneista, joista viimeiset on tehty vuonna 1995)	10–15 vuotta
Koneet ja kalusto	3–5 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	5 vuotta

Keskusten ohjelmistopäivitykset kirjataan vuosikuluksi. Tuote- ja tuotekehitysmenoja ei aktivoida.

ELISA COMMUNICATIONS OYJ:N OSAKKEIDEN KÄSITTELY

KSP Yhtiöt Oyj:n emoyhtiön Elisa Communications Oyj:n osakkeiden tasearvo 31.12.2000 on vähennetty varoista ja jakokelpoisesta omasta pääomasta. Vähennettyä määrää on oikaistu laskennallisella verosaamisella.

VAIHTO- JA KÄYTTÖMAISUUSVARASTO

Vaihto-omaisuuteen on aktivoitu verottomana niiden tilaajalaitteiden ja tarvikkeiden hankintameno, jotka tulevat liiketoiminnan yhteydessä luovutettavaksi asiakkaan käyttöön sellaisenaan tai välittömästi kulutettavaksi tele- ja muun liiketoiminnan yhteydessä.

Käyttöomaisuusvarastoon on aktivoitu siirtoverkoston ja keskuslaitteiden ym. kiinteän käyttöomaisuuden rakentamiseen ja ylläpitoon käytettävät laitteet ja tarvikkeet hankintamenojen suuruusena.

ELÄKEJÄRJESTELYT

Konsernin henkilöstön eläketurva on järjestetty kotimaisissa vakuutusyhtiöissä.

VÄLITTÖMÄT VEROT

Tilikaudelle kuuluvat välittömät tuloverot on jaksotettu ja kirjattu tuloslaskelmaan. Laskennallisen verovelan ja -saamisen muutos on merkitty konsernitilinpäätökseen ja laskettu jaksotuseroista. Konsernin ja emoyhtiön taseeseen on merkitty laskennallinen verosaaminen, joka liittyy KSP Yhtiöt Oyj:n emoyhtiön, Elisa Communications Oyj:n osakkeiden vähentämiseen yhtiön varoista ja jakokelpoisesta omasta pääomasta. Laskennallinen verosaaminen on kirjattu osakkeiden koko alkuperäisestä hankintahinnasta. Laskennalliset verot on laskettu tilinpäätöksen laatimishetken verokannan mukaisesti.

LEASING- JA VUOKRAVASTUUT

Innovan toimitalon vuokrauksesta on tehty 15 vuoden sopimus. Lisäksi konsernin yrityksillä on vastuuta asiakkaille leasingsopimuksin toimitetuista laitteista ja palveluista. Vastuiden määrät on esitetty liitetiedoissa.

(1000 MK)

	1.1.-31.12.2001	1.1.-31.12.2000
1. LIIKEVAIHTO	341 258	298 876
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	640	-156
2. Liiketoiminnan muut tuotot	31 560	2 561
3. Materiaalit ja palvelut	71 760	67 245
4. Henkilöstökulut	135 951	107 454
5. Poistot ja arvonalentumiset	55 679	51 645
6. Liiketoiminnan muut kulut	55 087	46 797
	318 477	273 142
LIIKEVOITTO	54 980	28 139
7. Rahoitustuotot ja -kulut	7 293	4 568
VOITTO ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	62 273	32 708
8. Satunnaiset erät	0	100 880
VOITTO ENNEN VEROJA	62 273	133 588
9. Tuloverot	-21 240	-42 057
TILIKAUDEN VOITTO	41 033	91 531

(1000 MK)

31.12.2001

31.12.2000

VASTAAVAA**PYSYVÄT VASTAAVAT**

10. Aineettomat hyödykkeet	42 112	22 230
11. Aineelliset hyödykkeet	246 394	252 469
12. Sijoitukset	12 219	79 659
	300 725	354 357

VAIHTUVAT VASTAAVAT

13. Vaihto-omaisuus	8 523	6 856
15. Lyhytaikaiset saamiset	114 114	83 309
Rahat ja pankkisaamiset	62 558	40 727
	185 195	130 892
	485 919	485 249

VASTATTAVAA**OMA PÄÄOMA**

16. Osakepääoma	31 858	30 037
Ylikurssirahasto	108 012	107 595
Voitto edellisiltä tilikausilta	170 123	155 636
Tilikauden voitto	41 033	91 531
	351 026	384 799

VÄHEMMISTÖOSUUS

2 741

0

VIERAS PÄÄOMA

18. Pitkäaikainen vieras pääoma	30 881	29 383
19. Lyhytaikainen vieras pääoma	101 271	71 067
	132 152	100 450
	485 919	485 249

(1000 MK)

	2001	2000
LIIKETOIMINTA		
Voitto (tappio) ennen satunnaisia eriä	62 273	32 708
Oikaisut:		
Suunnitelman mukaiset poistot	55 679	51 645
Rahoitustuotot ja -kulut	-7 293	-4 568
Muut oikaisut	-26 139	-1 430
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	84 520	78 354
Käyttöpääoman muutos, lis. (-)/väh. (+)	3 432	-6 809
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	87 952	71 545
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-931	-902
Saadut korot liiketoiminnasta	1 374	2 477
Maksetut välittömät verot	-21 704	-61 017
Rahavirta ennen satunnaisia eriä	66 691	12 103
Liiketoiminnan satunnaisista eristä johtuva rahavirta (netto)	0	100
Liiketoiminnan rahavirta	66 691	12 203
INVESTOINNIT		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-75 185	-66 355
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	65 976	0
Investoinnit muihin sijoituksiin	-19 718	-131 956
Luovutustulot muista sijoituksista	3 787	157 941
Saadut osingot investoinneista	4 739	2 155
Investointien rahavirta	-20 401	-38 215
RAHOITUS		
Pitkäaikaisten saamisten lisäys (-) / vähennys (+)	0	11 795
Pitkäaikaisten velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	-1 411	-3 626
Maksullinen osakeanti	0	3 111
Omien osakkeiden ostot	-1 800	0
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-21 048	-12 599
Lahjoitukset	-200	-120
Rahoituksen rahavirta	-24 459	-1 439
Rahavarojen muutos	21 831	-27 451
Rahavarat tilikauden alussa	40 727	68 179
Rahavarat tilikauden lopussa	62 558	40 727

