


Vuosikertomus 1999 Helsingin Puhelin Oyj





Elisa Communications on Helsingin Puhelin Oyj:n ja sen konserniyhtiöiden uusi tunnus, joka otettiin käyttöön 14.1.2000. Konsernitunnuksen piiriin kuuluvat Helsingin Puhelin Oyj sekä sen tytäryhtiöt, joista merkittävimmät ovat Oy Radiolinja Ab -konserni ja sen tytäryhtiöt Radiolinja Eesti AS ja Radiojätti (Tresmec Puhelimet Oy), Mäkitorppa Yhtiöt Oy tytäryhtiöineen Mäkitorppa Oy, Setele Oy ja Mobinter Oy, Comptel Oyj, Oy Datatie Ab, Oy Heltel Ab, FinnetCom Oy, Helsinki TeleCom Deutschland GmbH ja Interurbana Holdings GmbH.

Elisa Communications on kansainvälistyneen sukupolven asiakkasuuntautunut tietoliikennealan palvelukonserni.

Helsingin Puhelin Oyj sulautuu HPY Holding Oyj:hin siten, että toiminta sulautuneena yhtiönä alkaa arviolta 1.7.2000. HPY Holding Oyj:n hallitus on päättänyt esittää 10.4.2000 kokoontuvalle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että yhtiön uudeksi toiminimeksi 1.7.2000 lukien tulee Elisa Communications Oyj.

Tietoja osakkeenomistajille

Yhtiökokous

Helsingin Puhelin Oyj:n vuoden 2000 varsinainen yhtiökokous pidetään 10.4.2000 kello 12.00 Marina Congress Centerissä, Katajanokanlaituri 6, Helsinki.

Yhtiökokoukseen on ilmoitauduttava viimeistään 5.4.2000 ennen klo 16.00 joko kirjallisesti osoitteeseen Helsingin Puhelin Oyj, yhteyspalvelut, PL 148, 00131 Helsinki tai puhelimitse numeroon 0800 0 6242, tai telefaxilla numeroon (09) 606 5572.

Oikeus osallistua yhtiökokoukseen on osakkeenomistajalla, joka on viimeistään 5.4.2000 merkitty osakkeenomistajaksi Suomen Arvopaperikeskus Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon.

Osingonmaksu

Hallitus esittää varsinaiselle yhtiökokoukselle, että vuodelta 1999 jaetaan osinkoa 2,60 markkaa E-osakkeelta. Yhtiökokouksen päättämä osinko maksetaan osakkaalle, joka on merkitty täsmäytyspäivänä Suomen Arvopaperikeskus Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että osingonmaksun täsmäytyspäivä on 13.4.2000 ja osingot maksetaan 20.4.2000 alkaen.

Henkilö- ja osoitetietojen muutokset

Henkilö- ja osoitetietojen muutokset tulee ilmoittaa siihen arvo-osuusrekisteriin, jossa arvo-osuustili on.

Taloudellinen informaatio

Helsingin Puhelin Oyj julkaisee vuosikertomuksen maaliskuussa ja osavuosikatsauksen 3.5.2000. Sulautumiseen liittyvä Helsingin Puhelin Oyj:n tilinpäätös julkistetaan 29.8.2000. Vuosikertomus ja osavuosikatsaukset julkaistaan suomeksi, ruotsiksi, englanniksi ja saksaksi.

Vuosikertomuksia ja osavuosikatsauksia voi tilata Helsingin Puhelimen viestinnästä, puhelin (09) 606 7371.

Vuosikertomus, osavuosikatsaukset, yhtiökokousinformaatio ja muu sijoittajia kiinnostava tiedotusaineisto on koottu Helsingin Puhelimen internet-sivuille sijoittajat -otsikon alle, osoitteeseen www.elisa.fi.

Helsingin Puhelimen sijoittajasuhteet/yhteyshenkilöt

Vesa-Pekka Silaskivi
Yrityssuunnittelujohtaja
Puh. (09) 606 2606
Telefax (09) 606 5723
e-mail vesa-pekka.silaskivi@elisa.fi

Juha Kervinen
Rahoitusjohtaja
Puh. (09) 606 3625
Telefax (09) 606 5723
e-mail juha.kervinen@elisa.fi

Vesa Sahivirta
Johtaja, sijoittajasuhteet
Puh. (09) 606 3036
Telefax (09) 606 5723
e-mail vesa.sahivirta@elisa.fi

Konserniviestintä
Kalevi Suortti
Johtaja, viestintä ja yhteiskuntasuhteet
Puh. (09) 606 5601,
Telefax (09) 608 947
e-mail kalevi.suortti@elisa.fi

Sisällysluettelo

Konsernin yleisesittely	4
Vuoden 1999 keskeisiä tapahtumia	6
Pääjohtajan katsaus	7
Toimitusjohtajan katsaus	8
Konsernin strategiset liiketoiminta-alueet	10
Toimintakatsaus	
Mobiililiiketoiminta	12
Kiinteän verkon liiketoiminta	18
Muu liiketoiminta sekä konsernin tutkimus- ja kehitystoiminta	24
Tilinpäätös	33
Hallituksen toimintakertomus	34
Konsernituloslaskelma	43
Konsernitase	44
Konsernirahoituslaskelma	45
Emoyhtiön tuloslaskelma	46
Emoyhtiön tase	47
Emoyhtiön rahoituslaskelma	48
Tilinpäätöksen liitetiedot	49
Konsernin tunnusluvut	65
Osakkeet ja osakkeenomistajat	67
Keskeiset tilinpäätöstiedot euroina	70
Emoyhtiön voitonjakoehdotus	71
Tilintarkastuskertomus	72
Hallintoneuvoston lausunto	72
Konsernin hallinto	73
Lyhenteet	77
Yhteystiedot	78

Konsernin yleisesittely

Helsingin Puhelin Oyj -konserni on Suomen suurin yksityinen tietoliikennepalveluja tarjoava yritys, joka toimii paikallisella, valtakunnallisella ja kansainvälisellä tasolla. Sen takana on vuonna 1882 perustettu Helsingin Puhelinyhdistys, jonka operatiivinen liiketoiminta yhtiötettiin vuonna 1994. Tuolloin toimintansa aloittanut Helsingin Puhelin Oy on kuuden vuoden aikana kasvanut tytäryhtiöineen kattavasti tietoliikennepalveluja tarjoavaksi konserniksi.

Emoyhtiö Helsingin Puhelin Oyj toimii sekä verkko-operaattorina että tietoliikennepalvelujen tuottajana. Se listautui Helsingin Arvopaperipörssiin marraskuussa 1997. Yhtiön suurin omistaja on HPY Holding – HTF Holding Oyj Abp, entinen Puhelinosuuskunta HPY, joka muuttui HPY Holding Oyj:ksi 1.7.1999. Vuoden 1999 lopussa HPY Holding Oyj omisti 68,4 prosenttia Helsingin Puhelin Oyj:n osakkeista.

Konsernin ja sen osakkuusyhtiöiden palvelut kattavat lähipuhelut, kauk puhelut, ulkomaanpuhelut, gsm-matkapuhelinpalvelut, datasiirron sekä yrityskohtaisten tietoliikennepalvelujen suunnittelun ja toteutuksen.

Konsernirakenne

Helsingin Puhelin Oyj -konserni jakautuu viiteen strategiseen liiketoiminta-alueeseen: Personal Communications (PC), yksityisasiakkaiden ja yrittäjien tietoliikennepalvelut, Mobile Communications (MC), mobiiliteknologiaan perustuvat tietoliikennepalvelut, Business Solutions (BS), yritysasiakkaiden integroidut tietoliikennepalvelut, Operator Network Services (ONS), verkkopalveluiden tuottaminen ja myyminen operaattoriasiakkeille ja Information and Communications Solutions (ICS), informaatioteknologiaan ja sisällöntuotantoon perustuvat palvelut.

Helsingin Puhelin Oyj -konsernin muodostavat Helsingin Puhelin Oyj ja sen tytäryhtiöt, joista merkittävimpiä ovat Oy Radiolinja Ab, Mäkitorppa Yhtiöt Oy, Comptel Oyj, Oy Datatie Ab, Oy Heltel Ab, FINNETCom Oy, Helsinki TeleCom Deutschland GmbH ja INTERURBANA Holdings GmbH.

Lisäksi yhtiöllä on merkittäviä vähemmistöosuuksia paikallista, valtakunnallista ja kansainvälistä tietoliikennettä hoitavista yrityksistä. Näistä osakkuusyhtiöistä merkittävimpiä ovat Tampereen Puhelin Oyj, Oy Finnet International Ab, Kaukoverkko Ysi Oy, Suomen Keltaiset Sivut Oy, Oy Omnitele Ab, Oy Finnet Media Ab, Lounais-Suomen Puhelin Oy, Arcus Software Oy ja Finnish International Telecommunications GmbH. Neljän Saksassa toimivan city carrier -yhtiön omistus on kanavoitu konsernissa INTERURBANA Holdings GmbH:n kautta..

Helsingin Puhelin Oyj

Keskeiset tytäryhtiöt

- | | | |
|--|---|--|
| ● Oy Radiolinja Ab
- Radiolinja Eesti AS
- Tresmec Puhelimet Oy
- Globalstar Northern Europe Oy | ● Comptel Oyj
● Oy Datatie Ab
● Oy Heltel Ab
● FINNETCom Oy
● Helsinki TeleCom Deutschland GmbH | ● INTERURBANA Holdings GmbH
- Citykom Münster GmbH
- Hannovers Telefon Partner GmbH
- Nordkom Bremenhaven Telekommunikations GmbH
- JelloCom GmbH & Co, KG |
|--|---|--|

Keskeiset osakkuusyhtiöt

- | | | |
|--|--|---|
| ● Tampereen Puhelin Oyj
● Oy Finnet International Ab
● Lounais-Suomen Puhelin Oy | ● Kaukoverkko Ysi Oy
● Suomen Keltaiset Sivut Oy
● Arcus Software Oy | ● Oy Omnitele Ab
● Oy Finnet Media Ab
● Finnish International Telecommunications GmbH |
|--|--|---|

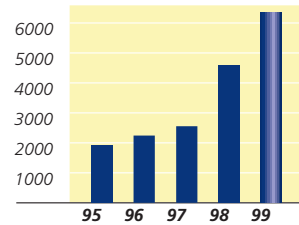
Konsernin omistusosuudet tytär- ja osakkuusyrittäjästä on esitelty sivulla 58.

Avainluvut

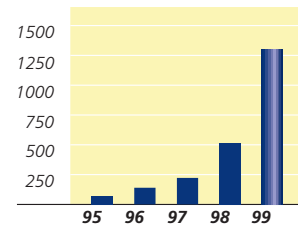
	1999	1998	Muutos
Liikevaihto, Mmk	6 364	4 666	36 %
Käyttökate, Mmk	2 505	1 137	120 %
Liikevoitto, Mmk	1 297	520	150 %
Voitto ennen satunnaiseriä, Mmk	1 218	477	155 %
Tutkimus ja tuotekehitys, Mmk	91	68	34 %
Osakkeiden ostot, Mmk	1 697	1 039	63 %
Bruttoinvestoinnit			
käyttöomaisuuteen, Mmk	1 307	1 311	0 %
Omavaraisuusaste, %	51,4	59,6	-
Henkilöstö keskimäärin	5 489	4 589	20 %

Toimintakatsauksessa konsernin liiketoiminta on jaettu kolmeen osaan: mobiililiiketoiminta, kiinteän verkon liiketoiminta ja konsernin muut liike-toiminnot. Kolmijaolla pyritään lisäämään raportoinnin selkeyttä ja läpinäkyvyyttä sekä vertailtavuutta kotimaisiin ja ulkomaisiin vastaaviin yrityksiin nähden. Mobiilitoiminta koostuu Oy Radiolinja Ab -konsernin operaattoriliiketoiminnasta. Mobiilijakelutoiminta on käsitelty kohdassa Muut liiketoiminnot. Kiinteän verkon liiketoiminta sisältää Helsingin Puhelin Oyj -konsernin emoyhtiön liike-toiminnot sekä kiinteän verkon toimintaan liittyvien tytär- ja osakkuusyrittäjätoiminnot. Näitä ovat mm. Datatien, Kaukoverkko Ysin ja Finnet Internationalin sekä Tampereen Puhelimen ja osakkuus- ja partneriyhtiöinä olevien kotimaisten ja ulkomaisten yritysten toiminta. Muussa liiketoiminnassa käsitellään Comptelin, Mäkitorppa Yhtiöiden, Heltelin sekä Helsinki TeleCom Deutschlandin liiketoimintaa, eräiden osakkuusyhtiöiden toimintaa sekä konsernin tutkimus- ja kehitystoimintaa.

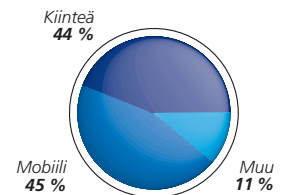
Konsernin liikevaihto, Mmk



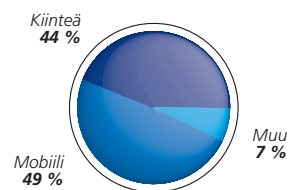
Konsernin liikevoitto, Mmk



Liikevaihdon jakauma 1999



Liikevoiton jakauma 1999



Vuoden 1999 keskeisiä tapahtumia

- Helsingin Puhelin Oyj -konsernin omistus Radiolinjan A-osakkeista nousi vuoden aikana 69,5 prosenttiin.
- Mäkitorppa Yhtiöt perusti tammikuussa Saksaan Mäkitorppa GmbH -nimisen tytäryhtiön ja ilmoitti, että tämä avaa ensimmäiset myymälänsä keväällä 1999.
- Helsingin Puhelin ja Comptel sopivat 1.2. omistusjärjestelyistä, joiden mukaan yhtiöt tulivat Arcus Softwaren osakkaiksi yhteensä noin 40 prosentin omistusosuudella.
- Radiolinja sai 18.3. valtioneuvoston myöntämän toimiluvan kolmannen sukupolven matkaviestinverkon rakentamiseen Suomessa. Yhtiö ilmoitti tavoitteekseen saada ns. UMTS-palvelut kuluttajien käyttöön vuoden 2002 alkupuolella.
- Helsingin Puhelimen omistus Datatiessä nousi 50,04 prosenttiin 24.3. Vuoden lopussa yhtiön omistus Datatiessä oli 60,5 %.
- Helsingin Puhelin teki 16.4. kauppasopimuksen, jonka mukaan se saa 20,4 prosentin strategisen vähemmistöosuuden JelloCom GmbH & Co KG -nimisestä, Jenassa ja sen ympäristössä Saksassa toimivasta yhtiöstä.
- Helsingin Puhelin merkitsi 29.4. suunnatun osakeannin yhteydessä 1 545 Lounais-Suomen Puhelin Oy:n osaketta eli 17 prosenttia yhtiön koko osakekannasta.
- Helsingin Puhelin ja Fortum allekirjoittivat 7.5. vuoden 2002 loppuun ulottuvan sopimuksen tietoliikennepalvelujen toimittamisesta. Palvelujen arvo on vuositasolla noin 50 miljoonaa markkaa.
- Helsingin Puhelimen täysin omistamasta INTERURBANA Holdings GmbH:sta tuli 29.6. allekirjoitetulla sopimuksella Hannovers Telefon Partner GmbH -nimisen yhtiön omistaja 50 prosentin osuudella.
- Radiolinja osti 7.7. Radiojätti-ketjun.
- Helsingin Puhelin ja Finnet International perustivat 7.10. Saksaan Finnish International Telecommunications GmbH -nimisen yhtiön, joka ryhtyy tarjoamaan Saksan markkinoille kauko- ja ulkomaanpuhelinpalveluja.
- Radiolinja ja Telia tekivät 15.11. sopimuksen, jonka mukaan Telia ryhtyy toimimaan palveluoperaattorina Radiolinjan verkossa joulukuun alusta alkaen.
- Radiolinja toi 2.11. markkinoille laajan WAP-palvelukokonaisuuden, johon kuului alkuvaiheessa noin 150 erilaista palvelua.
- Helsingin Puhelin Oyj -konsernin omistusosuus Tampereen Puhelimesta nousi yli 33 prosenttiin.
- Sanoma-WSOY:n tytäryhtiö Startel ja Radiolinja ilmoittivat 15.12. perustavansa yhteisyrityksen, joka tuottaa taloustietoa langattomiin puhelinverkkoihin ja internet-verkkoon.
- Helsingin Puhelin ja sen tytäryhtiö Datatie päättivät 17.12. yhdistää dataliiketoimintansa 1.3.2000 alkaen.
- Helsingin Puhelin -konsernin omistus Lounais-Suomen Puhelimesta ylitti 23.12. tehdyillä kaupoilla 20 prosentin rajan.
- Helsingin Puhelimen ylimääräinen yhtiökokous 27.9 hyväksyi yksimielisesti Helsingin Puhelimen ja HPY Holdingin sulautumissuunnitelman.
- Helsingin Puhelimen 100-prosenttisesti omistama Comptel Oyj listautui Helsingin Pörssiin marraskuussa. Osakeannin ja -myynnin jälkeen Helsingin Puhelimen omistus Comptelistalla on 60,5 prosenttia.

Helsingin Puhelin Oyj on eri yhtiömuodoissaan ollut vaikuttamassa suomalaisen tietoliikennealan kehitykseen 118 vuoden ajan. Leimaa-antavaa koko tälle kaudelle, myös alan monopolien ollessa vahvimmillaan, on ollut entreprenöörimäinen suhtautuminen annettuun tehtävään. Ei ole haluttu tyytyä vakiintuneen järjestelmän ylläpitämiseen, vaan on etsitty tietä eteenpäin lähes kärsimättömin ottein.

Takavuosina ponnistukset tähtäsivät useimmiten tekniikan kehittämiseen, mutta datasiirron tultua mahdolliseksi 1970-luvulla itse tietoliikennekin alkoi saada uusia ulottuvuuksia. Isot infrastruktuurit - siirtoverkot ja puhelinkeskukset - muutuivat digitaalisiksi 1980-luvulla, minkä jälkeen oli luonnollista pyrkiä hyödyntämään tekniikan uusia vapausasteita myös langattomissa gsm-järjestelmissä.

Tässä vaiheessa olivat jo visiot selkiintyneet; tiedettiin että oli välttämätöntä passittaa toimialan monopolit historiaan ja siirtyä avoimeen kilpailuun kaikilla rintamilla. Poliittinen prosessi tämän mahdollistamiseksi kesti yli kuusi vuotta, ja mukana olleena voin todistaa, että voittoon pääseminen ei ollut helppoa. Vuonna 1994 tavoite oli kuitenkin saavutettu, ja HPY lakkasi lopullisesti olemasta pelkkä paikallisyhtiö. Ajoitus sattui todella kohdalleen, koska tietoliikennepalvelut olivat jo kasvavassa määrin muuttamassa valtakunnalliseksi ja osin kansainvälisiksi.

1990-luvun jälkipuoliskolla oli sitten vuorossa HPY:n syvälinen rakennemuutos. Sen lähtökohdaksi oli kaksi keskeistä tavoitetta. Ensimmäinen muutos oli tehtävä niin, että Helsingin Puhelinyhdistyksen jäsenistön omistusoikeus konserniinsa säilyisi ennallaan - tätä pidettiin itse asiassa aksioomana. Toiseksi oli tarpeen tehdä jotain yrityksen markkina-arvon nostamiseksi, koska silloisen osuustodistuksen hinta oli laman jäljiltä jäänyt aivan liian alhaiseksi. Olihan olemassa kolmaskin tärkeä tavoite: piti luoda mahdollisimman kilpailukykyinen yritysryhmä tietoliikennealan suuren kasvupotentiaalin hyödyntämiseksi.

Näin aloitettiin sitten varsin monivaiheinen kehitysprosessi, joka päättyi kahden pörssilistatun yhtiön sulautumiseen 1.7.2000. Elisa Communications -konsernin syntyminen HPY Holding Oyj:n ja Helsingin Puhelin Oyj:n pohjalta on selkeä ratkaisu siihen omistukselliseen ja liiketoiminnalliseen yhtälöön, joka oli edesämme menneen vuosikymmenen puolivälissä.

Asetetut tavoitteetkin on jo kauttaaltaan saavutettu. Konsernin markkina-arvo on tämän päivän pörssikurssein 35 miljardia markkaa, oltuaan vielä vuoden 1997 alussa vajaan kahden miljardin tasolla. Noin 250 000 entistä Puhelinyhdistyksen jäsentä on säilyttänyt omistuksensa konsernissa. Tulos on tältä osin paljon upeampi kuin uskallettiin olettaa rakennemuutoksen alkuvaiheissa.

Entä kilpailukyky? Sekin on kohdallaan, päätellen viime vuoden tuloksesta. Mielestäni on myös saavutettu oikea tasapaino omistajaedun ja asiakasintressin välillä, ja tämä heijastuu selvästi toimitusjohtaja Mattheiszenin määrittelemiin konsernin arvoihin. Niistä käytetään alkukirjaimien mukaan lyhennettä AVEK, mikä tarkoittaa asiakassuuntautuneisuutta, vastuullisuutta, edelläkävijyyttä ja kannattavuutta.

Oma johtajantyöni – ensin 17 vuotta teknisenä johtajana, sen jälkeen kymmenen vuotta toimitusjohtajana ja lopuksi kolme vuotta hallituksen päätoimisena puheenjohtajana – päättyi myös Elisan syntymisen myötä. Siirryn eläkkeelle elokuun lopulla ilman nostalgiaa tuntien suurta mielenrauhaa saavutetun tuloksen johdosta.

Vuosien varrella olen erityisesti oppinut kunnioittamaan niitä yhteiskunnallisia vaikuttajia, jotka kuuluvat konsernin ylimpiin hallintoelimiin. He ovat osanneet edetä johdonmukaisesti päätöksenteossa, muuttaen konsernimme kaikki perusrakenteet nykyaikaan sopiviksi, vaikka valittu tie johtaa heidänkin tehtävänsä päättämiseen. Kiitän heitä lämpimästi saamastani tuesta.

Kiitän myös hallitukseni jäseniä, läheisiä työtovereitani sekä konsernimme koko henkilöstöä monivuotisesta saumattomasta yhteistyöstä. Nimenomaan yhdessä olemme tehneet sitä työtä, jonka nojalla yrityksemme tulee pysymään tietoliikennealan kärkipaikoilla jatkossakin. Lopuksi: kiitos asiakkaillemme - teitä varten tätä työtä on tehty.

Työ on tehty



Kurt Nordman
Hallituksen puheenjohtaja

Toimitusjohtajan katsaus

Helsingin Puhelin Oyj:n, Elisa Communications -konsernin ja koko tietoliikennetoimialan kannalta vuotta 1999 leimasivat maailmanlaajuiset megatrendit.

Yrityskaupat ja fuusiot saivat ennätysmäiset mittasuhteet. Voimakas kasvuhakuisuus ja skaalaetujen tavoittelu johtivat arvioiden mukaan lähes kolmen triljoonan US dollarin yritysjärjestelyihin vuoden aikana.

**Media-, tietoliikenne- ja tietotekniikkatoimialojen pitkään puhuttu konvergoituminen alkoi saada kouriintuntuvia muotoja sekä omistusjärjestelyjen, yritysten perustamisen että partnerisuhteiden kautta. Näkemys uusmedian, sähköisen kaupankäynnin ja palvelutuotannon läpimurrosta ja näiden syvälekäyvistä vaikutuksista koko yhteiskunnan ja yritysten toimintaan ohjasi vahvasti alan toimijoiden strategia-
valintoja.**

*Y2K -projektit, tietotekniikan toimivuuden varmistaminen lähes kaikki elämänalueet kattavana, osoittivat lopullisesti kuinka syvästi nykyaikaisen yhteiskunnan toiminnot ovat tietotekniikan ja tietoliikenteen varassa. Samalla ne osoittivat mielestäni myös alan yritysten vastuuntunnon ja kyvyn hallita erittäin laajoja ja kompleksisia kokonaisuuksia. Elisa Communications -konsernin huolellinen valmistautuminen, tiedotustoiminta sekä yhteistyö asiakkaiden ja viranomais-
ten kanssa tekivät osaltaan siirtymisen uudelle vuosituohannelle ongelmattomaksi.*

Omistajien ja sijoittajien kannalta positiivinen ja kiinnostava kehitys on ollut alan yritysten markkina-arvojen joissain tapauksissa jopa käsittämättömän voimakas kasvu. Money talks, ja joissain tapauksissa näyttää siltä, että korkeiden markkina-arvojen hyödyntäminen ja spekulatiivinen arvonnousutekijöiden haku on ollut ohjaavana tekijänä yritysten johdon strategisissa päätöksissä.

Tässä toimintaympäristössä Elisa Communications -konsernin valitsema strategia tietoyhteiskunnan keskeisten ratkaisujen ja välineiden toimittajana on ollut menestyksellinen. Tavoitteemme kasvattaa omistaja-arvoa pitkäjänteisesti kasvun ja kannattavan liiketoiminnan avulla on vuoden 1999 tunnuslukujen valossa toteutunut hyvin. Olemme kyenneet vahvistamaan markkina-asemaamme useimmilla keskeisillä liiketoiminnan alueilla merkittävästi lisääntyneestä kilpailevasta tarjonnasta huolimatta.

Tämä on mielestäni osoitus siitä, että asiakkaat ja markkinat ovat ottaneet positiivisesti vastaan suomalaisiin asiakkaisiin ja kattaviin tietoliikenteen kokonaisratkaisuihin panostavan konsernimme. Suomalainen kuluttaja ja yritysasiakas on osoittanut olevansa pragmaattinen ja nopea uusien asioiden ja toimintatapojen omaksuja. Kun tässä uuden teknologian ja siihen tukeutuvan kulttuurin edelläkävijänä arvostetussa maassa olemme näkemykseni mukaan ottaneet vasta ensimmäiset askeleet tietoyhteiskuntakehityksessä, on perusteltua olettaa toimialamme kasvun jatkuvan vahvana. Tähän sisältyy se potentiaali, joka on Elisa Communications -konsernin kotimaan liiketoiminnan kasvun ydin.

Kansainvälinen toimintamme ja sen menestys tukeutuu suomalaisessa markkinakentässä suomalaisten asiakkaiden kanssa hankittuun tietotaitoon ja välineisiin. Vuonna 1999 painopisteet olivat Baltiassa ja Saksassa, joissa kehitettiin ja laajennettiin aikaisemmin paalutetuja asemia. Voimakkaimmin edettiin ns. city carrier -yhteistyössä Saksassa, jossa hankittiin omistusosuuksia useissa alueellisissa tietoliikenneyhtiöissä. Siellä käynnistettiin myös kotimaan- ja ulkomaankaukoliikenteen toimintaan keskittyvä Finnish International Telecommunications -yhtiö sekä avattiin mobiililiiketoiminnan pilotit, yhdeksän Berliinissä toimivaa Mäkitorpan myymälää.

Konsernin maailmanlaajuisen toiminnan lippulaiva Comptel listautui menestyksellisesti Helsingin Pörssiin vuoden 1999 lopulla, nousten nopeasti markkina-arvoltaan 10 suurimman suomalaisen pörssiyhtiön kaartiin. Tämänkin yhtiön menestys perustuu lähtökohdiltaan emon tekniikkaympäristössä synnytettyyn erikoisosaamiseen. Päävientituote on johtavaan asemaan

noussut mediaattorihjelmisto, jonka markkinoinnissa toimitaan yhteistyössä alan johtavien yritysten kanssa.

Kotimaassa konsernia kehitettiin mittavin osakehankinnoin toiminnan kannalta keskeisissä yhtiöissä. Sekä Radiolinja että Datatie konserniyhtiöinä vahvistivat oleellisesti valtakunnallisten toimintojen kokonaisuudesta. Järjestelyt ja osakehankinnat alueellisissa puhelin-yhtiöissä Tampereella, Keski-Suomessa, Lounais-Suomessa sekä vuoden 2000 alussa Joensuussa lisäsivät partneriyhtiöinä konsernin voimaa eri liiketoimintojen osa-alueilla ja alueellisissa asiakasrajapinnoissa. Konsernin tavoitteena on edelleen kasvattaa harkitusti edellistenkaltaisia omistukseen perustuvia suhteita mahdollisuuksien tähän avautuessa.

Kasvava konserni, nopeasti muuttuva liiketoiminnan sisältö ja luonne sekä konserni-johtamisen kehittämisen tarve toimivat katalysaattorina vastuualueiden ja organisaation uudistamisprojektissa, joka toteutettiin vuoden aikana. Sitä edelsi perusteellinen strategiatyö, jossa käsiteltiin tulevaisuuden liiketoimintanäkymien pohjalta Elisa Communications -ryhmän tavoitteet. Tuloksena käynnistyi vuoden 2000 alussa strategisista liiketoiminta-alueista muodostettu organisaatio, jonka tehtävänä on toimia verkostomaisesti ja joustavasti toteuttaen itsenäisin päätöksin vastuualueille asetettuja tavoitteita.

Vuosituhanne päättyminen merkitsi konsernille konkreettisesti pitkän historia-vaiheen päättymistä. Uudelle vuosituhannele lähtee sekä rakenteeltaan että imagoaltaan uusi Elisa Communications -konserni. Sillä on perintönä velvoittava alkuaan innovatiivisesta yrittäjyydestä lähtevä traditio, laajat asiakassuhteet ja ammattitaitoinen, yksilöistä koostuva henkilöstö. Konserni toimii näillä lähtöarvoilla nopeasti muuttuvassa kommunikaatioliiketoiminnassa ja hakee menestyksensä kaikilla tietoliikenteen ja tietoliikenteeseen rajautuvilla osa-alueilla vahvaan osaamiseen, ennakkoluulottomaan kehitystoimintaan ja parhaisiin partnerisuhteisiin tukeutuen.

Kiitän asiakkaitamme ja omistajiamme konsernia kohtaan osoitetusta luottamuksesta, ja henkilöstöämme panoksesta, joka on tehnyt mahdolliseksi vuoden 1999 liiketoiminnan tulokset.

“Tavoitteemme kasvattaa omistaja-arvoa pitkäjänteisesti kasvun ja kannattavan liiketoiminnan avulla on vuoden 1999 tunnuslukujen valossa toteutunut hyvin”.



Matti Mattheizen
Toimitusjohtaja

Konsernin strategiset liiketoiminta-alueet

Helsingin Puhelin Oyj -konserni uudisti vuoden 1999 aikana konsernin ohjaus- ja johtamisjärjestelmän. Uudistuksen taustalla on viime vuosien aikana konsernissa tapahtunut voimakas rakenneuudistus. Johtamisjärjestelmä perustuu toiminnan jakamiseen viiteen strategiseen liiketoiminta-alueeseen, jotka on jaettu edelleen liiketoimintayksiköihin. Konsernin tytär- ja osakkuusyhtiöiden toiminnot on myös sijoitettu eri liiketoimintakokonaisuuksiin.

Uusi liiketoiminta-aluejako on asiakaslähtöinen ja tukee sekä nykyisten että uusien liiketoimintojen kasvua ja laajentumista kotimaan markkinoilla sekä ulkomailla.

Personal Communications, PC

Yksityisasiakkaiden ja yrittäjien tietoliikennepalvelut

PC-liiketoiminta-alueeseen kuuluvat puhelujen ja ratkaisujen tuottaminen ja myynti kotiasiakkaille sekä ammatinharjoittajille. Liiketoiminta-alueen tärkeimpiä omia palveluja ovat puhelin palvelut ja liittymät sekä ISDN, ADSL ja multimedia.

