



STONESOFT VUOSIKERTOMUS 2000



VUOSI LYHYESTI JA AVAINLUVUT

STONESOFTIN KASVU JATKUI

- **LIIKEVAIHTO KASVOI** 115 % 354 miljoonaan markkaan.
- **HENKILÖSTÖN MÄÄRÄ** lisääntyi 69 % ja oli vuoden lopussa 574.
- **31.3.2000** Stonesoftin osakkeen noteeraus siirtyi Helsingin pörssin I-listalta päällyställe.
- **TOUKOKUUSSA** Stonesoft hankki langattomien ratkaisujen tarjontaan erikoistuneen Embe Systems Oy:n sekä enemmistön internet-tietoturva-, auditointi- ja toteutusprojekteihin erikoistuneesta Athena Group Inc:stä.
- **LOKAKUUSSA** Stonesoft osti skaalautuvia korkean käytettävyyden ratkaisuja kehittävät italialaiset Unirel Sistemi S.r.l:n ja Architek S.r.l:n.
- **JOULUKUUSSA** Stonesoft hankki tietoverkkojen ja tietoliikenteen tietoturvaan erikoistuneen Fence Technologies Oy:n.

STONESOFT KESKITTYI NETWORKS-LIIKETOIMINTAAN

- **NOPEASTI KASVAVAN** ja menestyvän Networks-liiketoiminnan markkinointiin ja tuotekehitykseen panostettiin voimakkaasti.
- **TAMMIKUUSSA** Stonesoft julkaisi uudet korkean käytettävyyden StoneBeat FullCluster -tuotteet Networks Associatesin Gauntlet- ja Axent Technologiesin Raptor-palomuuriohjelmistoille.
- **TREND MICRO INC:IN** kanssa Stonesoft julkaisi uuden StoneBeat SecurityClusterin, joka tukee Trend Micron InterScan VirusWall -järjestelmää.
- **JOULUKUUSSA** Stonesoft Oyj:n hallitus päätti lopettaa negatiivista kassavirtaa tuottavan Optiwise-liiketoiminnan ja keskittyä Networks-liiketoimintaan.

UUSIA YHTEISTYÖKUMPPANUUKSIA SOLMITTIIN

- **FUJITSU SIEMENS COMPUTERSIN** kanssa sovittiin StoneBeat-tuotteiden integroinnista osaksi Fujitsu Siemens Computersin korkean käytettävyyden tietoturvaratkaisuja.
- **TAMMIKUUSSA 2001** sovittiin StoneBeat-tuoteperheen integroinnista Unisysin sähköisen liiketoiminnan e.@action -ratkaisuihin.

MYYNTIVERKOSTOA LAAJENNETTIIN

- **STONESOFT PERUSTI** tytäryhtiöt Espanjaan, Saksaan, Hollantiin ja Japaniin.
- **UUSIA ALUETOIMISTOJA** perustettiin Hong Kongiin, Australiaan, Pohjois-Amerikkaan (6), Kanadaan ja Brasiliaan.

AVAINLUVUT				
	2000 KFIM	2000 KEURO	1999 KFIM	1999 KEURO
Liikevaihto	354 173	59 568	164 595	27 683
Liikevaihdon muutos, %	115 %	115 %	166 %	166 %
Liikevoitto ennen liikearvopoistoja (EBITA)	-8 984	-1 511	18 271	3 073
% liikevaihdosta	-3 %	-3 %	11 %	11 %
Liiketulos liikearvopoistojen jälkeen (EBIT)	-21 540	-3 623	16 044	2 698
% liikevaihdosta	-6 %	-6 %	10 %	10 %
Oman pääoman tuotto (ROE), %	-4 %	-4 %	20 %	20 %
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	-4 %	-4 %	29 %	29 %
Omavaraisuusaste, %	87 %	87 %	73 %	73 %
Nettovelkaantumisaste (Net Gearing)	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5
Taseen loppusumma	555 259	93 388	164 100	27 600
Tutkimus- ja tuotekehitysmenot	37 279	6 270	13 441	2 261
% liikevaihdosta	11 %	11 %	8 %	8 %
Henkilöstön määrä tilikauden lopussa	574	574	340	340
Tulos / osake (EPS), mk / euro	-0,06	-0,01	0,35	0,06
Oma pääoma / osake, mk / euro	7,98	1,34	2,18	0,37

TOIMITUSJOHTAJAN KATSAUS

Vuosi 2000 oli Stonesoftille merkittävä kansainvälistymisen ja laajentumisen vuosi. Toimintaa keskitettiin menestyksekkääseen Networks-liiketoimintaan, yhtiö kasvoi ja toi markkinoille useita uusia tuotteita. Kehitys on seurausta määrätietoisesta visiosta kohti korkean käytettävyyden ja tietoturvan ohjelmistojen globaalia markkinajohtajuutta.

Stonesoft-konsernin liikevaihto kasvoi 115 % 354 miljoonaan markkaan. Konsernin liiketappio ennen liikearvo-poistoja oli 9 miljoonaa markkaa eli -3 % liikevaihdosta. Konsernin liiketoiminta oli tappiollista johtuen Optiwise- ja eSolutions-liiketoiminnan tappiollisuudesta katsauskaudella.

Networks-liiketoiminta oli kannattavaa. Liiketoiminta-alueen liikevaihto oli 280 mmk, jossa oli 179 % kasvua edelliseen vuoteen verrattuna. Liikevoitto ennen liikearvo-poistoja oli 39 miljoonaa markkaa eli 14 % liiketoiminta-alueen liikevaihdosta.

KANSAINVÄLISTÄ MANAGEMENT-OSAAMISTA

Hannu Turunen jätti syyskuussa 2000 toimitusjohtajan tehtävät allekirjoittaneelle siirtyen Stonesoftin pääjohtajaksi ja hallituksen puheenjohtajaksi. Stonesoftista on tulossa puhtaasti globaali, Networks-liiketoimintaan keskittyvä yhtiö, jonka markkinat sijoittuvat maailman kaikille kolkille. Vahva kansainvälistyminen edellyttää uudenlaista management-osaamista. Yhtiön rakenteiden, toimintamallien ja prosessien on oltava tehokkaan kansainvälisen yrityksen luokkaa. Toimitusjohtajana haluan tuoda Stonesof-

tiin kansainvälisen operatiivisen toiminnan kokemukseni muovaamaan Stonesoftista alansa johtavaa yritystä.

VISIO

Stonesoft teki syksyllä 2000 strategisen päätöksen keskitää kaikki resurssit menestyvään ja hyvät kasvuedellytykset omaavaan korkean käytettävyyden ja tietoturvan Networks-liiketoiminta-alueeseen. Stonesoftin visio on olla maailmanlaajuisesti johtava korkean käytettävyyden ja tietoturvan ohjelmistotoimittaja niin langallisten kuin langattomienkin verkkojen alueella.

Networks-liiketoiminta-alueella panostamme voimakkaasti tuotekehitykseen. Myös Networks-organisaatiota kehitetään vastaamaan paremmin liiketoiminnan kasvun ja kansainvälistymisen vaatimuksia.

TOTEUTETUT KEHITYSTOIMENPITEET

Strategiapäätöksen mukaisesti luovuimme joulukuussa Optiwise-liiketoiminnasta ja aloitimme valmistelut eSolutions-liiketoiminnan myymiseksi tai eriyttämiseksi omaksi liiketoiminnakseen.

Networks-liiketoimintaa kasvatamme sekä organisaati-



Stonesoftin visio on olla maailmanlaajuisesti johtava korkean käytettävyyden ja tietoturvan ohjelmistotoimittaja niin langallisten kuin langattomienkin verkkojen alueella.



Tuotekehitys ja henkilöstö

LIIKETOIMINTA NETWORKS

Stonesoftin menestys perustuu usean vuoden määrätietoiseen kehitykseen kohti tarkkaan määriteltyä visiota: Stonesoftista tulee maailman johtava langallisten ja langattomien verkkojen korkean käytettävyyden ja tietoturvan ohjelmistotoimittaja.



Stonesoftin edellytykset vision nopeaan toteutumiseen ovat erinomaiset. Tietoliikenteen ja tietoverkkojen korkea käytettävyys ja tietoturva ovat Stonesoftin ydinosia. Stonesoft tuottaa ainoana maailmassa ohjelmistoratkaisuja, joissa korkea käytettävyys ja tietoturva yhdistyvät niin langallisissa kuin langattomissakin verkoissa. Vuoden 2000 aikana toteutettu liiketoiminnan keskittäminen luo edellytykset täysipainoiseen globalisoitumiseen ja johtavan markkina-aseman saavuttamiseen.

TIETOTURVA

Stonesoftin ratkaisut perustuvat pitkään ja määrätietoiseen tuotekehitykseen ja osaamisen kehittämiseen sekä korkean käytettävyyden että tietoturvan alueilla. Stonesoft on harjoittanut vuodesta 1994 lähtien Internet-tietoturva- tuotteiden systeemi-integraatioliiketoimintaa ja Internet-edustustuotteiden jakelua Pohjoismaissa. Partnerina yhtiöllä on Check Point Software Technologiesin, RSA Securityn, Trend Micron, WebTrends ja Ciscon kaltaisia alan johtavia ohjelmistotaloja.

Systeemi-integraatioliiketoiminta tarjoaa asiakkaille heidän järjestelmiinsä valmiiksi integroituja, markkinoiden johtaviin tuotteisiin perustuvia kokonaisvaltaisia tietoturvaratkaisuja. Stonesoftin tarjoamat ratkaisut käsittävät tietoturvan kaikki osa-alueet sisällön tarkistuksesta ja vi-

rustorjunnasta palomureihin, tunkeutumisen havainnointiin ja estoon, auktorisointiin sekä käyttäjien todentamiskäytäntöihin ja auditointiin asti.

Stonesoft on johdonmukaisesti kasvattanut tietoturvaliiketoimintaansa hankkimalla omistukseensa yrityksiä, joilla on omaa tietoturvaan liittyvää teknologiaa. Stonesoft tekee myös määrätietoista tuotekehitystyötä tuodakseen markkinoille omat tietoturvatuotteet vuoden 2001 ensimmäisen neljänneksen aikana.

KORKEA KÄYTETTÄVYYS

Korkean käytettävyyden ohjelmistotuotteita Stonesoft on kehittänyt vuodesta 1995 lähtien. Ensimmäiset tuotteet tuotiin kansainvälisille markkinoille vuoden 1997 alussa. Vuoden 2000 loppuun mennessä korkean käytettävyyden StoneBeat-tuoteperhe oli kasvanut jo kahdeksaan tuotteeseen. Liiketoimintaa on laajennettu myös yritysostoilla ulkomailla.

StoneBeat-teknologiallaan Stonesoft on ratkaissut järjestelmien dynaamisen kuormantasauksen, skaalautuvuuden, vikasietoisuuden ja ylläpidon asettamat tarpeet.

StoneBeat-tuoteperhe sisältää ratkaisuja useille eri alustoille palomureista välimuistipalvelimiin, www-palvelimiin ja tietokantasovelluksiin saakka.



FROM: <STONESOFT>
SUBJECT: STONEBEAT
TO: <OPERAATTORIT JA INTEGRAATTORIT>
DATE: MAALISKUU 2001



Korkean käytettävyyden ja tietoturvan takaaminen on ehdoton edellytys yritysten kriittisten tietoliikenne- ja verkkoratkaisujen moitteettomalle toimimiselle. Esimerkiksi Internetin kautta tarjottavat palvelut, kuten pankkipalvelut ja sähköinen kaupankäynti, vaativat järjestelmän korkeaa suorituskykyä ja luotettavuutta.

StoneBeat-tuoteperhe eliminoi tällaisissa järjestelmissä tietoliikenneyhteyden toimimattomuuden syitä ja varmistaa järjestelmän turvallisuuden ja jatkuvan käytön.”