(1000 MK)

	1.1.-31.12.2001	1.1.-31.12.2000
1. LIIKEVAIHTO	12 403	11 142
2. Liiketoiminnan muut tuotot	8 514	11
3. Materiaalit ja palvelut	876	889
4. Henkilöstökulut	10 954	9 317
5. Poistot ja arvonalentumiset	6 692	3 356
6. Liiketoiminnan muut kulut	16 854	11 620
	35 376	25 181
LIIKEVOITTO	-14 458	-14 028
7. Rahoitustuotot ja -kulut	4 973	3 420
VOITTO ENNEN SATUNNAISIA ERIÄ	-9 486	-10 608
8. Satunnaiset erät	48 544	99 007
VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA	39 058	88 399
9. Tilinpäätössiirrot	0	54
Poistoeron muutos	0	54
Tuloverot	-12 325	-25 890
TILIKAUDEN VOITTO	26 733	62 563

(1000 MK)

	31.12.2001	31.12.2000
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
10. Aineettomat hyödykkeet	7 885	1 793
11. Aineelliset hyödykkeet	30 037	30 516
12. Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksistä	150 985	132 931
Muut osakkeet ja osuudet	11 436	78 561
	200 343	243 802
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
14. Pitkäaikaiset saamiset	29 680	34 668
15. Lyhytaikaiset saamiset	99 842	36 562
Rahat ja pankkisaamiset	47 816	34 353
	177 338	105 583
	377 681	349 385
VASTATTAVAA		
OMA PÄÄOMA		
16. Osakepääoma	31 858	30 037
Ylikurssirahasto	108 012	107 595
Edellisten tilikausien voitto	63 113	77 593
Tilikauden voitto	26 733	62 563
	229 716	277 789
VIERAS PÄÄOMA		
18. Pitkäaikainen vieras pääoma	104 503	59 942
19. Lyhytaikainen vieras pääoma	43 462	11 654
	147 965	71 596
	377 681	349 385

(1000 MK)

	2001	2000
VASTAAVAA		
Voitto (tappio) ennen satunnaisia eriä	-9 486	-10 608
Oikaisut:	0	0
Suunnitelman mukaiset poistot	6 692	3 356
Rahoitustuotot ja -kulut	-4 973	-3 420
Muut oikaisut	1 813	0
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	-5 954	-10 671
Käyttöpääoman muutos, lis. (-) / väh. (+)	10 857	-3 049
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	4 904	-13 721
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-381	-857
Saadut korot liiketoiminnasta	1 038	2 231
Maksetut välittömät verot	-6 042	-57 070
Liiketoiminnan satunnaisista eristä johtuva rahavirta (netto)	0	100
Liiketoiminnan rahavirta	-481	-69 317
INVESTOINNIT		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-3 061	-4 531
Investoinnit muihin sijoituksiin	-8 879	-129 921
Luovutustulot muista sijoituksista	3 787	157 941
Saadut osingot investoinneista	4 739	2 993
Investointien rahavirta	-3 415	26 481
RAHOITUS		
Pitkäaikaisten saamisten lisäys (-) / vähennys (+)	4 988	-14 117
Pitkäaikaisten velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	44 561	37 660
Konserniyhtiöille maksetut korkokulut	-1 819	-303
Konserniyhtiöiltä saadut korkotulot	1 856	468
Maksullinen osakeanti	0	3 111
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-21 048	-12 599
Maksetut pääomalainat	-10 000	0
Lahjoitukset	-200	-120
Maksetut konserniavustukset	-980	-200
Rahoituksen rahavirta	17 359	13 899
Rahavarojen muutos	13 463	-28 936
Rahavarat tilikauden alussa	34 353	63 289
Rahavarat tilikauden lopussa	47 816	34 353

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT TILIKAUDELTA

1.1.–31.12.2001



(1000 MK)

	KONSERNI 1.1.-31.12.2001	KONSERNI 1.1.-31.12.2000	EMOYHTIÖ 1.1.-31.12.2001	EMOYHTIÖ 1.1.-31.12.2000
1. LIIKEVAIHTO				
Palveluliiketoiminta-alue	175 254	182 687		
Verkkoliiketoiminta-alue	186 016	163 372		
IT-liiketoiminta-alue	88 231	64 444		
Kaapelitelevisio-liiketoiminta-alue	15 283	8 611		
Konsernihallinto	12 403	11 142	12 403	11 142
Konsenin sisäinen myynti	-135 930	-131 380		
Konsernin liikevaihto	341 258	298 876		
2. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT				
Vuokratuotot ja vakuutuskorvaukset	982	638	15	0
Muut tuotot (käyttöomaisuuden myynti)	30 577	1 922	8 499	11
Yhteensä	31 560	2 561	8 514	11
3. MATERIAALIT JA PALVELUT				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat				
Ostot tilikauden aikana	26 918	35 036	392	515
Varastojen muutos	39	-2 623	0	0
	26 957	32 414	392	515
Ulkopuoliset palvelut	44 802	34 831	484	374
Yhteensä	71 760	67 245	876	889
4. HENKILÖSTÖMENOT				
PALKAT, SOSIAALIKULUT JA LUONTOISEDUT				
Palkat	115 121	89 951	8 452	7 091
Eläkekulut	21 559	15 805	1 723	1 479
Muut henkilösivukulut	6 852	8 468	779	746
Yhteensä	143 531	114 224	10 954	9 317
Henkilöstömenoja aktivoitu käyttöomaisuuteen yhteensä	-7 580	-6 770	0	0
HENKILÖSTÖKULUT TULOSLASKELMASSA	135 951	107 454	0	0
JOHDON PALKAT, PALKKIOT, LAINAT, VAKUUDET JA ELÄKKEET				
PALKAT JA PALKKIOT				
Toimitusjohtajat	4 450	3 409		
Hallituksen jäsenet	277	257	249	214
LAINAT, VAKUUDET JA VASTUUSITOUKSET				
ELÄKEIKÄ: toimitusjohtajat			Ei ole lainoja ja vastuita.	
			Eläkesäännön mukaan eläkeikä on 63 vuotta.	
ELÄKESITOUKSET				
Toimitusjohtajat			Tel-eläke sekä osalla tel-lisäeläke	
Hallitus			Ei eläkettä	
HENKILÖSTÖN MÄÄRÄ KESKIMÄÄRIN				
Työntekijät	102	98	0	0
Toimihenkilöt	479	373	33	30
Yhteensä	581	471	33	30