PC-liiketoiminta-alue vastaa

- kotiasiakkaille suunnatusta myynnistä ja markkinoinnista, kotiasiakkaiden teknisestä asiakaspalvelusta ja yleisöpuhelinpalvelusta
- Citypuhelin-liiketoiminnasta ja kehittää langattomien paikallisten verkkojen käyttöä
- ISDN- ja ADSL -liiketoiminnasta
- kehitteillä olevista uuden sukupolven multimediaspalveluista

Liiketoiminta-alueeseen kuuluvat osakkuusyhtiöt Kaukoverkko Ysi Oy ja Oy Finnet International Ab. Liiketoiminta-alueen henkilöstömäärä on 459.

Mobile Communications, MC

Mobiiliteknologiaan perustuvat tietoliikennepalvelut

MC-liiketoiminta-alue kattaa mobiilitoiminnan, johon sisältyy verkko-opeointia, palveluopeointitoimintaa ja palvelua. Mobiililiiketoiminta-alueen päätoiminnot ovat konserniyhtiöissä.

MC-liiketoiminta-alue

- muodostuu Radiolinja Oy:n ja sen kansainvälisten yksiköiden Radiolinja Eesti AS:n ja Globalstar Northern Europe Oy:n toiminnasta
- vastaa matkapuhelimien ja niihin liittyvien operaatiopalvelujen myynnistä sekä lisäksi huolto-, asennus- ja oheispalvelujen tuottamisesta

Kotimaan liiketoimintayhtiöt ovat Mäkitorppa Oy, Setele Oy ja Tresmec Puhelimet Oy (Radiojätti). Ulkomaantoimintaa hoitavat Mobinter Oy tytäryhtiöineen Baltiassa ja Mäkitorppa GmbH Saksassa. Liiketoiminta-alueen henkilöstömäärä on 1367.

Business Solutions, BS

Yritysiasiakkaiden integroidut tietoliikennepalvelut

Liiketoiminta-alueeseen kuuluvat yritysasiakaspalvelut, datapalvelut ja Kolumbus-palvelut.

BS-liiketoiminta-alue

- toimii tietoliikennepalvelujen kehittäjä- ja toteuttajapartnerina suomalaisille suuryrityksille ja yhteisöille valtakunnallisesti ja osittain globaalisti
- vastaa suur- ja liikeasiakkaiden asiakasratkaisujen toimitus- ja toimivuusprosessista

- vastaa pienten ja keskusurten yritysten tietoliikennepalveluiden myynnistä ja markkinoinnista
- tarjoaa Kolumbus-internetpalveluja valtakunnallisille yrityksille ja kotitalouksille sekä erilaisia palvelin pohjaisia palveluja yrityksille sähköisen kaupankäynnin ja asiain alueella

BS-liiketoiminta-alueen päätuotteita ovat data- ja puheratkaisut yrityksille, kiinteistö- ja turvatuotteet sekä kaapeli-TV- ja videotuotteet. Liiketoiminta-alueeseen kuuluvat tytäryhtiöt Oy Datatie Ab, FINNETCom Oy ja Oy Heltel Ab. Liiketoiminta-alueen henkilöstömäärä on 1 592.

Operator Network Services, ONS

Verkkopalveluiden tuottaminen ja myyminen operaattoriasiakkaille

ONS-liiketoiminta-alue rakentaa ja ylläpitää perusteleverkkoa asiakkaiden käyttöön puheen, datan ja multimediassällön välittämiseen.

ONS-liiketoiminta-alue

- tarjoaa kiinteän- ja pakettikytkentäisen verkon-, käyttö-, tuotehallinta- ja asiantunti- ja palveluja konsernin muille liiketoimintayksiköille ja ulkopuolisille operaattoreille
- vastaa siirtopalveluiden tuottamisesta konsernin muille liiketoimintayksiköille ja ulkopuolisille operaattoriasiakkaille
- vastaa siirtoverkon suunnittelusta, rakentamisesta ja operoinnista, sekä keskusverkon rakentamisesta
- vastaa kaapeli- ja radioverkkokapasiteetin myynnistä sisäisten ja ulkoisten asiakkaiden käyttöön

Liiketoiminta-alueen henkilöstömäärä on 959.

Information and Communications Solutions, ICS

Informaatioteknologiaan ja sisältötuotantoon perustuvat palvelut

ICS-liiketoiminta-alueeseen kuuluvat yhteystietopalvelut, tutkimus- ja kehitystoiminnot sekä operaattoriliiketoiminnan kehittäminen kotimaassa ja Saksassa.

ICS-liiketoiminta-alue vastaa

- Luettelot, Numeropalvelut ja Sähköiset hakemistot –palveluista
- kehittää uuteen teknologiaan ja teknologioiden integroimiseen uudella tavalla perustuvia asiakaslähtöisiä palveluja ja yritystoimintaa kotimaassa ja ulkomailla
- operaattoriliiketoiminnasta Saksassa, missä tarjotaan liiketoimintapalveluja yritys- ja julkishallintoasiakkaille konsernin omistamien saksalaisten uusien operaattoriyhtiöiden kautta; näistä neljä on kaupunkioperaattoreita, ns. city carrier -yhtiöitä ja viides valtakunnallinen ulkomaanliikenneoperaattori
- alueellisesta operaattoriliiketoiminnasta kotimaassa, missä kehitetään valtakunnallista operaattoritoimintaa nykyisten osakkuusyhtiöiden Tampereen Puhelin Oyj:n ja Lounais-Suomen Puhelin Oy:n kautta

Liiketoiminta-alueeseen kuuluvat tytäryhtiöt Comptel Oyj ja Helsinki TeleCom Deutschland GmbH, sekä osakkuusyhtiöt Oy Omnitel Ab, Arcus Software Oy, Suomen Keltaiset Sivut Oy ja Oy Finnet-Media Ab. Liiketoiminta-alueen henkilöstömäärä on 762.



Strategisten liiketoiminta-alueiden johtajat ylhäältä lukien; Jukka Alho, PC ja ICS, Matti Carpén, BS, Jarmo Kalm, MC, ja Jukka Vetelä, ONS.

Mobiili- liiketoiminta

Elisa Communications -konsernin mobiili liiketoiminta koostuu Radiolinja-konsernin gsm-matkapuhelinpalveluista kotimaassa ja ulkomailla sekä voimakkaasti laajentuneesta jakeluyhtiöiden verkostosta. Radiolinja-konsernin liikevaihdon kasvu oli vuonna 1999 erittäin voimakasta. Mobiilitoiminnan osuus konsernin liikevaihdosta on 45 prosenttia.

Matkapuhelinmarkkinoiden kasvu jatkui myös vuonna 1999, vaikkakin selvästi aikaisemmasta hidastuneena. Vuoden päättyessä matkapuhelinliittymiä oli Suomessa yli 3 300 000 kappaletta. Kasvua edellisen vuoden vaihteeseen oli 7 prosenttia. Näin ollen Suomessa oli vuoden vaihteessa yli 65 matkapuhelinliittymää sataa asukasta kohden. Suomi piti edelleen maailman kärkisijaa matkapuhelinlevinneisyydessä. Vuoden 2000 alussa on Islanti noussut maailman ykköseksi matkapuhelinliittymien määrässä suhteessa asukasluukuun.

Suomen mobiilimarkkinoille oli vuonna 1999 ominaista sms-liikenteen voimakas kasvu ja uusien sisältöpalvelujen esiinmarssi, joka osaltaan huipentui WAP-palvelujen lanseeraukseen loppuvuonna. Toisaalta uusien laitesukupolvien markkinoilletulon viivästyminen ja tästä aiheutuneet kielteiset seuraukset päätelaitemyynnin yleiseen kehitykseen hidastivat markkinoiden kasvua jonkin verran.

Radiolinja vahvistii asemiaan

Oy Radiolinja Ab:n asema konsernissa selkiytyi ja vahvistui vuoden aikana. Helsingin Puhelin Oyj lisäsi vuoden aikana omistustaan Radiolinjassa siten, että vuoden lopussa Helsingin Puhelin Oyj:n omistus Radiolinjan A-osakkeista oli 66,7 prosenttia. Välittömästi vuoden 2000 alussa tehtyjen osakekauppojen jälkeen Helsingin Puhelin Oyj -konsernin konsolidoitu omistus Radiolinjan A-osakkeista oli 69,8 prosenttia ja kaikkien konserniyhtiöiden yhteenlaskettu osuus 71,7 prosenttia. Oy Datatie Ab:sta tuli vuoden 2000 alussa Helsingin Puhelimen 100-prosenttisesti omistama tytäryhtiö. Tämän seurauksena myös konsernin omistus Oy Radiolinja Ab:n A-osakkeista selkiytyi ja vahvistui. Helsingin Puhelimen omistuksessa 3.2.2000 oli 21 348 kappaletta Radiolinjan A-osakkeita. Lisäksi sen täysin omistamien tytäryhtiöiden omistuksessa oli tuolloin yhteensä 1 782 kappaletta Radiolinjan A-osakkeita, joista Oy Älytalo Ab:llä oli 282 kappaletta ja Oy Datatie Ab:llä 1 500 kappaletta. Konsernin suora omistus Radiolinjan A-osakkeista oli siten noussut yhteensä 71,91 prosenttiin.

Konsernin liiketoiminta-alue ratkaisuisissa on otettu huomioon nopeasti kasvavan mobiili liiketoiminnan erityispiirteet. Kolmannen sukupolven mobiiliteknologiaan valmistautuvalle Radiolinjalle ja konsernin valtakunnallisille jakelutieyhtiöille on pyritty konsernissa luomaan hyvät kehitymis- ja kasvuedellytykset.

Radiolinja-konserni menestyi hyvin kotimaan markkinoilla ja Virossa. Vuonna 1999 konsernin liikevaihto oli 3 037 miljoonaa markkaa, missä on vuoteen 1998 verrattuna lisäystä 41 prosenttia. Myös konsernin tulos kehittyi suotuisasta ja oli 210 miljoonaa markkaa, kasvua edellisestä vuodesta 28 prosenttia.

Radiolinjan verkkoon investoitiin vuoden aikana yhteensä 609 miljoonaa markkaa. Edellisen vuoden tapaan Radiolinja lisäsi omien investointiensä osuutta kokonaispanostuksista ja vuonna 1999 ne olivat 274 miljoonaa markkaa. Investoinnit kohdistuivat erityisesti verkon kapasiteetin kasvattamiseen, valtakunnallisen kaksitaajuuksiverkon tarpeisiin sekä valmistautumiseen GPRS-teknologiaan.

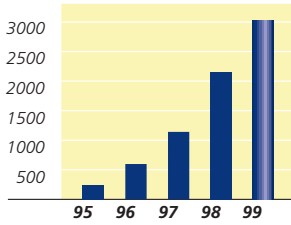
Radiolinja-konsernin palveluksessa oli vuoden 1999 lopussa 998 henkilöä, kun vuonna 1998 heitä oli 682. Näistä Oy Radiolinja Ab:ssä työskenteli 803 (603).

Radiolinjan verkossa oli vuoden vaihteessa 1 160 000 liittymää. Kotimaan gsm-liittymistä Radiolinjan osuus tällä liittymämäärällä oli 37 prosenttia. Radiolinja-brandin vahvasta ase-

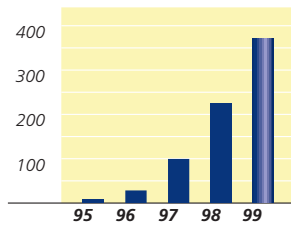


*Elisa Communications -konsernin yhtiöt ovat liiketoiminnassaan ja viestinnässään monin tavoin hyödyn-
täneet yhteistyötä eri urheilujärjes-
töjen kanssa. Kuluvan olympiadin
aikana Helsingin Puhelin ja Radiolinja
ovat olleet Suomen Olympiakomitean
pääyhteistyöyrityksiä.*

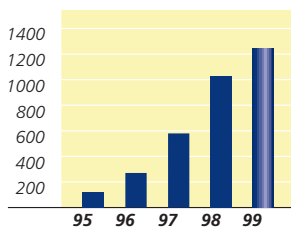
Radiolinja-konsernin liikevaihto, Mmk



Radiolinja-konsernin voitto ennen satunnaiseriä, Mmk



Radiolinja-konsernin liittymämäärän kehitys, 1000 kpl



masta sekä jakeluteidemme tehokkuudesta kertoo se, että matkapuhelinliittymien nettolisäyksestä vuonna 1999 Radiolinjan osuus oli 47 prosenttia.

Liittymien vaihtuvuus on lisääntynyt kokonaisliittymämäärän kasvaessa. Vuonna 1999 se oli Radiolinjan osalta 13,6 prosenttia oltuaan vuonna 1998 9,8 prosenttia. Kansainvälisessä vertailussa liittymien vaihtuvuus on Suomessa kuitenkin varsin vähäistä. Radiolinjan liittymien vaihtuvuus on toisaalta myös säilynyt alhaisempana kuin kotimaisten kilpailijoiden.

Soitettujen puhelujen minuuttimäärä on liittymämäärän kasvun myötä edelleen voimakkaasti kasvanut. Hyvällä syyllä voidaan sanoa, että yhä suurempi osa puheliikenteestä tapahtuu matkapuhelinverkoissa. Vuonna 1999 Radiolinjan verkossa soitettujen puhelujen määrä oli 1 407 miljoonaa minuuttia. Kasvua edelliseen vuoteen verrattuna oli 47 prosenttia. Liittymän keskimääräinen kuukausikäyttö oli vuoden aikana 110 minuuttia (103 minuuttia).

Matkapuhelinten käyttäjäkunnan profiili on levinneisyyden lisääntyessä muuttunut. Nuorten osuus on voimakkaasti kasvanut. Vaikka Radiolinjalla on perinteisesti ollut vahva asema yritysasiakkaiden piirissä, käyttäjäkunnan profiiliin muutos ei ole vaikuttanut merkittävästi esimerkiksi asiakasta kohden kertyvään liikevaihtoon (ARPU). Liikevaihto asiakasta kohden kaudessa nousi edellisvuodesta 226 markasta 228 markkaan.

Palvelut monipuolistuvat – Radiolinjalle uusia partnereita

Puheliikenteen rinnalle nousivat vuoden aikana tekstiviestien lähetyksen (lyhytsanomaviestien välitys) ja erityiset sisältöpalvelut. Tekstiviestien ja muiden ns. lisäarvopalvelujen osuus Radiolinjan liikevaihdosta oli vuoden aikana 7 prosenttia.

Markkinoille tuotiin gsm-sähköpostipalvelu Ilmari. Sen avulla voidaan lukea ja lähettää sähköpostiviestit gsm-puhelimella. Radiolinja avasi yhteistyökumppaniensa kanssa myös maailman ensimmäisen verkkohuutokaupan, eTorin, jossa kauppa käydään gsm-puhelimen tekstiviestien ja sähköpostin välityksellä.

Marraskuussa Radiolinja julkisti laajan WAP-palvelukokonaisuuden, johon tuolloin kuului jo yli 150 erilaista palvelua. Radiolinja toteuttaa palvelun yhteistyössä noin 50 sisällöntuottajan kanssa. Näitä ovat mm. Ilmatieteen laitos, Startel ja Helsingin Sanomat, Kauppalehti Online, Merita Pankki, Osuuspankkikeskus ja Finnair.

Elisa Communications -konsernin yleisen strategian mukaisesti Radiolinja laajensi vuoden aikana partnerisuhteitaan. Joulukuussa julkistettiin, että Sanoma-WSOY Oyj:n tytäryhtiö Startel Oy ja Oy Radiolinja Ab perustavat yhteisyrityksen, joka tuottaa taloustietopalveluja langattomiin puhelinverkkoihin ja kiinteälinjaiseen internet-verkkoon. Yrityksille ja yksityishenkilöille tarkoitetut palvelut on tarkoitus tuoda markkinoille kevään 2000 aikana.

Yhdysvaltalainen Yahoo! Inc. on yksi maailman johtavista internet-palveluja tuottavista edelläkävijäyrityksistä. Radiolinja solmi vuoden 2000 alussa Yahoo!n kanssa yhteistyösopimuksen. Sen pohjalta Yahoo! toimittaa Radiolinjan WAP-asiakkaille englannin- ja ruotsinkielellä kansainvälisiä uutisia ja rahoitusalan sisältöä. Sopimuksen mukaan yhteistyötä aiotaan laajentaa muihinkin internet- ja mobiili maailmaa yhdistäviin sovelluksiin.



Radiolinja tarjoaa WAP-palvelukokonaisuudessaan 150 erilaista palvelua, jotka on tuotettu yhteistyössä noin 50 sisällöntuottajan kanssa. Mukana ovat muun muassa: Ilmatieteen laitos, Startel, Helsingin Sanomat, Kauppalehti Online, Merita Pankki, Osuuspankkikeskus ja Finnair.

Vuoden 1999 aikana Radiolinja solmi roaming-sopimuksia noin 60 uuden operaattorin kanssa. Vuoden lopussa Radiolinjan roaming-sopimuksien piiriin kuului yhteensä 160 operaattoria 84 eri maassa.

Telia palveluoperaattoriksi Radiolinjan gsm-verkkoon

Suomalaisen mobiililiiketoiminnan historiaa tehtiin loppuvuodesta, kun Oy Radiolinja Ab ja Telia Mobile AB allekirjoittivat sopimuksen liiketoimintayhteistyöstä. Sen myötä Telia aloitti joulukuussa palveluoperaattoritoiminnan Radiolinjan gsm-verkossa.

Radiolinjan ja Telian välisen aiesopimuksen allekirjoitustilaisuudessa vuoden 1999 lokakuussa Telia ilmoitti keskeyttävänsä Radiolinjaa koskevat valitukset kilpailuvirastossa ja EU:n kilpailudirektoaatissa.

Kolmannen sukupolven matkaviestinjärjestelmän toimilupa Radiolinjalle

Liikenneministeriö myönsi maaliskuussa 1999 ns. kolmannen sukupolven matkaviestinjärjestelmän (UMTS) rakentamiseen neljä toimilupaa, joista yhden Radiolinjalle. Yhtiö pitää kolmannen sukupolven ratkaisua luonnollisena jatkeena gsm-palveluille. UMTS perustuu gsm-teknologiaan ja on myös sen kanssa yhteensopiva. Radiolinjalla on näin kaikki valmiudet UMTS toiminnan aloittamiseen ensimmäisten operaattorien joukossa maailmassa.

Yksityisasiakkaat saavat UMTS:n yhteydessä käyttöönsä monipuolisen älypuhelimien. Se tekee mahdolliseksi mm. nopeaan datasiirtoon perustuvat ja hyvälaatuisen videokuvan sisältävät multimediapalvelut, entistä kehittyneemmät ratkaisut sähköiseen kaupankäyntiin ja maksamiseen sekä erilaiset viihdepalvelut.

Yrityksien mielenkiinto kohdistunee huomattavan monipuolisiin ja entistä tehokkaampiin laajakaistaisiin palveluihin, joissa internet on yhtenä olennaisena osana. Palvelut tulevat asiakkaiden käyttöön vuoden 2002 alkupuolella.

UMTS tulee lisäämään matkapuhelinpalvelujen maailmanlaajuista käyttöä ja käytettävyyttä entisestään.

Jo ennen UMTS-verkon tarjoamien kehittyvien palvelujen piiriin siirtymistä Radiolinja tulee nostamaan matkapuhelinverkkonsa palvelukykyä erityisesti GPRS-verkkoteknologian avulla. Se luo edellytyksiä nykyistä suuremmille siirtonopeuksille ja muutoinkin tukee matkapuhelinverkon käyttöä esimerkiksi internet-palvelujen yhteydessä.

Tähän liittyen Radiolinja on sopinut Nokian kanssa vuoden 2000 tammikuussa siitä, että Nokia Networks toimittaa Radiolinjalle kevään 2000 aikana ensimmäisen vaiheen GPRS-verkkoratkaisun ja samalla on sovittu Nokian kanssa Radiolinjan tukiasemaverkon GPRS-päivityksestä.

GPRS tuo internet-palvelut matkapuhelimeen ja mahdollistaa mm. jatkuvasti päällä olevan internet- ja sähköpostiyhteyden. Ns. pakettikytkentäinen GPRS mahdollistaa myös asiakaslaskutuksen siirretyn datamäärän perusteella nykyisen aikapohjaisen veloituksen lisäksi.

Radiolinja Eesti AS on vakiinnuttanut asemansa Viron markkinoilla

Viron matkapuhelinmarkkinoiden kehitys kulkee käsi kädessä maan yleisen taloudellisen kehityksen kanssa. Radiolinja Eesti AS:n maan kattava gsm-palvelu on vakiinnuttanut asemansa Viron markkinoilla. Yhtiön liikevaihto oli 96 miljoonaa markkaa, missä on kasvua edellisvuoteen 47 prosenttia. Radiolinja Eestin verkossa oli vuoden päättyessä yhteensä 87 000 liittymää, kun vastaavasti vuoden 1998 lopussa liittymämäärä oli 51 000 kappaletta.

Jakelutiet avainasemassa mobiilimarkkinoilla

Määrätietoisesti kehittyvä jakelutieverkosto on ollut yksi Radiolinjan hyvän menestymisen lähtökohdista.

Helsingin Puhelin Oyj -konsernin matkapuhelinten ja Radiolinjan myynti- ja jakelutieverkostoa esitellään vuosikertomuksen sivuilla 27–28.

Globalstar – satelliittimatkapuhelinpalveluja Radiolinjan kautta

Maailman johtavien satelliitti- ja telealan yritysten konsortio Globalstar julkisti satelliittimatkapuhelinpalvelunsa lokakuussa Telecom 99 -messujen yhteydessä. Ensimmäisessä vaiheessa Globalstar-palveluihin kuuluvat puheenvälitys, vastaajapalvelu, verkon yhteiskäyttö ulko-

mailla, sekä hätänumeroiden ja tekstiviestien välitys. Vuoden 2000 aikana mukaan tulevat myös mm. faksi- ja datapalvelut, palvelunumerot sekä paikannustietojen saaminen puhelimen näytölle.

Radiolinjan ja italialaisen Elsammin omistama Globalstar Northern Europe käynnistää kaupallisella tasolla palvelunsa Pohjoismaissa ja Baltiassa huhtikuussa 2000. Radiolinja toimii palvelujen jälleenmyyjänä Suomessa.

Mobiililiiketoiminnan tulevaisuuden näkymät

Mobiililiittymien määrän kasvu hidastunee edellisvuodesta. Keskimääräisen liikevaihdon käyttäjää kohti arvioidaan kuitenkin lisääntyvän jonkin verran. Uutta liiketoimintaa haetaan muun muassa mobiililiikenteen lisäpalveluista.

Mobiilijakelun markkinatilanne on muuttunut varsin merkittävästi, minkä johdosta sekä myynti- ja jakeluyhtiöiden että myymälöiden toimintaa sovelletaan edelleen uusiin olosuhteisiin. Mäkitorppa-ketju laajentaa edelleen toimintaansa Saksassa.

Kiinteän verkon liiketoiminta

Kiinteän verkon liiketoiminnan piiriin on tässä vuosikertomuksessa otettu konsernin emoyhtiön, Helsingin Puhelin Oyj:n, toiminta esikunta- ja tutkimustoimintoja lukuun ottamatta sekä kiinteän verkon liiketoimintaan oleellisesti liittyvien kotimaisten ja ulkomaisten tytäryhtiöiden toiminta ja tulokset. Helsingin Puhelin Oyj -konsernin uuden strategisen liiketoimintajaon mukaan kiinteän verkon liiketoimintana nähdään pääasiallisesti toiminta PC-, BS- ja ONS- liiketoiminta-alueilla. Näin ollen mukana ovat myös ne osakkuusyhtiöt, jotka strategisesti kuuluvat mainittujen liiketoiminta-alueiden piiriin.

Helsingin Puhelin Oyj -konsernin liikevaihto on kasvanut vuoden aikana kaikilla tietoliikenteen osa-alueilla alan keskimääräistä kasvua nopeammin. Yleiset toimialan profiilin muutokset ovat kuitenkin nähtävissä myös konsernin liiketoiminnassa ja tunnusluvuissa. Puhelujen lukumäärä on vähentynyt kiinteässä verkossa. Samanaikaisesti kuitenkin puheluminuuttien määrä on kasvanut edelleen, koska internet-liikenteen osuus kiinteässä verkossa on lisääntynyt. Matkapuhelinpenetraation kasvun seurauksena puheliliikenne tapahtuu entistä enemmän matkapuhelinverkoissa.

Internet ja ISDN kiinteän verkon kasvun vetureina

Kiinteän verkon liiketoiminnan liikevaihto vuonna 1999 oli 2 793 miljoonaa markkaa, mikä on koko konsernin liikevaihdosta noin 44 prosenttia.

Aktiivisessa käytössä olevien liittymien määrä Helsingin Puhelimen kiinteässä verkossa kasvoi vuoden aikana 3,3 prosentilla ja oli vuoden lopussa 730 834 kappaletta. ISDN-liittymien voimakas kasvu on kompensoinut perinteisten liittymien määrän vähentymisen.

Internetin läpimurto tapahtui vuonna 1999. Helsingin Puhelimen toiminnassa tämä näkyi monin tavoin. ISDN-liittymien myynti kasvoi voimakkaasti. Liittymien määrä ylitti jo toukokuussa 50 000 kappaleen rajan ja nousi vuoden lopussa lähes 65 000 liittymään. Parhaimmillaan ISDN-liittymiä myytiin jopa 1 000 kappaleen viikkovauhdilla. Syksyllä tuotiin markkinoille myös koti- ja yritysasiakkaille tarkoitettu edullinen ADSL-tuotepöytä. Se on uudentyypinen, nopea liittymä, joka mahdollistaa nopean kytkeytymisen internet-palveluihin, tehokkaan LAN-tyyppisen toiminnan sekä uudenlaisten multimediapalvelujen hyödyntämisen internet-puhelut mukaan lukien. Alkuvaiheessa ADSL-liittymä on ollut tarjolla vain Helsingin ydinkeskustassa. Tavoitteena on kuitenkin laajentaa palvelua asteittain koko pääkaupunkiseudulle.

Yhtiö julkisti talvella 1999 ratkaisun, joka mahdollistaa korkeatasoisen IP-puhelupalvelun kiinteässä puhelinverkossa normaalia lähipuhelua edullisemmin. Palvelu perustuu ratkaisuun, jossa internet-liikenne reititetään kiinteässä puhelinverkossa siten, että verkon ja keskusten kapasiteetin käyttö tehostuu ja verkkoon kohdistuvat investointitarpeet vähenevät. Palvelu valmistui otettavaksi kaupalliseen käyttöön toukokuussa. Sen aloittamista on kuitenkin siirretty toistaiseksi, koska kilpailuviranomaiset selvittävät, onko palvelu sekä siihen liittyvä hinnoittelu kilpailulainsäädännön mukainen. IP-puhelupalveluun liittyvä teknologinen innovatiivisuus on herättänyt kansainvälistä huomiota.

Internet-liikenne ja mobiilipalvelujen yleistymisen alkoivat näkyä kiinteän verkon liikenteen profiilimuutoksina. Liikennekuorma alkoi myös jakautua entistä tasaisemmin vuorokauden eri aikoihin. Operaattoreiden ja viranomaisten yhteistyönä syntyi myös uusi paikallisverkkomaksukäytäntö, joka alensi entistä paikallispuhelimaksun nimellä veloittavaa verkkokorvausta, joka aiheutuu soitosta yhtiön verkosta muiden operaattorien palveluihin. Näihin muutoksiin perustuen yhtiö otti vuoden 1999 puolessa välissä käyttöön uudet lähipuhelumatkat, joiden kokonaisvaikutus asiakkaalle oli kuitenkin vähäinen. Lähipuhelumatka kohosi noin 10 prosentilla, mutta samalla paikallisverkkomaksun muutos alensi kokonaiskustannuksia lähes vastaavalla määrällä.

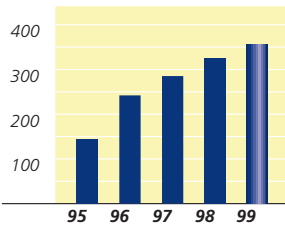


2000.hel.fi

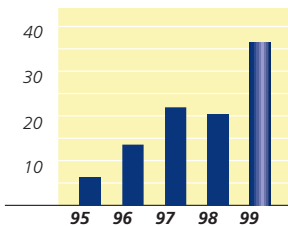
*Helsingin kulttuurikaupunki 2000 –hanke on Helsingin Puhelimen keskeisiä yhteistyöhankkeita vuosituhannen vaihteessa. Elisa Communications on yksi kulttuuri-
vuoden tapahtumista vastaavan säätiön pääyhteistyöyrityksistä. Paljolti tietoverkkoihin painottuva ohjelmisto ja sen haasteelliset produktiot tarjoavat yhtiölle lukuisia tilaisuuksia esitellä verkko-osaamistaan.*

Tiedekeskus Heurekassa Vantaalla avattiin joulukuussa Kommunikaatio-näyttely, joka kiertää myös muissa vuoden 2000 kulttuurikaupungeissa.

Datatie liikevaihto, Mmk



Datatie tulos ennen satunnaiseriä, Mmk



Kolumbus-palvelujen osuus on arviolta noin runsas neljännes koko Suomen internet-palvelumarkkinoista. Vuonna 1999 Kolumbus kasvatti asemaansa valtakunnallisesti oman fi-tunnuksen rekisteröineiden yritysten palvelutarjoajana ja kasvoi pääkaupunkiseudulla suurimmaksi kotitalouksien internet-palvelujen tarjoajaksi. Kolumbusen panostus sähköisen kaupankäynnin ja asioiden infrastruktuurin kehittämiseen jatkui edelleen. Kolumbus on nyt Suomen suurin sähköisten hakemistojen toteuttaja. Väestörekisterikeskuksen järjestämässä tarjouskilpailussa Kolumbus valittiin HST-hakemistopalvelun (Henkilön sähköinen tunnistaminen -hanke) tuottajaksi.

Oy Datatie Ab konserniyhtiöksi

Vuoden ensimmäisellä neljänneksellä aiemmin osakkuusyhtiönä ollut Oy Datatie Ab siirtyi konserniyhtiöksi, kun Helsingin Puhelin Oyj:n omistus Datatie osakkeista nousi yli 50 prosenttiin. Datatie vastaa valtakunnallisten Datatie- ja EDI-palvelujen kehittämisestä ja tuottamisesta sekä toimii valtakunnallisena dataoperaattorina. Yhtiön operoima maanlaajuinen runko-verkko mahdollistaa puheen, datan ja kuvan välittämisen kaikkialle Suomessa sekä kiinteässä verkossa että matkapuhelinverkoissa.

Datatie siirtyminen konserniyhtiöksi luo konsernille entistä paremmat edellytykset synergian aikaansaamiselle konsernin matkapuhelinpalvelujen sekä yritysasiakkaille tarjottavien valtakunnallisten verkostopalvelujen ja -ratkaisujen kehittämisessä. Joulukuussa allekirjoitetulla sopimuksella Helsingin Puhelin Oyj ja Oy Datatie Ab päättivät yhdistää dataliiketoimintansa. Sopimuksen tavoitteena on keskittää dataliiketoimintaan liittyvät yhtiöiden toiminnot ja samalla vahvistaa entisestään konsernin asemaa yritysasiakkaiden datasiirto-markkinoilla.