JARI RAAPPANA, KEHITYSJOHTAJA

StoneBeat-tuotteiden ohjelmistolisenssejä ja ylläpito-sopimuksia myydään noin 500, paikalliseen asiakaskuntaan perehtyneen jälleenmyyjän välityksellä yli 60 maassa ympäri maailmaa. Lisäksi Stonesoft jakaa StoneBeat -ohjelmistoja itse Internetin kautta sekä suoraan pohjoismaisille loppuasiakkaille.

Tuotteita käyttävät maailman johtavat rahoituslaitokset, tietoliikennealan yritykset, media-alan yritykset, teollisuusyritykset, palvelualan yritykset sekä julkishallinto. Tärkeitä asiakasryhmiä ovat myös tietoliikenneyhteyksiä ja sovelluspalveluja tarjoavat palveluoperaattorit sekä langattoman teknologian mobiilioperaattorit ja systeemi-integraattorit. Asiakkaita ovat mm. Merrill Lynch, British Tele-

com, Nokia, Sonera, General Motors, Samsung, Time Warner, Financial Times, Gap Gemini, Lufthansa, US Government ja NASA.

SECURE HIGHLY AVAILABLE ENTERPRISE

Stonesoft panostaa voimakkaasti jälleenmyyjien ja loppuasiakkaiden tukipalveluihin. Helsingissä, Atlantassa ja Singaporessa toimivat tukipalvelukeskukset tarjoavat jälleenmyyjille ja asiakkaille kohdennettuja tukipalveluja 24 tuntia vuorokaudessa seitsemänä päivänä viikossa. Tavoitteena on varmistaa loppuasiakkaiden liiketoiminnan keskeytymätön sujuvuus ja rikkoutumaton tietoturva Secure Highly Available Enterprise -vision mukaisesti.

Teknologiapartnerit ovat yhä merkittävämpi Stone-
softin tuotteiden jakelukanava. Compaq, Unisys ja Fujitsu
Siemens Computers ovat esimerkkejä partnereista, jotka
hyödyntävät Stonesoftin teknologiaa ratkaisuisaan.
Stonesoftin vuoden 2000 aikana huomattavasti laajentu-
nut aluetoimistojen verkosto tukee partnerien kanssa har-
joitettavan yhteistyön eri muotoja. Samalla Stonesoftin
tukipalvelut on tuotu maantieteellisesti mahdollisimman
lähelle jälleenmyyjiä ja loppuasiakkaita.

[illegible]

TUOTEKEHITYS JA HENKILÖSTÖ

Innovatiivinen tuotekehitys sekä osaava ja motivoitunut henkilöstö ovat ne menestystekijät, joilla Stonesoft luo visionsa mukaisen vahvan tulevaisuuden.

TUOTEKEHITYS

Innovatiivinen tuotekehitys on Stonesoftin tärkeimpiä menestystekijöitä. Tuotekehitys luotaa jatkuvasti tulevaisuuteen ja reagoi välittömästi asiakkaiden tarpeisiin.

Stonesoftin tuotekehitys perustuu vahvaan teknologiaosaamiseen, innovatiiviseen tulevien kehityssuuntien ennakoimiseen ja joustavaan asiakastarpeisiin vastaamiseen. Tuotekehityshenkilöstön osaamiseen panostetaan jatkuvalla koulutuksella. Henkilöstöä kannustetaan innovatiiviseen ajatteluun ja dynaamiseen ongelmanratkaisuun. Asiakkaiden ratkaisemattomat tarpeet ovat etusijalla tuotekehitystä priorisoitaessa.

” Tuotekehitystämme ohjaa visio alan johtavasta globaalista ohjelmistotalosta, jonka teknologian korkea laatu ja tuotekehitysorganisaation joustavuus ja ideointikyky takaavat asiakkaille parhaat mahdolliset tuotteet. ”

ILKKA HIIDENHEIMO, TUOTEKEHITYSJOHTAJA

Stonesoftin korkeatasoiset tuotteet edustavat alan viimeisintä teknologiaa ja alallaan ainutlaatuista korkean käytettävyyden ja tietoturvan yhdistävää kokonaisuosaamista. Stonesoftin StoneBeat-teknologia on maailman johtava, korkean käytettävyyden ja kuormantasauksen ohjelmistopohjainen ratkaisu. StoneBeat-tuoteperhe sisältää kahdeksan eri sovellusalueen korkean käytettävyyden tuotetta, ja uusia tuotteita kehitetään jatkuvasti.

Vuonna 2000 StoneBeat-teknologiaa laajennettiin uusille sovellusalueille, kuten mobiiliviestinnän SMS- ja WAP-palvelimiin. StoneBeat-tuoteperheeseen kehitettiin maailmanlaajuisesti julkaistut uudet tuotteet sekä Network Associatesin Gauntlet-palomuuriohjelmistolle että Axent Technologiesin Raptor-palomuuriohjelmistolle. Lisäksi Stonesoft julkaisi vuoden 2000 aikana StoneBeat-teknologiaan pohjautuvat korkean käytettävyyden ja dynaamisen kuormantasauksen StoneBeat WebCluster -tuotteet www-palvelimille, StoneBeat CacheCluster -tuotteet välimuisti-palvelimille, StoneBeat DNS-tuotteet nimipalvelimille sekä StoneBeat SecurityCluster -tuotteet sisällöntarkistukseen.



Stonesoft panostaa voimakkaasti myös uusille teknologia-alueille sijoittuvien tuotteiden kehittämiseen. Stonesoft noudattaa määrätietoista keksintö- ja patenttipolitiikkaa, jonka tarkoituksena on taata tuotekehityksen systemaattisuus ja uusien teknologiasovellusten täysipainoinen suojaaminen.

Vuonna 2000 Stonesoftin tuotekehityskustannukset olivat 37 miljoonaa markkaa eli 23 % omien ohjelmistotuotteiden liikevaihdosta. Tuotekehityksen parissa työskentelee yli 100 henkilöä. Stonesoftin tuotekehitysyksiköt sijaitsevat Helsingissä, Oulussa ja Turussa Suomessa, Sophia Antipolisissa Ranskassa sekä Firenzessä Italiassa.

HENKILÖSTÖ

Yksi tärkeimmistä Stonesoftin voimavaroista on osaava ja motivoitunut henkilöstö. Stonesoft tarjoaa henkilöstölleen haastavia ja palkitsevia työtehtäviä, innostavan työympäristön ja mahdollisuudet jatkuvaan henkilökohtaiseen kehittymiseen.

Tehokkaan rekrytoinnin ja suunnitelmallisen henkilöstön kehittämisen tehtävänä on taata Stonesoftille globaalissa toimintaympäristössä ammattitaitoinen ja motivoitunut, Stonesoftin arvomaailman mukaisesti toimiva ja erilaisia asiakaskulttuureita kunnioittava henkilöstöä.

Jokainen henkilöstön jäsen osallistuu tiimikeskusteluihin, joissa varmistetaan, että tiimin strategiat ja työnjako vastaavat Stonesoftin strategiaa ja tavoitteita. Henkilökohdallisissa kehityskeskusteluissa kartoitetaan kunkin tiimin



FROM: <NETWORK SECURITY UNIVERSITY>
SUBJECT: KORKEA KÄYTETTÄVYYS JA TIETOTURVA
TO: <KOULUTUSOHJELMAN OSALLISTUJAT>
DATE: HELMIKUU 2001



jäsenen henkilökohtaiset valmiudet ja koulutustarve ja asetetaan tavoitteet myös urakehityksen osalta. Koulutusta suunniteltaessa sekä tekniset tiedot ja taidot että henkilön muut valmiudet kansainvälisessä yhtiössä työskentelemiseen nivotaan yhtenäiseksi kokonaisuudeksi.

” Teknologiahytyhtiössä on luonnollista, että koulutus painottuu teknisiin tietoihin ja taitoihin. Yhtiömme kansainvälistyessä myös kielitaito, neuvottelu- ja myyntitaidot, esimiesvalmiudet ja kyky tiimityöskentelyyn globaalissa organisaatiossa ovat yhä tärkeämpiä kehittämisen kohteita. ”

PEKKA MAKKONEN, HENKILÖSTÖJOHTAJA

Koulutusta toteutetaan lyhyempinä kursseina ja pidempinä koulutusohjelmakokonaisuuksina. Kouluttajina käytetään Stonesoftin omia ja ulkopuolisia asiantuntijoita. Koulutusohjelmien kansainvälistyessä Stonesoft toimii yhä tiiviimässä yhteistyössä kansainvälisten kouluttajien kanssa.

Varmistaakseen henkilöstön ammattitaidon vaativissa korkeaan käytettävyyteen ja tietoturvaan liittyvissä tehtävissä Stonesoft toteuttaa omaa Network Security University -koulutusohjelmaa. Neljän kuukauden päätoimisen opiskelun aikana koulutusohjelmaan osallistujat saavat syvällisen alaan liittyvän tuotetietouden, joka mahdollistaa työskentelyn tuotekehityksessä ja myynnin tukitehtävissä.

Stonesoftin vuoden 2000 aikana käyttöön ottamat

uudet Helsingin pääkonttoritilat tarjoavat henkilöstölle miellyttävän ja modernin työympäristön. Henkilöstön hyvinvointiin panostetaan tukemalla monipuolista harrastus- ja vapaa-ajantoimintaa. Stonesoftissa on käytössä tulospalkkiojärjestelmä, ja henkilöstöllä on suoritusperusteiset mahdollisuudet hyötyä Stonesoftin optio-ohjelmista.

Vuoden 2000 lopussa Stonesoftin palveluksessa oli 574 henkilöä. Edellisvuoteen verrattuna henkilöstön määrä kasvoi noin 200 henkilöllä. Uutta henkilöstöä rekrytoitiin sekä vapailta markkinoilta että Network Security University -koulutusohjelman kautta. Rekrytoiduista noin puolet sijoittui Suomeen ja puolet Stonesoftin Networks-liiketoiminnan ulkomaisiin yksiköihin.

Tulevaisuudessa Stonesoft jatkaa aktiivisesti uusien henkilöiden rekrytointia. Rekrytointi painottuu yhä voimakkaammin globaalin markkinointiorganisaation laajentamiseen sekä tuotekehitysresurssien ja asiakastuen vahvistamiseen.

[illegible]

PERFORMANCE

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS TILIKAUSI 1.1.2000 - 31.12.2000

1. TOIMINNAN KEHITTYMINEN TILIKAUDELLA 2000 STONESOFT-KONSERNISSA

Stonesoft-konsernin voimakas kokonaiskasvu jatkui vuoden 2000 aikana. Toimintaa laajennettiin ja vahvistettiin sekä alueellisesti että solmimalla uusia yhteistyösopimuksia. Lisäksi toteutettiin merkittäviä yhtiön toimintaan vaikuttavia muutosjärjestelyjä.

Yhtiö haki listanvaihtoa Helsingin Pörssissä I-listalta päälistalle. Listanvaihto toteutui 31.3.2000.

Tilikaudella 2000 konsernin liikevaihto oli 354 miljoonaa markkaa. Kasvu edellisvuoteen verrattuna oli 115 %. Emoyhtiön liikevaihto tilikaudella 2000 oli 238 miljoonaa markkaa. Konsernin kasvu jäi tavoiteltua alhaisemmaksi johtuen sekä Optiwise-liiketoiminnan että eSolutions-liiketoiminnan odotettua pienemmästä liikevaihdosta. Networks liiketoiminta edusti merkittävintä osaa kasvusta.