Tilinpäätöksen liitetiedot tilikaudelta

	KONSERNI 1.1.-31.12.2001	KONSERNI 1.1.-31.12.2000	EMOYHTIÖ 1.1.-31.12.2001	EMOYHTIÖ 1.1.-31.12.2000
5. POISTOT JA ARVONALENTUMISET				
Konserniliikearvo	6 720	3 425	0	0
Muut pitkävaikutteiset menot	2 713	1 551	3 389	653
Rakennukset ja rakennelmat	3 477	3 485	2 209	2 247
Verkko, kesukset ja telelaitteet	30 502	29 063	0	0
Koneet ja kalusto	12 268	14 121	1 094	456
Yhteensä	55 679	51 645	6 692	3 356
7. RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT				
Konserniyhtiöiltä saadut korkotulot	0	0	1 466	873
Tuotot muista pysyvien vastaavien sijoituksista	6 675	2 993	6 674	2 993
Muut korko- ja rahoitustuotot	1 997	2 477	1 038	2 231
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta	-438	0	0	0
Korkokulut konserniyhtiöille	0	0	-3 824	-1 820
Pysyvien vastaavien arvonalennus	-10	0	0	0
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-931	-901	-381	-857
Yhteensä	7 293	4 568	4 973	3 420
8. SATUNNAISET TUOTOT JA -KULUT				
Satunnaiset tuotot	0	186 912	57 449	186 018
Satunnaiset kulut	0	-86 031	-8 905	-87 011
Yhteensä	0	100 881	48 544	99 007
Satunnaiset tuotot:				
Osakkeiden myyntivoitot Datatie Oy, Radiolinja Oy, Omnitele Oy	0	153 290	0	152 397
Liiketoimintasiirron alv-palautus Kesnet Oy:lle	0	33 622	0	0
Konserniavustus	0	0	57 449	33 622
Yhteensä	0	186 912	57 449	186 018
Satunnaiset kulut:				
Elisa Communications Oyj:n osakkeiden arvostus tilinpäätöskurssiin	0	-52 510	0	-52 510
Liiketoimintasiirron alv:n maksu	0	-33 522	0	-33 522
Konserniavustus	0	0	-8 905	-980
Yhteensä	0	-86 031	-8 905	-87 011
9. TILINPÄÄTÖSSIIRROT JA TULOVEROT				
Poistoeron muutos	0	0	0	-54
Verot:				
Satunnaisten erien verot	0	-29 255	0	-28 712
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-25 678	-13 313	-12 325	2 822
Laskennallisen verovelan muutos	4 438	511	0	0
Yhteensä	-21 240	-42 057	-12 325	-25 890

	31.12.2001	31.12.2000
PYSYVÄT VASTAAVAT	KONSERNI	EMOYHTIÖ
10. AINEETTOMAT HYÖDYKKEET		
KONSERNILIIKEARVO		
Hankintameno 1.1.	19 978	0
Lisäykset	28 196	9 244
Hankintameno	48 173	9 244
Kertynyt sumupoisto 1.1.	3 932	0
Sumupoisto	6 720	2 748
Kertynyt sumupoisto	10 652	0
Kirjanpitoarvo	37 521	6 496
AINEETTOMAT OIKEUDET		
Hankintameno 1.1.	15 725	13 254
Lisäykset	274	250
Vähennykset	1 026	0
Hankintameno	14 972	13 504
Kertynyt sumupoisto 1.1.	12 818	11 461
Luovutusten kertynyt sumupoisto	342	0
Sumupoisto	798	654
Kertynyt sumupoisto	13 274	12 116
Kirjanpitoarvo	1 699	1 389
MUUT PITKÄVAIKUTTEISET MENOT		
Hankintameno 1.1.	4 378	0
Lisäykset	1 014	0
Vähennykset	294	0
Hankintameno	5 098	0
Kertynyt sumupoisto 1.1.	1 117	0
Luovutusten kertynyt sumupoisto	83	0
Sumupoisto	1 172	0
Kertynyt sumupoisto	2 206	0
Kirjanpitoarvo	2 892	0
	42 112	7 885
11. AINEELLISET HYÖDYKKEET		
MAA JA VESIALUEET		
Hankintameno 1.1.	9 217	1 103
Lisäykset	1 140	0
Kirjanpitoarvo	10 356	1 103
RAKENNUKSET JA RAKENNELMAT		
Hankintameno 1.1.	113 688	67 227
Lisäykset	2 898	0
Hankintameno	116 587	67 227
Kertynyt sumupoisto 1.1.	68 252	41 525
Sumupoisto	3 477	2 209
Kertynyt sumupoisto	71 729	43 734
Kirjanpitoarvo	44 858	23 493

KONEET JA KALUSTO

Hankintameno 1.1.	756 344	4 237
Lisäykset	65 266	1 813
Vähennykset	77 394	0
Hankintameno	744 216	6 050
Kertynyt sumupoisto 1.1.	562 792	526
Luovutusten kertynyt sumupoisto	38 992	0
Sumupoisto	43 513	1 081
Kertynyt sumupoisto	567 313	1 607
Kirjanpitoarvo	176 903	4 443

KESKENERÄISET HANKINNAT

Hankintameno 1.1.	6 550	0
Lisäykset	7 921	998
Vähennykset	194	0
Kirjanpitoarvo	14 277	998
	246 394	30 037

12. SIJOITUKSET**Yhteensä**

Hankintameno 1.1.	79 659	211 493
Lisäykset	8 995	35 863
Vähennykset	76 435	84 936
Kirjanpitoarvo	12 219	162 420

PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ

300 725	200 343
----------------	----------------

KSP Yhtiöt Oyj omistaa yhteensä 556.870 kappaletta Elisa Communicatios Oyj:n osakkeita.