Helsingin Puhelin kasvatti vuoden aikana omistustaan Datatiessä 60,5 prosenttiin. Vuoden 2000 helmikuun alkuun mennessä tehdyillä osakekaupoilla Helsingin Puhelimen omistus Datatiestä nousi täyteen 100 prosenttiin. Tämän seurauksena päätettiin siirtää koko dataliiketoiminta Oy Datatie Ab:hen konsernin sisäisenä liiketoiminnan siirtona.

Oy Datatie Ab:n liikevaihto vuonna 1999 oli 358 miljoonaa markkaa, missä on kasvua edelliseen vuoteen nähden 10,1 prosenttia. Yhtiön tulos oli 25 miljoonaa markkaa, mikä oli vastaavasti 102,4 prosenttia edellisvuotta suurempi. Datatie palveluksessa oli vuoden 1999 aikana keskimäärin 75 henkilöä.

Vahva asema markkinoilla

Helsingin Puhelimen kiinteän verkon liiketoiminnan perusta on luonnollisesti pääkaupunkiseudulla, missä asuu noin viidennes maan väestöstä ja missä sijaitsee noin 4/5 maan sadan suurimman yrityksen pääkonttoreista. Pääkaupunkiseudulle on sijoittunut myös suurin osa maan julkisen hallinnon keskuksista. Lisäksi sinne ovat asettuneet tutkimuksen ja koulutuksen sekä kaupan kannalta tärkeät instituutiot. Toiminta pääkaupunkiseudulla on lähtökohtana myös konsernin valtakunnalliselle liiketoiminnalle.

Yritysasiakkaille Helsingin Puhelin -konserni on palveluintegraattori, joka voi monissa valtakunnallisissa ratkaisuissa hyödyntää sekä kiinteän verkon että mobiilipalvelujen tarjoamia etuja. Yhtiö on kehittänyt useille toimialoille innovatiivisia edelläkävijäratkaisuja. Näissä asiakkaitten kehittyvän liiketoiminnan tarpeisiin on vastattu Helsingin Puhelimen tietoliikenne- ja integrointiosaamiseen sekä IBM:n ja ICL:n kaltaisten tietotekniikkayritysten tarjoamiin teknologisiin välineisiin perustuvilla ratkaisuilla.

Konserni on ollut tiiviisti mukana eri toimialoilla meneillään olevissa kehitys- ja rakennemuutosprosesseissa ja hankkinut näin itselleen tärkeitä asiakkaiden liiketoiminnan ymmärtämystä sekä vahvistanut asemaansa vastuullisena, mutta samalla innovatiivisena palvelutoimittajana.

Yritysasiakkaille kehitettiin vuoden 1999 aikana lukuisia uusia palveluja, joiden avulla eri-



Kolumbus on Suomen suurin sähköisten hakemistojen tuottaja. Vuonna 2000 jatketaan erityisesti sähköisen kaupankäynnin ja asiain infrastruktuurin kehittämistä.

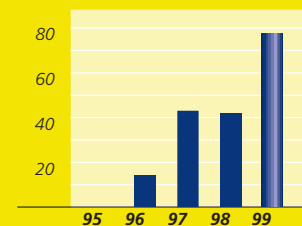
tyisesti pk-yritykset voivat tehostaa toimintaansa. VirtuaaliSantra on uusi puhelinjärjestelmä yrityksille, jossa yrityksen puhelinpalvelut toteutetaan Helsingin Puhelimen keskuksissa. Palvelu rakennetaan yrityksen tarpeiden mukaan, eikä yrityksen tarvitse investoida tekniikaltaan nopeasti vanheneviin vaihdelaiteistoihin. VirtuaaliSantraan voidaan liittää myös Radiolinjan matkapuhelimet ja HPY:n City-puhelimet. Maksuvarmennus on isdn-d-kanavaan perustuvaa maksupäätepalvelua korttivarmennuksiin. Palvelun avulla pienyritys saa noin 10 sekunnissa yhteyden pankkeihin ja luottokuntaan. Tietopakki-palvelu on Startelin ja Kolumbus-palvelun yhdessä kehittämä taloustietopalvelu pienille ja keskisuurille yrityksille. Palvelu tarjoaa yrittäjälle mm. toimialan mukaan räätälöidyn sähköisen uutispaketin ja muuta taloustietoa yrittäjälle. YhteysPäällikkö on ratkaisu pienten ja keskisuurten yritysten ja organisaatioiden tiedonsiirtotarpeisiin. Palvelu sisältää kiinteät yhteydet tiedon siirtämiseen ja jakamiseen yrityksen omien toimipisteiden ja yhteistyökumppaneiden välillä, sähköposti- ja internet-yhteydet sekä yhteydet mm. pankkeihin ja muihin sähköisiin palveluihin. Lisäksi YhteysPäällikkö tarjoaa etätyöratkaisut ja palomuuripalvelut.

Helsingin Puhelimen tytäryhtiö FINNETCom Oy integroitiin vuoden aikana aktiiviseksi osaksi konsernin yritysasiakasmyyntiä erityisesti niille alueille, joilla ei ollut tarjolla konsernin taikka sen partnereiden omia suurasiakaspalveluja.

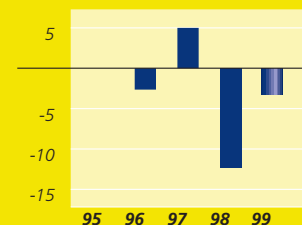
Pääosan FINNETComin liiketoiminnasta muodostivat edelleen valtakunnalliset kiinteän verkon puhelinpalvelut sekä niihin liittyvät laskutus- ja raportointipalvelut suurille yritysasiakkaille. Yhtiön päätuote on 010-yritysnumero. Puhelinpalveluiden liikevaihto lähes kaksinkertaistui vuoden aikana. FINNETCom Oy:n liikevaihto vuonna 1999 oli 77,6 miljoonaa markkaa. Liikevaihto kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 85 prosenttia. Yhtiön tulos oli -3,4 miljoonaa markkaa.

Konsernin yksityisasiakkaiden joukossa on selvästi erottumassa aktiivisten edelläkävijöiden ryhmä, joka odottaa tietoliikennepalvelujen toimittajaltaan aktiivista otetta alan kehitykseen. Helsingin Puhelin on panostanut vuoden 1999 aikana sekä osaamiseen että tuotteiden ja

FINNETComin liikevaihto, Mmk



FINNETComin tulos ennen satunnaiseriä, Mmk



palvelujen kehittämiseen varmistaakseen edelleen kilpailukykyä markkinoilla. Yhtiössä on erityisesti kiinnitetty huomiota palvelujen toimituskykyyn, minkä seurauksena mm. ISDN-liittymien asennusajat ovat pysyneet kohtuullisina myynnin voimakkaasta kasvusta huolimatta.

Helsingin Puhelin aloitti vuoden 1999 aikana myymäläketjunsä täydellisen uudistamisen ja laajentamisen kattamaan paremmin koko pääkaupunkiseudun. Myymälät toimivat HPY:n tietoliikennetarvikelaitteina, joissa asiakas saa kaikki tietoliikenteessä tarvitsemansa palvelut, laitteet ja ratkaisut samasta paikasta.

Kaukoverkko Ysi Oy

Kotimaan kaukopuhelut perinteisesti tarkasteltuna ovat menettäneet liiketoiminnallista merkitystään. Osaksi tähän ovat syynä tehdyt hintaratkaisut. Merkittävämmän kehitykseen ovat kuitenkin vaikuttaneet yritysten käyttöönottamat valtakunnalliset puhelupalvelut myös yritysten sisäisinä ratkaisuinä sekä yritysten omille asiakkailleen ja sidosryhmilleen tarjoamat valtakunnalliset kutsupalvelut, jotka ovat lähipuhelujen hintaisia.

Kaukoverkko Ysi Oy ja sen palvelut menestyivät kuitenkin vuonna 1999 edelleen hyvin markkinoilla. Mm. Helsingin Puhelimen verkosta lähteneistä kaukopuheluista Kaukoverkko Ysin markkinaosuus oli vuonna 1999 selvästi yli 50 prosenttia.

Yhtiön liikevaihto oli 277,1 miljoonaa markkaa ja sen tulos 49,8 miljoonaa markkaa. Liikevaihto kasvoi edellisvuodesta 42 prosentilla ja tulos aleni 28,8 prosentilla. Yhtiön palveluksessa oli vuoden lopussa yhteensä 37 henkilöä.

Helsingin Puhelimen omistus Kaukoverkko Ysi Oy:stä oli vuoden lopussa 35,4 prosenttia.

Oy Finnet International Ab

Finnet Internationalin toiminta kehittyi edelleen vuoden 1999 aikana suotuisasti. Myönteisintä oli data- ja verkkopalvelujen myynninkehitys. Katsauskauden merkittävin investointi oli Vieroon laskettu merikaapeli, joka otetaan käyttöön vuoden 2000 alkupuolella.

Finnet International laajensi toimintaansa strategiansa mukaisesti Saksassa ja Baltian maissa. Saksaan yhtiö perusti yhdessä Helsingin Puhelin Oyj:n kanssa maailmanlaajuisesti tietoliikennepalveluja tarjoavan Finnet International Telecommunications GmbH (FIT) -yhteisyrityksen. 50 prosentin omistuksensa tähän yhtiöön Finnet International kanavoi Saksaan perustamansa Cirrus GmbH -holding-yhtiön kautta. Latviaan perustettu tytäryhtiö SIA Linener Latvia osti 49 prosenttia SIA Latnet Servissin osakekannasta. SIA Latnet Serviss on yksi Latvia johtavista internet-palvelujen tarjoajista.

Finnet Internationalin liikevaihto vuonna 1999 oli 374,0 ja tulos 47,1 miljoonaa markkaa. Liikevaihto kasvoi edellisestä vuodesta 54 prosentilla ja tulos aleni 1,7 prosentilla. Yhtiön palveluksessa oli vuoden aikana keskimäärin 73 henkilöä.

Helsingin Puhelimen omistus Oy Finnet International Ab:stä yhdessä Joensuun Puhelimen ja Keski-Suomen Puhelimen kanssa oli vuoden lopussa 41 prosenttia.

Alueelliset partneriudet uuden synergian lähteenä

Yksityisten puhelinyhtiöiden keskinäisissä suhteissa on tapahtunut viime vuosien aikana strategisiksi luonnehdittavia muutoksia. Kilpailun avautumisen myötä puhelinyhtiöt ryhtyivät tarjoamaan asiakkailleen yhä useammalla toimialan osalla keskenään kilpailevia tuotteita ja palveluja. Yritysmuodon muutokset sekä eräiden yhtiöiden jo aikaisemmin toteuttamat listautumiset pörssiin loivat myös tilanteita, joissa kiinnostus yhtiöiden omistukseen lisääntyi puhelinyhtiökentässä sekä sen ulkopuolella.

Helsingin Puhelin on ilmaissut olevansa kiinnostunut liiketoiminnallisen ja ammatillisen yhteistoiminnan lisäksi myös omistamaan hyvin hoidettuja ja yhtiön kanssa samaan toimialan kehitysnäkymään tulevaisuutensa perustavia yhtiöitä. Omistuksen tavoitteena on ollut luoda lisäarvoa jo aikaisemmassa yhteistyössä syntyneeseen synergioita etsivään partneriuteen.

Katsausvuoden päättyessä Helsingin Puhelimen partnereiden piiriin voitiin omistuksen perusteella laskea Tampereen Puhelin Oyj, josta konsernin omistus oli 33,22 prosenttia, Keski-Suomen Puhelin Oyj, josta konserni yhdessä Tampereen Puhelimen kanssa omisti 45,79 prosenttia, mistä konsernin osuus oli 12,9 prosenttia sekä Lounais-Suomen Puhelin Oy, josta konserni omisti yhteensä 20,6 prosenttia.

Välittömästi vuoden 2000 alussa Joensuun Puhelin Oy toteutti Helsingin Puhelimelle suunnatun annin, jonka tuloksena Helsingin Puhelimen omistus Joensuun Puhelimesta muodostui 16,7 prosentiksi.

Selkiyttääkseen omistuksien kautta syntyneitä tilannetta erityisesti kilpailunrajoituslain määräyksien osalta Helsingin Puhelin teki Kilpailuvirastolle ilmoituksen kilpailunrajoituslaissa tarkoitettun määräysvallan mahdollisesta saavuttamisesta Tampereen Puhelin Oyj:ssä, Keski-Suomen Puhelin Oyj:ssä sekä Oy Finnet International Ab:ssä, josta em. yhtiöiden yhteenlaskettu omistus on 50,8 prosenttia. Kilpailuvirasto ei ole ottanut toistaiseksi kantaa yhtiön ilmoitukseen.

Partneriudet ovat synnyttäneet lyhyessä ajassa myös konkreettisia yhteistyöhankkeita, joissa osapuolten erilainen osaaminen on saatu hyödyttämään kaikkia osapuolia. Näistä voidaan mainita mm. Finncommerce Oy, joka Keski-Suomen Puhelimen johdolla on ryhtynyt aktiivisesti kehittämään sähköisen kaupankäynnin palveluja ja johon Helsingin Puhelin osallistuu aktiivisesti myös omistajana. Lounais-Suomen Puhelin Oy on vastaavasti ryhtynyt Helsingin Puhelin Oyj -konsernin piiriin kuuluvan Setele-ketjun franchising-yrittäjäksi Turun kaupungissa. Vastaavia esimerkkejä on muitakin. Tampereen Puhelimen kautta Helsingin Puhelin on mukana merkittävässä multimedialla käsittelevissä kehityshankkeissa, joissa keskeisinä osapuolina ovat mm. Oy Nokia Ab, Tampereen Teknillinen Korkeakoulu ja SITRA.

City carrier –yhtiöt Saksan telekilpailun tekijöinä

Helsingin Puhelimen liiketoimintaa on ulkomailla kehitetty edelleen määrätietoisesti. Kotimaassa hankitulle osaamiselle on luotu kysyntää aktiivisen ja pitkäjänteisen konsultointitoiminnan avulla. Tästä on esimerkkinä toiminta Saksan city carrier -yhtiöissä. Jo vuosien ajan yhtiö on paneutunut kehittyviin ja kilpailulle avautuviin Saksan markkinoihin tytäryhtiönsä Helsinki TeleCom Deutschland GmbH:n (HTD) kautta. Konsernin maine alueellisena tietoliikenneyhtiönä yhdistettynä HTD:n ammattimaiseen konsultointiin on luonut poikkeuksellisen hyvät edellytykset ammatilliseen yhteistyöhön ja sittemmin myös omistukseen perustuvalla suhteella useiden city carrier -yhtiöiden kanssa. Yhtiö oli vuoden vaihteessa omistajana mukana Münsterissä, Bremenissä ja Bremenhavenissa, Hannoverissa sekä Jenassa, Weimarissa ja Gerassa toimivissa yhtiöissä. Omistukset vaihtelevat 20,1 prosentista 50 prosenttiin.

Helsingin Puhelin on kanavoinut omistuksensa Saksassa sinne rekisteröityyn INTERURBANA Holdings GmbH -nimiseen, täysin omistamaansa yhtiöön. Konserni on investoinut Saksaan yhteensä noin 100 miljoonaa markkaa.

City carrier -yhtiöiden tavoitteena on omalla toiminta-alueellaan kasvava vahvaksi kilpailijaksi Saksan Telekomille kiinteän verkon puhe- ja datapalvelujen sekä erityisesti internet-palvelujen tarjoajana sekä yritystä kotiasiakkaille.

Joulukuussa 1999 aloitti Saksassa toimintansa myös kauko- ja ulkomaanpuhelinpalveluja tarjoava Finnish International Telecommunications GmbH (FIT), josta Helsingin Puhelin Oyj omistaa saksalaisen tytäryhtiönsä INTERURBANA Holdings -yhtiön kautta 50 prosenttia ja Finnet International 50 prosenttia. FIT on saanut Saksan lupaviranomaisilta toimiluvan toimintaansa varten. Sen toiminnan tarkoituksena on palvella erityisesti konsernia lähellä olevien city carrier -yhtiöiden asiakkaiden tarpeita.

Muu liiketoiminta sekä konsernin tutkimus- ja kehitystoiminta

**Vuosikertomuksen tässä kohdassa tarkastellaan Helsingin Puhelin Oyj -konsernin niitä liiketoimintoja, jotka eivät kuulu mobiiliope-
raattori- tai kiinteän verkon toimintaan eivätkä niihin välittömästi
liittyvään liiketoimintaan kotimaassa ja ulkomailla. Tarkasteltavana
ovat muun muassa Comptel Oyj, Mäkitorppa Yhtiöt Oy -konserni
sekä tutkimus- ja kehitystoiminta.**

Comptel Oyj

Comptel Oyj on ohjelmistotoimittaja, joka kehittää ja toimittaa korkealaa-
tuisia mediaattorihjelmistoja tietoliikenneyrityksille maailmanlaajuisesti.
Yhtiön MDS (Mediation Device Solutions) on yksi maailman johtavista moni-
toimittajaympäristöjen mediaattoriratkaisuista, ja sitä on toimitettu jo yli 140
asiakkaalle 40 maassa. Comptelin MDS-ratkaisuun kuuluvat sekä laskutus-
tietojen että tilaajatietojen hallinta ja palvelujen aktivointitoiminnot, joita käy-
tetään kiinteissä matkapuhelin-, satelliitti- ja dataverkossa kaikkialla maailmassa.

Comptel Oyj:n liikevaihto vuonna 1999 oli 232 miljoonaa markkaa, jossa
oli kasvua edelliseen vuoteen verrattuna 53 prosenttia. Liikevoitto oli katsaus-
vuonna 76,9 miljoonaa markkaa, ja siinä oli kasvua edelliseen vuoteen verrat-
tuna 170,6 prosenttia. Comptel Oyj:n palveluksessa oli vuoden 1999 lopussa
339 henkilöä.

Comptel siirtyi helmikuussa 100-prosenttisesti Helsingin Puhelimen omistuk-
seen, kun Helsingin Puhelin osti Sampo-ryhmän omistuksessa olleet 3,8 prosenttia
Comptelin osakkeista. Comptel Oyj listautui marraskuussa Helsingin Pörssiin.
Toteutetun osakeannin ja -myynnin jälkeen Helsingin Puhelimen omistusosuus
Comptelistä on 60,5 prosenttia.

Merkittävät yhteistyösopimukset

Comptel ja Sun Microsystems Inc. sopivat helmikuussa 1999 maailmanlaajuisesta
yhteistyöstä, jonka mukaan Comptelin MDS-tuotteet sovitetaan myös Sunin laite-
alustalle. Mediaattorituotteet toimivat älykkäinä tulkkeina televerkon ja laskutus-
järjestelmän sekä puhelutietojen että palvelutoimintojen välissä. Tämän sopimuksen
myötä järjestelmäintegraattorit ja muut Comptelin yhteistyökumppanit voivat myy-
dä ja tukea maailmanlaajuisesti Comptelin MDS-tuotteita myös Sun Solaris -laitealus-
talla osana telealan kokonaisratkaisua. Näin Comptelin tuotteet ovat entistäkin riippu-
mattomampia laiteympäristöstä ja soveltuvat niin suurille kuin pienillekin tele-
operaattoreille.

Comptel allekirjoitti helmikuussa yhteistyösopimuksen myös Logica-yhtiön kanssa.
Sopimuksen mukaan Logica tarjoaa omien laskutus- ja asiakashallintaohjelmisto-
toimitusten yhteydessä Comptelin MDS-tuotteita maailmanlaajuisesti. Kesäkuussa
Comptel ja Logica allekirjoittivat laajan sopimuksen molemminpuolisesta yhteistyöstä
erityisesti Pohjois-Amerikassa. Tätä yhteistoimintaa koordinoidaan ja kehitetään San Fran-
ciscossa sijaitsevasta Logican toimipisteestä.

Comptelin tuotteiden kysyntä kansainvälisillä markkinoilla jatkui vilkkaana. Ranska-
lainen SITA EQUANT tilasi Comptelin MDS-ratkaisun maailmanlaajuisen ääniverkon
puhelutietojen keruuseen Pariisiin ja Lontooseen. Verkko, jossa hoidetaan lentoyhtiöiden
puhelinliikennettä, on maailman suurimpia ja ulottuu yli 220 maahan.

Yhtiö laajensi yhteistyötään myös Hewlett-Packardin kanssa kesäkuussa allekirjoitetulla
sopimuksella. HP toimii Comptelin MDS-tuotteiden vastuullisena järjestelmäintegraattorina
maailmanlaajuisesti. Merkittävä osa yhtiön MDS-ratkaisuista toimitetaan HP-UX-alustalla.

Jo aiemmin, toukokuussa, Hewlett-Packard, Helsingin Puhelin ja Comptel sopivat kehitys-
hankkeesta, jossa hyödynnetään HP:n uutta e-speak -teknologiaa multimediämateriaalien
suojattuun ja hallittuun levitykseen verkon välityksellä. Kehityssaiheeseen liittyen osapuolet
toteuttavat Suomessa etäopetuspilottihankkeen.

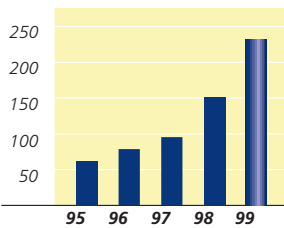


Helsingin Puhelin valittiin kesällä 1999 Hannoverin Expo 2000 - maailmannäyttelyyn Suomen telekommunikaatiopartneriksi. Yhtiö esittelee Suomen osastolla suomalaista tietoyhteiskuntaa ja toimittaa paviljonkiin nykyaikaisen tietoliikenteen innovatiivisia ratkaisuja.

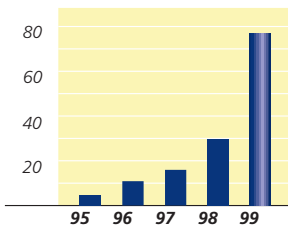
Comptelin laskutustietojen keruu- ja palvelujen aktivointitoimintoja käytetään laajalti kiinteissä verkoissa sekä matkapuhelin-, satelliitti- ja data-verkoissa kaikkialla maailmassa.



Comptelin liikevaihto, Mmk



Comptelin voitto ennen satunnaiseriä, Mmk



Uutuustuotteet ja asiakkaat

Syyskuussa Comptel julkisti MDS for GPRS -tuotteen, joka perustuu Comptelin MDS-ratkaisuun. Useat Comptelin asiakkaat ovat ilmoittaneet tuovansa GPRS-palvelut markkinoille vuoden 2000 aikana. Uuden tuotteen avulla Comptel vahvistaa kilpailukykyään ja palvelee mobiilioperaattoreita, jotka tarjoavat asiakkailleen langattomia internetpalveluita kuten WAP-kyselyt.

Vuoden aikana Comptelin uusiksi asiakkaiksi ovat tulleet mm. KPN Orange (Belgia), RadioMobil a.s. (Tsekin tasavalta), Swisscom AG (Sveitsi), Axtel (Meksiko) ja Starttub (Singapore).

Comptel Oyj:n listautuminen Helsingin Pörssiin

Helsingin Puhelin ryhtyi lokakuussa selvittämään mahdollisuuksia listata täysin omistamansa tytäryhtiö Oy Comptel Ab Helsingin Pörssiin. Yhtiöiden hallitukset päättivät marraskuussa ryhtyä käytännön toimenpiteisiin osakeannin ja -myynnin toteuttamiseksi ja Comptelin listautumiseksi.

Marraskuun lopussa toteutettu anti ja myynti sai poikkeuksellisen suuren suosion sekä yleisön että instituutioiden piirissä. Instituutiomyynti ylimerkittiin noin 50-kertaisesti ja yleisömyynti ja -anti noin 12-kertaisesti. Lähes 80 prosenttia Comptelin henkilökunnasta osallistui henkilöstöantiin.

Comptelin osakkeen myyntihinnaksi Instituutiomyynissä vahvistettiin 19 euroa osakkeelta. Yleisömyynissä ja -annissa hinnaksi vahvistettiin 16,50 euroa ja henkilöstöannissa 14,85 euroa osakkeelta.

Helsingin Puhelimen omistusosuus Comptel Oyj:n osakkeista ja äänistä on toteutetun osakeannin ja -myynnin jälkeen sekä pääjärjestäjänä toimineen Alfred Bergin käytettyä oikeutensa lisäosakkeisiin 60,5 prosenttia.

Comptelin osakkeen hinta Helsingin Pörssissä kohosi lyhyessä ajassa kaupankäynnin aletua moninkertaiseksi osakeannin ja -myynnin yhteydessä vahvistettuun osakkeen hintatasoon verrattuna.

Mäkitorppa Yhtiöt Oy -konserni

Matkapuhelinten ja Radiolinjan liittymien myynti- ja jakelutieverkosto

Mäkitorppa Yhtiöt Oy on Helsingin Puhelimen täysin omistama mobiilijakeluun erikoistunut konserni. Sen tytäryhtiöitä ovat Mäkitorppa Oy, Setele Oy, Mäkitorppa GmbH ja Mobinter Oy.

Helsingin Puhelin Oyj -konserni vahvisti vuoden 1999 aikana matkapuhelinten ja Radiolinjan liittymien myynti- ja jakeluverkostoaan. Radiolinja ja Mäkitorppa Yhtiöt Oy selkiyttivät konsernin sisäisillä kaupoilla Helsingin Puhelin Oyj -konserniin kuuluvien matkapuhelinmyymäläketjujen omistuksia. Järjestelyjen seurauksena Mäkitorppa Yhtiöt Oy:n koko osakekanta siirtyi Helsingin Puhelimen omistukseen. Vastaavasti Setele Oy siirtyi 100-prosenttisesti Mäkitorppa Yhtiöt Oy:n omistukseen, kun 38 prosenttia sen osakeista oli aiemmin ollut Radiolinjan omistuksessa.

Konserni laajensi tilikauden alkupuolella Mäkitorpan ja Setelen myymäläverkostoa yhteensä kuudella myymälällä. Tavoitteena on kattava, mutta kustannustehokas toiminta valtakunnallisilla ketjubrandeilla. Nyt palvelupisteverkostossamme on Suomessa yhteensä 75 toimipistettä. Palveluverkkomme kattaa hyvin kaikki Suomen keskeiset alueet, kaikki suuret ja keskisuuret kaupungit. Franchise-periaatteella ketjuissa toimivien myymälöiden lukumäärä oli vuoden lopussa edellisvuoden tasolla eli 11 kpl.

Mäkitorppa Yhtiöt Oy -konserni laajensi vuonna 1999 toimintaansa voimakkaasti ulkomailla. Tytäryhtiö Mäkitorppa GmbH avasi kesäkuun ja joulukuun välisenä aikana yhteensä yhdeksän uutta Mäkitorppa-myymälää Berliiniin. Myös Viron alueella avattiin viisi uutta myymälää. Yhteensä ulkomailla toimivia ketjuyrityksiä oli tilikauden päättyessä 20 kappaletta. Samanaikaisesti matkapuhelinten tukkumyyntitoimintaa supistettiin luopumalla toiminnasta Venäjällä ja Ukrainassa. Myös Latvian ja Liettuan tukkutoiminta pieneni huomattavasti aiemmasta.

Vuoden 1999 toiminnan tulos

Mäkitorppa Yhtiöt Oy -konsernin tilikauden liikevaihto oli 486 miljoonaa markkaa. Liikevaihto kasvoi Suomessa ja Saksassa, mutta laski yli 90 miljoonaa markkaa edellisestä vuodesta tytäryhtiön Mobinterin toimialueilla Baltiassa, Venäjällä ja Ukrainassa. Myös toimitettujen laitteiden ja myytyjen liittymien yhteismäärät jäivät edeltävää vuotta pienemmiksi. Laitteita toimitettiin yhteensä n. 266.000 kpl (294.000 kpl). Laitteidenkin osalta Suomeen toimitettu määrä kasvoi ja ulkomaanosuus pieneni. Suomen matkapuhelinmarkkinoiden kehitystä hidasti se, että uusien vetovoimaisten päätelaitteiden toimitusmäärät ja toimitusaikataulut eivät vastanneet ko. tuotteiden kysyntää.

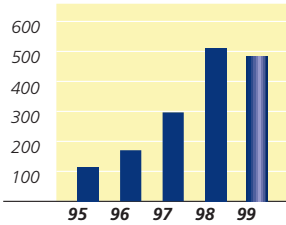
Konsernin yhteenlaskettu tulos jäi tappiolliseksi -79,3 miljoonaan markkaan (+4,5Mmk). Pääsiallinen syy tappioon oli 51,5 miljoonan markan liikearvon kertapoisto. Suunnitelman mukaisen 11,3 miljoonan markan poiston lisäksi uuden liiketoiminnan käynnistäminen Saksassa ja Virossa aiheuttama tappio oli yhteensä 9,4 miljoonaa markkaa. Mäkitorppa Yhtiöt Oy -konsernin palveluksessa oli vuoden 1999 lopussa 363 henkilöä ja ketjujen myyntipisteitä oli yhteensä 95

Mäkitorppa Oy

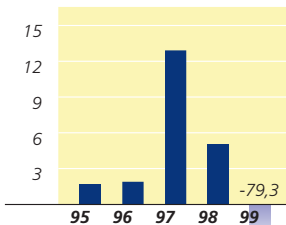
Suomen markkinoilla mobiilipenetraatio nousi vuonna 1999 noin 65 prosenttiin. Yhtäjaksoisesti pitkään jatkunut voimakkaan kasvun kausi matkapuhelimien ja liittymien myynnissä kääntyi vuonna 1999 tasaantuvaan laitemyyniin ja laskevaan uusien matkapuhelinliittymien myyntiin.

Vuoden lopussa Mäkitorppa Oy:llä oli 43 kpl toimipistettä, joista 10 kpl oli franchising-myymälöitä.

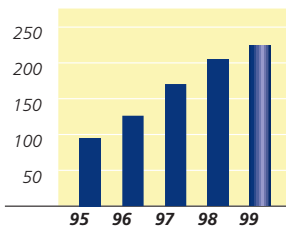
**Mäkitorppa Yhtiöt -konsernin
 liikevaihto, Mmk**



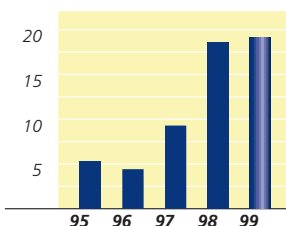
**Mäkitorppa Yhtiöt -konsernin
 voitto ennen satunnaiseriä, Mmk**



Heltelin liikevaihto, Mmk



**Heltelin tulos
 ennen satunnaiseriä, Mmk**



Mäkitorppa Oy pyrkii vuonna 2000 muuttuneessa markkinatilanteessa kustannus-
 tehokkaaseen ja kannattavaan liiketoimintaan yritysmyyntinsä, huollossa sekä mobiledata-
 liiketoiminnassa. Samoin Mäkitorppa Oy:n tavoitteena on myymälöiden kannattavuuden
 lisääminen.

Setele Oy

Tilikausi oli yhtiön toiminnassa toisaalta merkittävien sisäisten järjestelyjen ja muutosten kau-
 si, toisaalta toimintaa leimasi voimakkaasti muuttuva markkinatilanne.