Konsernin liiketappio ennen liikearvopoistoja oli 9 miljoonaa markkaa eli -3 % liikevaihdosta. Liiketappio kertyi Optiwise- ja eSolutions- liiketoiminnoista, sen sijaan Networks-liiketoiminta oli kannattavaa. Edellisellä tilikaudella liikevoittoa ennen liikearvopoistoja kertyi 18 miljoonaa markkaa. Tilikauden liikearvopoistot olivat 13 miljoonaa markkaa. Satunnaiset kulut olivat tilikaudella 20 miljoonaa markkaa ja ne koostuivat maaliskuussa toteutetun julkisen osakeannin ja siihen liittyneen listanvaihdon 13 miljoonan markan kuluista ja Optiwise -liiketoiminnan lopettamiseen kohdistuneista 8 miljoonan markan kuluista sekä pakollisen verovarauksen purkamisesta, jonka kuluja vähentävä vaikutus oli 1 miljoonaa markkaa. Konsernin tilikauden tappio oli 29 miljoonaa markkaa. Konsernin edellisen tilikauden voitto oli 8 miljoonaa markkaa. Emoyhtiön tappio oli 20 miljoonaa markkaa.

Konsernin henkilöstön määrä lisääntyi yritysostojen ja voimakkaan rekrytoinnin johdosta. Henkilökunnan kokonaismäärä oli tilikauden lopussa 574 henkilöä. Kasvu edellisvuoden loppuun verrattuna oli 69 %.

2. LIIKETOIMINNOISSA TAPAHTUNEET OLENNAISET MUUTOKSET

Tilikauden aikana Stonesoft-konserni harjoitti liiketoimintaa kolmella liiketoiminta-alueella: Networks, eSolutions

ja Optiwise. Kertomusvuoden lopussa Optiwise-liiketoiminta lopetettiin osana konsernin strategiaohjelmaa kasvavan Networks-liiketoiminnan vahvistamiseksi.

NETWORKS-LIIKETOIMINTA-ALUE

Networks-liiketoiminta keskittyy korkean käytettävyyden ja vahvan tietoturvan toteuttavien ohjelmistotuotteiden kehittämiseen ja soveltamiseen langallisissa ja langattomissa verkoissa. Päätuote on oman tuotekehityksen tuloksena syntynyt korkean käytettävyyden StoneBeat-tuoteperhe. Tuotteita markkinoidaan kansainvälisesti. Lisäksi konserni harjoittaa Networks-liiketoiminta-alueella tietoturvan systeemi-integraatio- ja tukkutoimintaa Pohjoismaissa. Liiketoiminta-alueen liikevaihto oli tilikaudella 280 mmk, jossa oli kasvua 179 % edelliseen vuoteen verrattuna. Liiketoiminta-alueen voitto ennen liikearvopoistoa oli tilikaudella 39 miljoonaa markkaa, mikä on 14 % liikevaihdosta.

Networks-liiketoiminnan henkilöstön määrä oli vuoden lopussa 312.

Kertomusvuoden aikana Stonesoft toteutti Networks-liiketoiminnan alueellisen laajentumisen strategiaa perustamalla tytäryhtiöt Espanjaan, Saksaan, Japaniin ja Hollantiin sekä aluetoimistot Hong Kongiin, Australiaan Sydneyyn, Pohjois-Amerikkaan New York Cityyn, Houstoniin, Dallasiin, Chicagoon, Portlandiin, Washington D.C.:hen ja Torontoon sekä Brasiliaan Sao Pauloon. Lisäksi valmistettiin tytäryhtiöiden perustamista Australiaan, Kanadaan ja Sveitsiin.

Stonesoftin Atlantassa sijaitseva Amerikan alueen konttori laajensi tilojaan sinne sijoitetun globaalin tukikeskuksen kasvutarpeita varten. Myös Stonesoftin Piilaakson toimistoa San Mateossa vahvistettiin. Asemaa Yhdysvaltain markkinoilla vahvisti myös osake-enemmistön hankkiminen bostonilaisesta Internet-tietoturva, auditointi- ja toteutusprojekteihin erikoistuneesta Athena Group Inc. -nimisestä yhtiöstä.

Toukokuussa Stonesoft Oyj hankki Networks-liiketoimintaan suomalaisen Embe Systems Oy:n koko osakekannan. Embe Systems Oy on sulautettuihin langattomiin järjestelmiin erikoistunut ohjelmistotalo, jonka liiketoiminta on perustunut pitkäaikaisiin asiakassuhteisiin tilaa-

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS TILIKAUSI 1.1.2000 - 31.12.2000

perustettiin Optiwise Inc. Optiwise-liiketoiminta keskittyi kertomusvuonna tuotekehitykseen, tuotteistamiseen ja myynti- ja markkinointikanavien rakentamiseen Eurooppaan ja Yhdysvaltoihin. Markkinointiyhteistyötä tehtiin alan johtavien tutkimus- ja konsulttitoimistojen Gartner Groupin ja D.H. Brownin kanssa.

Optiwise myynti- ja markkinointitavoitteita ei saavutettu kertomusvuoden aikana, ja liiketoiminnan kehittämisen sai aikaan negatiivista kassavirtaa. Joulukuussa Stonesoft Oyj:n hallitus päätti keskeyttää Optiwise-liiketoiminnan rahoituksen, lopettaa liiketoiminnan ja keskittyä Networks-liiketoimintaan. Optiwise-liiketoiminnan lopettamisesta kirjattiin vuoden 2000 tilinpäätökseen satunnaisina kuluina 8 miljoonaa markkaa. Suurelle osalle Optiwise-tuotekehityshenkilöstöä voitiin tarjota mahdollisuutta siirtä Networks-liiketoiminnan tuotekehitystehtäviin.

Optiwise-tuotteisiin liittyvät aineettomat oikeudet ovat edelleen konsernin hallussa. Konserni tekee selvityksiä näiden aineettomien oikeuksien hyödyntämisestä tai niistä luopumisesta kaupallisista perusteista.

3. OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEEN

Stonesoft Oyj solmi 9.1.2001 aiesopimuksen Stonesoft e-solutions Oy:n myynnistä SysOpen Oy:lle tavoitteena lopullisen kauppasopimuksen solmiminen 12.2.2001 mennessä. Kauppaneuvottelut Stonesoft e-solutions Oy:n myymisestä päättyivät tuloksettomina, koska molempia osapuolia tyydyttävään sopimukseen ei päästy. Stonesoft e-solutions Oy:n hallitus päätti seuraavista toimenpiteistä eSolutions liiketoiminnan osalta. Jori Kanerva valittiin yhtiön toimitusjohtajaksi. Lisäksi päätettiin jatkaa organisaation tehokkuuden kasvattamista, liiketoiminnan täysipainoista kehittämistä, partnerin hakemista ja omistuspohjan laajentamista. Henkilökunnalle rakennetaan heitä motivoiva optio-ohjelma.

Stonesoft Oyj solmi uusia yhteistyösopimuksia mm. Unisys Corp:in ja LPG Innovations Oy:n kanssa. Lisäksi tuoteyhteistyöstä sovittiin mm. Baltimore Plc:n ja F-Secure Oy:n kanssa.

4. ARVIO TODENNÄKÖISESTÄ TULEVASTA KEHITYKSESTÄ

Yhtiö uskoo Networks-liiketoiminnan kasvun jatkuvan tulevana vuosina. Vuonna 2001 Networks-liiketoiminnan liikevaihdon arvioidaan kasvavan noin 70 % ja kannattavuuden olevan hyvällä tasolla (EBITA). eSolutions-liiketoiminnassa tavoitteena vuonna 2001 on kannattavuuden parantaminen. Yhtiö jatkaa vuoden 2001 aikana panostusta korkean käytettävyyden ja tietoturvan ohjelmistoratkaisujen kehittämiseen ja maailmanlaajuiseen markkinointiin. Orgaanisen kasvun lisäksi Stonesoft tavoittelee uusia markkinoita strategisten yritysostojen ja yhteistyökumppanuuksien kautta. Tilikaudella 2001 konsernin liikevoiton ennen liikearvopoistoja uskotaan paranevan vuoden 2000 liikevoittoon nähden.

5. SELVITYS TUTKIMUS- JA KEHITYSTOIMINNAN LAAJUUDESTA

Yhtiön tuotekehitystoiminta kohdistui kertomusvuonna suurelta osin Networks-liiketoiminnan korkean käytettävyyden ja tietoturvan ratkaisujen kehittämiseen ja StoneBeat-teknologian soveltamiseen uusiin toimintaympäristöihin. Tuotekehityskustannukset olivat yhteensä 37 miljoonaa markkaa eli 11 % yhtiön liikevaihdesta.

Networks-liiketoiminnan osalta tuotekehityskustannukset olivat 27 miljoonaa markkaa ja Optiwise-liiketoiminnassa 10 miljoonaa markkaa. Konsernin laskentaperiaatteiden mukaisesti kaikki tuotekehityskulut on kirjattu niiden syntymisvuonna tulosvaikutteisesti.

6. HALLITUKSEN ESITYS VOITTOVAROJEN KÄYTTÄMISESTÄ

Emoyhtiön tilikauden tappio oli 20 miljoonaa markkaa. Tilikauden päättyessä ei konsernin eikä emoyhtiön omassa pääomassa ole voitonjakokelpoisia varoja. Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että osinkoa tilivuodelta ei jaeta.

7. OSAKKEIDEN KURSSIKEHITYS JA VAIHTO

Stonesoftin osakkeen kurssi 3.1.2000 oli 13,50 euroa. Osakkeen keskinoteeraus vuonna 2000 oli 18,09 euroa. Vuoden lopussa noteeraus oli 15,37 euroa. Ylin kurssi oli 29,45 euroa ja alin 8,80 euroa. Vuoden aikana osakevai-

TILINPÄÄTÖS

KONSERNIN TULOSLASKELMA

	1.1.-31.12.2000		1.1.-31.12.1999	
	KFIM	KEURO	KFIM	KEURO
Liikevaihto	354 173	59 568	164 595	27 683
Liiketoiminnan muut tuotot	495	83	868	146
Materiaalit ja palvelut	-45 621	-7 673	-25 583	-4 303
Henkilöstökulut	-171 467	-28 839	-68 722	-11 558
Poistot ja arvonalennukset	-23 106	-3 886	-5 116	-860
Liiketoiminnan muut kulut	-136 015	-22 876	-49 998	-8 409
Liikevoitto/tappio	-21 540	-3 623	16 044	2 698
Osuus osakkuusyritysten tuloksista	-958	-161	0	0
Rahoitustuotot ja -kulut	5 718	962	2 271	382
Voitto/tappio ennen satunnaisia eriä	-16 780	-2 822	18 315	3 080
Satunnaiset erät +/-	-19 512	-3 282	-5 000	-841
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	-36 292	-6 104	13 315	2 239
Välittömät verot	6 184	1 040	-4 846	-815
Vähemmistön osuus	1 344	226	0	0
TILIKAUDEN VOITTO / TAPPIO	-28 765	-4 838	8 469	1 424

Tuloslaskelman, taseen, rahoituslaskelman, tunnuslukujen ja liitetietojen taloudellinen informaatio on pyöristetty tuhansiin markkoihin / euroihin. Tästä johtuen pyöristettyjen lukujen perusteella tehtävät laskutoimitukset eivät välttämättä johda esitteessä esitettyihin lopputuloksiin, koska esitetyt luvut on pyöristetty tai laskettu tarkoista arvoista.

KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA

Liiketoiminnan rahavirta				
Liikevoitto	-21 540	-3 623	16 044	2 698
Oikaisut liikevoittoon	23 987	4 034	6 584	1 107
Rahoitustuotot ja -kulut	5 718	962	2 271	382
Nettokäyttöpääoman muutos	-29 188	-4 909	-5 209	-876
Satunnaiset erät	-19 512	-3 282	-5 000	-841
Maksetut verot	-1 621	-273	-6 494	-1 092
Yhteensä	-42 156	-7 090	8 197	1 379
Investointien rahavirta				
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-38 914	-6 545	-14 054	-2 364
Investoinnit tytäryhtiöosakkeisiin	-31 981	-5 379	-30 257	-5 089
Investoinnit osakkuusyhtiöosakkeisiin	-3 946	-664	0	0
Investoinnit muihin osakkeisiin	-218	-37	0	0
Yhteensä	-75 059	-12 624	-44 311	-7 453
Rahoituksen rahavirta				
Pitkäaikaisten lainojen muutos	277	47	-125	-21
Maksullinen osakeanti	367 823	61 863	81 322	13 677
Maksetut osingot	0	0	-688	-116
Muut	548	92	31	5
Yhteensä	368 648	62 002	80 539	13 546
Rahavarojen muutos	251 434	42 288	44 425	7 472
Rahavarat tilikauden alussa	57 701	9 705	13 276	2 233
Rahavarat tilikauden lopussa	309 135	51 993	57 701	9 705



KONSERNIN TASE					
		31.12.2000 KFIM	31.12.2000 KEURO	31.12.1999 KFIM	31.12.1999 KEURO
VASTAAVAA					
Pysyvät vastaavat					
Aineettomat hyödykkeet		9 536	1 604	1 746	294
Konserniliikearvo		58 839	9 896	31 725	5 336
Aineelliset hyödykkeet		32 309	5 434	11 734	1 973
Sijoitukset		2 278	383	631	106
Pysyvät vastaavat yhteensä		102 961	17 317	45 836	7 709
Vaihtuvat vastaavat					
Vaihto-omaisuus		1 498	252	985	166
Lyhytaikaiset saamiset		131 236	22 072	56 932	9 575
Laskennallinen verosaaminen		10 430	1 754	2 646	445
Rahoitusomaisuusarvopaperit		286 584	48 200	37 382	6 287
Rahat ja pankkisaamiset		22 551	3 793	20 318	3 417
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		452 298	76 071	118 263	19 890
YHTEENSÄ		555 259	93 388	164 100	27 600
VASTATTAVAA					
OMA PÄÄOMA					
Osakepääoma		6 810	1 145	6 247	1 051
Muu sidottu oma pääoma		456 509	76 779	85 818	14 434
Edellisten tilikausien voitto		22 702	3 818	13 757	2 314
Tilikauden voitto / tappio		-28 765	-4 838	8 469	1 424
Oma pääoma yhteensä		457 256	76 905	114 292	19 223
Vähemmistöosuus		1 429	240	0	0
Pakolliset varaukset		2 349	395	1 468	247
Vieras pääoma					
Laskennallinen verovelka		233	39	255	43
Pitkäaikainen vieras pääoma		339	57	63	11
Lyhytaikainen vieras pääoma		93 653	15 751	48 023	8 077
Vieras pääoma yhteensä		94 225	15 848	48 340	8 130
YHTEENSÄ		555 259	93 388	164 100	27 600

TILINPÄÄTÖS

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA

	1.1.-31.12.2000		1.1.-31.12.1999	
	KFIM	KEURO	KFIM	KEURO
Liikevaihto	238 141	40 052	17 629	2 965
Liiketoiminnan muut tuotot	112	19	3	1
Materiaalit ja palvelut	-26 715	-4 493	-618	-104
Henkilöstökulut	-48 304	-8 124	-19 254	-3 238
Poistot ja arvonalennukset	-32 190	-5 414	-1 685	-283
Liiketoiminnan muut kulut	-119 650	-20 124	-8 971	-1 509
Liikevoitto/tappio	11 394	1 916	-12 895	-2 169
Rahoitustuotot ja -kulut	5 366	903	899	151
Voitto/tappio ennen satunnaisia eriä	16 760	2 819	-11 996	-2 018
Satunnaiset erät +/-	-36 032	-6 060	21 408	3 601
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	-19 273	-3 241	9 412	1 583
Tilinpäätössiirrot	12	2	-691	-116
Välittömät verot	-447	-75	-501	-84
TILIKAUDEN VOITTO / TAPPIO	-19 708	-3 315	8 220	1 383
Tuloslaskelman, taseen, rahoituslaskelman, tunnuslukujen ja liitetietojen taloudellinen informaatio on pyöristetty tuhansiin markkoihin / euroihin. Tästä johtuen pyöristettyjen lukujen perusteella tehtävät laskutoimitukset eivät välttämättä johda esitteessä esitettyihin lopputuloksiin, koska esitetyt luvut on pyöristetty tai laskettu tarkoista arvoista.				

EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA

Liiketoiminnan rahavirta				
Liikevoitto	11 394	1 916	-12 895	-2 169
Oikaisut liikevoittoon	10 395	1 748	3 153	530
Rahoitustuotot ja -kulut	5 366	903	899	151
Käyttöpääoman muutos	-44 066	-7 411	-3 449	-580
Satunnaiset erät	-11 632	-1 956	3 520	592
Maksetut verot	-447	-75	-501	-84
Yhteensä	-28 990	-4 876	-9 274	-1 560
Investointien rahavirta				
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-23 890	-4 018	-9 276	-1 560
Investoinnit tytäryhtiöihin	-38 471	-6 470	-36 137	-6 078
Investoinnit osakkuusyhtiöihin	-2 988	-503	0	0
Yhteensä	-65 348	-10 991	-45 413	-7 638
Rahoituksen rahavirta				
Pitkäaikaisten lainojen muutos	-63	-11	-125	-21
Maksullinen osakeanti	367 823	61 863	81 322	13 677
Maksetut osingot	0	0	-688	-116
Saadut ja maksetut konserniavustukset	-24 400	-4 104	18 000	3 027
Yhteensä	343 360	57 749	98 508	16 568
Rahavarojen muutos	249 022	41 882	43 822	7 370
Rahavarat tilikauden alussa	44 612	7 503	790	133
Rahavarat tilikauden lopussa	293 634	49 386	44 612	7 503



EMOYHTIÖN TASE				
	31.12.2000 KFIM	31.12.2000 KEURO	31.12.1999 KFIM	31.12.1999 KEURO
VASTAAVAA				
Pysyvät vastaavat				
Aineettomat hyödykkeet	8 957	1 507	1 160	195
Aineelliset hyödykkeet	17 427	2 931	7 697	1 295
Sijoitukset	86 830	14 604	47 514	7 991
Pysyvät vastaavat yhteensä	113 215	19 041	56 371	9 481
Vaihtuvat vastaavat				
Vaihto-omaisuus	425	71	713	120
Lyhytaikaiset saamiset	100 552	16 912	46 620	7 841
Rahoitusomaisuusarvopaperit	286 584	48 200	37 382	6 287
Rahat ja pankkisaamiset	7 050	1 186	7 230	1 216
Vaihtuvat vastaavat yhteensä	394 610	66 369	91 945	15 464
YHTEENSÄ	507 825	85 410	148 316	24 945
VASTATTAVAA				
Oma pääoma				
Osakepääoma	6 810	1 145	6 247	1 051
Muu sidottu oma pääoma	456 436	76 767	85 818	14 434
Edellisten tilikausien voitto	16 612	2 794	8 392	1 411
Tilikauden voitto / tappio	-19 708	-3 315	8 220	1 383
Oma pääoma yhteensä	460 150	77 392	108 677	18 278
Tilinpäätössiirtojen kertymä	791	133	803	135
Pakolliset varaukset	0	0	1 468	247
Vieras pääoma				
Pitkäaikainen vieras pääoma	0	0	63	11
Lyhytaikainen vieras pääoma	46 884	7 885	37 306	6 274
Vieras pääoma yhteensä	46 884	7 885	37 368	6 285
YHTEENSÄ	507 825	85 410	148 316	24 945

LIITETIEDOT

TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAAJUUS

Stonesoft-konsernin luvut on konsolidoitu Stonesoft Oyj:n, Stonesoft e-solutions Oy:n, Stonegate Oy:n (uusi), Optiwise Oy:n, Stonesoft Inc:n (USA), Stonesoft AB:n (Ruotsi), Avasta Transactions Oy:n (fuusioitu 1.7.2000 Stonesoft e-solutions Oy:öön), Monesta Data Oy:n (fuusioitu 1.7.2000 Stonesoft e-solutions Oy:öön), Monesta Solutions Oy:n (fuusioitu 1.7.2000 Stonesoft e-solutions Oy:öön), Avantcomp Oy:n, Stonesoft France S.A.S:n, Stonesoft Networks (UK) Ltd:n, Embe Systems Oy:n (1.4.2000), Optiwise Inc:n (1.4.2000), Stonesoft Espana S.A:n (1.4.2000), Stonesoft Germany GmbH:n (1.6.2000), Embe Systems Inc:n (1.4.2000), Athena Group Inc:n 60,8 % (1.7.2000), Unirel Sistemi S.r.l:n (1.10.2000), Architek S.r.l:n (1.10.2000), Stonesoft Japan K.K:n (1.12.2000), Fence Technologies Oy:n (7.12.2000) ja osakkuusyhtiö Apc Attorarsek Oy:n 42 % (1.7.2000) luvuista ajalta 1.1.2000-31.12.2000.

Vertailutietona on käytetty vuoden 1999 vastaavan ajan-kohdan konsolidoituja lukuja. Vertailulukuihin sisältyvät seuraavat yhtiöt: Stonesoft Oyj, Stonegate Oy (fuusioitu 31.12.1999 Stonesoft Oyj:hin), Stone Object Solutions Oy (nyk. Optiwise Oy), CMD Team Oy (nykyisin Stonesoft e-solutions Oy), Sales Net Oy (fuusioitu 1.11.1999 Stonesoft e-solutions Oy:öön), CMD Soft Oy (fuusioitu 1.11.1999 Stonesoft e-solutions Oy:öön), Stonesoft Inc. (USA), Stonesoft AB (Ruotsi), Avasta Transactions Oy, Monesta Data Oy, Monesta Solutions Oy ja Stonesoft Networks (UK) Ltd.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä. Tytäryhtiöiden hankintamenon ja hankittua osuutta vastaavan oman pääoman ero on kirjattu liikearvoksi. Konsernin liikearvo poistetaan viidessä vuodessa. Vähemmistöosuudet on erotettu konsernin omasta pääomasta ja esitetty omana eränään.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäiset saamiset ja velat on eliminoitu.

Ulkomaisten konserniyhtiöiden tuloslaskelmat on muutettu tilikauden keskikurssiin ja taseet on muutettu Suomen markkoiksi tilinpäätöspäivän kurssiin. Muuntamisessa syntyneet muuntoerot samoin kuin omien pääomien muuntoerot on jaettu sidottuun ja vapaaseen omaan pääomaan.

KONSERNIN LIIKEVAIHTO

Liikevaihtoa laskettaessa myyntituotoista vähennetään myynnin välilliset verot ja muut myynnin oikaisuerät. Ohjelmistotuotteiden ylläpitotuotot ja kulut jaksotetaan sopimusajalle.

EDELLISEN TILIKAUDEN TIETOJEN VERTAILUKELPOISUUS

Emoyhtiön tilikauden tietojen vertailussa edelliseen tilikauteen tulee ottaa huomioon, että Networks-liiketoimintaa vuonna 1999 harjoitettiin pääasiassa Stonegate Oy:ssä, joka fuusioitiin emoyhtiöön 31.12.1999.

ULKOMAANRAHAN MÄÄRÄISET ERÄT

Tilinpäätös on laadittu Suomen markkoissa. Tilinpäätöshetkellä taseessa olevat valuuttamääräiset saamiset ja velat muutetaan Suomen markkoiksi käyttäen tilinpäätöspäivän keskikurssseja. Myyntisaamisten kurssierot on kirjattu myynnin oikaisu-eriksi ja ostojen vastaavasti ostojen kurssieroksi. Muiden saamisten ja velkojen arvostamisessa syntyneet kurssierot kirjataan rahoituksen kurssieroihin.

ELÄKEKULUT

Yhtiön eläkejärjestelyt on tehty paikallisen lainsäädännön mukaisesti. Eläkemenot kirjataan suoriteperusteisesti tilikauden kuluksi. Lakisääteinen eläkevastuu on täysin katettu vuositaisilla eläkevakuutusmaksuilla.

TUTKIMUS JA TUOTEKEHITYS

Tutkimus- ja tuotekehitykset on kirjattu vuosikuluksi niiden syntymisvuonna.