Osakkeiden markkina-arvo tilinpäätöshetkellä oli 45,1 Mmk.

KONSERNIN JA EMOYHTIÖN OMISTUSOSUUDET**OMISTUSOSUUS-%****EMOYHTIÖ KSP YHTIÖT OYJ, JYVÄSKYLÄ**

	KONSERNI	EMOYHTIÖ
Fiaset Oy, Jyväskylä	100,00	100,00
Jyväsviestintä Oy, Jyväskylä	90,00	90,00
Kestel Oy, Jyväskylä	100,00	100,00
Kesnet Oy, Jyväskylä	100,00	100,00
Yomi Vision Oy, Jyväskylä	100,00	100,00
Votek Oy, Pori	62,75	62,75

TYTÄRYHTIÖIDEN OMISTUKSET

YOMI VISION OY, Jyväskylä	
Yomi Solution Oy, Jyväskylä	100,00
Yomi Fusion Oy, Jyväskylä	100,00
KESTEL OY, Jyväskylä	
Oy Atec-Security Ltd, Jyväskylän maalaiskunta	100,00
JYVÄSVIESTINTÄ OY	
Jyväskylän Keskusantenni Oy, Jyväskylä	100,00

Tilinpäätöksen liitetiedot tilikaudelta

VOTEK OY, Pori	
Fonetic Oy, Pori	100,0
Stemca Solutions Oy, Pori	100,0
Votek Ltd (UK)	100,0
OSAKKUUSYHTIÖT:	
KSP Yhtiöt Oyj:n omistus Sofia Digital Oy, Helsinki	20,00
Osakkuusyhtiön poistamaton konserniliikearvo 31.12.2001 oli 7,5 Mmk.	

VAIHTUVAT VASTAAVAT

	KONSERNI 31.12.2001	KONSERNI 31.12.2000	EMOYHTIÖ 31.12.2001	EMOYHTIÖ 31.12.2000
13. VAIHTO-OMAIUUUS				
Aineet ja tarvikkeet	7 881	6 853	0	0
Keskeneräiset tuotteet	642	3	0	0
	8 523	6 856	0	0
14. SAAMISET				
PITKÄAIKAISET SAAMISET				
Lainasaamiset saman konsernin yrityksiltä	0	0	29 680	34 668
	0	0	29 680	34 668
15. LYHYTAIKAISET				
Myyntisaamiset	54 240	43 386	154	184
Myyntisaamiset saman konsernin yrityksiltä	0	0	60 265	6 093
Lainasaamiset	43	12 049	29	11 978
Muut saamiset	331	477	0	0
Siirtosaamiset	59 500	27 396	39 393	18 307
	114 114	83 309	99 842	36 562
SIIRTOSAAMISTEN ERITTELY				
Alv-saaminen	3 085	0	2 144	1 231
Tulojen jaksotus suoriteperusteiseksi	8 593	10 895	37	921
Menoennakot	10 609	16 501	0	16 155
Laskennallinen verosaaminen Elisa Communications Oyj:n osakkeiden vähentämisestä	37 213	0	37 213	0
	59 500	27 396	39 393	18 307
Rahat ja pankkisaamiset	62 558	40 727	47 816	34 353
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	185 195	130 892	177 338	105 583

Tilinpäätöksen liitetiedot tilikaudelta

	KONSERNI 31.12.2001	KONSERNI 31.12.2000	EMOYHTIÖ 31.12.2001	EMOYHTIÖ 31.12.2000
16. OMA PÄÄOMA				
OSAKEPÄÄOMA 1.1.	30 037	28 635	30 037	28 635
Rahastoanti	0	1 166	0	1 166
Uusmerkintä	2 237	237	2 237	237
Osakepääoman alentaminen	-416	0	-416	0
Osakepääoma yhteensä	31 858	30 037	31 858	30 037
YLIKURSSIRAHASTO 1.1.	107 595	98 880	107 595	98 880
Rahastoanti	0	-1 166	0	-1 166
Uusmerkintä	0	9 881	0	9 881
Osakepääoman alentaminen	416	0	416	0
Ylikurssirahasto yhteensä	108 012	107 595	108 012	107 595
VOITTO EDELLISILTÄ TILIKAUSILTA 1.1.	247 167	165 873	140 156	90 312
Liittymismaksujen lisäys	0	2 482	0	0
Elisa Communications Oyj:n osakkeiden vähentäminen	-75 924	0	-75 924	0
Edelliseen liittyvä verosaaminen	21 928	0	21 928	0
Osingonjako	-21 048	-12 599	-21 048	-12 599
Lahjoitus	-200	-120	-200	-120
Omien osakkeiden osto	-1 800	0	-1 800	0
VOITTO EDELLISILTÄ TILIKAUSILTA 31.12.	170 123	155 636	63 113	77 593
Tilikauden tulos	41 033	91 531	26 733	62 563
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	351 026	384 799	229 716	277 789
VÄHEMMISTÖOSUUS	2 741	0	0	0
VOITONJAKOKELPOISET VARAT				
VOITTO EDELLISILTÄ TILIKAUSILTA 31.12.	170 123	155 636	63 113	77 593
Tilikauden tulos	41 033	91 531	26 733	62 563
	211 156	247 167	89 846	140 156
Laskennallinen verosaaminen Elisa Communications Oyj:n osakkeiden vähentämisestä	-37 213	0	-37 213	0
Kertyneestä poistoerosta omaan pääomaan merkitty osuus	-38 483	-50 560	0	0
	135 460	196 607	52 633	140 156
EMOYHTIÖN OSAKEPÄÄOMA JAKAUTUU OSAKELAJEITTAIN SEURAAVASTI				
	2001 kpl	2001 mk	2000 kpl	2000 mk
A-sarjan osakkeet (1 ääni/osake)	15 309 120	31 858 362,92	14 234 120	29 621 282,01
K-sarjan osakkeet (15 ääntä/osake)	0	0,00	200 000	416 201,10
	15 309 120	31 858 362,92	14 434 120	30 037 483,11