Tilikauden aikana Setele Holding Oy ja Setele Oy muodostivat konsernin 30.9.1999 asti.
 Syyskuun lopussa tytäryhtiö Setele Oy fuusioitui emoyhtiöönsä Setele Holding Oy:öön, joka
 otti uudeksi nimekseen Setele Oy 1.10.1999 alkaen. Setelen toimintaa laajennettiin 31 myy-
 mälän ketjuksi, jolla on jatkoon kannalta riittävä markkina-asema ja valtakunnalliset toiminta-
 edellytykset kehittää myyntiään ja parantaa kannattavuuttaan vuonna 2000.

Mäkitorppa GmbH

Mobiilipenetraatio Saksassa kehittyi tilikauden aikana oletetulla tavalla ja nousi vuoden lop-
 puun mennessä noin 28 prosenttiin. Mäkitorppa GmbH avasi Berliiniin yhdeksän myymälää.
 Markkinoilla tämä on huomattu, ja Mäkitorppa-konsepti mm. sijoittui marraskuussa 1999
 MAPIC Awards- kilpailussa Cannesissa "Services" sarjassa kolmen parhaan joukkoon. Muka-
 na kansainvälisessä tapahtumassa oli runsaasti tunnettuja kauppaketjuja kuten mm. IKEA,
 Mango, Swatch, Wal-Mart, ja Media Markt.

Kehitys Saksan mobiilimarkkinoilla tulee jatkumaan edelleen voimakkaana kasvuna.
 Uusia Mäkitorppa-myymlöitä avataan vuonna 2000 Berliiniin ja Nordrhein-Westfaleeniin.
 Tehokkaalla markkinoinnilla vahvistetaan yhtiön brandia ja tunnettuutta näillä alueilla.

Mobinter Oy

Mobinter-konsernin tukkumyymintätoiminta pieneni tilikauden aikana. Suurimmat syyt tähän
 olivat Venäjän talouden vaikutus kysyntää pienentävästi koko markkina-alueella, kysytyimpien
 matkapuhelinmallien toimitusvaikeudet ja voimakas harmaatuonnin lisääntyminen kohdealueen
 maissa.

Virossa konsernin tytäryhtiön toiminta keskitettiin vähittäiskauppaan. Mäkitorppa-myymlä-
 ketju avasi vuoden aikana viisi uutta myymälää aikaisempien kuuden lisäksi.

Ukrainan markkinoilla tytäryhtiön toiminta lopetettiin lokakuussa 1999. Latviassa ja Liet-
 tuassa tukkumyymintätoiminta jatkui mutta toimitusmäärät jäivät aiempaa pienemmäksi. Venä-
 jälle suuntautuneet toimitukset eivät myöskään muodostuneet merkittäväksi.

Jatkossa yhtiö tuleeekin ensisijassa keskittymään vähittäiskaupan kehittämiseen Eestissä,
 missä myymäläverkkoa on suunniteltu laajennettavaksi uusilla omilla ja franchise-myymlöillä.

Radiojätti (Tresmec Puhelimet Oy)

Helsingin Puhelin Oyj konserniin kuuluva Oy Radiolinja Ab osti heinäkuussa tehdyllä sopimuk-
 sella Tresmec Puhelimet Oy:n koko osakekannan. Tresmec Puhelimet Oy on valtakunnallinen
 matkapuhelinpalveluja ja -puhelimia myyvä yritys, joka markkinoi tuotteitaan Radiojätti-
 nimellä. Radiojätti-ketjulla on 40 toimipistettä eri puolella Suomea, sen liikevaihto 1999 päät-
 tyneellä tilikaudella oli 85,4 miljoonaa markkaa ja sen palveluksessa on 85 henkilöä.

Oy Heltel Ab

Oy Heltel Ab:n liiketoiminta keskittyy tietoliikenne- ja tietoverkkotuotteiden ja ratkaisujen maahantuontiin, kaupallistamiseen ja markkinointiin sekä niihin liittyvien teknisten ja muiden lisäarvopalvelujen kehittämiseen ja tuottamiseen.

Vuoden 1999 aikana laajennettiin merkittävästi koulutus- ja konsultointitoimintaa sekä käynnistettiin tietoturvaliiketoiminta. Yhtiö tekee tiivistä yhteistyötä maailman johtavien tietoliikenne-, tietoverkko- ja internet-teknologian kehittäjien ja valmistajien kanssa.

Erittäin voimakkaasti panostettiin elektronisen kaupankäynnin järjestelmien kehittämiseen ja hyödyntämiseen.

Heltelin liikevaihto vuonna 1999 oli 224 miljoonaa markkaa, joten kasvua oli edellisestä vuodesta 9,8 prosenttia. Liikevoitto päättyi 19 miljoonaan markkaan ja se pysyi edellisen vuoden tasolla. Yhtiön palveluksessa oli vuoden lopussa 60 henkilöä.

Helsinki TeleCom Deutschland GmbH

Helsinki TeleCom Deutschland GmbH on Helsingin Puhelin Oyj:n Competence Center, jonka kotipaikka on Saksassa. HTD tarjoaa Saksan markkinoiden vaihtoehtoisille, luonteeltaan paikallisille tai alueellisille city carrier -yhtiöille mahdollisuuden kehittää liiketoimintaansa tavoitehakisesti. HTD tarjoaa yhä enenevästi neuvonnan lisäksi myös tietoliikennepalveluja. HTD:n osaaminen perustuu Suomen markkinoilta hankittuun kokemukseen ja Saksan markkinoiden tuntemukseen. Vuonna 1999 aloitettiin tuotelinjojen NCC (Network Competence Center, esim. käyttäjäverkkojen O&M) ja IN (älykäs verkkopalvelu, esim. lisäarvopalvelut) rakentaminen.

Yhtiön liikevaihto oli 16 miljoonaa Suomen markkaa, joten kasvua edellisvuodesta oli 33 prosenttia. Tulos ennen veroja oli noin 0,6 miljoonaa markkaa. Helsinki TeleCom Deutschland GmbH on Helsingin Puhelin Oyj:n täysin omistama tytäryhtiö.

Vuoden 1999 lopussa henkilökunnan määrä oli noin 30.

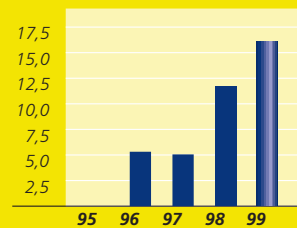
Oy Omnitele Ab

Omnitele on Suomen johtava tietoliikennealan konsulttitoimisto. Omnitelen asiakkaita ovat operaattorit, järjestelmätoimittajat, rahoituslaitokset, telelainsäädäntö- ja regulaattoritahot, mediayritykset sekä palveluiden käyttäjäorganisaatiot.

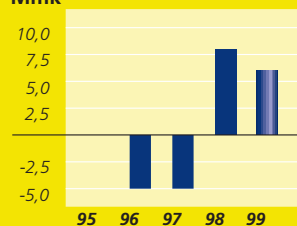
Vuonna 1999 kansainvälisten asiakasprojektien osuus kasvoi merkittävästi ja kolmannen sukupolven mobiilimarkkinan syntyminen näkyi voimakkaasti työn painopisteen muutoksena.

Omnitelen liikevaihto vuonna 1999 oli 69 miljoonaa markkaa. Kasvu edellisestä vuodesta oli yli 13 prosenttia. Liikevoitto jäi voimakkaasta kasvusta huolimatta kahteen miljoonaan markkaan. Yhtiön palveluksessa oli vuoden lopussa 72 henkilöä. Helsingin Puhelin omistaa Omnitelestä 29 prosenttia.

Helsinki TeleCom Deutschlandin liikevaihto, Mmk



Helsinki TeleCom Deutschlandin tulos ennen satunnaiseriä, Mmk



Arcus Software Oy

Helsingin Puhelin ja sen tytäryhtiö Comptel sopivat helmikuussa omistusjärjestelyistä Arcus Software Oy -nimisen yhtiön kanssa. Arcus Software Oy on erikoistunut kehittämään internetissä julkaistavia kolmiulotteisia virtuaalikaupunkimalleja, niiden sovelluksia ja teknologiaa. Sopimuksen mukaan Helsingin Puhelimen ja Comptelin yhteenlasketuksi omistusosuudeksi Arcus Softwaresta tulee 40 prosenttia. Järjestelyt ilmoitetaan suunnatuilla osakeanneilla.

Helmikuussa vuonna 2000 Arcus Software toteutti suunnatun osakeannin, minkä tuloksena Comptelin omistus yhtiöstä nousi yli 20 prosenttia. Helsingin Puhelimen sekä Comptelin yhteenlaskettu omistus saavutti runsaan 40 prosentin tason.

Konsernin tutkimus- ja kehitystoiminta

Helsingin Puhelin Oyj panosti vuonna 1999 merkittävästi tutkimus- ja kehitystoimintaan (t&k) omassa tutkimuskeskuksessaan, liiketoimintayksikköjen teknologia-, toimiala- ja tuoteyksiköissä sekä itsenäisissä konserniyhtiöissä. T&k-toiminta on ollut oleellinen osa myös Helsingin Puhelin Oyj:n Saksan liiketoimintojen kehittämisessä.

Helsingin Puhelimen tutkimuskeskus toimi Finnet-yhtiöiden t&k-ohjelmassa tutkimuksen osaamiskeskuksena. Konserni osallistui myös Teknologian kehittämiskeskuksen TEKESin eri teknologiaohjelmien projekteihin yhteistyössä eri toimialojen yritysten kanssa. Lisäksi Helsingin Puhelin panosti merkittävästi korkeakoulu-yhteistyöhön tutkimuksessa ja opetuksessa.

Tutkimuskeskuksen painopistealueita vuonna 1999 olivat mm. langaton viestintäteknologia, optinen tiedonsiirto, laajakaistainen IP-verkkotekniikka, verkkopohjaiset sovellukset, sovellusintegraatio ja digitaalinen televisio.

Helsingin Puhelimen tutkimuskeskus osallistui aktiivisesti kansainväliseen tutkimus-yhteistyöhön:

- EU:n viidennen puiteohjelman IST -ohjelmassa (Information Technologies User Friendly Information Society)
- Eurooppalaisten teleoperaattorien tutkimusjärjestö EURESCOMissa
- World Wide Web -konsortiossa MIT:ssä (Massachusetts Institute of Technology). Helsingin Puhelimen tutkija osallistui internet-kehitystyöhön vierailijana Bostonissa.

Helsingin Puhelin panosti vuonna 1999 vahvasti julkisen avaimen menetelmää (PKI, Public Key Infrastructure) hyödyntävien tietoturvaratkaisujen tutkimukseen ja kehitykseen. Syyskuussa käynnistyi yhteistyöhanke näiden tietoturvaratkaisujen soveltamiseksi myös langattomassa ympäristössä.

Toukokuussa 1999 julkistettiin yhdessä Hewlett-Packardin ja Comptelin kanssa kehityshanke, jossa hyödynnetään HP:n uutta e-speak -teknologiaa multimediainfrastruktuurin suojaamiseen ja hallittavissa olevaan levitykseen verkon välityksellä.

Helsingin Puhelin toimii koordinaattorina Piimäki-tutkimushankkeessa, jossa luodaan huipputeknologiaan perustuva tietoliikennepalvelujen kehitysympäristö Helsingin Pitäjänmäellä. Hankkeeseen osallistuu Pitäjänmäen alueella toimivia yrityksiä esim. Nokia, ICL ja Amiedu. Piimäki-hanke on osa TEKESin Tietoliikenteellä maailmalle -teknologiaohjelmaa.

Kesäkuussa 1999 Helsingin Puhelin ja Otaverkko Oy sopivat yhteistyöstä, joka sisälsi osapuolten viimeisintä verkkoteknologiaa edustavien laajakaistaverkkojen kytkemisen toisiinsa. Kytkeytetyt verkot ovat Helsingin Puhelimen Pitäjänmäellä sijaitseva tutkimusverkko ja Teknillisen korkeakoulun kampus alueen kattava MediaPoli-kehitysympäristön verkko.

Maanpäälliset digitaaliset televisiolähetykset käynnistyvät Suomessa vuonna 2000. Konsernin yhteisessä DigiTV-projektissa on pilotoitu ja kehitetty liiketoimintamahdollisuuksia Digitaalisessa televisiotoiminnassa.

Helsingin Puhelin Oyj kehitti mahdollisuutta tuottaa uusia kiinteän verkon laajakaistapalveluja sekä Helsingin Puhelinmen IN-osaamiseen perustuvia asiakaslähtöisiä tietoliikennepalveluita.

Kolmiulotteisten virtuaalikaupunkimallien jatkokehitystä tehtiin Arena 2000 -projektissa yhteistyössä Arcus Software Oy:n kanssa, josta on hankittu merkittävä omistusoosuus vuoden 1999 aikana.

Tiedonsiirtotekniikoissa kehitettiin erityisesti xDSL-sovelluksia kuparitilaajaliittymiin sekä WDM-sovelluksia optiseen siirtoverkkoon. Verkon platform-teknologioita on kehitetty myös yhteistyössä Finnet-yhtiöiden t&k-ohjelmissa.

Radiolinjan suurimmat panostukset vuonna 1999 kohdistuivat GPRS-ratkaisuihin ja paikantamisjärjestelmiin sekä salaus- ja tietoturvajärjestelmiin liittyviin PKI-ratkaisuihin. Syyskuun lopussa Radiolinja julkisti toteuttamansa koko maailman mitta-kaavassa ainutlaatuisen paikantamisjärjestelmäkokeilun. Paikantamisjärjestelmä toimii nykyisessä gsm-verkossa ja perustuu olemassa olevien gsm-puhelinten tekemisiin mittauksiin. Radiolinja panosti voimakkaasti myös WAP (Wireless Application Protocol) -palvelukehitykseen.

Comptelin tuotekehityksen painopistealueina olivat MDS-perustuotteiden (Mediation Device Solutions) uusi ohjelmistosukupolvi, GPRS- ja muiden IP-verkkojen käyttötietojen keruu- ja hallintaohjelmistot sekä uusina tuotteina MDS Credit Guard -puheluiden käyttötietojen saldokontrolli ja MDS/AMD-DB- verkon käyttötiedon tietovarasto-ohjelmisto.

Helsingin Puhelin Oyj teki vuonna 1999 neljänneksi eniten patenttihakemuksia (39 patenttihakemusta, 30 prosenttia kasvua vuoteen 1998 verrattuna) kotimaisista IT-alueen patentinhakijoista Nokian, Valmetin ja VTT:n jälkeen.

Sisällysluettelo

Tilinpäätös	34
Hallituksen toimintakertomus	34
Konsernituloslaskelma	43
Konsernitase	44
Konsernirahoituslaskelma	45
Emoyhtiön tuloslaskelma	46
Emoyhtiön tase	47
Emoyhtiön rahoituslaskelma	48
Tilinpäätöksen liitetiedot	49
Konsernin tunnusluvut	65
Osakkeet ja osakkeenomistajat	67
Keskeiset tilinpäätöstiedot euroina	70
Emoyhtiön voitonjakoehdotus	71
Tilintarkastuskertomus	71
Hallintoneuvoston lausunto	72

Hallituksen toimintakertomus

Suotuisana jatkunut kansantalouden kehitys sekä maassa vallitseva myönteinen ilmapiiri tietoliikenteen ja -tekniikan hyödyntämiseksi niin yrityselämässä, julkisen hallinnon piirissä kuin yksityishenkilöidenkin päivittäisissä toiminnoissa on luonut hyvät edellytykset alan kehittymiselle vahvaksi teollisuus- ja palvelutoimialaksi.

Markkinoiden kasvu näkyy erityisesti matkapuhelin- ja internet-palveluissa. Matkapuhelinliittymien levinneisyys kohosi vuoden 1999 aikana yli 65 liittymään sataa asukasta kohti, mikä vuoden lopussa merkitsi kärkisijaa maailmassa. Liittymämäärän kasvun havaittiin vuoden aikana kuitenkin hidastuvan. Tämä selittyy osaltaan korkeaksi nousseella levinneisyydellä, mutta myös uusien matkapuhelinsukupolvien markkinoilletulon viivästyksillä.

Kiinteän verkon piirissä tunnusomaista on ollut yleinen kapasiteetin kasvu sekä tiedon siirron nopeuksien voimakas kehittyminen. Tämä on luonut edellytyksiä uusien palvelujen kehittämiseksi ja sovellusten nopealle käyttöön ottamiselle sekä yritysten piirissä että yksityishenkilöiden ja kotiasiakkaiden keskuudessa. Erityisesti ISDN-liittymien myynti kertoo, että Suomi on aidosti muuttumassa eurooppalaiseksi tietoyhteiskunnaksi ja että erilaisten internet-palvelujen hyödyntäminen on tullut osaksi kansalaisten arkipäivää.

Kilpailu kiristyi toimialalla vuoden 1999 aikana. Mobiilimarkkinoilla Telia aloitti palveluoperaattorina Radiolinjan verkossa. Internet-pohjaiseen liiketoimintaan syntyi vuoden aikana myös lukuisia uusia palveluyrityksiä.

Helsingin Puhelin Oyj -konserni menestyi kotimaan markkinassa hyvin. Konsernin tunnusluvut kertovat, että sen kasvu lähes kaikilla osa-alueilla oli alan yleistä kasvua voimakkaampaa. Radiolinja vahvisti markkinaosuuttaan mobiililiiketoiminnassa liittymämäärillä mitattuna. GSM-liittymien nettolisäyksestä Radiolinjan osuus oli 47 %. Muilla osa-alueilla, kuten kauk puhelu- ja ulkomaanpuhelupalvelujen markkinaosuuksissa, ei tapahtunut konsernin kannalta oleellisia muutoksia edelliseen vuoteen verrattuna.

Merkille pantavaa vuoden aikana oli se, että kilpailuviranomaisten käsittelyyn tuli toimialalta ennätysmäärä tutkinta- ja selvityspyyntöjä. Erityisen tarkastelun kohteeksi joutuivat sellaiset teleoperaattorit, joilla oli määräävä tai huomattava markkina-asema yleensä taikka jollakin erityisellä teletoiminnan alueella. Helsingin Puhelimen toimintaan kohdistuneet selvityspyynnot koskivat pääasiassa kiinteän verkon palvelujen hinnoittelua.

Helsingin Puhelin Oyj -konsernin piirissä jatkettiin konsernirakenteen kehittämistä entistä palvelukykyisemmäksi samalla kustannustehokkuutta tavoitellen. Osana em. strategisia ratkaisujaan yhtiön hallitus päätti ottaa 1.1.2000 käyttöön uuden ohjaus- ja johtamisjärjestelmän sekä vahvisti siihen liittyen konsernille uuden liiketoiminta-aluejaon.

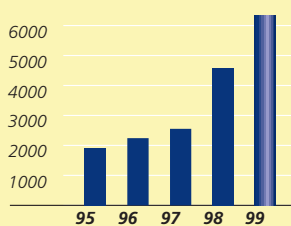
Helsingin Puhelin Oyj:n ylimääräinen yhtiökokous hyväksyi syyskuussa 1999 sulautumissuunnitelman. Sen mukaan Helsingin Puhelin Oyj sulautuu HPY Holding Oyj:hin siten, että uusi yhtiö voi aloittaa toimintansa 1.7.2000. HPY Holding Oyj:n hallitus on sittemmin päättänyt esittää 10.4.2000 kokoontuvalle varsinaiselle yhtiökokoukselleen toiminimen muuttamista Elisa Communications Oyj:ksi sulautumishetkestä lukien.

Tähän liittyen Helsingin Puhelimen hallitus päätti tammikuussa 2000 ottaa Elisa Communications -nimen omaksi markkinointitunnukseksi, minkä jälkeen Elisa Communications -tunnus on ollut aktiivisesti käytössä konserniyhtiöiden markkinoinnissa.

Liikevaihdon kehitys

Konsernin liikevaihto oli 6 364 miljoonaa markkaa. Liikevaihto kasvoi tilikauden aikana 1 698 miljoonaa markkaa (+36 %). Saatettaessa vuodet 1999 ja 1998 vertailukelpoisiksi keskenään Oy Radiolinja Ab:n omistusosuusien ja yhdysliikenteen kirjaustavan osalta, vuoden 1999 liikevaihdon kasvu oli noin 24 %.

Konsernin liikevaihto, Mmk



Keskeisten konserniyhtiöiden liikevaihdon kasvu vuonna 1999:

milj.mk	1999	1998	Muutos
Helsingin Puhelin Oyj -konserni	6 364	4 666	36 %
Emoyhtiö Helsingin Puhelin Oyj	2 995	2 474	21 %
Radiolinja -konserni	3 037	2 147	41 %
Comptel Oyj	232	152	53 %
Oy Datatie Ab	358	325	10 %
Mäkitorppa-konserni	486	512	- 5 %

Konsernin emoyhtiön Helsingin Puhelin Oyj:n liikevaihdosta (2 995 miljoonaa markkaa) noin kaksi kolmasosaa muodostui puhelinliikenteen sekä liittymä- ja verkkopalvelujen tuotoista. Emoyhtiön puhelinliikenteen nettotuotot kasvoivat noin 7 %. Erityisesti matkapuhelujen ja internet-liikenteen määrät lisääntyivät merkittävästi. Yritysassiakkaiden verkkopalvelujen kysynnän kasvu jatkui voimakkaana. Liikevaihtoa verkkopalveluista kertyi 24 % enemmän kuin viime vuonna. Liittymien perusmaksutuotot kasvoivat niinkään merkittävästi (+25 %), johtuen 1.9.1998 voimaan astuneesta perusmaksun korotuksesta, mutta myös ISDN-liittymien määrän nopeasta kasvusta.

Radiolinja-konsernin liikevaihto oli 3 037 miljoonaa markkaa (2 147 Mmk), kasvua edellisvuoteen verrattuna oli 41 %. Radiolinjasta tuli konsernin tytäryhtiö huhtikuussa 1998. Radiolinjan GSM-verkon käyttäjiä oli vuoden lopussa noin 1 160 000 (981 000 vuoden 1998 lopussa). Tämän lisäksi Radiolinja Eestin verkossa oli vuoden lopussa yhteensä 87 000 liittymää.

Comptel Oyj:n liikevaihto oli 232 miljoonaa markkaa (152 Mmk), kasvua 53 %. Yhtiön liikevaihtoa lisäsi erityisesti viennin ja lisenssitulojen kasvu.

Mäkitorppa-konsernin liikevaihto oli 486 miljoonaa markkaa (512 Mmk), vähennystä edellisvuoteen verrattuna oli 5 %. Liikevaihdon kehitykseen vaikutti matkapuhelimien menekin hiipuminen, mihin puolestaan vaikutti se, että uusien matkapuhelinmallien tulo markkinoille viivästyi.

Oy Datatie Ab:n liikevaihto oli 358 miljoonaa markkaa (325 Mmk), kasvua edellisvuoteen verrattuna oli 10 %.

Oy Heltel Ab:n liikevaihto oli 224 miljoonaa markkaa (204 Mmk), kasvua edellisvuoteen verrattuna 10 % ja Oy FINNETComin liikevaihto 78 miljoonaa markkaa (42 Mmk).

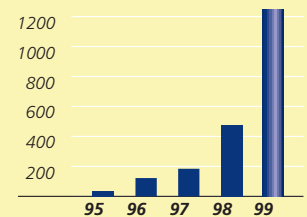
Konsernin liikevaihdosta 396 miljoonaa markkaa (400 Mmk) kertyi ulkomaan toiminnoista. Comptelin vientitoiminnan tuotot olivat 143 milj. markkaa ja Mäkitorppa Yhtiöiden 105 miljoonaa markkaa. Saksassa konsultointipalveluja myyvän Helsinki TeleCom Deutschland GmbH:n liikevaihto oli 16 miljoonaa markkaa (12 Mmk).

Tuloskehitys

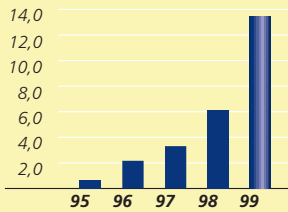
Konsernin liikevoitto oli 1 297 miljoonaa markkaa (520 Mmk). Kasvua edellisvuoteen verrattuna on 150 %. Emoyhtiön liikevoitto oli 970 miljoonaa markkaa (241 Mmk), Radiolinja-konsernin liikevoitto 391 miljoonaa markkaa (240 Mmk) ja Comptelin liikevoitto 80 miljoonaa markkaa (29 Mmk). Konsernin liikevoittoon sisältyy kertaluonteisina erinä Comptelin osakkeiden myyntivoitto 869 miljoonaa markkaa sekä konserniliikearvon ja käyttöomaisuuden poisto- ja arvonalentumiskirjauksia yhteensä 391 miljoonaa markkaa.

Konsernin liikevoitosta 20 miljoonaa markkaa (60 Mmk) tuli osakkuusyritysten tuloksista. Vähentymiseen ovat syinä mm. Radiolinjan ja Datatien muuttuminen osakkuusyrityksistä tytäryhtiöiksi, Saksan kaupunkioperaattoriyhtiöiden (city carrier -yhtiöt) negatiiviset tulokset sekä 23 miljoonaa markkaa kasvanut osakkuusyritysten konserniliikearvon poisto. Suurim-

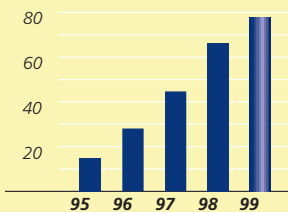
Konsernin voitto ennen satunnaiseriä, Mmk



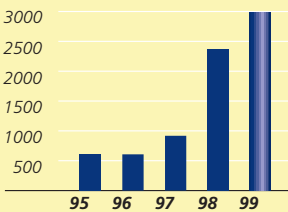
Tulos/osake, mk



Oma pääoma/osake, mk



Konsernin
bruttoinvestoinnit, Mmk



mat osakkuusyritykset ovat Tampereen Puhelin Oyj, Kaukoverkko Ysi Oy, Oy Finnet International Ab ja Oy Omnitele Ab sekä city carrier -yhtiöt Saksassa.

Vuoden 1999 osakehankinnat kasvattivat konserniliikearvon 2 033 miljoonaan markkaan, josta tytäryhtiöiden konserniliikearvo oli 1 658 miljoonaa markkaa ja osakkuusyritysten 375 miljoonaa markkaa. Konserniliikearvon poisto tytäryritysten osalta oli 116 miljoonaa markkaa (29 Mmk), minkä lisäksi konserniliikearvosta kirjattiin arvonalentumisena kuluksi 78 miljoonaa markkaa. Osakkuusyritysten konserniliikearvon poisto oli 23 miljoonaa markkaa (12 Mmk).

Konsernin poistot käyttöomaisuudesta olivat 1 015 miljoonaa markkaa (588 Mmk), johon sisältyy 313 milj.markkaa ylimääräisiä poistoja johtuen poistoaajan lyhentämisestä ja arvonalennuksista. Suunnitelman mukaisten poistojen kasvu johtui pääasiallisesti Radiolinjan omista investoinneista, joiden osuus Radiolinjan verkkoon tehdyistä kokonaisinvestoinneista on kasvanut merkittävästi.

Rahoituksen nettokulut konsernissa olivat 79 miljoonaa markkaa (43 Mmk). Rahoituskulujen kasvu johtui pääasiallisesti osakehankintoihin otetuista lainoista.

Satunnaisiin kuluihin sisältyy 50 miljoonaa markkaa puheliniittyvien ja luetteloilmoitusten myyntipalkkioiden jaksotustavan muutoksesta johtuvia kertakuluja.

Konsernin tulos verojen ja vähemmistöosuuksien jälkeen oli 667 miljoonaa markkaa (302 Mmk). Efektiiivinen veroaste on konsernitiilinpäätöksessä noussut, koska mm. konserniliikearvon poisto ei ole verovähennyskelpoinen.

Konsernin tulos/osake (EPS) oli 13,77 markkaa (6,10 mk). Kertaluonteisten tuotto- ja kuluerien vaikutus vuoden 1999 EPS:iin oli yhteensä 7,19 markkaa. Oma pääoma/osake oli 78,15 markkaa (66,25 mk).

Investoinnit

Konserniyhtiöiden bruttoinvestoinnit käyttöomaisuushyödykkeisiin olivat 1 307 miljoonaa markkaa (1 311 Mmk) ja sijoitukset osakkeisiin ja yritysostoihin 1 697 miljoonaa markkaa (1 039 Mmk).

Yritys- ja osakeostot muodostuivat pääasiallisesti Oy Radiolinja Ab:n, Oy Datatie Ab:n, Tampereen Puhelin Oyj:n, Lounais-Suomen Puhelin Oy:n ja Saksassa toimivien city carrier yhtiöiden osakehankinnoista. Osa Radiolinjan osakkeiden kauppahinnasta maksettiin Helsingin Puhelimen liikkeeseen laskemalla vaihtovelkakirjalainalla. Noin 305 miljoonan markan suuruisen vaihtovelkakirjalainan ottamisesta tehtiin päätös Helsingin Puhelimen yhtiökokouksessa 8.4.1999.

Käyttöomaisuushyödykkeisiin investoitiin emoyhtiössä 709 miljoonaa markkaa, Radiolinjassa 517 miljoonaa markkaa ja muissa tytäryhtiöissä 81 miljoonaa markkaa.

Rahoitusasema

Konsernin omavaraisuusaste oli 51 % (60 %). Konsernin korolliset velat olivat 2 451 miljoonaa markkaa (1 189 Mmk), josta pitkäaikaisten velkojen osuus oli 1 627 miljoonaa markkaa (952 Mmk).

Helsingin Puhelin laski 23.4.1999 liikkeeseen noin 305 miljoonan markan suuruisen vaihtovelkakirjalainan.

Helsingin Puhelimen perustaman joukkovelkakirjalainaohjelman osana laskettiin 18.6.1999 liikkeeseen 71,5 miljoonan euron (425 Mmk) suuruinen joukkovelkakirjalaina. Laina maksetaan kokonaisuudessaan takaisin 18.6.2007.

Helsingin Puhelin teki syyskuussa vuokraus-/takaisinvuokraussopimuksen (ns. QTE-järjestely) yhdysvaltalaisen pääomasijoittajien kanssa. Järjestelyn kokonaismäärä oli n. 1 201 miljoonaa markkaa ja sen kohteena oli televerkon laitteita.

Henkilöstö

Henkilöstön määrä kasvoi sekä emoyhtiössä että tytäryhtiöissä. Konserniyhtiöiden palveluksessa oli vuoden aikana keskimäärin 5 489 (4 589), joista emoyhtiön palveluksessa oli 3 771 henkilöä, Radiolinja-konsernissa 862 henkilöä, Mäkitorppa-konsernissa 352 henkilöä, Comptelissa 314 henkilöä ja muiden tytäryhtiöiden palveluksessa 190 henkilöä.

Vuoden päättyessä konsernin henkilömäärä oli 5 684 henkilöä.

Konsernirakenteen muutokset

Oy Radiolinja Ab:n asema konsernissa selkiytyi ja vahvistui vuoden aikana. Konsernin omistus Radiolinjan A-osakkeista oli vuoden lopussa 69,5 %.