VUOKRAT

Vuokramenot kirjataan sen tilikauden kuluksi, jolloin ne syntyvät. Vuokravastuina on huomioitu vuokrasopimuksista maksettavat määrät jäljellä olevalta sopimusajalta.

ARVOSTUSPERIAATTEET

Käyttöomaisuuden arvostus

Käyttöomaisuus on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu tasapoistoina käyttöomaisuusesineiden taloudellisen pitoajan perusteella.

	KONSERNI 2000	KONSERNI 1999	STONESOFT OYJ 2000	STONESOFT OYJ 1999
KÄYTTÖMAISUUDEN POISTOAIKA				
Koneet	3	3	3	3
Kalusto	5	5	5	5
Muut aineelliset hyödykkeet	5	5	5	5
Muut pitkävaikutteiset menot	5	5	5	5
Konserniliikearvo	5	5		

RAHOITUSARVOPAPERIT

Rahoitusarvopaperit on arvostettu hankintameno- tai sitä alemman markkinahintaan.



TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT								
	KONSERNI 1.1. - 31.12.2000 KFIM KEURO		KONSERNI 1.1. - 31.12.1999 KFIM KEURO		STONESOFT OYJ 1.1. - 31.12.2000 KFIM KEURO		STONESOFT OYJ 1.1. - 31.12.1999 KFIM KEURO	
Liikevaihto markkina-alueittain								
Emea	233 114	39 207	120 133	20 205	122 185	20 550	17 629	2 965
Americas	93 630	15 747	35 114	5 906	88 527	14 889	0	0
Asia Pacific	27 429	4 613	9 347	1 572	27 429	4 613	0	0
Yhteensä	354 173	59 568	164 595	27 683	238 141	40 052	17 629	2 965
Liikevaihto liiketoiminnoittain								
Networks	279 576	47 021	100 089	16 834	238 141	40 052	0	0
eSolutions	74 206	12 481	64 506	10 849	0	0	17 629	2 965
Optiwise	392	66	0	0	0	0	0	0
Yhteensä	354 173	59 568	164 595	27 683	238 141	40 052	17 629	2 965
Liiketoiminnan muut tuotot								
Markkinointituki	0	0	783	132	0	0	0	0
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	92	16	84	14	28	5	3	1
Vuokratuloja	225	38	0	0	0	0	0	0
Muut	177	30	0	0	85	14	0	0
Yhteensä	495	83	868	146	112	19	3	1
Materiaalit ja palvelut								
Aineet ja tarvikkeet (tavarat)								
Ostot tilikauden aikana	43 884	7 381	24 242	4 077	26 162	4 400	1	0
Varaston muutos	-547	-92	-435	-73	489	82	0	0
Yhteensä	43 337	7 289	23 806	4 004	26 651	4 482	1	0
Ulkopuoliset palvelut	2 284	384	1 776	299	64	11	616	104
Yhteensä	45 621	7 673	25 583	4 303	26 715	4 493	618	104
Palkat ja henkilösivukulut								
Palkat ja palkkiot	138 391	23 276	55 726	9 372	37 352	6 282	15 507	2 608
Eläkekulut	15 164	2 550	7 555	1 271	5 644	949	2 584	435
Muut henkilösivukulut	17 911	3 012	5 440	915	5 308	893	1 163	196
Yhteensä	171 467	28 839	68 722	11 558	48 304	8 124	19 254	3 238
Maksetut palkat ja palkkiot								
Hallitukselle ja toimitusjohtajalle	2 162	364	3 017	507	881	148	569	96
Henkilöstö keskimäärin painotettu keskiarvo	450	450	168	168	139	139	50	50
Poistot ja arvonalennukset								
Liikearvo	12 556	2 112	2 227	375	0	0	0	0
Aineelliset hyödykkeet	9 274	1 560	2 424	408	5 297	891	1 343	226
Aineettomat hyödykkeet	1 276	215	465	78	1 065	179	343	58
Sijoitus- ja rahoitusomaisuuden poikkeukselliset arvonalentumiset	0	0	0	0	25 828	4 344	0	0
Yhteensä	23 106	3 886	5 116	860	32 190	5 414	1 685	283

LIITETIEDOT

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

	KONSERNI 1.1. - 31.12.2000 KFIMKEURO		KONSERNI 1.1. - 31.12.1999 KFIMKEURO		STONESOFT OYJ 1.1. - 31.12.2000 KFIMKEURO		STONESOFT OYJ 1.1. - 31.12.1999 KFIMKEURO	
Rahoitustuotot								
Korko- ja muut rahoitustuotot								
Muilta	11 315	1 903	3 578	602	11 064	1 861	2 015	339
Korko- ja muut rahoitustuotot yhteensä	11 315	1 903	3 578	602	11 064	1 861	2 015	339
Korkokulut ja muut rahoituskulut								
Muilta	5 597	941	1 307	220	5 698	958	1 116	188
Korkokulut ja muut rahoituskulut yhteensä	5 597	941	1 307	220	5 698	958	1 116	188
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	5 718	962	2 271	382	5 366	903	899	151
Erään korko- ja rahoitustuotot sisältyy kurssivoittoja/tappioita (netto)	253	43	223	37	86	14	37	6
Satunnaiset erät								
Satunnaiset tuotot								
Fuusiovoitto	0	0	0	0	0	0	6 939	1 167
Konserniavustus	0	0	0	0	0	0	18 000	3 027
Satunnaiset tuotot yhteensä	0	0	0	0	0	0	24 939	4 194
Satunnaiset kulut								
Konserniavustus	0	0	0	0	-24 400	-4 104	0	0
Pakollisen varauksen purku	1 468	247	-1 468	-247	1 468	247	0	0
Listautumiskulut	-13 100	-2 203	-3 530	-594	-13 100	-2 203	-3 530	-594
Optiwise-liiketoiminnan lopettaminen	-7 739	-1 302	0	0	0	0	0	0
Muut	-140	-24	0	0	0	0	0	0
Satunnaiset kulut yhteensä	-19 512	-3 282	-4 999	-841	-36 032	-6 060	-3 530	-594
Satunnaiset erät yhteensä	-19 512	-3 282	-4 999	-841	-36 032	-6 060	21 408	3 601
Tilinpäätössiirot								
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus	0	0	0	0	12	2	-691	-116
Tuloverot								
Tuloverot satunnaisista eristä	5 658	952	1 400	235	10 449	1 757	-4 051	-681
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-7 280	-1 224	-7 894	-1 328	-10 896	-1 833	3 550	597
Laskennallisen verovelan/ saamisen muutos	7 805	1 313	1 648	277	0	0	0	0
Välittömät verot yhteensä	6 184	1 040	-4 846	-815	-447	-75	-501	-84

[illegible]

LIITETIEDOT

TASEEN LIITETIEDOT

	KONSERNI		KONSERNI		STONESOFT OYJ		STONESOFT OYJ	
	31.12.2000 KFIM	31.12.2000 KEURO	31.12.1999 KFIM	31.12.1999 KEURO	31.12.2000 KFIM	31.12.2000 KEURO	31.12.1999 KFIM	31.12.1999 KEURO
Kertyneet poistot i.i.	-5 933	-998	-2 652	-446	-3 986	-670	-2 333	-392
Fuusioitujen / hankittujen yritysten kertyneet poistot	-1 253	-211	-878	-148	0	0	-310	-52
Vähennysten kertyneet poistot	290	49	0	0	0	0	0	0
Tilikauden poisto	-9 164	-1 541	-2 403	-404	-5 297	-891	-1 343	-226
Kertyneet poistot 31.12.	-16 060	-2 701	-5 933	-998	-9 283	-1 561	-3 986	-670
Tasearvo 31.12.	30 959	5 207	11 531	1 939	17 398	2 926	7 668	1 290
Muut aineelliset hyödykkeet								
Hankintameno i.i.	211	36	34	6	29	5	29	5
Lisäykset	1 114	187	177	30	0	0	0	0
Lisäykset fuusiot / hankinnat	194	33	0	0	0	0	0	0
Hankintameno 31.12.	1 519	256	211	36	29	5	29	5
Kertyneet poistot i.i.	-8	-1	-1	0	0	0	0	0
Fuusioitujen / hankittujen yritysten kertyneet poistot	-51	-9	0	0	0	0	0	0
Tilikauden poisto	-110	-19	-8	-1	0	0	0	0
Kertyneet poistot 31.12.	-169	-28	-8	-1	0	0	0	0
Tasearvo 31.12.	1 350	227	203	34	29	5	29	5
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	32 309	5 434	11 734	1 973	17 427	2 931	7 697	1 295
Sijoitukset								
Osakkeet ja osuudet								
Hankintameno i.i.	631	106	0	0	47 514	7 991	7 261	1 221
Lisäykset	1 647	277	631	106	46 079	7 750	40 568	6 823
Vähennykset	0	0	0	0	-1 263	-212	-315	-53
Arvonlennukset	0	0	0	0	-5 500	-925	0	0
Hankintameno 31.12.	2 278	383	631	106	86 830	14 604	47 514	7 991
KONSERNIN OMISTUS-OSUUS, %								
EMOYHTIÖN OMISTUS-OSUUS, %								
EMOYHTIÖN OMISTAMINEN OS. KIRJANPITOARVO KFIM								
EMOYHTIÖN OMISTAMINEN OS. KIRJANPITOARVO KEURO								
KONSERNIYRITYKSET								
Konsernin ja emoyhtiö Stonesoft Oyj:n osakkeet ja osuudet 31.12.2000								
Stonesoft e-solutions Oy, ent. CMD Team Oy, Espoo			100,00	100,00		36 042		6 062
Stonegate Oy, Espoo (ent. Colias Oy)			100,00	100,00		63		11
Avantcomp Oy, Espoo			100,00	100,00		4 418		743
Embe Systems Oy, Oulu			100,00	100,00		39 325		6 614
Fence Technologies Oy, Espoo			100,00	100,00		162		27
Stonesoft Inc., USA, Atlanta			100,00	100,00		255		43
Stonesoft AB, Ruotsi, Tukholma			100,00	100,00		67		11
Stonesoft Networks (UK) Ltd, Reading			100,00	100,00		10		2
Stonesoft France S.A.S., Ranska, Sophia Antipolis			100,00	100,00		238		40
Stonesoft Germany GmbH, Ismaning			100,00	100,00		149		25
Stonesoft Espana S.A., Madrid			100,00	100,00		357		60
Stonesoft Japan K.K., Tokio			100,00	100,00		556		94
Stonesoft Netherlands B.V., Amsterdam			100,00	100,00		119		20
Optiwise Inc, Atlanta			100,00	100,00		100		17
Architek S.r.l, Milano			100,00	99,99		106		18
Unirel Sistemi S.r.l, Firenze			100,00	99,99		1 266		213