Tilinpäätöksen liitetiedot tilikaudelta

	KONSERNI 31.12.2001	KONSERNI 31.12.2000	EMOYHTIÖ 31.12.2001	EMOYHTIÖ 31.12.2000
VIERAS PÄÄOMA				
18. PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA				
Laskennallinen verovelka tilinpäätössiirroista	15 718	20 157	0	0
Lainat rahoituslaitoksilta	7 815	9 226	5 400	9 000
Muut lainat	7 348	0	0	0
Lainat konserniyrityksille	0	0	99 103	50 942
	30 881	29 383	104 503	59 942
19. LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA				
Ostovelat	15 220	12 417	660	1 222
Lainojen lyhennyserät	3 876	3 643	3 600	3 600
Ostovelat konserniyrityksille	0	0	18 820	2 920
Muut velat	12 637	9 623	434	312
Siirtovelat	69 448	45 384	19 948	3 600
	101 271	71 067	43 462	11 654
SIIRTOVELKOJEN ERITTELY				
Jaksotus suoriteperusteisiksi	48 825	28 107	16 380	1 210
Lomapalkat	14 471	10 839	974	838
Osingonjakovelka	1 932	981	1 932	981
Tuloennakot	234	234	51	51
Korot	54	77	54	77
Palkat ja palkkiot	3 932	5 145	556	442
	69 448	45 384	19 948	3 600
SAAMISET JA VELAT SAMAN KONSERNIN YRITYKSILTÄ			0,00	0,00
KONSERNISAAMISET				
Lyhytaikainen			60 265	6 093
Pitkäaikainen			29 680	34 668
			89 945	40 761
KONSERNIVELAT				
Lyhytaikainen			18 820	2 920
Pitkäaikainen			99 103	50 942
			117 923	53 862
VELAN VAKUUDEKSI ANNETUT				
KIINTEISTÖKIINNITYKSET OMASTA VELASTA				
Kiinnitykset lainojen vakuutena	26 520	26 520	26 520	26 520
Kiinnityksiä vastaavat lainat	9 000	12 600	9 000	12 600
VASTUUT				
Leasing-vuokravastuu Innova-toimitalosta	98 000	0	98 000	0
Leasing-vuokravastuu Innova-toimitalosta vuodelle 2002	6 533	0	6 533	0
Leasing-sopimusvastuu	2 703	0	0	0
Muut vastuut	3 000	0	0	0

Yhtiön toimitiloistaan tekemän pitkäaikaisen vuokrasopimuksen perusteella yhtiö vastaa omassa käytössään oleviin tiloihinsa liittyvän, vastuuna liitetiedoissa esitetyn 98 miljoonan markan suuruisen pääomavuokran lisäksi kaikista sopimuskaudella tiloihinsa kohdistuvista käyttö- ja ylläpitokustannuksista, samoin kuin suhteellisesta osuudestaan kiinteistön edelleen vuokrattavien tilojen vastaavista

kustannuksista. Tämän lisäksi, ellei yhtiö itse käytä oikeuttaan lunastaa omistukseensa toimitilat, vuokrasopimukseen liittyvän optiosopimuksen mukaan yhtiön on viimeistään vuokratkauden päättyessä velvollisuus vaadittaessa osoittaa kolmas osapuoli, joka yhtiön sijasta lunastaa tilat. Lunastushinta on 60 % kohteen alkuperäisestä kokonaishankintakustannuksesta.

KSP YHTIÖT OYJ:N OSAKKEENOMISTAJILLE

Olemme tarkastaneet KSP Yhtiöt Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen ja hallinnon tilikaudella 1.1.–31.12.2001. Hallituksen ja toimitusjohtajan laatima tilinpäätös sisältää toimintakertomuksen sekä konsernin ja emoyhtiön tuloslaskelman, taseen ja liitetiedot. Suorittamamme tarkastuksen perusteella annamme lausunnon tilinpäätöksestä ja hallinnosta.

Tilintarkastus on suoritettu hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Kirjanpitoa sekä tilinpäätöksen laatimisperiaatteita, sisältöä ja esittämistapaa on tällöin tarkastettu riittävässä laajuudessa sen toteamiseksi, ettei tilinpäätös sisällä olennaisia virheitä tai puutteita.

Jyväskylässä 26. päivänä helmikuuta 2002

SVH Pricewaterhouse Coopers Oy, KHT-yhteisö



Henrik Sormunen, KHT

Hallinnon tarkastuksessa on selvitetty hallituksen jäsenten sekä toimitusjohtajan toiminnan lainmukaisuutta osakeyhtiölain säännösten perusteella.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös on laadittu kirjanpitolain sekä tilinpäätöksen laatimista koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti. Tilinpäätös antaa kirjanpitolaissa tarkoitetulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Tilinpäätös konsernitilinpäätöksineen voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamamme tilikaudelta. Hallituksen esitys jakokelpoisten varojen käsittelyssä on osakeyhtiölain mukainen.