Helsingin Puhelin kasvatti vuoden aikana omistustaan myös Oy Datatie Ab:ssä. Vuoden lopussa yhtiön omistuksessa oli 706 Datatien osaketta, mikä oli 60,5 % Datatien koko osakekannasta. Tammi-helmikuun aikana tehdyillä osakekaupoilla Oy Datatie Ab siirtyi 100 %:sti Helsingin Puhelimen omistukseen.

Helsingin Puhelin osti helmikuussa Sampo-ryhmältä sen omistamat 3,8 % Oy Comptel Ab:n osakkeista. Näin Comptel siirtyi kokonaisuudessaan Helsingin Puhelimen omistukseen. Sitten joulukuussa toteutuneen Comptel Oyj:n osakeannin ja -myynnin seurauksena Helsingin Puhelimen omistusosuus laski 60,5 %:iin.

Konserniin kuuluva Mäkitorppa Yhtiöt Oy perusti Saksaan tytäryhtiön Mäkitorppa GmbH:n. Tämä avasi toukokuussa Berliinissä ensimmäisen GSM-matkapuhelinmyymälän. Vuoden lopulla yhtiöllä oli Berliinissä yhteensä 9 myymälää.

Oy Radiolinja Ab osti heinäkuussa tehdyllä sopimuksella haltuunsa Tresmec Puhelimet Oy:n koko osakekannan. Tresmec Puhelimet on valtakunnallinen matkapuhelinpalveluja ja -puhelimia myyvä yritys, joka markkinoi tuotteitaan Radiojätti-nimellä. Sillä on noin 40 toimipistettä eri puolilla maata ja sen liikevaihto oli lokakuussa 1999 päättyneellä tilikaudella 78 miljoonaa markkaa ja palveluksessa yli 100 työntekijää.

Vuoden 1999 aikana toteutettujen järjestelyjen tuloksena Helsingin Puhelin Oyj -konsernin omistus Tampereen Puhelin Oyj:stä kohosi 33,2 %:iin. Konsernin ja Tampereen Puhelimen yhteenlaskettu omistus Keski-Suomen Puhelin Oyj:stä nousi vuoden aikana 45,8 %:ksi, mistä Helsingin Puhelimen osuus on noin 12,9 %.

Lounais-Suomen Puhelin Oy muuttui vuoden lopulla Helsingin Puhelimen osakkuusyhtiöksi, kun omistus nousi osakekauppojen seurauksena 20,6 %:iin.

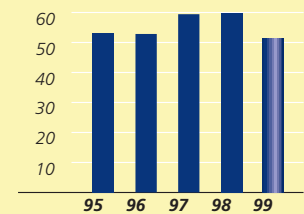
Helsingin Puhelin on kanavoinut omistuksensa Saksan city carrier -yhtiöihin täysin omistamansa INTERURBANA Holdings GmbH -nimisen yhtiön kautta. Vuoden 1999 aikana tehdyin sopimuksin INTERURBANA Holdings GmbH:sta tuli vuoden 2000 alusta lukien bremeniläisen Communications Bremen GmbH:n ja sen bremerhaveniläisen sisaryhtiön Nordkom Bremerhaven Telekommunikations GmbH:n omistaja 25,1 %:n osuudella.

Helsingin Puhelin teki kesäkuussa Hannoversche Telekommunikations- und Netgesellschaft mbH:n kanssa sopimuksen, jonka mukaan INTERURBANA Holdings GmbH:sta tuli Hannovers Telefon Partner GmbH:n osakas 50 %:n osuudella.

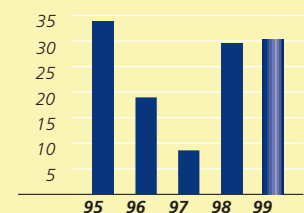
Marraskuussa julkistettiin, että Helsingin Puhelin Oyj ja Oy Finnet International Ab ovat perustaneet Finnish International Telecommunications GmbH -nimisen yhtiön. Sillä on Saksan televiranomaisten myöntämä toimilupa kaukopuhelu- ja ulkomaanpuheliinliikenteen harjoittamiseen Saksassa. Helsingin Puhelin ja Finnet International omistavat perustetusta yhtiöstä kumpikin 50 %.

Helsingin Puhelin Oyj ja sen tytäryhtiöt Oy Radiolinja Ab ja Mäkitorppa Yhtiöt Oy selkiyttivät konsernin sisäisillä kaupoilla konserniin kuuluvien myymäläketjujen omistuksia. Järjestelyjen seurauksena Mäkitorppa Yhtiöt Oy:n koko osakekanta on nyt Helsingin Puhelimen omistuksessa. Vastaavasti Setele Oy muuttui Mäkitorppa Yhtiöt Oy:n täysin omistamaksi.

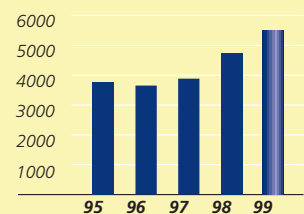
Omavaraisuusaste, %



Velkaantumisaste, %



Konsernin henkilöstö



Vuoden 2000 alusta astui voimaan yhtiön hallituksen päätös uudesta ohjaus- ja johtamisjärjestelmästä. Siihen liittyen konsernin toimintaa johdetaan jakautuen viiteen liiketoiminta-alueeseen. Ne ovat Personal Communications (PC), Mobile Communications (MC), Business Solutions (BS), Operator Network Services (ONS) ja Information and Communications Solutions (ICS).

Suunnattu anti

Helsingin Puhelimen hallitus päätti helmikuussa 1999 osakkeenomistajien merkintäoikeudesta poikkeavasta suunnatusta osakeannista Oulun Puhelin Oy:lle ja Osuuspankkien Keskuspankki Oy:lle. Suunnatussa osakeannissa tarjottiin yhteensä 300 232 uutta E-osaketta 323 markan kappalehinnalla. Merkintäoikeudesta poikkeaminen johtui siitä, että osakeanti-järjestelyllä rahoitettiin Helsingin Puhelin Oy:n toteuttama Oy Radiolinja Ab:n A-osakkeiden hankinta Oulun Puhelin Oy:ltä ja Osuuspankkien Keskuspankki Oy:ltä. Merkintahinta perustui hankintaneuvotteluihin kuluneen ajanjakson mukaiseen keskipäivän korotuksen seurauksena Puhelinosuuskunta HPY:n osuus yhtiön omistuksesta pieneni 68,8 %:sta 68,4 %:iin ja äänivallasta 68,8 %:sta 68,4 %:iin.

Varsinainen yhtiökokous 8.4.1999

Yhtiökokous päätti hallituksen esityksen mukaisesti, että osinkoa jaetaan yhteensä 129 048 730 markkaa eli 2,50 markkaa E-osaketta kohti.

Hallintoneuvostoon valittiin uudelleen kaupunkineuvos Carl Johan Adolfsson, oikeustieteen kandidaatti Erkki Helaniemi, valtioneuvos Harri Holkeri, ekonomi Matti Honkala, valtiotieteen tohtori Raimo Ilaskivi, kauppatieteiden lisensiaatti Ingvar S. Melin, valtiotieteen lisensiaatti Sole Molander, yhteiskuntatieteiden tohtori Reino Paasilinna, kauppatieteiden maisteri Timo Peltola, arkkitehti Kari Piimies ja filosofian tohtori Pekka Sauri.

Yhtiön varsinaiseksi tilintarkastajiksi valittiin SVH Pricewaterhouse Coopers Oy (KHT-yhteisö) sekä Leo Laitinmäki (KHT) ja Lasse Lehti (HTM). Varatilintarkastajiksi valittiin Anneli Lindroos (KHT) ja Matti Pines (HTM).

Yhtiökokous päätti myös, että hallitus valtuutetaan yhden vuoden kuluessa yhtiökokouksesta lukien päättämään osakepääoman korottamisesta yhdellä tai useammalla uusmerkinnällä, päättämään yhden tai useamman vaihtovelkakirjalainan ottamisesta ja/tai optio-oikeuksien antamisesta siten, että uusmerkinnässä merkittävien, vaihtovelkakirjoja vastaan vaihdettavien ja optio-oikeuksien nojalla merkittävien uusien E-sarjan osakkeiden yhteenlaskettu määrä saa olla enintään 5 miljoonaa kappaletta ja yhtiön osakepääoma voi korottua yhteensä enintään 25 miljoonalla markalla.

Valtuutus oikeuttaa poikkeamaan osakkeenomistajien etuoikeudesta merkitä uusia osakkeita, vaihtovelkakirjalainoja ja/tai optio-oikeuksia sekä päättämään merkintahinnan määräytymisperusteista ja merkintahinnasta, uusien osakkeiden merkintäehdoista sekä vaihtovelkakirjalainan ja/tai optio-oikeuksien ehdoista. Osakkeenomistajien merkintäoikeudesta voidaan valtuuksia käyttäen poiketa edellyttäen, että siihen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy, kuten yrityskauppojen tai muiden yritysjärjestelyjen rahoittaminen, toimeenpaneminen tai mahdollistaminen, yhtiön rahoitus- tai pääomarakenteen vahvistaminen tai kehittäminen tai muu yhtiön liiketoiminnan kehittämiseen liittyvä järjestely. Hallitus on oikeutettu päättämään merkintään oikeutetuista, mutta päätöstä ei saa tehdä yhtiön lähipiiriin kuuluvan hyväksi. Hallitus on oikeutettu päättämään, että uusmerkinnässä annettavia osakkeita, vaihtovelkakirjalainaa tai optio-oikeuksia voidaan merkitä apporttiomaisuutta vastaan tai muuten tietyin ehdoin taikka käyttämällä kuittausoikeutta.

Edelleen yhtiökokous päätti yksimielisesti enintään 305 177 880 markan määräisen vaihtovelkakirjalainan ottamisesta seuraavasti. Laina tarjotaan osakkeenomistajien merkintä-

etuoikeudesta poiketen merkittäväksi hallituksen ehdotuksessa lähemmin yksilöidyille yhteisöille, joilta yhtiö on hankkinut Oy Radiolinja Ab:n osakkeita. Osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta päätettiin poiketa, koska laina on osa mainituilta yhteisöiltä hankittujen Oy Radiolinja Ab:n osakkeiden kauppahinnan rahoittamista. Laina-aika on 24.4.1999 – 23.4.2003 kuitenkin niin, että lainan velkakirjojen haltijoilla on oikeus vaatia lainan pääoman takaisinmaksua joko osin tai kokonaan tapahtuvaksi 23.4.2001. Lainan pääomalle maksetaan laina-ajan alusta lukien 1,5 %:n vuotuinen korko. Lainan merkintäaika on 12.4.1999 – 23.4.1999. Lainan määrä on maksettava yhtiölle yhtenä eränä merkittäessä ja merkitsijöillä on oikeus maksaa lainan määrä kuittaamalla se yhtiöltä olevaa vastasaatavaansa vastaan.

Lainasta annetaan enintään 3 053 kappaletta 99 960 markan nimellisarvoista velkakirjaa. Velkakirjojen haltijoilla on oikeus vaihtaa velkakirja osakkeisiin siten, että kutakin velkakirjaa vastaan annetaan 245 kappaletta uusia Helsingin Puhelin Oyj:n E-osakelajiin kuuluvia viiden (5) markan nimellisarvoisia osakkeita. Velkakirjan haltijalla on oikeus vaihtaa velkakirja yhtiön osakkeisiin 23.4.2001 – 23.4.2003 vuosittain 1.1. – 30.11. välisenä aikana. Yhtiön osakepääomaa voidaan velkakirjoja vaihtamalla korottaa enintään 3 739 925 markalla ja osakkeiden määrä voi näin lisääntyä enintään 747 985 kappaleella.

Ylimääräinen yhtiökokous 27.9.1999

Helsingin Puhelin Oyj:n ylimääräinen yhtiökokous hyväksyi yksimielisesti Helsingin Puhelin Oyj:n ja HPY Holding Oyj:n sulautumissuunnitelman. Sen mukaan Helsingin Puhelin Oyj sulautuu HPY Holding Oyj:hin siten, että toiminta sulautuneena yhtiönä voisi alkaa 1.7.2000.

Vahvistetun suunnitelman mukaan Helsingin Puhelimen osakkeenomistajille annetaan sulautumisvastikkeena kutakin Helsingin Puhelimen viiden markan nimellisarvoista E-osaketta vastaan 2,16204 HPY Holdingin puolen euron nimellisarvoista A-osaketta. Jos vastikkeena annettavien osakkeiden lukumäärä ei mene tasan, suoritetaan osakkeen puuttuva osa rahavastikkeena.

Sulautumisvastikkeen suorittamiseksi HPY Holdingin osakepääomaa korotetaan vähintään puolella ja enintään 23 050 688,50 eurolla antamalla sulautumisvastikkeeseen oikeuteuille Helsingin Puhelimen osakkeenomistajille vähintään yksi ja enintään 46 101 377 kappaletta HPY Holdingin uusia puolen euron nimellisarvoisia A-osakkeita.

HPY Holding Oyj:n hallituksen jäseniksi 1.7.2000 lähtien valittiin Matti Aura, Riitta Backas, Arto Ihto, Matti Ilmari, Rauno Kousa, Keijo Suila, Linus Torvalds, Paavo Uronen ja Ossi Virolainen. Heistä Aura, Ilmari ja Suila ovat erovuorossa ensimmäisessä toimikauden alkamisen jälkeksen pidettävässä varsinaisessa yhtiökokouksessa, Backas, Uronen ja Virolainen toisessa ja Ihto, Kousa sekä Torvalds kolmannessa.

Varautuminen Vuosi 2000-kysymyksiin ja eurovaluutan käyttöönotto

Vuosi 2000 -projekti eteni konsernissa tehtyjen suunnitelmien, aikataulujen ja kustannusarvioiden mukaisesti. Vuosi 2000 -valmius saatiin päätökseen keskeisten tietojärjestelmien ja televerkon perusratkaisujen osalta jo vuoden kolmannen neljänneksen loppuun mennessä.

Asiakkaiden laitteiden ja järjestelmien osalta päivitystöitä jatkettiin asiakkaiden tilausrytmistä johtuen lähes vuoden vaihteeseen asti. Mahdollisiin asiakaslaitteiden ongelmatilanteisiin varauduttiin vuoden vaihteessa ja välittömästi sitä seuraavina päivinä erityisresurssein ja -päivystyksin.

Konsernin verkoissa sen enempää kuin asiakasjärjestelmissäkään ei vuosituhannen vaihteessa todettu esiintyneen tietoliikenne- tai -tekniikkapohjaisia ongelmia. Alkuvuodesta Vuosi 2000 -seuranta siirtyi normaalissa järjestyksessä liiketoimintayksikköjen vastuulle.

Kokonaiskustannukset Vuosi 2000 -valmistautumisesta ja erityisvalmiuden ylläpitämisestä olivat suunnitelmien mukaisesti noin 19 miljoonaa markkaa.

Helsingin Puhelin Oyj -konserni siirtyy aiemmin ilmoitetulla tavalla eurovaluutan käyttöön suurimmassa osassa toimintaansa 1.1.2001. Sitä ennen on jo ryhdytty tuottamaan omistajille informaatiota sekä tarjoamaan rajoitetusti laskutuspalveluja yritysasiakkaille myös euro-määräisenä.

Tutkimus- ja kehitystoiminta

Helsingin Puhelin Oyj on panostanut vuonna 1999 merkittävästi tutkimus- ja kehitystoimintaan omassa tutkimuskeskuksessaan, liiketoimintayksikköjen teknologia-, toimiala- ja tuoteyksiköissä sekä itsenäisissä konserniyhtiöissä. T&k-toimintaa koordinoi konsernitasolla tutkimuksen johtoryhmä.

Yhtiön tutkimuskeskus toimi myös Finnet-yhtiöiden t&k-ohjelmassa tutkimuksen osamiskeskuksena. Konserni osallistui TEKESin eri teknologiaohjelmien projekteihin yhteistyössä eri toimialojen yritysten kanssa. Konserni on myös panostanut korkeakoulu yhteistyöhön sekä tutkimuksessa että opetuksessa.

Tutkimuskeskuksen painopistealueita vuonna 1999 olivat mm. langaton viestintäteknologia, optinen tiedonsiirto, laajakaistainen IP-verkkotekniikka, verkkopohjaiset sovellukset, sovellusintegraatio ja digitaalinen televisio.

Tutkimuskeskus osallistui myös useisiin eurooppalaisiin tutkimusohjelmiin, kuten EU:n viidennen puiteohjelman IST-ohjelma sekä teleoperaattoreiden tutkimusjärjestön Eurescomin hankkeet.

Erytisistä tutkimushankkeista voidaan mainita julkisen avaimen menetelmää (PKI, Public Key Infrastructure) hyödyntävien tietoturvatkaisu- ja kehitystoiminta sekä Hewlett-Packardin ja Comptelin kanssa julkistettu yhteistyöhanke, jossa hyödynnetään HP:n uutta e-speak -teknologiaa multimediainfrastruktuurin suojaamiseen ja hallittavissa olevaan levitykseen verkon välityksellä.

Comptelin tuotekehityksen painopistealueina olivat MDS-perustuotteiden uusi ohjelmistosukupolvi, GPRS- ja muiden IP-verkkojen käyttötietojen keruu- ja hallintaohjelmistot sekä uusina tuotteina MDS Credit Guard ja MDS/AMD-DB.

Helsingin Puhelin on myös toiminut koordinaattorina Piimäki-tutkimushankkeessa. Sen tavoitteena on luoda huipputeknologiaan perustuva tietoliikennepalvelujen kehitysympäristö Helsingin Pitäjänmäkeen. Hankkeeseen osallistuvat mm. Nokia, ICL ja Amiedu. Piimäki-hanke on osa TEKESin Tietoliikenteellä maailmalle -ohjelmaa.

Helsingin Puhelimen tutkija osallistui mm. verkkosivujen käytettävyyteen tähtäävään Internet-kehitystyöhön WWW-konsortiossa MIT:ssä (Massachusetts Institute of Technology).

Helsingin Puhelin teki vuonna 1999 kotimaisista patentinhakijoista neljänneksi eniten patenttihakemuksia (39 hakemusta, kasvua vuoteen 1998 30 %). Edellä olivat vain Nokia, Valmet ja VTT.

Tutkimus- ja kehitystoiminnan menot olivat tilikauden aikana 91 miljoonaa markkaa (68 Mmk).

Oikeudelliset asiat

Kilpailuvirasto on vuodesta 1996 lähtien selvittänyt eräiden kilpailijoiden pyynnöstä Helsingin Puhelimen toimintaa määrävässä markkina-asemassa. Selvitykset ovat koskeneet tilaaja-yhteyksien ja kiinteiden yhteyksien hinnoittelua sekä väitteitä, joiden mukaan yhtiö olisi sitonut tilaajayhteyksien ja kiinteiden yhteyksien vuokrauksen muiden telepalvelujen hankkimiseen. Kilpailuvirasto on siirtänyt asian kilpailuneuvoston ratkaistavaksi esittäen samalla yhtiölle kilpailun rajoituksista annetun lain perusteella suuruudeltaan 30 miljoonan markan seuraamusmaksua. Helsingin Puhelin on omalta osaltaan pyrkinyt etsimään yhdessä viranomaisten kanssa kehittyvään tietoliikennealaan soveltuvaa hinnoittelusäännöstöä. Yhtiö pitää kilpailu-

viraston kannanottoa sekä yllättävänä että perusteiltaan ristiriitaisena.

Ryhmä Radiolinjan L-osakkeiden omistajia on tehnyt tammikuussa 2000 poliisille tutkintapyyntönsä koskien Radiolinjan harjoittamaa L-osakkeiden markkinointia. Radiolinja ei katso menetelleensä asiassa virheellisesti ja on kiistänyt väitteet. Rahoitustarkastuksen asiasta 31.12.1999 antama lausunto ei myöskään tue esitettyjä väitteitä.

Radiolinjan hallitus päätti maaliskuussa 2000 käynnistää tietyissä olosuhteissa välimiesmenettelyn puhelinyhtiöiden ja Radiolinjan välisestä liiketoimintasopimuksesta. Radiolinja on todennut, että viime vuosien voimakkaat muutokset telemarkkinoilla ovat aiheuttaneet sen, että liiketoimintasopimuksen tarkoitus ei toteudu ja että sopimuksen ehtoja tulee muuttaa. Muutoksia ilmentää osaltaan puhelinyhtiöiden ilmoitus aloittaa kuluvana vuonna oma valtakunnallinen GSM-palvelu. Välimiesmenettelyllä ei ole vaikutusta Radiolinjan verkon toimintaan.

Eräät sellaiset Helsingin Puhelinyhdistyksen tai Puhelinosuuskunta HPY:n jäsenet, joiden jäsenyys on mitätöity tuolloin voimassa olleen liittämösopimuksen ja yhdistyksen/osuuskunnan sääntöjen perusteella, ovat nostaneet HPY Holding Oyj:tä vastaan kanteen ja vaativat jäsenoikeuksiensa palauttamista.

Tilinpäätöksen jälkeiset tapahtumat

Välittömästi vuoden 2000 alussa tehdyillä osakekaupoilla Helsingin Puhelin Oyj -konsernin omistukseksi Radiolinjan A-osakkeista tuli 69,8 %. Kun Helsingin Puhelimen omistus tytäryhtiö Oy Datatie Ab:stä nousi helmikuussa 100 %:iin, konsernin omistus Radiolinjan A-osakkeista nousi 71,9 %:iin.

Helsingin Puhelin Oyj merkitsi tammikuussa 2000 Joensuun Puhelin Oy:n sille suuntaaman osakeannin, minkä tuloksena yhtiön omistukseksi Joensuun Puhelimesta tuli 16,7 %. Joensuun Puhelimen liikevaihto oli noin 100 miljoonaa markkaa ja yhtiössä työskenteli noin 120 henkilöä. Joensuun Puhelimen verkossa oli noin 26 000 liittymää.

Helsingin Puhelimen hallitus päätti ottaa konsernin käyttöön Elisa Communications -markkinointinimen. Tällä ennakoidaan 1.7.2000 tapahtuvaa Helsingin Puhelimen sulautumista ja HPY Holding Oyj:n hallituksen ehdotusta sulautuneen yhtiön uudeksi toiminimeksi, joksi esitetään Elisa Communications Oyj:tä.

Radiolinja kertoi tammikuussa 2000 solmineensa yhteistyösopimuksen yhdysvaltalaisen Yahoo! Inc. -yhtiön kanssa. Yahoo! ryhtyy tarjoamaan sisältöjä Radiolinjan asiakkaille WAP-sivuston kautta.

Tytäryhtiö Oy Datatie Ab:n hallitus hyväksyi osaltaan suunnitelman, jonka mukaan Helsingin Puhelimen koko dataliiketoiminta siirretään 1.3.2000 Datatiehen. Tällä pyritään entises-tään vahvistamaan konsernin asemaa datasiirtomarkkinoilla.

Helsingin Puhelimen Kolumbus ilmoitti tarjoavansa asiakkailleen ensimmäisenä suomalaisena internet-operaattorina mahdollisuuden käydä sähköpostilaatikollaan WAP-päätelaitteen avulla. WapMail tarjoaa mahdollisuuden sähköpostiviestien lukemiseen, kirjoittamiseen ja tuhoamiseen.

Radiolinjan ja italialaisen Elsamomin yhteisomistusyritys Globalstar Northern Europe ilmoitti helmikuussa käynnistävänsä satelliittimatkapuhelinpalvelun Skandinaviassa ja Baltian maissa. Yksityisasiakkaiden käyttöön palvelu tulee huhtikuussa. Suomessa Globalstarin palvelujen jälleenmyyjänä on Radiolinja.

Radiolinja ja terveydenhuollon raportointi- ja mittauspalveluja tuottava LifeChart.com solmivat helmikuun lopulla yhteistyösopimuksen langattomien terveys- ja hyvinvointipalvelujen kehittämistä. LifeChart.com-palvelut on erityisesti suunnattu mm. diabeetikkojen, astmaatikkojen ja verenpainepotilaiden omahoidon tarpeisiin.

Radiolinjan hallitus hyväksyi maaliskuussa suunnitelman yhtiön osakkeiden nimellisarvon

alentamisesta, osakepääoman korottamisesta A-osakeannilla sekä Radiolinjan osakesarjojen yhdistämisestä. Suunnitelman tavoitteena on yksinkertaistaa Radiolinjan osakerakennetta, rahoittaa osakeannin avulla verkkoinfrastruktuurikauppoja sekä aikaansaada vaihtosuhde L- ja A-osakkeille yhteen osakesarjaan pääsemiseksi.

“Helsingin Puhelimen hallitus on päättänyt ottaa käyttöön Helsingin Pörssin, Keskuskaupakamarin ja teollisuuden ja työnantajain Keskusliiton yhteisesti laatiman sisäpiiriohjeen.

Helsingin Puhelin Oyj:n loppukokouksen ajankohdaksi on päätetty 15.9.2000.”

Tulevaisuuden näkymät

Merkittävä järjestely toteutuu, kun Helsingin Puhelin Oyj sulautuu emoyhtiöönsä HPY Holding Oyj:hin 1.7.2000. Tätä ajatellen HPY Holdingin hallitus esittää kevään yhtiökokouksen päätettäväksi, että yhtiö jatkaa toimintaansa sulautumisen jälkeen nimellä Elisa Communications Oyj.

Konsernin kasvunäkymät ovat hyvät. Uutta liiketoimintaa haetaan mm. mobiili liikenteen lisäpalveluista, Internet-pohjaisista asiakasratkaisuksista sekä laajakaistaverkkojen palveluista. Liikevaihdon lisäyksen arvioidaan vuonna 2000 olevan noin 20 %, mikä edustaa voimakkaampaa kasvua kuin toimialalla yleensä. Suotuisan kehityksen vahvistamiseksi tultaneen myös suoritamaan joitakin yrityshankintoja.

Liiketoiminnan kannattavuuden arvioidaan myös paranevan koko konsernin tasolla. Myönteisen kehityksen oletetaan perustuvan moneen tekijään, kuten tietoliikenteen kasvutrendeihin, laajenevaan palveluvalikoimaan ja myös kustannusten entistä tehokkaampaan hallintaan.

Kiinteän verkon puhelujen määrän oletetaan jatkossakin alenevan, mutta puheluminuuttien määrän kasvu on tätä trendiä voimakkaampi. Jälkimmäinen ilmiö johtuu ennen kaikkea lisääntyvästä ja monipuolistuvasta internet-käytöstä. Vuonna 2000 oletetaan konsernin asiakasyritysten laajentavan entisestään verkkopohjaisia palvelujaan, ml. sähköistä kaupankäyntiä, mutta vaikutus tietoliikenteen kokonaistuottoihin jäänee vielä vähäiseksi.

Mobiililiittymien määrän kasvu hidastunee edellisvuodesta, mutta keskimääräisen liikevaihdon käyttäjää kohti arvioidaan lisääntyvän jonkin verran. Kiinteän verkon liittymien kokonaismäärän oletetaan kasvavan nopeasti suuren ISDN-kysynnän sekä ADSL-liittymien menestyksellisesti käynnistyneen myynnin johdosta. Peruskäytössä olevien puhelinliittymien hintarakenteen muutos lisännee hiukan maksujen kertymää vuoden toisella puoliskolla.

Tytäryhtiöiden näkymistä todettakoon, että Comptel Oyj vahvistaa edelleen läsnäoloaan kansainvälisillä markkinoilla, tukeutuen tätä varten myös laajenevaan yhteistyöhön kumppanuusyritystensä kanssa. Comptelin uusilla tuotteilla on hyviä kasvunäkymiä erityisesti matkapuhelinverkkojen GPRS-käytön yleistyessä. Radiolinja Oyj valmistautuu omalta osaltaan nopean datasiirron GPRS-palveluihin siten, että valmius kaupalliseen toimintaan on saavutettu vuoden sisällä.

Mobiilijakelun markkinatilanne on muuttunut varsin merkittävästi, minkä johdosta sekä yhtiöiden että myymälöiden toiminnan sovittamista uusiin olosuhteisiin jatketaan. Mäkitorppa-ketju laajentaa edelleen toimintaansa Saksassa.

Vuoden 2000 aikana konserni selkiyttää suhteitaan entisiin Finnet-yhtiöihin, sekä yritys-järjestelyin että varsinaiseen liiketoimintaan kohdistuvin toimenpitein.

Kansainvälisen toiminnan painopistealueina ovat edelleen Saksa ja Baltian maat. Varsinaisten partnerisuhteiden avaamista ei nyt ole suunnitteilla. Tietoliikennealan dynaamisen luonteen takia kansainvälisiä yhteistyömahdollisuuksia seurataan ja tutkitaan kuitenkin jatkuvasti.