TASEEN LIITETIEDOT									
Athena Group Inc., Boston		60,80		0,00		0		0	
Optiwise Oy, Espoo		100,00		0,00		0		0	
Yhteensä						83 232		13 999	
KONSERNIN OSAKKUUSYRITYSTEN OSAKKEET JA OSUUDET 31.12.2000									
KONSERNIN OMISTUSOSUUS, %		KIRJANPITOARVO		KIRJANPITOARVO		STONESOFT OYJ OMISTUSOSUUS, %		KIRJANPITOARVO KIRJANPITOARVO	
Apc Attoparsek Oy, Helsinki		42,00		2 051		345		42,00 3 597 605	
	KONSERNI	KONSERNI	KONSERNI	STONESOFT OYJ	STONESOFT OYJ				
	31.12.2000	31.12.2000	31.12.1999	31.12.1999	31.12.2000	31.12.2000	31.12.1999	31.12.1999	
	KFIM	KEURO	KFIM	KEURO	KFIM	KEURO	KFIM	KEURO	
Rahoitusomaisuus									
Lyhytaikaiset saamiset									
Myyntisaamiset		104 160	17 518	53 141	8 938	69 861	11 750	29 737	5 001
Saamiset samaan konserniin									
kuuluvilta yrityksiltä									
Myyntisaamiset		0	0	0	0	2 079	350	0	0
Muut saamiset		0	0	0	0	22 083	3 714	12 518	2 105
Siirtosaamisten olennaiset erät									
Arvonlisäverosaatava		0	0	0	0	1 026	173	0	0
Verosaamiset		0	0	0	0	3 738	629	0	0
Messut ja markkinointimaksut		0	0	0	0	709	119	0	0
Takuuvuokrat		0	0	0	0	323	54	0	0
Siirtosaamiset		27 076	4 554	3 651	614	734	123	1 782	300
Laskennallinen verosaaminen									
Laskennallinen verosaaminen									
jaksotuseroista		10 430	1 754	2 646	445	0	0	2 583	434
Muut saamiset		0	0	141	24	0	0	0	0
Saamiset yhteensä		141 666	23 826	59 578	10 020	100 552	16 912	46 620	7 841
Rahoitusomaisuusarvopaperit									
Sijoitukset									
Jälleenhankintahinta		290 028	48 779	37 192	6 255	290 028	48 779	37 192	6 255
Kirjanpitoarvo		286 584	48 200	37 382	6 287	286 584	48 200	37 382	6 287
Erotus		3 444	579	-191	-32	3 444	579	-191	-32
Oma pääoma									
Osakepääoma i.i.		6 247	1 051	529	89	6 247	1 051	529	89
Osakepääoman korotus 31.3.1999		0	0	4 507	758	0	0	4 507	758
Listautumisananti 8.4.1999		0	0	1 007	169	0	0	1 007	169
Osakepääoman lisäys 1.7.1999		0	0	93	16	0	0	93	16
Osakepääoman lisäys 30.9.1999		0	0	71	12	0	0	71	12
Osakepääoman lisäys 31.12.1999		0	0	39	7	0	0	39	7
Osakeanti 2, 31.3.2000		333	56	0	0	333	56	0	0
Osakepääoman lisäys 4.5.2000		49	8	0	0	49	8	0	0
Osakepääoman lisäys 13.10.2000		144	24	0	0	144	24	0	0
Optiomerkitä 6.11.2000		6	1	0	0	6	1	0	0
Osakepääoman lisäys 13.12.2000		9	2	0	0	9	2	0	0
Optiomerkitä 27.12.2000		21	3	0	0	21	3	0	0
Osakepääoma 31.12.		6 810	1 145	6 247	1 051	6 810	1 145	6 247	1 051

LIITETIEDOT

TASEEN LIITETIEDOT

	KONSERNI		KONSERNI		STONESOFT OYJ		STONESOFT OYJ	
	31.12.2000 KFIM	31.12.2000 KEURO	31.12.1999 KFIM	31.12.1999 KEURO	31.12.2000 KFIM	31.12.2000 KEURO	31.12.1999 KFIM	31.12.1999 KEURO
Muu sidottu oma pääoma								
Ylikurssirahasto 1.1.	85 818	14 434	6 099	1 026	85 818	14 434	6 099	1 026
Osakepääoman								
korotus 31.3.1999	0	0	-4 507	-758	0	0	-4 507	-758
Listautumisanti 8.4.1999	0	0	80 314	13 508	0	0	80 314	13 508
Ylikurssirahaston								
muutos 1.7.1999	0	0	2 916	490	0	0	2 916	490
Ylikurssirahaston								
muutos 30.9.1999	0	0	421	71	0	0	421	71
Ylikurssirahaston								
muutos 31.12.1999	0	0	574	97	0	0	574	97
Osakeanti 2, 31.3.2000	365 295	61 438	0	0	365 295	61 438	0	0
Osakepääoman lisäys 4.5.2000	1 888	318	0	0	1 888	318	0	0
Osakepääoman lisäys 13.10.2000	1 228	207	0	0	1 228	207	0	0
Optiomerkitä 6.11.2000	500	84	0	0	500	84	0	0
Osakepääoman lisäys 13.12.2000	39	6	0	0	39	6	0	0
Optiomerkitä 27.12.2000	1 653	278	0	0	1 653	278	0	0
Optiomerkinän								
rekisteröimätön osa	15	3	0	0	15	3	0	0
Ylikurssirahasto 31.12.	456 436	76 767	85 818	14 434	456 436	76 767	85 818	14 434
Osakeanti								
Optiomerkinän								
rekisteröimätön osa 31.12.2000	0	0	0	0	0	0	0	0
Muuntoero, sidottu	73	12	0	0	0	0	0	0
Muu sidottu oma pääoma								
yhteensä	456 509	76 779	85 818	14 434	456 436	76 767	85 818	14 434
Edellisen tilikauden voitto/ tappio								
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	22 227	3 738	14 415	2 424	16 612	2 794	9 080	1 527
Osingonjako	0	0	-688	-116	0	0	-688	-116
Muuntoero, vapaa	475	80	31	5	0	0	0	0
Voitto edellisiltä								
tilikausilta 31.12.	22 702	3 818	13 757	2 314	16 612	2 794	8 392	1 411
Tilikauden tulos	-28 765	-4 838	8 469	1 424	-19 708	-3 315	8 220	1 383
Oma pääoma yhteensä	457 256	76 905	114 292	19 223	460 150	77 392	108 677	18 278
Tilinpäätössiirtojen kertymä								
Tilinpäätössiirtojen kertymä								
muodustuu kertyneestä								
poistoerosta								
Pakollinen varaus	2 349	395	1 468	247	0	0	1 468	247
Laskelma voitonjako-								
kelpoisista varoista								
Voitto edellisiltä tilikausilta	22 702	3 818	13 757	2 314	16 612	2 794	8 392	1 411
Tilikauden tulos	-28 765	-4 838	8 469	1 424	-19 708	-3 315	8 220	1 383
Muut rahastot								
Aktivoidut perustamismenot	-17	-3	0	0	0	0	0	0



TASEEN LIITETIEDOT								
	KONSERNI		KONSERNI		STONESOFT OYJ		STONESOFT OYJ	
	31.12.2000 KFIM	31.12.2000 KEURO	31.12.1999 KFIM	31.12.1999 KEURO	31.12.2000 KFIM	31.12.2000 KEURO	31.12.1999 KFIM	31.12.1999 KEURO
Kert. poistoerosta ja vapaaehtoisista varauksista omaan pääomaan merkitty osuus	-572	-96	-624	-105	o	o	o	o
Muut erät	-475	-80	-31	-5	o	o	o	o
Yhteensä	-7 127	-1 199	21 572	3 628	-3 096	-521	16 612	2 794
Vieras pääoma								
Pitkäaikainen vieras pääoma								
Lainat rahoituslaitoksilta	o	o	63	11	o	o	63	11
Osamaksuvelka	339	57	o	o	o	o	o	o
Lyhytaikainen vieras pääoma								
Lainat rahoituslaitoksilta	332	56	200	34	o	o	125	21
Saadut ennakot	43	7	173	29	11	2	65	11
Ostovelat	18 249	3 069	9 523	1 602	6 765	1 138	6 115	1 028
Velat samaan konserniin kuuluville yrityksille								
Muut velat	o	o	o	o	3 404	573	9 341	1 571
Siirtovelkojen olennaiset erät								
Laskennalliset palkkavaraukset					8 480	1 426		
Ylläpidon jaksotukset					25 105	4 222		
Siirtovelat	60 734	10 215	27 976	4 705	1 705	287	18 673	3 141
Muut velat	14 295	2 404	10 151	1 707	1 414	238	2 987	502
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	93 653	15 751	48 023	8 077	46 884	7 885	37 306	6 274
VASTUUT								
Muut annetut vakuudet								
Yrityskiinnitys	500	84	500	84	500	84	500	84
Rahalaitoslainan takaus	o	o	188	32	o	o	188	32
Samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta annetut vakuudet								
Muut vakuudet	238	40	o	o	238	40	o	o
Muiden puolesta annetut vakuudet								
Muut vakuudet	245	41	56	9	85	14	56	9
Leasingvastuut								
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	1 838	309	1 887	317	1 368	230	811	136
Myöhemmin maksettavat	2 000	336	2 228	375	1 701	286	2 228	375
Yhteensä	3 839	646	4 115	692	3 068	516	3 039	511
Vuokravastuut ja -takuut								
Vuokravastuut	61 291	10 308	69 836	11 746	61 291	10 308	69 836	11 746
Vuokratakuut	782	132	74 195	12 479	323	54	71 799	12 076

KOLMEN VUODEN KATSAUS

TALOUDELLISTA KEHITYSTÄ KUVAAVAT TUNNUSLUVUT

	2000 KFIM	2000 KEURO	1999 KFIM	1999 KEURO	1998 KFIM	1998 KEURO
Liikevaihto yhteensä	354 173	59 568	164 595	27 683	61 971	10 423
Liikevaihdon muutos, %	115 %	115 %	166 %	166 %	54 %	54 %
Liikevoitto ennen liikearvopoistoja (EBITA)	-8 984	-1 511	18 271	3 073	9 615	1 617
% liikevaihdosta	-3 %	-3 %	11 %	11 %	16 %	16 %
Liiketulos liikearvopoistojen jälkeen (EBIT)	-21 540	-3 623	16 044	2 698	9 604	1 615
% liikevaihdosta	-6 %	-6 %	10 %	10 %	15 %	15 %
Voitto ennen satunnaiseriä,						
varauksia ja veroja	-16 780	-2 822	18 315	3 080	9 727	1 636
% liikevaihdosta	-5 %	-5 %	11 %	11 %	16 %	16 %
Tulos ennen varauksia ja veroja	-36 292	-6 104	13 315	2 239	9 727	1 636
% liikevaihdosta	-10 %	-10 %	8 %	8 %	16 %	16 %
Oman pääoman tuotto (ROE), %	-4 %	-4 %	20 %	20 %	48 %	48 %
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	-4 %	-4 %	29 %	29 %	64 %	64 %
Omavaraisuusaste, %	87 %	87 %	73 %	73 %	55 %	55 %
Nettovelkaantumisaste (Net Gearing)	-0,7	-0,7	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6
Taseen loppusumma	555 259	93 388	164 100	27 600	41 064	6 906
Bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen	35 341	5 944	12 314	2 071	1 992	335
% liikevaihdosta	10 %	10 %	7 %	7 %	3 %	3 %
Tutkimus- ja tuotekehitykseen	37 279	6 270	13 441	2 261	6 008	1 011
% liikevaihdosta	11 %	11 %	8 %	8 %	10 %	10 %
Henkilöstön määrä (painotettu keskiarvo)	450	450	168	168	74	74
Henkilöstön määrä tilikauden lopussa	574	574	340	340	122	122
Osakekohtaiset tunnusluvut						
Tulos / osake (EPS), mk / euro	-0,06	-0,01	0,35	0,06	0,22	0,04
Oma pääoma / osake, mk / euro	7,98	1,34	2,18	0,37	0,65	0,11
Osinko / osake, mk / euro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00
Osinko / tulos, %	0 %	0 %	0 %	0 %	10 %	10 %
Painotettu osakelukumäärä	55 499 114	55 499 114	42 926 752	42 926 752	32 188 240	32 188 240
(optioiden laimennusvaikutus huomioitu)						
Kauden lopun osakelukumäärä	57 267 532	57 267 532	52 536 140	52 536 140	42 352 960	42 352 960