KONSERNIN TALOUDELLINEN KEHITYS	1997	1998	1999	2000	2001
TULOSLASKELMAN TIETOJA					
Liikevaihto, Mmk	159,7	182,9	222,5	298,9	341,3
Liikevaihdon muutos,%	9,3	14,5	21,7	34,3	14,2
Liikevoitto, Mmk	21,6	26,9	43,3	28,1	55,0
% liikevaihdesta	13,5	14,7	19,4	9,4	16,1
Tulos ennen satunnaiseriä, Mmk	18,7	25,7	45,9	32,7	62,3
% liikevaihdesta	11,7	14,1	20,6	10,9	18,3
Tulos ennen veroja, Mmk	18,7	27,7	74,8	133,6	62,3
% liikevaihdesta	11,7	15,1	33,6	44,7	18,3
Tuotekehitys ja tutkimusmenot			14,5	20,0	13,5
Tuotekehitys ja tutkimusmenot-% liikevaihto			6,5	6,7	4,0
TASEEN TIETOJA					
Taseen loppusumma, Mmk	301,5	326,5	399,1	485,2	485,9
Oma pääoma, Mmk	217,1	242,4	293,4	384,8	351,0
Vähemmistöosuus		0,4	0,4	0,0	2,7
Vieras pääoma yhteensä, Mmk	84,4	83,7	105,3	100,4	132,2
Tilaajalainan osuus, Mmk	10,8	3,3	0,2	0,0	0,0
Lainat rahoituslaitoksilta, Mmk	20,7	17,5	12,6	9,2	7,6
Laskennallinen verovelka	18,8	20,4	20,7	20,2	15,7
Korottomat velat	52,8	62,8	92,5	91,2	117,0
Lyhytaikainen, Mmk	34,0	42,4	71,8	71,1	101,3
Bruttoinvestoinnit, Mmk	50,1	48,7	71,3	65,1	115,7
% liikevaihdesta	31,4	26,6	32,1	21,8	33,9
TUNNUSLUKUJA					
Sijoitetun pääoman tuotto-% (ROI)	11,1	11,7	16,4	9,5	16,4
Oman pääoman tuotto-% (ROE)	6,9	7,4	11,8	5,9	11,1
Omavaraisuusaste-%	72,0	74,4	73,6	79,3	72,8
Quick Ratio	1,8	1,8	1,5	1,7	1,7
Henkilökunta keskimäärin	264	277	327	485	581
Osingonjako, Mmk (2001 hallituksen esitys)	2,1	3,5	12,6	21,0	7,6
OSAKEKOHTAISIA TUNNUSLUKUJA					
Tulos/osake, mk	0,97	1,19	2,22	1,38	2,69
Osinko/ osake, mk (2001 hallituksen esitys)	0,16	0,30	0,88	1,40	0,48
Osinko/ tulos, %	16,5	20,2	27,0	54,2	17,80
Osinkotuotto, %	0,9	0,9	1,6	2,1	1,43
Oma pääoma/osake, mk	14,35	16,93	20,52	26,66	22,93
Hinta/voitto-suhde (P/E)	19	24	25,1	26,2	12,5
Osakkeiden osakeantikorjattu lukumäärä	2 763 479	14 317 370	14 317 370	14 434 120	15 238 435
Osakkeiden lukumäärä	264 619	2 863 474	2 863 474	14 434 120	15 309 120
Osakkeen kurssi 31.12.mk	18,60	28,00	55,77	36,27	33,59
Osakekannan markkina-arvo, Mmk	249	401	798	523	514
Osakkeiden vaihto, kpl	9 934 690	14 202 145	5 225 210	4 387 882	1 307 244
Osakkeiden vaihto, %	71,9	99,1	37,01	30,8	8,5

SIJOITETUN PÄÄOMAN TUOTTO, %

$$\frac{\text{Tulos ennen satunnaisia eriä} + \text{korkokulut ja muut rahoituskulut}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{korottomat velat}}$$

(keskimäärin vuoden aikana)

OMAN PÄÄOMAN TUOTTO, %

$$\frac{\text{Tulos ennen satunnaisia eriä} - \text{verot}}{\text{Oma pääoma} + \text{varaukset (1)} + \text{vähemmistöosuus}}$$

(keskimäärin vuoden aikana)

OMAVARAISUUSASTE, %

$$\frac{\text{Oma pääoma} + \text{varaukset (1)} + \text{vähemmistöosuus}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$$

TULOS / OSAKE

$$\frac{\text{Tulos ennen satunnaisia eriä} - \text{verot} - \text{vähemmistöosuus}}{\text{Osakeantioikaistu osakemäärä keskimäärin}}$$

OSINKO / TULOS, %

$$\frac{\text{Osinko per osake}}{\text{Tulos per osake}}$$

OSINKOTUOTTO, %

$$\frac{\text{Osinko per osake}}{\text{Osakkeen pörssikurssi 31.12.}}$$

OMA PÄÄOMA / OSAKE

$$\frac{\text{Oma pääoma} + \text{varaukset (1)}}{\text{Osakeantioikaistu osakemäärä vuoden lopussa}}$$

P/E-LUKU

$$\frac{\text{Oikaistu kurssi 31.12.}}{\text{Tulos/ osake}}$$

OSAKEKANNAN MARKKINA-ARVO

$$\text{Osakemäärä} \times \text{kaupantekokurssi 31.12.}$$

OSAKKEIDEN VAIHTO, %

$$\frac{\text{Vaihdettujen osakkeiden määrä kauden aikana}}{\text{Keskimääräinen osakemäärä kauden aikana}}$$

Tilivuoden alussa KSP Yhtiöiden A-osakkeiden määrä oli 14.234.120 kpl ja K-osakkeiden määrä 200.000 kpl eli yhteensä osakkeita oli 14.434.120 kpl. Osakkeen vasta-arvo oli 0,35 euroa ja osakepääoma 5.051.942,00 euroa.

8.1.2001 KSP Yhtiöt Oyj hankki kaikki Fiotele Oy:n omistamat K-sarjan osakkeet yhteensä 200.000 kappaletta kokonaishintaan 0,3 Me.

KSP Yhtiöt Oyj:n ylimääräinen yhtiökokous 9.1.2001 päätti myöntää hallitukselle valtuudet päättää yhtiön osakepääoman korottamisesta uusmerkinnällä, optio-oikeuksien antamisesta sekä vaihtovelkakirjalainan ottamisesta yhdessä tai useammassa erässä enintään 996.388,40 eurolla siten, että hallituksella olisi oikeus antaa uusmerkinnässä merkittäväksi enintään 2.846.824 kappaletta yhtiön A-osaketta osakkeenomistajan merkintäetuoikeudesta poiketen. Uusmerkinnän enimmäismäärä vastaa noin 19,7 % yhtiön rekisteröidystä osakepääomasta ja yhtiön kaikkien osakkeiden yhteenlasketusta äänimäärästä. Valtuutus on voimassa 9.1.2002 saakka.