	Liite	1.1.-31.12.1999	1.1.-31.12.1998
Liikevaihto	1	6 363 986	4 665 908
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)		515	-1 321
Liiketoiminnan muut tuotot	1	908 174	24 008
Materiaalit ja palvelut	2	-2 635 009	-1 886 353
Henkilöstökulut	3	-1 164 038	-961 375
Poistot ja arvonalentumiset	4	-1 208 805	-617 049
Liiketoiminnan muut kulut		-987 838	-763 937
Osuus osakkuusyritysten voitosta		19 605	59 682
		-5 976 085	-4 169 032
Liikevoitto		1 296 590	519 563
Rahoitustuotot ja -kulut	5	-78 810	-42 876
Voitto ennen satunnaisia eriä		1 217 780	476 687
Satunnaiset erät	6	-50 215	
Voitto satunnaisten erien jälkeen		1 167 565	476 687
Välittömät verot	8	-428 965	-108 092
Vähemmistöosuudet		-71 677	-66 609
Tilikauden voitto		666 923	301 986

	Liite	31.12.1999	31.12.1998
Vastaavaa			
Pysyvät vastaavat			
	9		
Aineettomat hyödykkeet		324 367	290 955
Konserniliikearvo		1 658 171	410 037
Aineelliset hyödykkeet		3 395 228	3 131 577
Osuudet osakkuusyrietyksissä		791 392	663 337
Muut sijoitukset		120 894	21 441
		6 290 052	4 517 347
Vaihtuvat vastaavat			
Vaihto-omaisuus	10	180 692	142 951
Saamiset	11,12	1 113 902	1 063 213
Rahoitusarvopaperit		812 004	409 234
Rahat ja pankkisaamiset		250 263	87 565
		2 356 861	1 702 963
		8 646 913	6 220 310
Vastattavaa			
Oma pääoma			
	13		
Osakepääoma		258 097	256 596
Ylikurssirahasto		2 418 541	2 323 067
Edellisten tilikausien voitto		690 323	518 304
Tilikauden voitto		666 923	301 986
		4 033 884	3 399 953
Vähemmistöosuudet		359 524	308 671
Pakolliset varaukset	14	5 569	16 630
Vieras pääoma			
Laskennallinen verovelka	15	184 936	210 527
Pitkäaikainen vieras pääoma	16	1 699 081	952 371
Lyhytaikainen vieras pääoma	17	2 363 919	1 332 158
		4 247 936	2 495 056
		8 646 913	6 220 310

	1.1.-31.12.1999	1.1.-31.12.1998
Liiketoiminta		
<i>Tulorahoitus</i>		
<i>Liikevoitto</i>	1 296 590	519 563
<i>Oikaisut liikevoittoon</i>	327 187	573 201
<i>Rahoitustuotot/-kulut</i>	-78 810	-42 876
<i>Satunnaiset erät</i>	-50 215	
<i>Verot</i>	-201 292	-55 375
	1 293 460	994 513
<i>Käyttöpääoman lis. (-)/väh. (+)</i>	123 645	29 357
Liiketoiminnasta saadut varat yhteensä	1 417 105	1 023 870
Investoinnit		
<i>Osakkeiden ostot</i>	-1 696 702	1 038 510
<i>Muut sijoitukset</i>	-99 453	
<i>Investoinnit käyttöomaisuuteen</i>	-1 307 470	1 311 068
<i>Käyttöomaisuuden ja osakkeiden myynti</i>	1 012 991	-15 225
	-2 090 634	2 334 353
Rahoitusylijäämä/-alijäämä	-673 529	-1 310 483
Rahoitus		
<i>Pitkäaikaisten saamisten lis. (-)/väh. (+)</i>	-16 477	1 176
<i>Pitkäaikaisten velkojen lis. (+)/väh. (-)</i>	674 199	202 777
<i>Lyhytaikaisten velkojen lis. (+)/väh. (-)</i>	587 551	121 903
<i>Osingonjako</i>	-138 579	-19 499
<i>Osakeanti</i>	133 004	826 460
<i>Liittymismaksujen lisäys/vähennys</i>	-701	6 892
	1 238 997	1 139 709
Likvidien varojen muutos, lis. (+)/väh. (-)	565 468	-170 774
Likvidit varat tilikauden alussa	496 799	667 573
Likvidit varat tilikauden lopussa	1 062 267	496 799

	Liite	1.1.-31.12.1999	1.1.-31.12.1998
Liikevaihto	1	2 994 700	2 474 052
<i>Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen lisäys (+) tai vähennys (-)</i>		515	-1 321
<i>Liiketoiminnan muut tuotot</i>	1	886 615	24 290
<i>Materiaalit ja palvelut</i>	2	-860 337	-525 431
<i>Henkilöstökulut</i>	3	-805 840	-763 275
<i>Poistot ja arvonalentumiset</i>	4	-707 857	-471 713
<i>Liiketoiminnan muut kulut</i>		-537 836	-495 970
		-2 911 870	-2 256 389
Liikevoitto		969 960	240 632
<i>Rahoitustuotot ja -kulut</i>	5	8 577	5 404
Voitto ennen satunnaisia eriä		978 537	246 036
<i>Satunnaiset erät</i>	6	-17 950	5 040
Voitto satunnaisten erien jälkeen		960 587	251 076
<i>Tilinpäätössiirrot</i>	7	182 827	-109 425
<i>Välittömät verot</i>	8	-330 645	-22 977
Tilikauden voitto		812 769	118 674

	Liite	31.12.1999	31.12.1998
Vastaavaa			
Pysyvät vastaavat			
	9		
Aineettomat hyödykkeet		104 318	86 283
Aineelliset hyödykkeet		2 192 211	2 218 024
Sijoitukset		2 540 057	1 112 084
		4 836 586	3 416 391
Vaihtuvat vastaavat			
Vaihto-omaisuus	10	88 590	83 152
Saamiset	11,12	1 379 144	788 232
Rahoitusarvopaperit		811 234	408 581
Rahat ja pankkisaamiset		61 619	23 354
		2 340 587	1 303 319
		7 177 173	4 719 710
Vastattavaa			
Oma pääoma			
	13		
Osakepääoma		258 097	256 596
Ylikurssirahasto		2 418 541	2 323 067
Edellisten tilikausien voitto		27 504	38 579
Tilikauden voitto		812 769	118 674
		3 516 911	2 736 916
Tilinpäätössiirtojen kertymä	7	479 036	661 864
Pakolliset varaukset	14	2 500	8 500
Vieras pääoma			
Pitkäaikainen vieras pääoma	16	1 307 971	608 557
Lyhytaikainen vieras pääoma	17	1 870 755	703 873
		3 178 726	1 312 430
		7 177 173	4 719 710

	1.1.-31.12.1999	1.1.-31.12.1998
Liiketoiminta		
<i>Tulorahoitus</i>		
<i>Liikevoitto</i>	969 960	240 632
<i>Oikaisut liikevoittoon</i>	-187 531	471 713
<i>Rahoitustuotot/-kulut</i>	8 577	5 404
<i>Satunnaiset erät</i>	-17 950	5 040
<i>Verot</i>	-75 520	-22 977
	697 536	699 812
<i>Käyttöpääoman lis. (-)/väh. (+)</i>	-271 254	-189 900
Liiketoiminnasta saadut varat yhteensä	426 282	509 912
Investoinnit		
<i>Osakkeiden ostot</i>	-1 505 589	-781 875
<i>Muut sijoitukset</i>	13 375	2 650
<i>Investoinnit käyttöomaisuuteen</i>	-708 980	-644 639
<i>Käyttöomaisuuden ja osakkeiden myynnit</i>	974 529	10 797
	-1 226 665	-1 413 067
Rahoitusylijäämä/-alijäämä	-800 383	-903 155
Rahoitus		
<i>Pitkäaikaisten saamisten lis. (-)/väh. (+)</i>	-96 960	-63 301
<i>Pitkäaikaisten velkojen lis. (+)/väh. (-)</i>	630 298	-110 584
<i>Lyhytaikaisten saamisten lis. (-)/väh. (+)</i>	-21 569	
<i>Lyhytaikaisten velkojen lis. (+)/väh. (-)</i>	762 307	50 681
<i>Osingonjako</i>	-129 049	-19 499
<i>Osakeanti</i>	96 975	826 460
<i>Liittymismaksujen lis. (+)/väh. (-)</i>	-701	6 892
	1 241 301	690 649
Likvidien varojen muutos, lis (+)/väh. (-)	440 918	-212 506
Likvidit varat tilikauden alussa	431 935	644 441
Likvidit varat tilikauden lopussa	872 853	431 935

Helsingin Puhelin Oyj kuuluu tytäryhtiönä HPY Holding Oyj –konserniin, jonka emoyhtiö on HPY Holding Oyj, kotipaikka Helsinki. HPY Holding Oyj:n konsernitilinpäätös 31.12.1999 ja Helsingin Puhelin Oyj:n konsernitilinpäätös 31.12.1999 ovat nähtävissä osoitteessa Korkeavuorenkatu 35–37, 00130 Helsinki.

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

1. Konsernitilinpäätöksen laajuus

Konsernitilinpäätös käsittää emoyhtiö Helsingin Puhelin Oyj:n sekä ne tytäryhtiöt, joissa emoyhtiö hallitsee suoraan tai välillisesti yli 50 prosenttia osakkeiden tuottamasta äänimäärästä. Osakkuusyriksinä on yhdistelty ne yritykset, joissa konserniyhtiöiden hallitsema äänimäärä on vähintään 20 prosenttia ja enintään 50 prosenttia tai joissa konserniyhtiöllä on muutoin huomattava vaikutusvalta. Yhteisyriksinä on yhdistelty ne yritykset, joissa konserniyritys vastaa johtamisesta yhdessä konserniin kuulumattoman yrityksen kanssa. Tytäryhtiöt on yhdistelty pääsääntöisesti osakkeiden hankintakuukaudesta alkaen. Osakkuusyriksiset on yhdistelty pääsääntöisesti sen ajankohdan mukaan, jolloin yrityksestä on tullut osakkuusyriksis. Yhdistelemättä on jätetty ne yhtiöt, joilla ei tilikauden aikana ole ollut toimintaa ja joiden vaikutus konsernin tulokseen ja omaan pääomaan on vähäinen.

2. Konsolidointiperiaatteet

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, vaihto-omaisuushyödykkeiden sisäiset katteet, sisäiset saamiset ja velat sekä sisäinen voitonjako on eliminoitu. Käyttöomaisuuteen sisältyvä sisäinen kate on eliminoitu olennaisilta osiltaan.

Vähemmistöosuudet on erotettu konsernituloksesta sekä omasta pääomasta ja ne on esitetty tuloslaskelmassa ja taseessa omina erinään. Konserniyhtiöiden keskinäisen osakkeomistuksen eliminoinnissa on käytetty hankintamenomenetelmää. Oman pääoman ylittävä osa tytäryhtiöosakkeiden hankintamenosta on esitetty konserniliikearvona, joka poistetaan lain pääsäännön mukaan viidessä vuodessa. Pääsäännöstä on poikettu, kun kyse on strategisesti tärkeistä omistussuhteista merkittävässä toimialan yhtiöissä. Konserniliikearvo ja -reservi on taseessa netotettu ja eritelty liitetiedoissa.

Osakkuusyriksiset on yhdistelty konsernitilinpäätökseen pääomaosuusmenetelmällä. Konsernin omistuksen mukainen osuus osakkuusyriksisten tilikauden tuloksista on esitetty tuloslaskelmassa omana eränään ennen liikevoittoa.

Yhteisyriksisten tuloslaskelma- ja tase-erät sekä liitetiedot on yhdistelty konsernitilinpäätökseen konsernin omistussuuden mukaan.

3. Vertailukelpoisuus edelliseen vuoteen

Liikevaihdon määritelmää on tilikaudella tarkistettu yhdysliikenteen osalta siten, että myyntituottojen vähennyseränä käsitellään ainoastaan sellaisenaan edelleen toisille operaattoreille tilitettävät asiakashintaiset telemaksut. Sen sijaan tietyt operaattorihintaiset telepalvelukomponenttien ostot käsitellään ulkopuolisissa palveluissa yhdysliikennekuluina, ei myynnin vähennyseränä. Muutos toteutettiin vuonna 1999, koska uuden telemarkkinalain alaiset yhdysliikennejärjestelyt ovat astuneet käytännössä voimaan vuonna 1999. Yhdysliikenteen kirjaustavan muutos lisää konsernin ja emoyhtiön vuoden 1999 liikevaihtoa ja ulkopuolisia palveluja 160 mmk. Vastaava lisäys vuoden 1998 liikevaihtoon ja ulkopuolisiin palveluihin olisi ollut 150 mmk. Muutoksella ei ole tulosvaikutusta.

Puhelinluettelointilaitosten ja puhelinliittymien myyntipalkkioiden jaksotustapaa on muutettu siten, että liiketoiminnan kuluihin sisältyvät kaikki tilikaudella myydyistä liittymistä ja

luetteloilmoituksista maksettavat palkkiot. Edellisinä vuosina osa tilikaudella myydyistä liittymistä ja ilmoituksista maksettavista palkkioista kirjattiin kuluksi vasta seuraavana tilikautena. Jaksotustavan muutoksesta johtuvat edelliseen tilikauteen kohdistuvat kulut on esitetty satunnaisissa erissä. Em. satunnaisten kulujen osuus konsernissa verojen jälkeen on 50 mmk, josta emoyhtiön osuus on 11 mmk.

Poistoaikojen lyhentämisestä ja arvonalennuksista johtuen ylimääräisiä poisto- ja arvonalennuskirjauksia on tehty konsernissa yhteensä 391 mmk, josta emoyhtiön osuus on 235 mmk. Poistosuunnitelman muutoksia ja arvonalennuksia on selostettu tarkemmin kohdassa 7.

Konsernissa liiketoiminnan muihin tuottoihin sisältyy Comptel Oyj:n osakkeiden myyntivoitto 869 mmk.

Vertailussa edellisvuoteen tulee lisäksi ottaa huomioon konsernirakenteen muutokset (mm. Radiolinjan siirtyminen osakkuusyrityksestä tytäryhtiöksi 1.4.98 alkaen ja Datatien siirtyminen osakkuusyrityksestä tytäryhtiöksi 1.1.99 alkaen).

4. Liikevaihto ja liiketoiminnan muut tuotot

Asiakailta laskutettavat ja muille puhelinyhtiöille sellaisenaan tilitettävät yhdysliikennemaksut esitetään myyntituottojen vähennyseränä (KILA 995/1325).

Liiketoiminnan muissa tuotoissa on esitetty osakkeiden ja käyttöomaisuuden myyntivoitot, saadut avustukset sekä huoneistojen vuokratuotot.

Konserniyhtiöissä myynti tuloutetaan pääsääntöisesti suoritteen luovuttamishetkellä. Poikkeuksena on emoyhtiön ja Comptel Oyj:n pitkäaikaiset projektit, jotka tuloutetaan valmistusasteen perusteella.

5. Vaihto-omaisuuden arvostusperiaatteet

Vaihto-omaisuus on arvostettu muuttuviin menoihin, hankintahintaan tai sitä alempaan todennäköiseen luovutus- tai jälleenhankintahintaan.

6. Valuuttamääräiset erät

Ulkomaisten tytäryhtiöiden tuloslaskelmat on muutettu Suomen markoiksi Suomen Pankin ilmoittamaan kuukausikohtaiseen keskimurssiin ja taseet tilinpäätöspäivän keskimurssiin. Syntynyt muuntoero on esitetty omissa pääomassa.

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat on kirjattu tilikauden aikana tapahtumapäivän kurssiin. Tilikauden päättymispäivänä ulkomaanrahan määräiset tase-erät on arvostettu Suomen Pankin ilmoittamaan tilinpäätöspäivän keskimurssiin.

Johdannaissopimuksia voidaan käyttää valuutta- ja korkoriskien hallintaan.

Valuuttariskeiltä suojautumiseen tarkoitettavat avoinna olevat johdannaissopimukset arvostetaan tilinpäätöksessä markkina-arvoon ja kirjataan tulosvaikutteisesti, lukuun ottamatta kassavirtaan liittyviä termiinisopimuksia, jotka kirjataan tulosvaikutteisesti kassavirran toteutuessa. Valuuttakurssierot kirjataan myynnin tai ostojen oikaisuun tai rahoituksen kurssieroihin suojauskohteesta riippuen. Valuuttatermiinien korkoero, mikäli se on olennainen, jaksotetaan sopimuksen voimassaoloajalle ja jaksotettu osuus kirjataan korkotuottoihin tai -kuluihin.

Korkojohdannaissopimukset arvostetaan tilinpäätöksessä markkina-arvoon. Korkoriskien hallintaan käytettyjen johdannaisten kassavirrat jaksotetaan sopimuksen voimassaoloajalle ja niillä oikaistaan suojattavan erän korkoja.

Avoinna olevien johdannaissopimusten nimellisarvot ja käypä arvo ilmoitetaan liitetiedoissa vastuina riippumatta siitä, onko nämä käsitelty kirjanpidossa tulosvaikutteisesti.

7. Käyttöomaisuus ja konserniliikearvo

Aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden kirjanpitoarvona on esitetty taseessa hankintameno vähennettynä kertyneillä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Itse valmistettu ja rakennettu käyttöomaisuus on arvostettu muuttuviin menoihin. Käyttöomaisuuden kirjanpitoarvoihin ei sisälly arvonorotuksia.

Tilikauden suunnitelman mukaisten ja kokonaispoistojen erotus on emoyhtiön tilinpäätöksessä esitetty tuloslaskelman tilinpäätössiirroissa ja kertynyt poistoero taseen vastattavien tilinpäätössiirtojen kertymässä. Kertynyt poistoero konserniliiketoiminnassa on jaettu omaan pääomaan ja verovelkaan. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu taloudellisen käyttöiän perusteella tasapoistoina alkuperäisestä hankintamenosta.

Konserniliikearvo poistetaan pääsäännön mukaan 5 vuodessa. Tästä on poikettu, kun on kyse strategisesti tärkeistä omistussuhteista merkittävässä toimialan yhtiöissä. Oy Radiolinja Ab:n, Tampereen Puhelin Oy:n ja Lounais-Suomen Puhelin Oy:n konserniliikearvo poistetaan 15 vuodessa. Oy Datatie Ab:n konserniliikearvo poistetaan 10 vuodessa.

Matkapuhelimien jälleenmyyntiyhtiöiden olennaisesti heikentyneiden tulosodotusten perusteella on konserniliikearvosta ja liikearvosta kirjattu arvonalentumisena tilikaudella kuluksi 82 mmk. Muiden yhtiöiden konserniliikearvosta on kirjattu arvonalentumisena kuluksi 6 mmk.

Käyttöomaisuushyödykkeiden taloudellisia pitoaikoja on tilinpäätöshetkellä tarkistettu tietoliikennealan nopeutuneen teknologisen kehityksen johdosta. Puhelinkeskusten ja GSM-verkon poistoaika on muutettu 10 vuodesta 8 vuoteen, keskusohjelmistojen kehitysinvestointien (ns. tasonnotot) poistoaika 10 vuodesta 5 vuoteen ja SIM-korttien 5 vuodesta 3 vuoteen. Poistosuunnitelman muutos on toteutettu muuttamalla kertyneet poistot muutetun poistosuunnitelman mukaisiksi. Lisäksi vanhentuneen käyttöomaisuuden jäljellä oleva hankintameno on kirjattu kuluksi. Poistosuunnitelman muutoksen ja käyttöomaisuuden arvonalentumisen osuus konsernin tilikauden poistoista on 303 mmk ja emoyhtiön tilikauden poistoista 235 mmk.

Suunnitelman mukaiset poistoajat konsernissa ovat seuraavat:

<i>Konserniliikearvo</i>	<i>5–15 vuotta</i>
<i>Liikearvo</i>	<i>5 vuotta</i>
<i>Perustamismenot</i>	<i>5 vuotta</i>
<i>Atk-ohjelmat</i>	<i>3-5 vuotta</i>
<i>Muut pitkävaikutteiset menot</i>	<i>5-10 vuotta</i>
<i>Rakennukset ja rakennelmat</i>	<i>25-40 vuotta</i>
<i>Puhelinkeskukset ja GSM-verkko</i>	<i>8 vuotta</i>
<i>Kaapeliverkko</i>	<i>10 vuotta</i>
<i>Telepäätelaitteet (vuokrattu asiakkaille)</i>	<i>4 vuotta</i>
<i>Muut koneet ja kalusto</i>	<i>3-5 vuotta</i>

8. Eläkekulut

Helsingin Puhelin Oyj:n eläkesitoumukset on hoidettu Helsingin Puhelimen eläkesäätiössä. Lisäksi yhtiöllä on omaa suoraa eläkevastuuta pääasiassa varhennetuista määräaikaisista eläkkeistä. Tytäryhtiöiden eläkesitoumukset on hoidettu eläkevakuutuksin. Emoyhtiöllä ei ole kuluksi kirjaamatonta eläkesäätiön vastuuvaajasta eikä emoyhtiön omaa eläkevastuuta.

9. Välittömät verot

Tilikaudelle kuuluvat välittömät tuloverot on jaksotettu ja kirjattu tuloslaskelmaan. Laskennallisen verovelan ja -saamisen muutos on merkitty konsernitilinpäätökseen ja laskettu jaksotuseroista. Emoyhtiön taseeseen laskennallista verovelkaa ja -saamista ei ole merkitty. Laskennallinen verovelka ja -saaminen on laskettu käyttäen tilinpäätöksen laatimishetken verokantaa.

Konsernin laskennalliset verovelat ja -saamiset on eritelty taseen liitetiedoissa. Vahvistetuista tappioista ei ole varovaisuuden periaatetta noudattaen kirjattu verosaamia eikä niitä ole esitetty liitetiedoissa.

	Konserni 1999	Konserni 1998	Emoyhtiö 1999	Emoyhtiö 1998
1. Myyntituotot ja liikevaihto				
Myyntituotot (ilman alv:a ja alennuksia)	6 848 368	5 251 379	3 578 178	3 059 523
./. Yhdysliikennemaksut puhelinyhtiöille ¹⁾	-484 382	-585 471	-583 478	-585 471
Liikevaihto	6 363 986	4 665 908	2 994 700	2 474 052
¹⁾ Yhdysliikenteen kirjaustapaa muutettu vuonna 1999.				
Maantieteellinen jakauma				
Suomi	5 968 286	4 266 048	2 945 462	2 419 101
Ulkomaat	395 700	399 860	49 238	54 951
Yhteensä	6 363 986	4 665 908	2 994 700	2 474 052
Konsernin ja emoyhtiön liikevaihto kuuluu pääasiallisesti yhteen toimialaan (tietoliikenne).				
Liiketoiminnan muihin tuottoihin sisältyy lähinnä osakkeiden myyntivoittoja.				
2. Materiaalit ja palvelut				
Materiaalit				
Ostot tilikauden aikana	897 625	704 571	250 384	228 188
Varastojen muutos	-25 982	-26 846	-9 341	-8 761
	871 643	677 725	241 043	219 427
Radiolinjan käyttöoikeus-, ylläpito- ja yhteismaksut	1 400 957	903 504		
Muut ulkopuoliset palvelut	362 409	305 124	619 294	306 004
Yhteensä	2 635 009	1 886 353	860 337	525 431

	Konserni 1999	Konserni 1998	Emoyhtiö 1999	Emoyhtiö 1998
3. Henkilöstömenot				
<i>Palkat ja palkkiot</i>	1 023 173	842 696	727 492	674 219
<i>Eläkemenot</i>	145 785	130 696	97 173	103 043
<i>Muut henkilösivumenot</i>	114 018	92 724	79 442	74 370
	1 282 976	1 066 116	904 107	851 632
<i>Käyttöomaisuuteen aktivoituiden henkilöstömenot</i>				
<i>Aktivoituiden palkat</i>	-90 811	-80 776	-75 028	-67 469
<i>Aktivoituiden eläkemenot</i>	-16 359	-14 092	-13 516	-12 148
<i>Aktivoituiden muut henkilösivumenot</i>	-11 768	-9 873	-9 723	-8 740
	-118 938	-104 741	-98 267	-88 357
Henkilöstökulut tuloslaskelmassa	1 164 038	961 375	805 840	763 275
Johdon palkat ja palkkiot				
<i>Toimitusjohtajat sekä sijaiset</i>	7 626	5 929		
<i>Hallitusten jäsenet sekä varajäsenet</i>	2 683	1 917	2 407	1 738
<i>Hallintoneuvostojen jäsenet sekä varajäsenet</i>	195	157	195	157
Konsernin ja emoyhtiön henkilöstö tilikauden aikana keskimäärin				
<i>Toimihenkilöitä</i>	4 699	3 768	2 981	2 803
<i>Työntekijöitä</i>	790	821	790	790
Yhteensä	5 489	4 589	3 771	3 593
<i>Yhteisyritysten palveluksessa oli vuonna 1999 toimihenkilöitä keskimäärin 10 henkilöä.</i>				
Hallitusten jäsenten ja toimitusjohtajien eläkesitoumukset				
<i>Konserniin kuuluvien yhtiöiden toimitusjohtajien eläkeikäksi on sovittu 58 - 65 vuotta.</i>				
4. Poistot ja arvonalentumiset				
<i>Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä</i>	1 005 055	588 511	707 857	471 713
<i>Liikearvon arvonalentuminen</i>	10 018			
<i>Konserniliikearvon poisto</i>	116 061	28 773		
<i>Konsernireservin vähennys</i>	-464	-235		
<i>Konserniliikearvon arvonalentuminen</i>	78 135			
Yhteensä	1 208 805	617 049	707 857	471 713
<i>Tase-eräkohtainen poistoerittely sisältyy kohtaan käyttöomaisuus.</i>				

	Konserni 1999	Konserni 1998	Emoyhtiö 1999	Emoyhtiö 1998
5. Rahoitustuotot ja -kulut				
Osinkotuotot				
Saman konsernin yrityksiltä			19 209	5 083
Osakkuusyrityksiltä	592		28 313	21 992
Muilta	563	324	19 277	450
	1 155	324	66 799	27 525
Korkotuotot pitkäaikaisista sijoituksista				
Saman konsernin yrityksiltä			1 040	1 281
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Saman konsernin yrityksiltä			6 457	1 560
Osakkuusyrityksiltä		313		
Muilta	22 707	30 505	14 105	24 045
	22 707	30 818	20 562	25 605
Korko- ja muut rahoitustuotot yhteensä	23 862	31 142	88 401	54 411
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Saman konsernin yrityksille	1 826	1 114	3 267	2 189
Osakkuusyrityksille		13		13
Muille	100 846	72 891	76 557	46 805
Korko- ja muut rahoituskulut yhteensä	102 672	74 018	79 824	49 007
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-78 810	-42 876	8 577	5 404
6. Satunnaiset erät				
Satunnaiset tuotot /kulut				
Konserniavustukset			-14 000	7 000
Laskentaperiaatteiden muutokset	-69 743		-10 931	
Tuloverot satunnaisista eristä	19 528		6 981	-1 960
Satunnaiset erät yhteensä	-50 215		-17 950	5 040
7. Tilinpäätössiirrot				
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus			-182 827	109 425
Tilinpäätössiirtojen kertymä emoyhtiössä muodostuu kertyneestä poistoerosta.				
8. Välittömät verot				
Tuloverot tilikaudelta	449 995	64 009	324 251	31 595
Tuloverot aikaisemmilta tilikausilta	6 422	-8 634	6 394	-8 618
Laskennallisen verovelan l-saamisen muutos	-27 452	52 717		
Yhteensä	428 965	108 092	330 645	22 977

9. Pysyvät vastaavat/Käyttöomaisuus¹⁾

Konserni

	Perustamis- menot	Aineettomat oikeudet	Liikearvo	Aineettomat hyödykkeet		Yhteensä	Konserni- liikearvo
				Ennako- maksut	Muut pitkä- vaikutteiset menot		
Hankintameno 1.1.99	151 585	22 420	1 031	3 460	318 035	496 531	446 133
Hankitut konserniyritykset 1.1.		22			24 352	24 374	44 599
Muuntoero	1	-20			9	-10	
Lisäykset	5 492	4 456	15 323	235	129 328	154 834	1 402 991
Myynnit		-890			-666	-1 556	
Vähennykset	-613			-3 460	-27 712	-31 785	-5 723
Siirrot erien välillä		-14 633			21 500	6 867	
Hankintameno 31.12.99	156 465	11 355	16 354	235	464 846	649 255	1 888 000
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.99	60 767	4 012	802		139 995	205 576	36 096
Muuntoero					1	1	
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	-300	-2 717			-9 948	-12 965	
Tilikauden poisto	30 892	2 070	2 328		86 968	122 258	115 598
Arvonalennukset			10 018			10 018	78 135
Kertyneet poistot 31.12.99	91 359	3 365	13 148		217 016	324 888	229 829
Kirjanpitoarvo 31.12.99	65 106	7 990	3 206	235	247 830	324 367	1 658 171
Aineelliset hyödykkeet							
		Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennako- maksut ja keskenäiset hankinnat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.99		43 084	855 431	4 121 584	81 901	52 612	5 154 612
Hankitut konserniyritykset 1.1.				22 258			22 258
Muuntoero				69	11		80
Lisäykset		64 301	12 838	952 179	22 851	100 467	1 152 636
Myynnit		-7 079	-22 120	-12 708	-73	-14 316	-56 296
Vähennykset			-19 375	-872 599		-2 726	-894 700
Siirrot erien välillä				19 504		-26 371	-6 867
Hankintameno 31.12.99		100 306	826 774	4 230 287	104 690	109 666	5 371 723
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.99			405 329	1 589 726	27 980		2 023 035
Muuntoero				-54			-54
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot			-31 020	-898 263			-929 283
Tilikauden poisto			34 408	814 086	34 303		882 797
Kertyneet poistot 31.12.99			408 717	1 505 495	62 283		1 976 495
Kirjanpitoarvo 31.12.99		100 306	418 057	2 724 792	42 407	109 666	3 395 228
Koneiden ja laitteiden (televerkko)							
Kirjanpitoarvo 31.12.99				2 178 180			

¹⁾ Hankintamenoihin sisältyvät ainoastaan ne käyttöomaisuushyödykkeet, joiden hankintamenoja ei ole kokonaan kirjattu suunnitelman mukaisina poistoina kuluksi tilikauden alussa.

9. Pysyvät vastaavat/Käyttöomaisuus

Emoyhtiö	Aineettomat hyödykkeet		Aineelliset hyödykkeet			
	Muut pitkä- vaikutteiset menot	Maa- ja vesialueet	Raken- nukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Ennako- maksut ja keskeneräiset hankinnat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.99	189 245	20 465	642 513	3 284 079	30 956	3 978 013
Lisäykset	56 220	839	12 838	640 206		653 883
Vähennykset	-27 712	-839	-17 550	-876 640	-1 125	-896 154
Hankintameno 31.12.99	217 753	20 465	637 801	3 047 645	29 831	3 735 742
Kertyneet poistot 1.1.99	102 962		289 165	1 470 824		1 759 989
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	-27 712		-10 819	-875 310		-886 129
Tilikauden poisto	38 185		29 450	640 221		669 671
Kertyneet poistot 31.12.99	-113 435		-307 796	-1 235 735		-1 543 531
Kirjanpitoarvo 31.12.99	104 318	20 465	330 005	1 811 910	29 831	2 192 211
Koneiden ja laitteiden (televerkko) tasearvo 31.12.99				1 382 680		

9. Pysyvät vastaavat/Osuudet osakkuusyrittäjissä ja muut sijoitukset

Konserni	Osuudet	Osakkeet	Saamiset	Yhteensä
	Osakkuus- yritykset	Muut	Osakkuus- yritykset	
Hankintameno 1.1.99 ¹⁾	663 337	21 441		684 778
Muutos	271 444	65 505	3 117	340 066
Myyntit		-48 482		-48 482
Siirrot erien välillä	-143 389	79 314		-64 075
Hankintameno 31.12.99	791 392	117 778	3 117	912 287
Kirjanpitoarvo 31.12.99	791 392	117 778	3 117	912 287

¹⁾ Osakkuusyrittäjien osakkeiden hankintameno on käytetty niiden kirjanpitoarvoa 1.1.1999.

9. Pysyvät vastaavat/Sijoitukset

Emoyhtiö	Osakkeet	Osakkeet	Osakkeet	Saamiset	Yhteensä
	Konserni- yritykset	Osakkuus- yritykset	Muut	Konserni- yritykset	
Hankintameno 1.1.99	648 987	402 925	19 472	40 700	1 112 084
Lisäykset	1 424 658	63 950	16 981		1 505 589
Myyntit/vähennykset	-3 026	-13 144	-48 071	-13 375	-77 616
Siirrot erien välillä	56 236	-135 812	79 576		0
Hankintameno 31.12.99	2 126 855	317 919	67 958	27 325	2 540 057
Kirjanpitoarvo 31.12.99	2 126 855	317 919	67 958	27 325	2 540 057

Julkisesti noteerattujen tytäryhtiöosakkeiden jälleenhankintahinta oli tilinpäätöshetkellä 5,3 mrd. markkaa kirjanpitoarvoa korkeampi.