OSAKEKOHTAISET TIEDOT



TIETOJA OSAKKAISTA						
Osakkaiden määrä 31.12.2000		Osakkeenomistaja, kpl	%	Osakkeita ja ääniä, kpl		
I - I 000		6 292	87,4 %	1 784 525		
I 001 - 5 000		617	8,6 %	1 336 824		
5 001 - 25 000		152	2,1 %	1 719 579		
25 001 - 100 000		75	1,0 %	3 891 503		
100 001 - 500 000		52	0,7 %	11 436 591		
500 001 - 1 000 000		6	0,1 %	4 376 600		
1 000 001 +		7	0,1 %	32 721 910		
		7 201	100,0 %	57 267 532		
Osakkaiden sektorijakautuma 31.12.2000		Omistukset, kpl	%	Osakkeita ja ääniä, kpl		
Yritykset		483	6,7 %	1 464 582		
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset		74	1,0 %	6 404 680		
Julkisyhteisöt		53	0,7 %	3 533 983		
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt		60	0,8 %	859 006		
Kotitaloudet		6 466	89,8 %	29 845 849		
Ulkomaalaiset ja hallintarekisteröidyt		65	0,9 %	15 159 432		
		7 201	100,0 %	57 267 532		
Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2000		Kpl	%			
Hiidenheimo Ilkka		8 202 000	14,3 %			
Turunen Hannu		7 450 000	13,0 %			
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Varma-Sampo		1 649 700	2,9 %			
Suoniemi Antti		1 480 000	2,6 %			
Koljonen Paavo		1 098 160	1,9 %			
Mäki-Kullas Jukka		1 030 000	1,8 %			
Silventola Anssi		960 000	1,7 %			
Westersträhle Karl		858 700	1,5 %			
Kosonen Jukka		770 000	1,3 %			
Tamminen Hannu		669 660	1,2 %			
Muut		33 099 312	57,8 %			
		57 267 532	100,0 %			
Hallintarekisteröidyt yhteensä		13 766 835	24,0 %			
Hallituksen jäsenten osakkeenomistus ja optiot 31.12.2000		Osakkeet	Optiot			
Karttunen Kai			50 000			
Yates John			25 000			
Karila Arto			37 500			
Hiidenheimo Ilkka		8 202 000				
Turunen Hannu		7 450 000				
		15 652 000	112 500			
Osakevaihdot vuonna 2000						
	Sopimuspvm	Käypä arvo, mk	Vastikkeena annetut osakkeet, kpl	Osakkelden raha-arvo, mk	Maksettu rahavastike, mk	
Embe Systems Oy		2.5.2000	86 705 794	416 005	50 705 794	36 000 000
Unirel Sistemi S.r.l.		12.10.2000	44 115 845	394 668	44 115 845	0
Architek S.r.l.		12.10.2000	91 625 217	819 694	91 625 217	0
Fence Technologies Oy		11.12.2000	7 134 876	75 425	7 134 876	0
			229 581 732	1 705 792	193 581 732	36 000 000

TILINTARKASTUSKERTOMUS

STONESOFT OYJ:N OSAKKEENOMISTAJILLE

Olemme tarkastaneet Stonesoft Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.-31.12.2000. Hallituksen ja toimitusjohtajan laatima tilinpäätös sisältää toimituskertomuksen sekä konsernin ja emoyhtiön tulolas-
kelmat, taseet ja liitetiedot. Suorittamamme tarkastuksen perusteella annamme lausunnon tilinpäätöksestä ja yhtiön hallinnosta.

Tilintarkastus on suoritettu hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Kirjanpitoa sekä tilinpäätöksen laatimisperi-
aatteita, sisältöä ja esittämistapaa on tällöin tarkastettu riittävässä laajuudessa sen toteamiseksi, ettei tilinpäätös sisällä olennaisia virheitä tai puutteita. Hallinnon tarkas-
tuksessa on selvitetty hallituksen jäsenten sekä toimitus-
johtajan toiminnan lainmukaisuutta osakeyhtiölain sään-
nösten perusteella.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös, joka emo-
yhtiön osalta tilikaudelta osoittaa tappiota 19 707 759,44 mk,

on laadittu kirjanpitolain sekä tilinpäätöksen laatimista
koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti.
Tilinpäätös antaa kirjanpitolaissa tarkoitettulla tavalla
oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toimin-
nan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Tilinpäätös
konsernitilinpäätöksineen voidaan vahvistaa sekä vastuu-
vapaus myöntää hallituksen jäsenille sekä toimitusjohta-
jalle tarkastamaltamme tilikaudelta. Hallituksen esitys
tuloksen käsittelystä on osakeyhtiölain mukainen.

Helsingissä, maaliskuun 2. päivänä 2001

TILINTARKASTAJIEN OY – ERNST & YOUNG
KHT-yhteisö

Pekka Luoma
KHT

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

OMAN PÄÄOMAN TUOTTO (ROE), %

Voitto tai tappio ennen satunnaiseriä - verot x 100

Oma pääoma + vähemmistöosuus

SIJOITETUN PÄÄOMAN TUOTTO (ROI), %

Voitto tai tappio ennen satunnaiseriä +
korkokulut ja muut rahoituskulut x 100

Taseen loppusumma - korottomat velat

OMAVARAISUUSASTE, %

Oma pääoma + vähemmistöosuus x 100

Taseen loppusumma - saadut ennakot

NETTOVELKAANTUMISASTE (NET GEARING):

Korollinen vieras pääoma - rahat,
pankkisaamiset ja rahoitusarvopaperit

Oma pääoma + vähemmistöosuus + vapaaehtoiset varauk-
set ja poistoero laskennallisella verovelalla vähennettynä

TULOS / OSAKE (EPS), MK

Tulos ennen satunnaiseriä - verot -/+ vähemmistöosuus

Tilikauden keskimääräinen osakeantioikaistu osakkeiden
lukumäärä

OMA PÄÄOMA / OSAKE, MK

Oma pääoma

Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilinpäätöspäivänä

OSINKO / OSAKE, MK

Kokonaisosinko

Tilikauden lopussa olevien osakkeiden osakeantioikaistu
määrä

OSINKO / TULOS, %

Osakekohtainen osinko x 100

Osakekohtainen tulos

HALLITUKSEN ESITYS YHTIÖKOKOUKSELLE

**STONESOFT OYJ:N VARSINAISESSA
YHTIÖKOKOUKSESSA 30.3.2001
KÄSITELLÄÄN SEURAAVAT ASIAT:**

1. Yhtiöjärjestyksen 10 §:n mukaiset varsinaiselle yhtiökokoukselle kuuluvat asiat

2. Hallituksen esitys yhtiöjärjestyksen muutoksiksi

Yhtiön hallitus esittää 30.3.2001 pidettävälle Stonesoft Oyj:n varsinaiselle yhtiökokoukselle, että yhtiön yhtiöjärjestyksen 1, 3 ja 9 §:t muutetaan kuulumaan seuraavaan muotoon:

1. Yhtiön toiminimi ja kotipaikka

Yhtiön toiminimi on Stonesoft Oyj ja kotipaikka Helsinki. Yhtiön rinnakkaistoiminimi englanniksi on Stonesoft Corp.

3. Vähimmäis- ja enimmäispääoma

Yhtiön vähimmäispääoma on 840 000 euroa ja enimmäispääoma on 3 360 000 euroa, joissa rajoissa osakepääomaa voidaan yhtiöjärjestyksestä muuttamatta korottaa tai alentaa. Yhtiöllä on vähintään 100 000 osaketta ja enintään 200 000 000 osaketta.

9. Kokouskutsu

Kutsu yhtiökokoukseen on toimitettava osakkeenomistajille aikaisintaan kaksi kuukautta ja viimeistään seitsemäntoista (17) päivää ennen kokousta julkaisemalla se hallituksen päättämässä sanomalehdessä tai toimittamalla kutsu kullekin osakkeenomistajalle osakasluetteloon merkityllä osoitteella kirjatussa kirjeessä tai muutoin todistettavalla tavalla kirjallisesti.

Osakkeenomistajan on, saadakseen osallistua yhtiökokoukseen, ilmoittauduttava yhtiölle viimeistään kokouskutsussa mainittuna päivänä, joka voi olla aikaisintaan kymmenen päivää ennen kokousta.

3. Hallituksen esitys hallituksen valtuuttamisesta päättämään osakepääoman korotuksesta

Yhtiön hallitus esittää 30.3.2001 pidettävälle Stonesoft Oyj:n varsinaiselle yhtiökokoukselle, että yhtiökokous päättäisi antaa uuden valtuutuksen yhtiön hallitukselle päättämään alla kohdissa 1.-6. mainituin ehdoin yhtiön osake-

pääoman korottamisesta osakeyhtiölain 4 luvun 1 §:ssä tarkoitettulla tavalla:

- a) uusmerkinnällä; ja/tai
- b) antamalla optio-oikeuksia; ja/tai
- c) ottamalla vaihtovelkakirjalainaa.

Valtuutuksen ehdot ovat:

1) Yhtiön osakepääomaa voidaan korottaa yhdessä tai useammassa erässä siten, että uusmerkinnässä annettavat osakkeet ja/tai optio-oikeuksien perusteella tapahtuvassa osakemerkinnässä annettavat osakkeet ja/tai velkakirjojen vaihdon yhteydessä annettavat osakkeet voivat kaikki yhteensä korottaa yhtiön osakepääomaa enintään 229 070,12 eurolla siten, että mainituissa uusmerkinnöissä ja/tai optio-oikeuksien perusteella tapahtuvissa osakemerkinnöissä ja/tai velkakirjojen vaihdon yhteydessä tapahtuvissa merkinnöissä voidaan merkitä yhteensä enintään 11 453 506 kappaletta osakkeita, joiden kirjanpidollinen vasta-arvo on 0,02 euroa.

2) Yhtiön hallitus on oikeutettu päättämään siitä, kenellä on uusmerkinnässä oikeus merkitä uusia osakkeita, merkitä optio-oikeuksia tai vaihtovelkakirjalainaa. Uudet osakkeet ja/tai optio-oikeudet ja/tai vaihtovelkakirjalaina voidaan osakeyhtiölain (734/1978) muutoksineen) 4 luvun 6 §:n mukaisesti merkitä apporttiomaisuutta vastaan tai muuten tietyin ehdoin.

3) Uusmerkinnässä annettavat uudet osakkeet ja/tai optio-oikeuksia annettaessa annettavat optio-oikeudet ja/tai vaihtovelkakirjalainaa otettaessa annettavat vaihtovelkakirjat voidaan tarjota merkittäviksi osakeyhtiölain (734/1978) muutoksineen) 4 luvun 2 §:n mukaisesta osakkeenomistajien merkintäetuudesta poiketen, mikäli poikkeamiseen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy, kuten yrityskauppojen toteuttaminen, yhteistoimintajärjestelyjen mahdollistaminen tai rahoituksellisten vaihtoehtojen lisääminen tai osana yhtiön johtoon ja/tai muuhun henkilökuntaan kuuluvien henkilöiden kannustusjärjestelmiä.

4) Yhtiön hallitus on oikeutettu päättämään uusmerkinnässä ja/tai optio-oikeuksien perus-

teella tapahtuvassa osakemerkinnässä ja/tai velkakirjojen vaihdon yhteydessä tapahtuvassa osakemerkinnässä annettavien uusien osakkeiden merkintähinnan määrittelyperusteista ja merkintähinnasta, joka kuitenkin ei saa alittaa osakkeen kirjanpidollista vasta-arvoa.

5) Yhtiön hallitus on osakeyhtiölain (734/1978) sallimissa rajoissa oikeutettu päättämään kaikista muista uusmerkintään ja/tai optio-oikeuksien antamiseen ja/tai vaihtovelkakirjalainan ottamiseen liittyvistä seikoista ja ehdoista, kuten vaihtovelkakirjalainalle mahdollisesti maksettavasta korosta.

6) Valtuutus on voimassa yhden vuoden varsinaisen yhtiökokouksen päätöksestä lukien.

HELSINGISSÄ, 7.3.2001
HALLITUS

STONESOFT SIOJITUSKOHTENA RAHOITUSRISKIT

TIETOJA OSAKKEISTA JA YHTIÖSTÄ SIOJITUSKOHTENA

Stonesoft Oyj on listautunut Helsingin Pörssiin 14.4.1999. I-listalta päälisalle Stonesoft siirtyi 31.3.2000. Vahvistaakseen rahoituslähteitä kasvu- ja kansainvälistymisstrategiansa toteuttamiselle, laajentaakseen osakaspohjaansa ja luodakseen edellytykset yhtiön osakkeen listaukselle Helsingin Pörssin päälisalle Stonesoft Oyj järjesti osakkeenomistajien etuoikeudesta poiketen yhdistetyn osakemyynnin ja -annin kotimaisille ja ulkomaisille institutionaalisille sijoittajille, suomalaiselle yleisölle ja yhtiön suomalaiselle henkilöstölle. Instituutioanti järjestettiin 16.3.2000-22.3.2000 ja yleisö- ja henkilöstöanti 20.3.2000-21.3.2000.