Lisäksi yhtiökokous hyväksyi hallituksen esityksen osakepääoman alentamisesta 70.000 eurolla mitätöimällä yhtiön hallussa olevat 200.000 K-sarjan osaketta. Loppu lunastushinta katettiin jakokelpoisista varoista.

25.1.2001 merkittiin kaupparekisteriin Acta Systems Oy:n osakehankintaan liittyvä osakepääoman korotus. Suunnatussa osakeannissa Acta Systems Oy:n osakkeenomistajille suunnattiin 1.075.000 uutta KSP Yhtiöt Oyj:n A-osaketta, joista 800.000 kappaletta otettiin kaupankäynnin kohteeksi 26.1.2001.

Hallitus on käyttänyt valtuutuksestaan 31.12.2001 mennessä 376.250 euroa suuntaamalla 9.1.2001 yhteensä 1.075.000 osakkeen osakeannin Acta Systems Oy:n osakkeenomistajille.

Hallitus päätti 27.3.2001 tarjota entiselle Acta Oy:n henkilökunnalle ja konserniin palkatuille avainhenkilöille 81 000 kappaletta optio-oikeuksia vastaavilla ehdoilla, kuin vuoden 2000 järjestelyn yhteydessä. Optio-oikeuksien saaminen edellyttää vastaavan osakemäärän hankkimista tai omistamista. Toimitusjohtaja valtuutettiin päättämään muista järjestelyn toteuttamiseen liittyvistä seikoista. Toimitusjohtaja voi päättää konserniin palkattujen uusien henkilöiden osalta vuoden 2000 järjestelyjä pidemmistä optio-oikeuksien luovutusrajoituksista.

Hallitus päätti 13.9.2001 tarjota 27.3.2001 jälkeen konserniin palkatuille avainhenkilöille samoilla ehdoilla kuin 27.3.2001 17 300 kappaletta optio-oikeuksia.

Tarjotuista optio-oikeuksista käytettiin 48 500 kappaletta, eli 49 %. Vuoden 2001 aikana optio-oikeuksista lakkasi, joko vapaaehtoisien osakkeiden muuntamisen tai työsuhteen päättymisen perusteella 29 400 kappaletta. Optioiden kokonaismäärä laski 540 000 kappaleesta 510 600 kappaleeseen.

Ylimääräinen yhtiökokous 29.5.2001 päätti yksimielisesti poistaa yhtiöjärjestyksen 16. pykälän, joka koski yhtiön osakkeiden lunastusvelvollisuutta.

Osakkeiden vaihto Helsingin pörssissä katsauskaudella oli 1.307.244 kpl, joka vastaa 8,5 % A-osakesarjan kokonaismäärästä. Osakevaihdon arvo oli 7,5 Me. Kauden alin kurssi oli 4,40 e ja ylin 7,50 e keskimurssin ollessa 5,56 e. Katsauskauden päättyessä kurssi oli 5,65 e ja markkina-arvo 86,5 Me.

Hallitus päätti 4.1.2002 ylimääräisen yhtiökokouksen 9.1.2001 valtuutuksen perusteella suunnata 495.336 A-osakkeen annin Votek Oy:n ja Indata Oy:n osakkaille kaikkien kyseisten yhtiöiden osakkeiden hankkimiseksi. Osakeannit päättyivät 8.1.2002 ja kaikki osakkeet merkittiin.

Merkinnät rekisteröitiin kolmessa osassa siten, että Votek Oy:n osakkaille ensimmäisessä vaiheessa tarjotut 224.336 kappaletta merkittiin kaupparekisteriin 9.1.2002 ja ne otettiin kaupankäynnin kohteeksi 10.1.2002.

Indata Oy:n osakkaille tarjotut 228.917 kappaletta merkittiin kaupparekisteriin 14.1.2002 ja otettiin kaupankäynnin kohteeksi 15.1.2002.

Votek Oy:n omistajille suunnatussa osakeannissa toisessa vaiheessa tarjotut 41.580 kappaletta merkittiin kaupparekisteriin 15.1.2002 ja ne otettiin kaupankäynnin kohteeksi 16.1.2002.

Merkityt osakkeet oikeuttavat täyteen osinkoon tilikaudelta 2001. Osaan merkityistä osakkeista liittyy luovutusrajoituksia.

Osasuorituksena Votek Oy:n osakkeista KSP Yhtiöt Oyj antoi Soon Communications Oyj:lle 240 kappaletta tytäryhtiönsä

Jyväsviestintä Oy:n osakkeita. Osakemäärä vastaa 10 % osuutta Jyväsviestintä Oy:n osake- ja äänimäärästä.

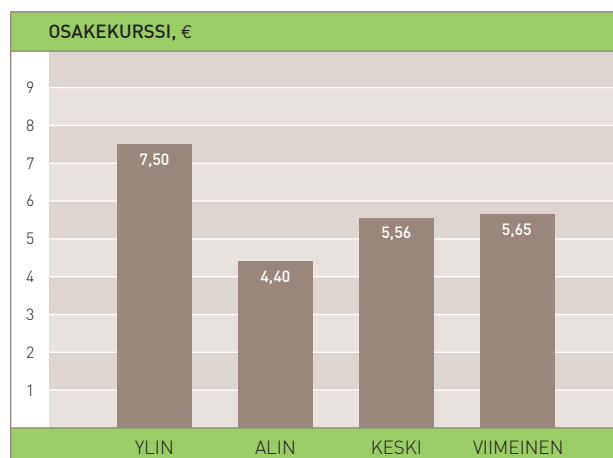
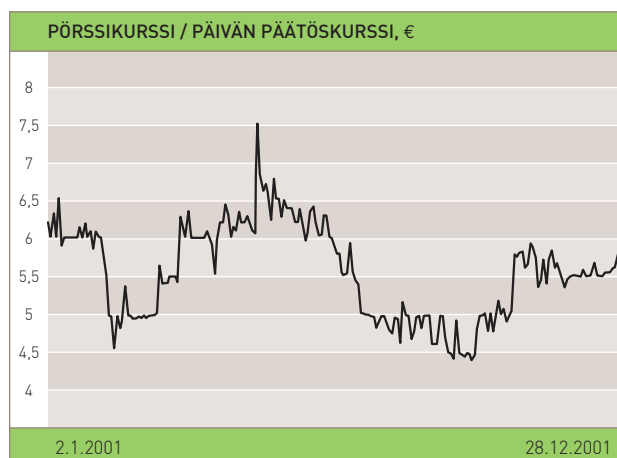
Toimenpiteiden jälkeen KSP Yhtiöt Oyj:n osakepääoma on 5.531.559,60 euroa ja yhtiön A-osakkeiden kokonaismäärä on 15.804.456 kappaletta.