9. Konsernin ja emoyhtiön omistusosuudet 31.12.1999

	Kotipaikka	Konsernin omistus- osuus-%	Emoyhtiön omistus- osuus-%
Konserniyritykset			
Oy Arvotel Ab	Helsinki	100 %	100 %
Comptel Oyj ¹⁾	Helsinki	61 %	61 %
Oy Datatie Ab	Helsinki	60 %	60 %
Oy Dianatel Ab	Helsinki	100 %	100 %
Oy Extel Ab	Helsinki	100 %	100 %
Oy Extel-Achterkamer Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Bestudeerd Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Bevaren Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Grenzenloos Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Grinniken Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Grissen Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Noodlottig Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Onbeheerd Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Opslokken Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Opstopper Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Parvenu Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Pets Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Rotsvast Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Snaak Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Extel-Strohalm Ab	Helsinki	100 %	0 %
Oy Telcofounding Ab	Helsinki	100 %	0 %
FINNETCom Oy	Helsinki	51 %	51 %
FMS Dravit Asset Management GmbH	Düsseldorf	100 %	100 %
Helsinki TeleCom Deutschland GmbH	Düsseldorf	100 %	100 %
Oy Heltel Ab	Helsinki	63 %	63 %
INTERURBANA Holdings GmbH	Düsseldorf	100 %	0 %
Megabaud Oy	Helsinki	100 %	100 %
Mäkitorppa Yhtiöt Oy	Helsinki	100 %	100 %
Mobinter Oy	Helsinki	100 %	0 %
Mäkitorppa Oy	Helsinki	100 %	0 %
Mäkitorppa GmbH	Düsseldorf	100 %	0 %
Setele Oy	Seinäjoki	100 %	0 %
Oy Radiolinja Ab, A-osakkeet	Helsinki	70 %	66 %
Radiolinja Eesti AS	Tallinna	79 %	46 %
SIA Radiolinja Latvija	Riika	70 %	0 %
Tresmec Puhelimet Oy	Helsinki	70 %	0 %
Globalstar Northern Europe Oy	Helsinki	35 %	0 %
Uudenmaan Matkapuhelin Oy	Vantaa	70 %	0 %
Oy Radiolinja Ab, L-osakkeet	Helsinki	51 %	51 %
Rahoituslinkki Oy	Helsinki	100 %	100 %
Kiinteistö Oy Kutomotie 16	Helsinki	100 %	100 %
Kiinteistö Oy Ratavirtajankatu 3	Helsinki	64 %	64 %
Kiinteistö Oy Rinnetorppa	Kuusamo	100 %	50 %
Oy Älytalo Ab	Helsinki	100 %	100 %
Muut yhtiöt (ei toimintaa)			
Osakkuusyrietykset			
Arcus Software Oy	Helsinki	37 %	19 %
Citykom Münster GmbH	Münster	25 %	0 %
Fincommerce Oy	Jyväskylä	25 %	25 %
Oy Finnet International Ab	Helsinki	41 %	41 %
Finnet Logistiikka Oy	Helsinki	32 %	32 %
Oy Finnet Media Ab	Helsinki	35 %	35 %
Oy Finnet Ventures	Helsinki	42 %	42 %
Finnish International Telecommunications GmbH	Düsseldorf	50 %	0 %
Hannovers Telefon Partner GmbH	Düsseldorf	50 %	0 %
JelloCom GmbH & Co. KG	Jena	20 %	0 %
Kaukoverkko Ysi Oy	Helsinki	35 %	34 %
Lounais-Suomen Puhelin Oy	Paimio	21 %	19 %
Oy Omnitele Ab	Helsinki	29 %	29 %
Suomen Keltaiset Sivut Oy	Helsinki	30 %	30 %
Tampereen Puhelin Oyj	Tampere	33 %	12 %
Vantaan Yhteisverkko Oy	Vantaa	24 %	24 %

Osakkuusyrietysten poistamaton konserniliikearvo 31.12.99 oli 375,4 milj.mk. Kaikkien osakkuusyrietysten tilinpäätöshetki oli 31.12.99. Osakkuusyrietykset on yhdistelty konsernitiilinpäätökseen pääomaosuusmenetelmällä lukuun ottamatta osakkuusyrietyksistä Finnish International Telecommunications GmbH ja Hannovers Telefon Partner GmbH, jotka on yhdistelty yhteisyrityksinä.

¹⁾ Competel Oyj:n voimassa oleva osakeantivaltuus ja optio-ohjelma yhdessä saattavat laskea Helsingin Puhelimen omistusosuuden 50,6 %:iin.

	Konserni 1999	Konserni 1998	Emoyhtiö 1999	Emoyhtiö 1998
10. Vaihto-omaisuus				
<i>Aineet ja tarvikkeet</i>	82 147	54 033	64 354	55 013
<i>Keskeneräiset tuotteet</i>	9 868	9 353	9 868	9 353
<i>Valmiit tuotteet/tavarat</i>	70 036	60 779		
<i>Ennakkomaksut</i>	18 641	18 786	14 368	18 786
Yhteensä	180 692	142 951	88 590	83 152
11. Pitkäaikaiset saamiset				
Saamiset saman konsernin yrityksiltä				
<i>Lainasaamiset</i>			160 320	63 360
Saamiset osakkuusyrityksiltä				
<i>Lainasaamiset</i>	7 600			
Saamiset muilta				
<i>Lainasaamiset</i>		702		
<i>Muut saamiset</i>	6 162	3 217		
<i>Siirtosaamiset</i>	7 656	1 022	7 656	1 022
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	21 418	4 941	167 976	64 382
12. Lyhytaikaiset saamiset				
Saamiset saman konsernin yrityksiltä				
<i>Myyntisaamiset</i>	57	91	56 940	53 998
<i>Lainasaamiset</i>			624 591	223 259
<i>Muut saamiset</i>	11 590	3 555	11 689	10 556
<i>Siirtosaamiset</i>			3 654	1 136
	11 647	3 646	696 874	288 949
Saamiset osakkuusyrityksiltä				
<i>Myyntisaamiset</i>	36 892	102 134	30 698	31 830
	36 892	102 134	30 698	31 830
Saamiset muilta				
<i>Myyntisaamiset</i>	933 152	786 478	424 588	373 284
<i>Lainasaamiset</i>	17	5 625		
<i>Muut saamiset</i>	59 197	29 929	36 446	11 136
<i>Siirtosaamiset</i>	51 579	130 460	22 562	18 651
	1 043 945	952 492	483 596	403 071
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	1 092 484	1 058 272	1 211 168	723 850
Merkittävimmät siirtosaamiset muodostuvat korkotuottojen ja leasingvuokrien jaksotuksista. Pitkäaikaisiin siirtosaamisiin sisältyy joukkovelkakirjalainan kuluksi kirjaamaton emissiotappio 6 487 000 markkaa.				

	Konserni 1999	Konserni 1998	Emoyhtiö 1999	Emoyhtiö 1998
13. Oma pääoma				
Osakepääoma 1.1.	256 596	236 596	256 596	236 596
Uusmerkintä	1 501	20 000	1 501	20 000
Osakepääoma 31.12.	258 097	256 596	258 097	256 596
Ylikurssirahasto 1.1.	2 323 067	1 516 607	2 323 067	1 516 607
Emissiovoitto	95 474	806 460	95 474	806 460
Ylikurssirahasto 31.12.	2 418 541	2 323 067	2 418 541	2 323 067
Edellisten tilikausien voitto 1.1.	820 290	529 799	157 253	51 186
Liittymismaksujen lisäys (+)/vähennys (-)	-700	6 892	-700	6 892
Osingonjako	-129 049	-19 499	-129 049	-19 499
Muuntoero	-218	1 112		
Edellisten tilikausien voitto 31.12.	690 323	518 304	27 504	38 579
Tilikauden voitto	666 923	301 986	812 769	118 674
Oma pääoma yhteensä	4 033 884	3 399 953	3 516 911	2 736 916
Emoyhtiön osakepääoma jakautuu osakelajeittain seuraavasti:				
	1999		1998	
Osakepääoma osakelajeittain 31.12.	1 000 kpl	1 000 mk	1 000 kpl	1 000 mk
K-sarja (5 ääntä/osake)			27 295	136 477
E-sarja (1 ääni/osake)	51 619	258 097	24 024	120 119
Yhteensä	51 619	258 097	51 319	256 596
Laskelma voitonjakokelpoisista varoista 31.12.				
Edellisten tilikausien voitto	690 323	518 304	27 504	38 579
Tilikauden voitto	666 923	301 986	812 769	118 674
- Aktivoidut perustamismenot	-65 106	-90 818		
- Kertyneestä poistoerosta ja vapaaehtoisista varauksista omaan pääomaan merkitty osuus	-406 658	-532 468		
Yhteensä jakokelpoisia varoja	885 482	197 004	840 273	157 253

	Konserni 1999	Konserni 1998	Emoyhtiö 1999	Emoyhtiö 1998
14. Pakolliset varaukset				
V. 2000 kuluvaraus	3 300	14 550	2 000	8 000
Muut pakolliset varaukset	2 269	2 080	500	500
Yhteensä	5 569	16 630	2 500	8 500
15. Laskennalliset verovelat ja -saamiset				
Laskennalliset verosaamiset				
Yhdistelytoimenpiteistä	4 270	10 484		
Jaksotuseroista	1 695	5 164	725	2 380
Yhteensä	5 965	15 648	725	2 380
Laskennalliset verovelat				
Tilinpäätössiirroista	190 901	226 175	138 920	185 322
Yhteensä	190 901	226 175	138 920	185 322
Laskennalliset verovelat (netto)	184 936	210 527	138 195	182 942
16. Pitkäaikainen vieras pääoma				
Velat osakkuusyhtiöille				
Muut velat	3 116			
Siirtovelat	195			
	3 311			
Velat muille				
Joukkovelkakirjalainat	425 120		425 120	
Vaihtovelkakirjalainat	305 178		305 178	
Lainat rahoituslaitoksilta	386 355	342 279		
Eläkelainat	509 903	610 092	508 557	608 557
Saadut ennakot (QTE-leasing)	69 116		69 116	
Siirtovelat	98			
	1 695 770	952 371	1 307 971	608 557
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	1 699 081	952 371	1 307 971	608 557

Vaihtovelkakirjalaina

Vaihtovelkakirjalainan nojalla voidaan saada 1,4 % yhtiön osakkeista ja osakkeiden tuottamista äänistä.

Merkintäaika 12.4.1999 - 23.4.1999

Vaihtosuhte: 99.960 mk:n velkaosuudella 245 osaketta

Vaihtoaika: 23.4.2001-23.4.2003

Korko -%: 1,5%

Lyhennykset: 23.4.2001 osin tai kokonaan

Vaihtovelkakirjalainan tarkemmat ehdot on esitetty hallituksen toimintakertomuksessa.

Joukkovelkakirjalaina

Joukkovelkakirjalainaohjelman, jonka suuruus on enintään 335 milj.euroa, osana on laskettu liikkeeseen 71,5 milj.euron suuruinen joukkovelkakirjalaina. Lainan vuotuinen nimelliskorko on 4,75 %. Laina maksetaan kokonaisuudessaan takaisin 18.6.2007.

	Konserni 1999	Konserni 1998	Emoyhtiö 1999	Emoyhtiö 1998
Velat, jotka erääntyvät myöhemmin kuin viiden vuoden kuluttua				
Joukkovelkakirjalainat	425 120		425 120	
Eläkelainat	454 949	554 949	454 949	554 949
Yhteensä	880 069	554 949	880 069	554 949
17. Lyhytaikainen vieras pääoma				
Velat saman konsernin yrityksille				
Ostovelat			71 656	24 559
Muut velat	252 165	1 388	401 361	41 443
Siirtovelat	743	18	1 047	1 069
	252 908	1 406	474 064	67 071
Velat osakkuusyrityksille				
Ostovelat	47 650	67 771	46 774	32 520
Siirtovelat	2 832	11		
	50 482	67 782	46 774	32 520
Velat muille				
Lainat rahoituslaitoksilta	432 811	41 857	416 201	
Eläkelainat	50 190	60 767	50 000	60 584
Saadut ennakot	30 694	13 094	7 899	
Ostovelat	703 226	534 043	231 012	159 412
Muut velat	163 315	185 153	122 653	136 826
Siirtovelat	586 353	344 888	428 212	164 292
	1 966 589	1 179 802	1 255 977	521 114
Velka huoltokonttorille ¹⁾				
Huoltokonttorin velka (brutto)	99 507	88 880	99 507	88 880
Huoltokonttorin saaminen	-5 567	-5 712	-5 567	-5 712
Huoltokonttorivelka (netto)	93 940	83 168	93 940	83 168
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	2 363 919	1 332 158	1 870 755	703 873

Merkittävimmät siirtovelat muodostuvat jaksotetuista lomapalkoista ja tulospalkkioista sosiaalikuluneen sekä jaksotetuista korkokuluista ja leasingvuokrista.

¹⁾ Huoltokonttorilainoja on myönnetty emoyhtiön henkilökunnalle. Lainat ovat vähäisiä, alle 100.000 markan suuruisia. Lainansaajina on myös henkilökuntaan kuuluvia osakkeenomistajia.

Korolliset velat				
Pitkäaikainen	1 626 556	952 371	1 238 854	608 557
Lyhytaikainen	824 545	236 994	947 302	184 994
Korolliset velat yhteensä	2 451 101	1 189 365	2 186 156	793 551

	Konserni 1999	Konserni 1998	Emoyhtiö 1999	Emoyhtiö 1998
18. Annetut vakuudet, vastuusitoumukset ja muut vastuut				
Kiinnitykset				
Omasta velasta				
Eläkelainat	259 218	303 268	259 218	303 268
Annetut kiinnitykset	247 000	247 000	247 000	247 000
Rahalaitoslainat	57 000	58 300		
Annetut kiinnitykset	30 100	30 100		
Eläkesäätiön kannatusmaksutakauksen vastavakuudeksi annetut kiinnitykset	13 000	13 000	13 000	13 000
Muiden velasta				
Annetut kiinnitykset	500	550	500	550
Vakuudeksi annetut kiinnitykset yhteensä	290 600	290 650	260 500	260 550
Pantatut osakkeet		63		
Annetut takaukset				
Konserniyhtiöiden velasta			34 500	21 251
Osakkuusyritysten velasta	51 582		51 582	
Johdon velasta	83	99		
Muiden velasta	3 974	4 627	3 974	4 617
Takaukset yhteensä	55 639	4 726	90 056	25 868
Yhteensä	346 239	295 439	350 556	286 418
Leasingvastuut	662 915	667 912	130 431	166 712
Takaisinostovastuut	27 119	14 939	27 119	14 939
Vuokraus-/takaisinvuokraussopimuksen vastuu (ns. QTE-järjestely)	1 201 000		1 201 000	
Muut vastuut	99 519	1 047	98 318	
Leasingsopimuksista maksettavat määrät				
Alkaneelta tilikaudelta maksettavat	111 791	86 773	26 680	29 468
Myöhemmin maksettavat	551 124	581 139	103 751	137 244

Vuokraus-/takaisinvuokraussopimuksen vastuu (QTE-järjestely)

Helsingin Puhelin Oyj on solminut vuokraus-/takaisinvuokraussopimuksen (ns. QTE-järjestely) yhdysvaltaisten pääomasijoittajien kanssa. Järjestelyn kohteena on televerkon laitteita, joiden omistusoikeus pysyy Helsingin Puhelin Oyj:llä. Järjestelyn kokonaisvuokramaksut ja -saamiset suoritettiin järjestelyn teko hetkellä, jolloin yhtiölle jäi noin 79 milj. markan nettokorvaus. Korvauksesta on tuloutettu muihin rahoitustuottoihin 2,0 milj. markkaa vuonna 1999. Korvaus tuloutetaan kokonaisuudessaan 10 vuoden aikana.

Järjestelyn ei odoteta aiheuttavan muita kassavirtoja yhtiölle. Yhtiön vastuu järjestelyssä rajoittuu tilanteeseen, jossa yhtiön maksamien vuokrien edelleen välittämisestä huolehtiva rahoituslaitos ei vastaa sitoumuksistaan.

GSM-verkon vuokrasopimusvastuut

Oy Radiolinja Ab on toteuttanut osan verkkoinvestoinneista pitkäaikaisilla liiketoimintasopimukseen perustuvilla toimitussopimuksilla. Liiketoimintasopimuksen mukaan tietyissä tilanteissa Radiolinjalla on etuosto-oikeus sekä velvollisuus ostaa sopimuksissa mainitut laitteet niiden käyvästä arvosta tai Radiolinja on velvollinen lunastamaan sopimuksessa mainitut laitteet niiden jäännösarvosta. Ensimmäinen sopimuskausi on aina 10 vuotta ja sopijapuolet voivat halutessaan jatkaa sopimusta. Sopimukset velvoittavat Radiolinjan suorittamaan säännöllisiä maksuja. Sopimusten mukaiset maksut painottuvat sopimusajan viimeisille vuosille. Näiden konsernin ulkopuolisten toimitussopimusten hankintahinta oli yhteensä noin 1300 milj. markkaa vuoden 1999 lopussa (1200 milj. markkaa vuoden 1998 lopussa).

Konsernin ulkopuoliset liiketoimintasopimuksen mukaiset korvaukset laskettuna 31.12.1999 voimassa olleen sopimuksessa määritellyn korkokannan mukaan ovat tulevina vuosina seuraavat (milj. mk):

2000	2001	2002	2003	2004	2005
208,2	258,0	295,3	319,4	301,7	266,6
2006	2007	2008	2009	2010	
203,3	138,5	74,8	15,9	0,1	

Dataverkon vuokrasopimusvastuut

Oy Datatie Ab:n runkoverkkoyhteyksien käyttöoikeuskulut perustuvat sopimuksiin, jotka ovat pääsääntöisesti viiden (5) vuoden mittaisia. Arvioitu konsernin ulkopuolisen vuokravastuun määrä oli 300 milj. markkaa vuoden 1999 lopussa.

Muut taloudelliset vastuut

Radiolinjan tytäryhtiön Globalstar Northern Europe Oy on sitoutunut hankkimaan maa-asemalaitetekonaisuuden voidakseen tuottaa Globalstar-palvelun omalla toiminta-alueellaan.

Johdannaisinstrumentit

	Konserni 1999	Konserni 1998	Emoyhtiö 1999	Emoyhtiö 1998
Nimellisarvo				
Valuuttatermiinisopimukset	35 423	25 420		
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset	50 000	50 000		
Käypä arvo				
Valuuttatermiinisopimukset	- 1899	-263		
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset	- 14	-900		

Taloudelliset tunnusluvut

	1999	1998	1997	1996	1995
Tuloslaskelma					
Liikevaihto, Mmk	6 364,0	4 665,9	2 565,6	2 230,0	1 984,3
Liikevaihdon muutosprosentti	36,4 %	81,9 %	15 %	12,4 %	3,9 %
Liikevoitto, Mmk	1 296,6	519,6	224,4	140,5	71,8
Liikevoitto, % liikevaihdesta	20,4 %	11,1 %	8,7 %	6,3 %	3,6 %
Tulos ennen satunnaisia eriä ja veroja, Mmk	1 217,8	476,7	188,0	114,2	38,5
Tulos ennen satunnaisia eriä ja veroja, % liikevaihdesta	19,1 %	10,2 %	7,3 %	5,1 %	1,9 %
Tulos satunnaisten erien jälkeen, Mmk	1 167,6	476,7	188,0	63,0	38,5
Tulos satunnaisten erien jälkeen, % liikevaihdesta	18,3 %	10,2 %	7,3 %	2,8 %	1,9 %
Oman pääoman tuotto (ROE), %	19,5 %	12,2 %	6,7 %	5,1 %	1,8 %
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	22,4 %	13,6 %	8,6 %	6,4 %	3,8 %
Tutkimus- ja tuotekehitysmenot, Mmk	90,9	68,2	55,2	46,8	31,2
Tutkimus- ja tuotekehitysmenot, % liikevaihdesta	1,4 %	1,5 %	2,2 %	2,1 %	1,6 %
Tase					
Velkaantumisaste (gearing-%), %	33,9 %	19,0 %	8,5 %	29,6 %	30,3 %
Maksuvalmius (current ratio)	1,0	1,2	2,0	1,5	1,6
Omavaraisuusaste, %	51,4 %	59,6 %	59,6 %	53,4 %	53,4 %
Korottomat velat, Mmk	1 796,8	1 305,7	715,5	655,6	497,2
Taseen loppusumma, Mmk	8 646,9	6 220,3	3 915,1	3 289,1	3 191,3
Investoinnit					
Bruttoinvestoinnit, Mmk	3 004,2	2 349,6	737,2	585,9	584,6
Bruttoinvestoinnit, % liikevaihdesta	47,2 %	50,4 %	28,7 %	26,3 %	29,5 %
Henkilöstö					
Henkilöstö keskimäärin tilikaudella	5 489	4 589	3 814	3 736	3 734
Liikevaihto/henkilö, 1 000 mk	1 159,4	1 016,8	672,7	596,9	531,4

Tunnuslukujen laskentakaavat

Oman pääoman tuotto % (ROE)	=	$\frac{\text{Tulos ennen satunnaisia eriä ja veroja} - \text{verot}}{\text{Oma pääöma} + \text{vähemmistöosuus (keskimäärin vuoden aikana)}}$	x 100
Sijoitetun pääoman tuotto % (ROI)	=	$\frac{\text{Tulos ennen satunnaisia eriä ja veroja} + \text{rahoituskulut}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{korottomat velat (keskimäärin vuoden aikana)}}$	x 100
Velkaantumisaste (gearing-%)	=	$\frac{\text{Korolliset velat} + \text{saadut ennakomaksut} - \text{rahat ja pankkisaamiset} - \text{rahoitusarvopaperit}}{\text{Oma pääöma} + \text{vähemmistöosuus}}$	x 100
Maksuvalmius (current ratio)	=	$\frac{\text{Vaihto-omaisuus} + \text{rahoitusomaisuus}}{\text{Lyhytaikaiset velat} - \text{saadut ennakot}}$	
Omavaraisuusaste %	=	$\frac{\text{Oma pääöma} + \text{vähemmistöosuus}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$	x 100

Tilauksentaa ei ole esitetty, koska tieto ei ole oleellinen konsernin liiketoiminnan luonteesta johtuen.

Osakekohtaiset tunnusluvut

	1999	1998	1997	1996	1995
Osakepääoma, mk	258 097 460	256 596 300	236 596 300	201 600 000	201 600 000
K-osakkeiden lukumäärä 31.12., kpl	0	27 295 400	32 320 000		
E-osakkeiden lukumäärä 31.12., kpl ¹⁾	51 619 492	24 023 860	14 999 260		
Osakkeiden lukumäärä yhteensä ²⁾	51 619 492	51 319 260	47 319 260	40 320 000	40 320 000
Osakkeiden lukumäärä keskimäärin ⁶⁾	52 098 562	49 489 123	41 125 394	40 320 000	40 320 000
Osakekannan markkina-arvo 31.12, Mmk ³⁾	25 382	15 550	5 820		
Tulos/osake (EPS), mk	13,77	6,10	3,22	2,18	0,70
Osinko/osake, mk	2,60 ⁴⁾	2,50	1,30	0,20	-
Osinko/tulos, %	18,9 %	41,0 %	40,4 %	9,2 %	-
Oma pääoma/osake, mk	78,15	66,25	48,25	42,43	41,16
Hinta/voitto -suhde (P/E)	36	49	38		
Efektiivinen osinkotuotto, %	0,5 %	0,8 %	1,1 %		
E-osakkeen kurssikehitys Helsingin Pörsissä					
Keskikurssi, mk	287,89	225,00	123,50		
Kurssi 30.12, mk	491,71	303,00	123,00		
Alin kurssi, mk	212,86	124,00	115,00		
Ylin kurssi, mk	496,47	330,00	131,00		
E-osakkeiden pörssivaihdon kehitys					
Kokonaisvaihto 1 000 kpl	21 685	15 272	946 ⁴⁾		
Vaihdon osuus E-osakkeiden määrästä, % ⁵⁾	42 %	63,6 %	6,3 %		

¹⁾ Hallituksen osinkoehdotus

²⁾ Vuosina 1995 -1996 on ollut ainoastaan yksi osakelaji.

E-osakkeita noteerattiin Helsingin Pörsissä ensimmäisen kerran 25.11.97.

³⁾ Helsingin Puhelin Oyj:n yhtiökokous päätti 7.11.1996 osakkeen nimellisarvon muuttamisesta 100.000 markasta 5,00 markkaan.

Osakkeiden lukumäärä on esitetty uuden nimellisarvon mukaisena.

⁴⁾ Laskettu päätöskurssin 30.12. perusteella

⁵⁾ Vuoden 1997 kokonaisvaihto kertyi ajalta 25.11. - 30.12.97.

⁶⁾ Laskettu suhteessa tilikauden lopun E-osakkeiden lukumäärään.

⁷⁾ Osakkeiden lukumäärässä huomioitu vaihtovelkakirjalainan vaikutus.

Tunnuslukujen laskentakaavat

Tulos/osake (EPS)	=	$\frac{\text{Tulos ennen satunnaisia eriä ja veroja} - \text{vähemmistöosuus} - \text{verot}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin tilikaudella}}$
Osakeantioikaistu osinko/osake	=	$\frac{\text{Osakeantioikaistu osinko}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilinpäätöspäivänä}} \times 100$
Efektiivinen osinkotuotto	=	$\frac{\text{Osinko/osake}}{\text{Osakeantioikaistu pörssikurssi tilinpäätöspäivänä}} \times 100$
Osinkosuhde	=	$\frac{\text{Osakekohtainen osinko}}{\text{Tulos/osake (EPS)}} \times 100$
Oma pääoma/osake	=	$\frac{\text{Taseen oma pääoma}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilinpäätöspäivänä}}$
Hinta/voitto -suhde (P/E)	=	$\frac{\text{Osakeantioikaistu pörssikurssi tilinpäätöspäivänä}}{\text{Tulos/osake (EPS)}} \times 100$

Osakepääoma ja osakkeet

Yhtiön maksettu ja kaupparekisteriin merkitty osakepääoma oli tilikauden lopussa 258 097 460 markkaa. Yhtiöjärjestyksen mukainen vähimmäispääoma on 200 000 000 markkaa ja enimmäispääoma 800 000 000 markkaa.

Helsingin Puhelin Oyj:n osakkeet jakautuvat K- ja E-sarjoihin.

Tilikauden päättyessä Helsingin Puhelin Oyj:n osakkeiden lukumäärä oli 51 619 492 kappaletta. K-osakkeita oli 0 kappaletta ja E-osakkeita 51 619 492 kappaletta. Osakkeen nimellisarvo on 5 markkaa.

E-osakkeista HPY Holding – HTF Holding Oyj Abp omistaa 35 295 400 kappaletta ja muut omistajat 16 324 092 kappaletta.

Helsingin Puhelin Oyj:n yhtiökokous on 8.4.1999 valtuuttanut hallituksen päättämään osakepääoman korottamisesta yhdellä tai useammalla uusmerkinnällä, päättämään yhden tai useamman vaihtovelkakirjalainan ottamisesta jaltai optio-oikeuksien antamisesta siten, että uusmerkinnässä merkittävien, vaihtovelkakirjoja vastaan vaihdettavien ja optio-oikeuksien nojalla merkittävien uusien E-osakkeiden yhteenlaskettu määrä saa olla enintään 5.000.000 kappaletta ja yhtiön osakepääoma voi korottua yhteensä enintään 25.000.000 markalla. Valtuus on voimassa 8.4.2000 saakka.

Yhtiökokous päätti 8.4.1999 laskea liikkeeseen vaihtovelkakirjalainan, jolla yhtiön osakepääomaa voidaan korottaa vaihtamalla lainan velkakirjoja yhtiön osakkeisiin. Osakemerkinnän aika on 23.4.2001 - 23.4.2003. Vaihtovelkakirjoja on 3 053 kpl, joista kukin oikeuttaa merkittävään 245 osaketta merkintäaikana. Korotuksen enimmäismäärä on siten enintään 747.985 kpl yhtiön E-osakkeita, jolloin osakepääoma nousisi 3 739 925 markkaa 261 837 385 markkaan.

Helsingin Puhelin Oyj:n hallituksella ei ole valtuutusta omien osakkeiden hankintaan.

Kurssikehitys

Yhtiön E-osakkeen päätöskurssi 30.12.1999 oli 82,70 euroa (491,71 markkaa) ja 30.12.1998 50,96 euroa (303 markkaa). Vuoden ylin noteeraus oli 83,50 euroa (496,47 mk) ja alin 35,80 euroa (212,86 mk). Osakkeen keskikurssi oli 48,42 euroa (287,89 mk).

Tilikauden lopussa yhtiön markkina-arvo oli 4 269 miljoonaa euroa (25 382 milj. mk).

Noteeraus ja vaihto

Helsingin Puhelin Oyj:n E-osake noteerataan Helsingin Pörssin päällystalla tunnuksella HEPEV. Helsingin Puhelin Oyj:n E-osakkeita vaihdettiin Helsingin Pörssissä 1.1. - 30.12.1999 kaikkiaan 21 685 020 kappaletta 1 050 miljoonan euron (6 243 milj. mk) kokonaishintaan. Vaihto oli 42% E-osakkeiden määrästä.

Hallintoneuvoston, hallituksen ja toimitusjohtajan osakkeenomistus

Yhtiön hallintoneuvoston ja hallituksen jäsenten sekä toimitusjohtajan omistamien osakkeiden kokonaismäärä 31.12.1999 oli 7 957 kappaletta E-osaketta, ja niiden osuus osakkeista oli 0,015%. Osakkeiden edustama äänimäärä oli 7 957 ääntä ja osuus koko äänimäärästä 0,015%.