Hallitus on käyttänyt valtuutuksestaan 8.1.2002 mennessä 549.617,60 euroa eli 1.570.336 kappaletta suunnatuissa aneissa Acta Systems Oy:n, Votek Oy:n ja Indata Oy:n osakkeenomistajille. Ylimääräisen yhtiökokouksen 9.1.2001 myöntämistä antivaltuu-

tuksista käytettiin määräaikaan mennessä näin ollen 55,2 %.

HALLITUKSEN JÄSENTEN JA TOIMITUSJOHTAJAN OMISTUS

Yhtiön hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja ja toimitusjohtajan sijainen omistavat yhtiön osakkeita yhteensä 4.460 kappaletta ja osakkeiden merkintään oikeuttavia optio-oikeuksia 40.300 kappaletta. Osakkeiden ja optio-oikeuksien yhteenlaskettu kappalemäärä on 44.760. Tämä edustaa noin 0,3 % osakekan- nasta ja äänimäärästä.



Tietoja osakkeista

OSAKKEENOMISTUKSEN JAKAUTUMINEN OMISTAJARYHMITÄIN 31.12.2001

	Osakkeet	%-osakekannasta
Julkiset yritykset	53 650	0,35
Yksityiset yritykset	9 100 187	59,44
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	992 964	6,49
Julkisyhteisöt	1 146 515	7,49
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	153 865	1,01
Kotitaloudet	3 056 389	19,96
Ulkomaat	84 950	0,55
Yhteistilillä	720 600	4,71
	15 309 120	100,00

OSAKKEENOMISTAJIEN JAKAUTUMINEN SUURUUSLUOKITTAIN 31.12.2001

Osakkeita Kpl	Omistajien, lkm	osuus, %	Osake, kpl	osuus, %	Äänimäärä	osuus, %
1-100	3 739	27,29	219 247	1,43	219 247	1,43
101-500	9 125	66,61	2 153 264	14,07	2 153 264	14,07
501-1.000	490	3,58	345 580	2,26	345 580	2,26
1.001-5.000	267	1,95	554 820	3,62	554 820	3,62
5.001-10.000	30	0,22	198 519	1,30	198 519	1,30
10.001-50.000	32	0,23	646 669	4,22	646 669	4,22
50.001-100.000	4	0,03	245 888	1,61	245 888	1,61
100.001-500.000	10	0,07	2 147 403	14,03	2 147 403	14,03
500.001-999.999	3	0,02	8 077 130	52,76	8 077 130	52,76
	13 700	100,0	14 588 520	95,29	14 588 520	95,29
Yhteistilillä			720 600	4,71	720 600	4,71
Yhteensä			15 309 120	100,0	15 309 120	100,0

SUURIMMAT OSAKKEENOMISTAJAT 31.12.2001

	OSAKESARJA:		Osuus-%	
	A	Osuus-%	Äänimäärä	äänimäärästä
1. Elisa Communications Oyj	3 372 175	22,03	3 372 175	22,03
2. Ww Value Oy	2 897 455	18,93	2 897 455	18,93
3. Soon Communications Oyj	1 807 500	11,81	1 807 500	11,81
4. Keskinäinen Vakuutusyhtiö Tapiola	431 534	2,82	431 534	2,82
5. Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Tapiola	431 275	2,82	431 275	2,82
6. Let Työeläkekassa	212 750	1,39	212 750	1,39
7. Keskinäinen Henkivakuutus OyTapiola	195 786	1,28	195 786	1,28
8. Kuismin Raimo Johannes	173 649	1,13	173 649	1,13
9. Erikoissijoitusrahasto Wip Small Titans	161 950	1,06	161 950	1,06
10. Valtionkonttori	160 050	1,05	160 050	1,05
11. Nordea Pankki Suomi Oyj	149 980	0,98	149 980	0,98
12. Jyväskylän kaupunki	120 910	0,79	120 910	0,79
13. Yritysten Henkivakuutus Oy Tapiola	109 519	0,72	109 519	0,72
14. Finell Sam Kai	71 218	0,47	71 218	0,47
15. Jyväskylän maalaiskunta	65 520	0,43	65 520	0,43
16. Extel-Parvenu Oy Ab	56 450	0,37	56 450	0,37
17. Pensionsförsäkringsaktiebolaget Verdandi	52 500	0,34	52 500	0,34
18. HSS/Skandinaviska Enskilda Banken Ab	38 500	0,25	38 500	0,25
19. Jyväskylän Kaupunkiseurakunta	35 780	0,23	35 780	0,23
20. Placeringsfonden Aktia Secure	30 000	0,20	30 000	0,20
	10 574 501	69,07	10 574 501	69,07
Yhteistilillä	720 600	4,71	720 600	4,71
Muut osakkeenomistajat yhteensä	4 014 019	26,22	4 014 019	26,22
	15 309 120	100,00	15 309 120	100,00

OSAKELAJI
KPL
ÄÄNIMÄÄRIÄ

KPUAV	15 266 850	15 266 850
KPUAVN0100	42 270	42 270
A-SARJA	15 309 120	15 309 120



Yomi Oyj
Postiosoite: PL 354, 40101 Jyväskylä
Käyntiosoite: Piippukatu 11
Puh. 010 24 000
Fax 010 240 2059
www.yomi.com