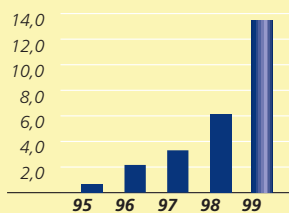
Osakkeenomistuksen jakautuminen omistajaryhmittäin 31.12.1999

	Osakkeet	% osakekannasta
1a. Julkiset yritykset	27 420	0,05 %
1b. Yksityiset yritykset	36 003 787	69,75 %
2. Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	10 874 887	21,07 %
3. Julkisyhteisöt	970 063	1,88 %
4. Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	345 472	0,67 %
5. Kotitaloudet	3 390 180	6,57 %
6. Ulkomaat	7 631	0,01 %
7. Yhteistilillä ja odotusluettelolla	52	0,00 %
Yhteensä	51 619 492	100,00 %

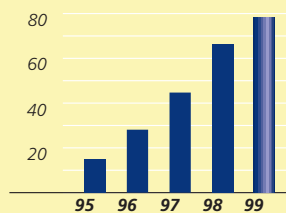
Osakkeenomistuksen jakautuminen suuruusluokittain 31.12.1999

Osakkeita kpl	Omistajien lukumäärä	% osuus omistajista	Osakemäärä kpl	% osakekannasta	Äänimäärä	% osuus äänistä
1 – 100	84 776	94,36 %	2 638 038	5,11 %	2 638 038	5,11 %
101 – 500	4 401	4,90 %	816 932	1,58 %	816 932	1,58 %
501 – 1.000	380	0,42 %	255 263	0,50 %	255 263	0,50 %
1.001 – 5.000	200	0,22 %	406 764	0,79 %	406 764	0,79 %
5.001 – 10.000	28	0,03 %	201 384	0,39 %	201 384	0,39 %
10.001 – 50.000	41	0,05 %	928 778	1,80 %	928 778	1,80 %
50.001 – 100.000	10	0,01 %	795 163	1,54 %	795 163	1,54 %
Yli 100.000	11	0,01 %	45 577 118	88,29 %	45 577 118	88,29 %
Odotusluettelolla		0,00 %	52	0,00 %	52	0,00 %
Yhteensä	89 847	100,00 %	51 619 492	100,00 %	51 619 492	100,00 %

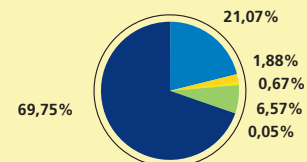
Tulos/osake, mk



Oma pääoma/osake, mk



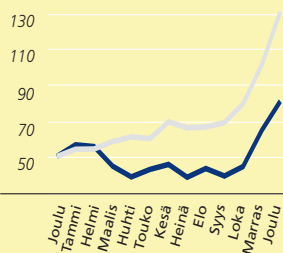
Osakkeenomistuksen jakautuminen omistajaryhmittäin 31.12.1999



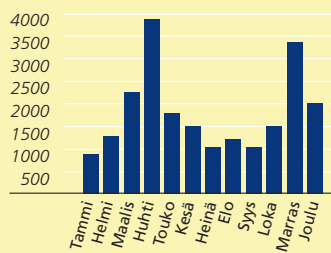
- Julkiset yritykset
- Yksityiset yritykset
- Rahoitus ja vakuutuslaitokset
- Julkisyhteisöt
- Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt
- Kotitaloudet
- Ulkomaat (0,01%)
- Yhteistilillä ja odotusluettelolla (0%)

Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.1999

	E-osakkeet	Yhteensä	Osuus % osakkeista	Osuus % äänistä
1 HPY Holding - HTF Holding Oyj Abp	35 295 400	35 295 400	68,38 %	68,38 %
2 Pohjola-ryhmä	714 022	714 022	1,38 %	1,38 %
Henkivakuutusosakeyhtiö Pohjola	210 000			
Vahinkovakuutusosakeyhtiö Pohjola	270 000			
Keskinäinen henkivakuutusyhtiö Suomi	117 022			
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	117 000			
3 Sampo-Ryhmä	656 100	656 100	1,27 %	1,27 %
Teollisuusvakuutus Oy	431 390			
Vakuutusyhtiö Sampo Oyj	89 370			
Keskeytysvakuutusosakeyhtiö Otso	90 340			
Vakuutusosakeyhtiö Yritys-Sampo	45 000			
4 Kuntien Eläkevakuutus	254 490	254 490	0,49 %	0,49 %
5 Merita Henkivakuutus Oy	107 210	107 210	0,21 %	0,21 %
6 Suomen Itsenäisyyden Juhlarahasto Sitra	105 290	105 290	0,20 %	0,20 %
7 Tampereen Puhelin Oyj	100 000	100 000	0,19 %	0,19 %
8 Osuuspankkien Keskuspankki Oyj	75 000	75 000	0,15 %	0,15 %
9 Alkon Eläkesäätiö S.R.	72 878	72 878	0,14 %	0,14 %
10 Helsingin Kaupunki	65 420	65 420	0,13 %	0,13 %
11 Keskinäinen Vakuutusyhtiö Eläke-Fennia	56 950	56 950	0,11 %	0,11 %
12 Lel Työeläkekassa	45 842	45 842	0,09 %	0,09 %
13 Op-Delta Sijoitusrahasto	43 400	43 400	0,08 %	0,08 %
14 Tapiola Keskin.Vakuutusyhtiö	40 000	40 000	0,08 %	0,08 %
15 Suomen Kulttuurirahasto	36 602	36 602	0,07 %	0,07 %
16 Merimieseläkekassa Sjömanspensionkassen	31 800	31 800	0,06 %	0,06 %
17 Pensionsförsäkringsaktiebolaget Verdandi	30 800	30 800	0,06 %	0,06 %
18 Aurum Henkivakuutusosakeyhtiö	30 000	30 000	0,06 %	0,06 %
19 Nesteen Eläkesäätiö	28 710	28 710	0,06 %	0,06 %
20 Osuusmeijerien Eläkekassa	27 439	27 439	0,05 %	0,05 %
Hallintarekisteröidyt		9 050 098	17,53 %	17,53 %
Muut osakkeenomistajat Yhteensä		4 752 041	9,21 %	9,21 %
Yhteensä		51 619 492	100 %	100 %

Helsingin Puhelimen
E-osakkeen kurssikehitys 1999, euroa

● Hex-yleisindeksi
● Helsingin Puhelin

Helsingin Puhelimen
E-osakkeen vaihto 1999, 1000 kpl

Keskeiset tilinpäätöstiedot euroina vuodelta 1999

Tilinpäätös

	1999 Mmk	1998 Mmk	1999 Meuro	1998 Meuro
Konsernituloslaskelma 1.1. - 31.12.				
Liikevaihto	6 364	4 666	1 070	784
Liiketoiminnan muut tuotot	908	23	153	4
Liiketoiminnan kulut	-5 995	-4 229	-1 008	-711
Osuus osakkuusyritysten voitosta	20	60	3	10
Liikevoitto	1 297	520	218	87
Rahoitustuotot ja -kulut	-79	-43	-13	-7
Voitto ennen satunnaisia eriä	1 218	477	205	80
Satunnaiset kulut	-50		-9	
Tulos satunnaisten erien jälkeen	1 168	477	196	80
Välittömät verot	-429	-108	-72	-18
Vähemmistöosuudet	-72	-67	-12	-11
Tilikauden voitto	667	302	112	51
Konsernitase 31.12.				
Pysyvät vastaavat				
Aineettomat hyödykkeet	324	291	55	49
Konserniliikearvo	1 658	410	279	69
Aineelliset hyödykkeet	3 396	3 132	571	526
Osuudet osakkuusyrityksissä	791	663	133	112
Muut sijoitukset	121	21	20	4
	6 290	4 517	1 058	760
Vaihtuvat vastaavat				
Vaihto-omaisuus	181	143	30	24
Saamiset	1 114	1 063	187	178
Rahitusarvopaperit	812	409	137	69
Rahat ja pankkisaamiset	250	88	42	15
	2 357	1 703	396	286
Vastaavat yhteensä	8 647	6 220	1 454	1 046
Oma pääoma				
Osakepääoma	258	257	43	43
Ylikurssirahasto	2 419	2 323	407	391
Edellisten tilikausien voitto	690	518	116	87
Tilikauden voitto	667	302	112	51
	4 034	3 400	678	572
Vähemmistöosuudet				
	359	309	60	52
Pakolliset varaukset				
	6	17	1	3
Vieras pääoma				
Laskennallinen verovelka	185	210	31	35
Pitkäaikainen vieras pääoma	1 699	952	286	160
Lyhytaikainen vieras pääoma	2 364	1 332	398	224
	4 248	2 494	715	419
Vastattavat yhteensä	8 647	6 220	1 454	1 046
Tunnusluvut				
Tulos/osake, (mk, euroa)	13,77	6,10	2,32	1,03
Oma pääoma/osake, (mk, euroa)	78,15	66,25	13,14	11,14
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI) %	22,4 %	13,6 %	22,4 %	13,6 %
Bruttoinvestoinnit (Mmk, Meuro)	3 004	2 350	505	395
Bruttoinvestoinnit % liikevaihdosta	47,2 %	50,4 %	47,2 %	50,4 %
Henkilöstö keskimäärin	5 489	4 589	5 489	4 589
Vastuut				
Kiinnitykset				
Omasta puolesta	290	290	49	49
Muiden puolesta	1	1	0	0
Takaukset				
Osakkuusyritysten puolesta	52		9	
Muiden puolesta	4	4	1	1
Leasingvastuut	663	668	111	112
Takaisinostovastuut	27	15	5	3
Vuokraus-/takaisinvuokraussopimuksen vastuu (ns. QTE-järjestely)	1 201		202	
Muut vastuut	100	1	17	0
Vastuut yhteensä	2 338	979	394	165
Johdannaisinstrumentit				
Nimellisarvo				
Valuuttatermiinisopimukset	35	25	6	4
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset	50	50	8	8
Käypä arvo				
Valuuttatermiinisopimukset	-2	0	0	0
Koron- ja valuutanvaihtosopimukset	0	-1	0	0

Emoyhtiön voitonjakoehdotus

Konsernin oma pääoma konsernitaseen 31.12.1999 mukaan on 4.033.884.000 markkaa, josta jakokelpoiset varat ovat 885.482.000 markkaa.

Emoyhtiön oma pääoma taseen 31.12.1999 mukaan on 3.516.911.330,39 markkaa, josta jakokelpoiset varat ovat 840.272.674,39 markkaa.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että Helsingin Puhelin Oyj jakaa vuodelta 1999 osinkoa 2,60 mk E-osaketta kohti.

Helsingissä maaliskuun 8. päivänä 2000

Kurt Nordman
hallituksen puheenjohtaja

Ossi Virolainen

Matti Aura

Riitta Backas

Matti Ilmari

Rauno Kousa

Keijo Suila

Paavo Uronen

Matti Mattheiszen
toimitusjohtaja

Tilintarkastuskertomus

Helsingin Puhelin Oyj:n osakkeenomistajille

Olemme tarkastaneet Helsingin Puhelin Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.-31.12.1999. 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. Hallinnon tarkastuksessa on selvitetty hallintoneuvoston ja 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 tarkoitettulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Tilinpäätös konsernitilinpäätöksineen voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää emoyhtiön hallintoneuvoston ja hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta. Hallituksen esitys jakokelpoisten varojen käsittelystä on osakeyhtiölain mukainen.

Helsingissä 13. päivänä maaliskuuta 2000

SVH Pricewaterhouse Coopers Oy
KHT-yhteisö

Leo Laitinmäki
KHT

Lasse Lehti
HTM

Henrik Sormunen
KHT

Hallintoneuvoston lausunto

Hallintoneuvostolle on esitelty Helsingin Puhelin Oyj:n tilinpäätös konsernitilinpäätöksineen tilikaudelta 1.1.-31.12.1999 ja tilintarkastajien kertomus sekä hallituksen ehdotus tilikauden voiton käyttämisestä. Hallintoneuvosto toteaa, ettei sillä ole esitellyn aineiston johdosta huomauttamista.

Lausuntonaan hallintoneuvosto esittää yhtiökokoukselle tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen vahvistamista ja yhtyy hallituksen ehdotukseen voittovarojen käyttämisestä.

Samalla hallintoneuvosto toteaa, että kaikki sen jäsenet ovat erovuorossa varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Helsingissä 14. päivänä maaliskuuta 2000

Hallintoneuvosto

Harri Holkeri
Hallintoneuvoston puheenjohtaja

Konsernin hallinto

Yhtiökokous

Yhtiökokous on Helsingin Puhelin Oyj:n ylin päättävä elin. Yhtiökokous vahvistaa muun muassa yhtiön tuloslaskelman ja taseen sekä konsernituloslaskelman ja taseen. Se päättää myös osinkojen maksamisesta ja hallintoneuvoston jäsenten lukumäärästä. Yhtiökokous valitsee hallintoneuvoston jäsenet ja tilintarkastajat. Helsingin Puhelin Oyj:n päätöskokous järjestetään 15.9.2000 edellyttäen, että sulautuminen HPY Holding – HTF Holding Oyj Abp:hen toteutuu suunnitelmien mukaisesti.

Hallintoneuvosto

Varsinainen yhtiökokous valitsee Helsingin Puhelimen hallintoneuvostoon vuosittain 6 -15 jäsentä. Hallintoneuvostossa ei ole henkilöstön edustajia, kuten ei myöskään hallituksessa. Hallintoedustuslain edellyttämä henkilöstön edustus yrityksen hallinnossa on toteutettu valitsemalla henkilöstön edustajat operatiivisen tason yhteistyöelimiin.

Hallintoneuvoston tehtäviin kuuluu päättää hallituksen jäsenten lukumäärästä, valita hallituksen jäsenet, hallituksen puheenjohtaja ja yhtiön toimitusjohtaja sekä nimittää toimitusjohtajan varamiehet. Hallintoneuvosto päättää yhtiön toiminnan huomattavasta supistamisesta tai laajentamisesta sekä yhtiön organisaation olennaisesta muuttamisesta sekä valvoo hallituksen ja toimitusjohtajan johtaman yhtiön hallintoa.

Hallitus

Yhtiön hallitukseen kuuluu hallintoneuvoston päättämä määrä jäseniä, vähintään neljä ja enintään kymmenen. Jäsenten toimikausi on kolme vuotta. Jäsenistä kolmasosa on vuosittain erovuorossa. Nykyisessä hallituksessa on kahdeksan jäsentä. Hallituksella on päätoiminen puheenjohtaja.

Hallituksen yleisenä tehtävänä on suunnata konsernin toimintaa strategisella tasolla sekä määritellä liiketoiminnan tavoitteet ja seurata tulosten muodostumista. Käytännön toimintaa varten hallitus on laatinut sisäisen työjärjestyksen.

Hallituksen puheenjohtaja ja toimitusjohtaja

Hallitus on vahvistanut hallituksen päätoimisen puheenjohtajan ja toimitusjohtajan välisen työnjaon. Sen mukaan hallituksen puheenjohtaja seuraa tulosraportointia sekä strategisten suunnitelmien valmistelua ja toteutumista, huolehtii yhdessä toimitusjohtajan kanssa yhteydenpidosta tärkeisiin sidosryhmiin sekä vastaa yhdessä toimitusjohtajan kanssa omistaja- ja sijoittajasuhteiden hoitamisesta.

Tilintarkastajat

Yhtiöjärjestyksen mukaan yhtiöllä on kolme varsinaista tilintarkastajaa ja näillä kaksi varamiestä tai vaihtoehtoisesti Keskuskauppakamarin hyväksymä tilintarkastusyhteisö. Kaikkien tilintarkastajien tulee olla Keskuskauppakamarin tai kauppakamarin hyväksymiä tilintarkastajia.

Helsingin Puhelin Oyj:n
hallituksen jäsenet vasemmalta
oikealla, eturivi: Paavo Uronen,
Riitta Backas, Kurt Nordman,
Ossi Virolainen, takarivi:
Keijo Suila, Matti Ilmari,
Matti Aura ja Rauno Kousa.



Hallintoneuvoston jäsenet

Harri Holkeri (s. 1937), Valtioneuvos, puheenjohtaja, jäsen vuodesta 1993
Reino Paasilinna (s. 1939), Euroopan parlamentin jäsen, varapuheenjohtaja, jäsen vuodesta 1993
Carl Johan Adolfsson (s. 1933), Kaupunkineuvos, jäsen vuodesta 1993
Erkki Helaniemi (s. 1962), Osakas, Alexander Corporate Finance Oy, jäsen vuodesta 1996
Matti Honkala, (s. 1945), Pääjohtaja, Kesko Oyj, jäsen vuodesta 1998
Raimo Ilaskivi (s. 1928), Ylipormestari, jäsen vuodesta 1993
Ingvar S. Melin (s. 1932), Kansainvälinen yrityskonsultti, jäsen vuodesta 1993
Sole Molander, (s. 1945), Toimitusjohtaja, Vitaparkk Oy, jäsen vuodesta 1998
Timo Peltola, (s. 1940), Toimitusjohtaja, Onninen Oy, jäsen vuodesta 1998
Kari Piimies (s. 1946), Arkkitehti, Helsingin kaupunki, jäsen vuodesta 1993
Pekka Sauri, (s. 1954), Helsingin kaupunginhallituksen varapuheenjohtaja, jäsen vuodesta 1998

Hallituksen jäsenet

Kurt Nordman (s. 1938), Pääjohtaja, HPY Holding – HTF Holding Oyj Abp, puheenjohtaja, jäsen vuodesta 1993
Ossi Virolainen (s. 1944), Varapääjohtaja, Outokumpu Oyj, varapuheenjohtaja, jäsen vuodesta 1997
Matti Aura (s. 1943), Toimitusjohtaja, Onvest Oy, jäsen vuodesta 1999
Riitta Backas (s. 1946), Talouspäälikkö, Lääketeollisuus ry, jäsen vuodesta 1997

Matti Ilmari (s. 1942), Konsernijohtaja, ABB Oy, jäsen vuodesta 1997

Rauno Kousa (s. 1941), Parlamentaarinen erityisavustaja, jäsen vuodesta 1997

Keijo Suila (s. 1945), Pääjohtaja, Finnair Oyj, jäsen vuodesta 1999

Paavo Uronen (s. 1938), Rehtori, Teknillinen korkeakoulu, jäsen vuodesta 1997

Helsingin Puhelin Oyj:n ja HPY Holding Oyj:n sulautumisen voimaantulopäivä on 1.7.2000, jolloin aloittaa uusi hallitus.

Sulautumisen jälkeisessä hallituksessa jatkavat nykyiset Helsingin Puhelin Oyj:n hallituksen jäsenet, lukuunottamatta Kurt Nordmania. Lisäksi uusina jäseninä aloittavat **Arto Ihto** (s. 1947), Toimitusjohtaja, Osuusliike Elanto, ja **Linus Torvalds** (s. 1969), Ohjelmistosuunnittelija, Transmeta Corporation.

Tilintarkastajat

Yhtiön tilintarkastajina ovat KHT-yhteisö **SVH Pricewaterhouse Coopers Oy**, päävastuullisena tilintarkastajana **Henrik Sormunen** (KHT), **Leo Laitinmäki** (KHT) ja **Lasse Lehti** (HTM)

Konsernin strateginen johtoryhmä 1.1.2000 alkaen

Matti Mattheiszen (s. 1942), diplomi-insinööri, toimitusjohtaja 1.5.1997 alkaen, palveluksessa vuodesta 1971. Mattheiszen toimi myynnistä ja markkinoinnista vastaavana johtajana vuodesta 1984 alkaen ja varatoimitusjohtajana ja toimitusjohtajan varamiehenä 1988 – 1997.

Jukka Alho (s. 1952), diplomi-insinööri, varatoimitusjohtaja ja toimitusjohtajan varamies 1.5.1997 alkaen, palveluksessa vuodesta 1981. Jukka Alho johtaa yhtiön operatiivisessa toiminnassa Personal Communications (PC) ja Information and Communications Solutions (ICS) –liiketoiminta-alueita. Jukka Alho on mm. Comptel Oyj:n ja Oy Finnet International Ab:n hallituksen puheenjohtaja sekä Helsinki TeleCom Deutschland GmbH:n Beirutin puheenjohtaja.

Jarmo Kalm (s. 1945), insinööri, varatoimitusjohtaja ja toimitusjohtajan varamies 1.5.1997 alkaen, palveluksessa vuodesta 1972. Jarmo Kalm johtaa yhtiön operatiivisessa toiminnassa Mobile Communications (MC) –liiketoiminta-alueita. Jarmo Kalm on mm. Oy Datatie Ab:n ja Oy Radiolinja Ab:n hallituksen puheenjohtaja.

Matti Carpén (s. 1960), diplomi-insinööri, johtaja, yhtiön palveluksessa kahdessa jaksossa vuodesta 1987 alkaen. Matti Carpén johtaa Business Solutions (BS) -liiketoiminta-alueita.

Ann-Maj Majuri-Ahonen (s. 1946), kauppatieteiden maisteri, talousjohtaja, yhtiön palveluksessa vuodesta 1994 alkaen talous- ja hallintoasioista vastaavana johtajana.

Vesa-Pekka Silaskivi (s. 1966), kauppatieteiden lisensiaatti, oikeustieteen kandidaatti, yrityssuunnittelujohtaja, yhtiön palveluksessa 6.3.2000 alkaen.

Jukka Veteläsuu (s. 1951), diplomi-insinööri, johtaja, yhtiön palveluksessa vuodesta 1989 alkaen, johtaa Operator Network Services (ONS) –liiketoiminta-alueita.

Muut johtajat konsernin esikunnassa

Risto Rinta-Mänty (s. 1948), lääketieteen lisensiaatti, henkilöstöressurssi johtaja, yhtiön palveluksessa vuodesta 1989 alkaen. Toiminut johtavana lääkärinä ja henkilöstöjohtajana vuodesta 1997 lähtien.

Kalevi Suortti (s. 1949), johtaja, yhtiön palveluksessa vuodesta 1992 alkaen viestintäpalveluista ja yhteiskuntasuhteista vastaavana johtajana.

Sami Ylikortes (s. 1967), kauppatieteiden maisteri, oikeustieteiden kandidaatti, hallintojohtaja, yhtiön palveluksessa vuodesta 1996, vastaa yhteisten palvelujen koordinoimisesta ja toimintamallien yleisestä kehittämisestä sekä toimii hallituksen sihteerinä.

Henkilöstön edustajat konsernin johtoryhmässä

Myyntipäällikkö **Teuvo Käyhty** (s. 1948), palveluksessa vuodesta 1975

Konttoristi **Helena Lehtonen** (s. 1942), palveluksessa vuodesta 1966

Tutkimusteknikko **Kari Mäkikara** (s. 1941), palveluksessa vuodesta 1959

Verkkoasentaja **Seppo Saari** (s. 1952), palveluksessa vuodesta 1971

Keskeisten tytäryhtiöiden toimitusjohtajat

Oy Radiolinja Ab, **Pertti Kyttälä** (s. 1950), kauppatieteiden kandidaatti, konsernin palveluksessa vuodesta 1997.

Comptel Oyj, **Heikki Tetri** (s. 1944), yhtiön palveluksessa vuodesta 1986.

Mäkitorppa Yhtiöt Oy, **Kimmo Manni** (s. 1949), kauppatieteiden maisteri, yhtiön palveluksessa vuodesta 1990.

Oy Datatie Ab, **Markku Tams** (s. 1950), diplomi-insinööri, konsernin palveluksessa vuodesta 1986.

Oy Heltel Ab, **Erkki Harju** (s. 1947) yhtiön palveluksessa vuodesta 1990.

Helsinki TeleCom Deutschland GmbH, **Pekka Perttula** (s. 1946), diplomi-insinööri, konsernin palveluksessa vuodesta 1989.

INTERURBANA Holdings GmbH, **Pekka Perttula** (s. 1946), diplomi-insinööri, konsernin palveluksessa vuodesta 1989.

- ADSL** Tavallista puhelinverkkoa hyödyntävä tietoliikennetekniikka, joka mahdollistaa suuremman siirtonopeuden ja kiinteän yhteyden (Asymmetric Digital Subscriber Line).
- ATM** Erittäin nopea laajakaistainen tiedonsiirtoteknologia, joka pystyy kuljettamaan samanaikaisesti useaa erityyppistä liikennettä, kuten puhetta, videota ja dataliikennettä (Asynchronous Transfer Mode).
- GPRS** Pakettikytkentäinen teknologia, joka mahdollistaa erittäin nopean langattoman dataviestinnän (General Packet Radio Service).
- GSM** Matkaviestinjärjestelmä, joka perustuu digitaaliseen tiedonsiirtotekniikkaan ja matkapuhelinverkkoarkkitehtuuriin (Global System for Mobile Communications).
- IN** Älyverkko, joka mahdollistaa käyttäjille erilaisia hyödyllisiä lisäpalveluita (Intelligent Network).
- IP** Internet-verkon tiedonsiirtoperiaate, jonka avulla verkko pystyy reitittämään lähetetyt tiedot vastaanottajan IP-osoitteeseen (Internet Protocol).
- ISDN** Digitaalinen monipalveluverkko, joka kykenee kuljettamaan yhdellä puhelinlinjalla samanaikaisesti kahta informaatiovirtaa, kuten dataa, tekstiä, puhetta tai grafiikkaa (Integrated Services Digital Network).
- LAN** Lähiverkko, jolla yhdistetään mm. työasemia, mikrotietokoneita ja tiedostopalvelimia paikallisessa ympäristössä, ja mahdollistetaan näin erilaisten laitteiden sekä tiedostojen yhteiskäyttö (Local Area Network).
- SMS** Digitaalisissa verkoissa käytössä oleva lyhytsanomapalvelu / tekstiviestipalvelu, joka mahdollistaa viestien lähettämisen ja vastaanottamisen mobiilipäätelaitteisiin (Short Message Services).
- UMTS** Langattoman teknologian seuraava sukupolvi, ns. kolmannen sukupolven laajakaistatekniikkaan perustuva matkaviestinjärjestelmä (Universal Mobile Telecommunications System).
- WAP** Maailmanlaajuinen standardi, jolla internet-palveluja voidaan yhdistää langattomiin päätelaitteisiin (Wireless Application Protocol).

Tietoliikenteen lyhenteitä



Yhteystiedot

Elisa Communications -konserni

Korkeavuorenkatu 35-37
PL 148
00131 Helsinki
puh. 0102 6000
e-mail etunimi.sukunimi@elisa.fi

Helsingin Puhelin Oyj

Korkeavuorenkatu 35 - 37
PL 148
00131 Helsinki
puh. (09) 6061
telefax (09) 664 480
e-mail etunimi.sukunimi@elisa.fi

HPY Holding Oyj

Korkeavuorenkatu 35 - 37
PL 148
00131 Helsinki
puh. (09) 6061
telefax (09) 606 2144
e-mail etunimi.sukunimi@elisa.fi

Oy Radiolinja Ab

Tammasaarenlaituri 3
PL 500
00181 Helsinki
puh. (09) 435 661
telefax (09) 4356 6550
e-mail etunimi.sukunimi@radiolinja.fi

Comptel Oyj

Ruoholahdenkatu 4
00180 Helsinki
puh. (09) 700 1131
telefax (09) 7001 1375
e-mail etunimi.sukunimi@comptel.fi

Mäkitorppa Yhtiöt Oy

Höyläämötie 2
PL 15
00381 Helsinki
puh. 010 639 311
telefax (09) 393 1333
e-mail etunimi.sukunimi@finnet.fi

Setele Oy

Kutomotie 9 C
00380 Helsinki
puh. 010 757 5400
telefax 010 757 5430
e-mail etunimi.sukunimi@setele.fi

Radiojätti (Tresmec Puhelimet Oy)

Kutomotie 9 C
00380 Helsinki
puh. 010 639 311
telefax 642 5510
e-mail etunimi.sukunimi@radiojatti.fi

Oy Heltel Ab

Pajuniityntie 3
00320 Helsinki
puh. (09) 477 4900
telefax (09) 587 5733
e-mail etunimi.sukunimi@heltel.fi

Oy Datatie Ab

Malmin kauppatie 8 A
00700 Helsinki
puh. (09) 351 751
telefax (09) 358 803
e-mail etunimi.sukunimi@datatie.fi

FINNETCom Oy

Ratapihantie 11, 7. krs
00520 Helsinki
puh. 010 90 400
telefax 010 90 411
e-mail etunimi.sukunimi@finnetcom.fi

INTERURBANA Holdings GmbH

Ernst-Gnoss-Strasse 25
D-40219 Düsseldorf
puh. +49-211-31 119 300
telefax +49-211-31 119 399
e-mail etunimi.sukunimi@elisa.fi

Helsinki TeleCom Deutschland GmbH

Ernst-Gnoss-Strasse 25
D-40219 Düsseldorf
puh. +49-211-31 119 100
telefax +49-211-31 119 199
e-mail etunimi.sukunimi@elisa.fi

Finnish International**Telecommunications GmbH**

INTERURBANA Holdings GmbH
Ernst-Gnoss-Strasse 25
D-40219 Düsseldorf
puh. +49-211-31 119 400
telefax +49-211-31 119 499
e-mail etunimi.sukunimi@elisa.fi

Tampereen Puhelin Oyj

Näsilinnankatu 41
PL 138
33101 Tampere
puh. (109 03) 224 4111
telefax (109 03) 224 4389
e-mail etunimi.sukunimi@tpo.fi

Oy Finnet International Ab

Itämerenkatu 1
00180 Helsinki
puh. (09) 695 500
telefax (09) 6955 0300
e-mail etunimi.sukunimi@finnet.fi

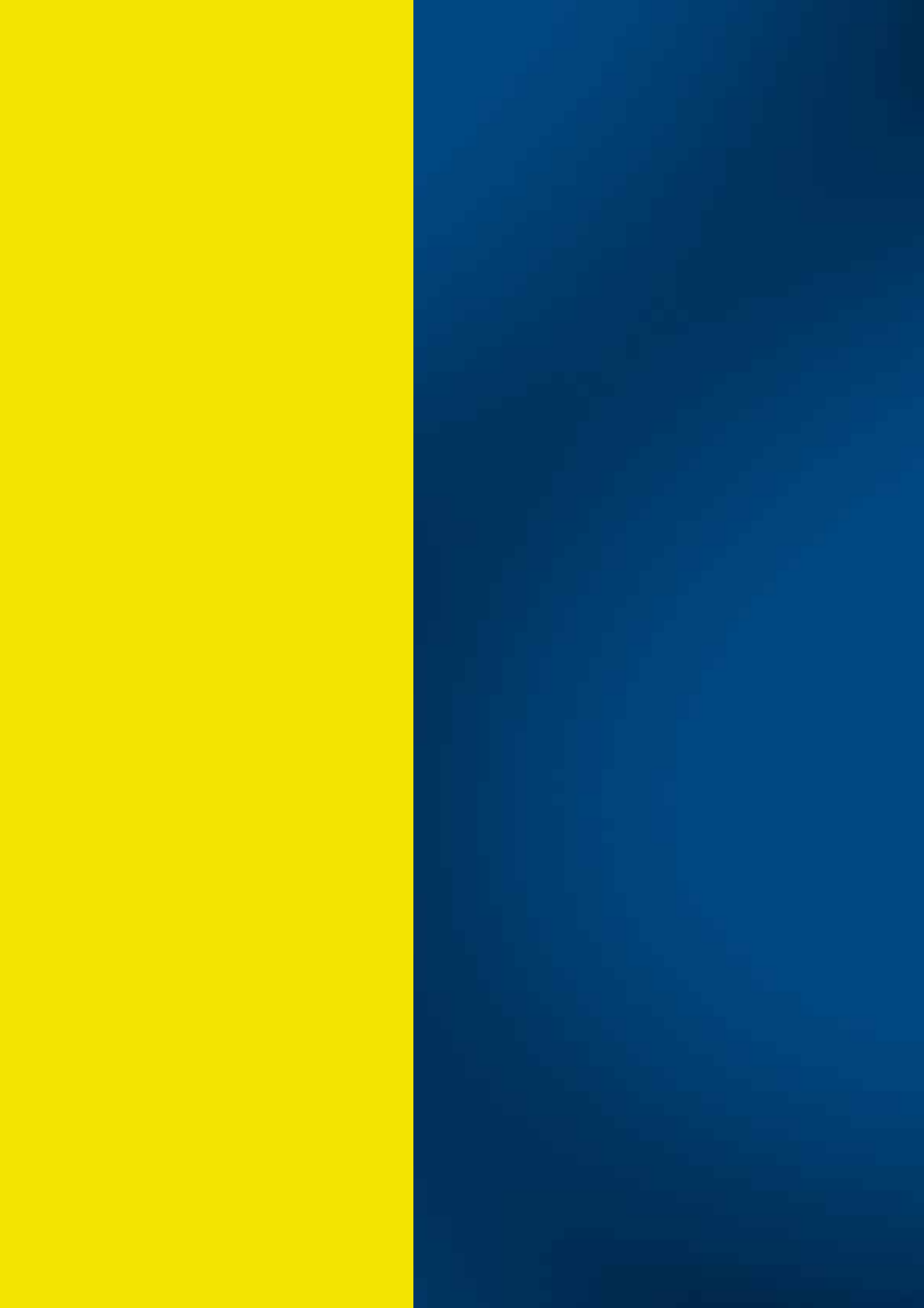
Kaukoverkko Ysi Oy

Erottajankatu 4 C
PL 219
00121 Helsinki
puh. (09) 684 4400
telefax (09) 6844 4025
e-mail etunimi.sukunimi@kv9.fi

Oy Omnitele Ab

Tallberginkatu 2 A
PL 969
00101 Helsinki
puh. (09) 695 991
telefax (09) 177 182
e-mail etunimi.sukunimi @omnitele.fi





Helsingin Puhelin Oyj
PL 148
00131 Helsinki
Puhelin (109 09) 6061
www.elisa.fi