Yhdistettyyn osakemyyntiin ja -antiin osallistui noin 1 400 sijoittajaa. Osakeannissa tarjottiin 2 800 000 osaketta ja osakemyynnissä 2 750 000 osaketta. Instituutioannissa ja -myynneissä tarjottiin yhteensä 5 122 600 osaketta, joista noin 66 % allokoitiin kansainvälisille sijoittajille ja noin 34 % suomalaisille sijoittajille. Yleisöannissa tarjottiin 379 300 osaketta ja henkilöstöannissa 48 100 osaketta. Yhdistetty osakemyynti ja -anti ylimerkattiin. Osakeannilla kerättiin yhtiölle 62 miljoonaa euroa.

OSAKKEEN KURSSIKEHITYS VUONNA 2000



RAHOITUSRISKIT

Stonesoft-konsernin kotivaluutta on Suomen markka, jolla on kiinteä muuntokerroin euroon. Amerikan ja Aasian markkinoilla tapahtuvassa liiketoiminnassa käytetään laskutusvaluuttana Yhdysvaltain dollaria.

Stonesoftin toiminnan luonteeseen ei kuulu pitkäaikaisia projektitoimituksia. Ohjelmistoja toimitetaan ja toimitukset laskutetaan nopeassa aikataulussa tilausten mukaan. Kaupan ja suoritusten välillä ei juurikaan tapahdu valuuttamuutoksia. Dollarimääräisessä kaupassa Stonesoft käyttää netotusmenetelmää vähentäen dollari-määräiset hankinnat dollarimääräisestä myynnistä. Transaktioriskien määrä ei ole merkittävä, ja tarvittaessa USD-valuutta on konvertoitu kotivaluutaksi. Euroalueella devalvaation uhkaa ei ole olemassa. Yhdysvaltain dollarin kurssimuutokset ovat mahdollisia.

Konsernin rahoitustoiminnoista ja riskienhallinnasta vastaa emoyhtiö. Huomattava osa Stonesoft Oyj:n varainhoidosta on ulkoistettu Sampo-Leonia Omaisuudenhoito Oy:lle ja Evli Varainhoito Oy:lle. Kassavaroja sijoitetaan Stonesoft Oyj:n hallituksen määrittämien rajojen puitteissa. Pääosa kassavaroista sijoitetaan rahamarkkina- ja joukkolainainstrumentteihin. Kassavirtojen suunnittelusta vastaa konsernihallinto. Emoyhtiö takaa ulkomaisten tytäryhtiöiden toiminnot ja kattaa syntyvät kustannukset. Laskutuksen hoitaa emoyhtiö kotimaasta, ja ulkomaiset yhtiöt toimivat palvelun tarjoajina. Konsernin sisällä luottoja tytäryhtiöille myöntää emoyhtiö.

Konsernilla ei ole voimassa olevia johdannaissovimuksia.

CORPORATE GOVERNANCE TIETOJA OSAKKEENOMISTAJILLE

CORPORATE GOVERNANCE

Stonesoft Oyj:n hallinnointimenettely perustuu Suomen osakeyhtiölain ja Stonesoft Oyj:n yhtiöjärjestyksen asettamiin vaatimuksiin.

VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS

Varsinainen yhtiökokous on Stonesoft Oyj:n korkein päätöksentekaelin. Sen tehtävät on määritelty Suomen osakeyhtiölaissa ja yhtiön yhtiöjärjestyksessä. Varsinainen yhtiökokous päättää hallituksen jäsenten lukumäärästä, valitsee hallituksen jäsenet ja tarvittaessa tilintarkastajan, päättää hallituksen jäsenten palkkioista sekä vastuuvapauden myöntämisestä hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle. Myös tilinpäätöksen vahvistamisesta sekä voitonjasta päätetään varsinaisessa yhtiökokouksessa.

HALLITUS

Yhtiöjärjestyksen mukaan Stonesoft Oyj:n hallitukseen kuuluu kolmesta kuuteen varsinaista jäsentä. Varsinainen yhtiökokous valitsee hallituksen. Hallitus valitsee keskuudestaan puheenjohtajan. Toimitusjohtajan valitseminen ja toimitusjohtajalle maksettavasta korvauksesta ja muista eduista päättäminen kuuluvat hallitukselle. Vuoden 2000 aikana hallitus kokoontui 15 kertaa.

Seuraavat henkilöt muodostavat Stonesoft Oyj:n hallituksen:

HANNU TURUNEN

Pääjohtaja, Stonesoft Oyj
Hallituksen puheenjohtaja 1.9.2000 lähtien
Hallituksen jäsen vuodesta 1992

KAI KARITTUNEN

Toimitusjohtaja, Stratos Ventures Ltd Oy
Hallituksen puheenjohtaja vuosina 1999-2000
Hallituksen jäsen vuodesta 1998

JOHN C. YATES

Asianajaja, Morris, Manning & Martin LLP
Hallituksen jäsen vuodesta 1998

ARTO T. KARILA

Professori, Helsingin Teknillinen Korkeakoulu
Hallituksen jäsen vuodesta 1999

ILKKA HIIDENHEIMO

Tekninen johtaja, Stonesoft Oyj
Hallituksen puheenjohtaja vuosina 1990-1998
Hallituksen jäsen vuodesta 1990

TOIMITUSJOHTAJA JA PÄÄJOHTAJA

Hallitus nimittää yhtiön toimitusjohtajan. Hannu Turunen toimi Stonesoft Oyj:n toimitusjohtajana 1.9.2000 asti, jolloin hän siirtyi yhtiön pääjohtajaksi. 1.9.2000 lähtien toimitusjohtajana toimii Esa Korvenmaa. Toimitusjohtajana Esa Korvenmaa vastaa yrityksen operatiivisesta toiminnasta ja nopeimmin kasvavasta liiketoiminnasta, Stonesoft Networks -liiketoiminta-alueesta. Hän raportoi Stonesoft Oyj:n hallitukselle. Hallituksen puheenjohtajana ja pääjohtajana Hannu Turunen vastaa konsernin strategioihin liittyvistä asioista ja uusista liiketoimintamahdollisuuksista.

TILINTARKASTAJAT

Stonesoft Oyj:llä on yksi varsinainen tilintarkastaja, joka on Keskuskauppakamarin hyväksymä tilintarkastusyhteisö. Varsinainen yhtiökokous valitsee tilintarkastajan tehtävänsä toistaiseksi. Stonesoft Oyj:n tilintarkastaja on Tilintarkastajien Oy – Ernst & Young. Päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Pekka Luoma.

TIETOJA OSAKKEENOMISTAJILLE

Stonesoft Oyj:n osake on noteerattu Helsingin Pörssin päälistalla. Osakkeen kaupankäyntitunnus on SFT1V.

Stonesoft julkaisee vuonna 2001 seuraavat taloudelliset tiedotteet:

- 14.2.2001 tilinpäätöstiedote vuodelta 2000
- 4.5.2001 osavuositarkastus tammi-maaliskuulta
- 2.8.2001 osavuositarkastus tammi-kesäkuulta
- 29.10.2001 osavuositarkastus tammi-syyskuulta

Varsinainen yhtiökokous pidetään 30.3.2001 klo 15.00 Innopolissa, Tekniikantie 12, 02150 Espoo.

LISÄTIETOJA STONESOFTISTA

EUROOPPA

HELSINKI, FINLAND

Pääkonttori
Stonesoft Oyj
Itälahdenkatu 22 A
FI-00210 Helsinki, Finland
Tel: +358 9 476 711
Fax: +358 9 4767 1234

OULU, FINLAND

Kirkkokatu 4
FI-90100 Oulu, Finland
Tel: +358 8 572 2200
Fax: +358 8 572 2299

TAMPERE, FINLAND

Hammareninkatu 7a
FI-33100 Tampere, Finland
Tel: +358 3 236 3311
Fax: +358 3 236 3333

TURKU, FINLAND

Lemminkäisenkatu 14-18 C,
6. krs
FI-20520 Turku, Finland
Tel: +358 2 2410 172
Fax: +358 2 2410 173

PARIS, FRANCE

Stonesoft France S.A.S. c/o HQ
Global
La Grande Arche
Paroi Nord / 33ème étage
FR-92044 PARIS LA DEFENSE,
France
Tel: +33 1 40 90 35 13
Fax: +33 1 40 90 35 14

SOPHIA ANTIPOLIS, FRANCE

Käyntiosoite:
Stonesoft France S.A.S.
Arches des Dolines, Garbejaire
7, rue Soutrane
FR-06560 Valbonne Sophia Anti-
polis
Postiosoite:
Stonesoft France S.A.S.
BP 322
FR-06906 Valbonne Sophia Anti-
polis, France
Tel: +33 4 97 23 43 00
Fax: +33 4 97 23 43 01

ISMANING, GERMANY

Stonesoft Germany GmbH
Carl-Zeiss-Ring 13
DE-85737 Ismaning, Germany
Tel: +49 89 96 97 82 - 0
Fax: +49 89 96 97 82 - 20

FLORENCE, ITALY

Unirel Sistemi S.r.l.
Via Volturmo, 12
IT-50019 Sesto Fiorentino, Firenze
Italy

MILAN, ITALY

v. Torri Bianche 7,
IT-20059 Vimercate, Milan
Italy
Tel: +39 039 6083 385
Fax: +39 039 6082 721

UTRECHT, NETHERLANDS

Stonesoft Netherlands B.V.
Käyntiosoite:
Graadt van Roggenweg 328
NL-3531 AH Utrecht
The Netherlands
Postiosoite:
Postbus 19127
NL-3501 DC Utrecht
The Netherlands
Tel: +31 302 982 232
Fax: +31 302 982 111

MADRID, SPAIN

Stonesoft Espana S.A.
Paseo de la Castellana 93-4
ES-28046 Madrid, Spain
Tel: +34 91 418 5813
Fax: +34 91 555 9957

KISTA, SWEDEN

Stonesoft AB
Finlandsgatan 16
SE-16474 Kista, Sweden
Tel: +46 (0) 8 50 600 900
Fax: +46 (0) 8 50 600 901

ZUERICH, SWITZERLAND

Thurgauerstrasse 40
CH-8050 Zuerich
Switzerland
Tel: +41 1 307 35 60
Tel: +41 1 307 35 62
Fax: +41 1 307 35 01

BERKSHIRE, UK

Stonesoft Networks (UK) Limited
Wyvols Court
Swallowfield
Nr. Reading
Berkshire
RG7 1PY
United Kingdom
Tel: +44 118 988 0270
Fax: +44 118 988 0369

YHDYSVALLAT

ATLANTA, GA

Stonesoft Inc.
115 Perimeter Center Place
South Terraces, Suite 1000
Atlanta, GA 30346, USA
Tel: +1 770 668 1125
Fax: +1 770 668 1131

SAN MATEO, CA

951 Mariner's Island Blvd
Suite 680
San Mateo, CA 94404, USA
Tel: +1 650 356 1631
Fax: +1 650 356 1632

CHICAGO, IL

West Loop Center
10 South Riverside Plaza
18th Floor
Chicago, IL 60606, USA
Tel: +1 312 474 6006
Fax: +1 312 474 6096

DENVER, CO

370 Interlocken Blvd 4th Floor
Broomfield, CO 80021, USA
Tel: +1 303 474 1923
Fax: +1 303 474 1705

DETROIT, MI

26911 Northwestern Hwy
Ste. 300
Southfield, MI. 48034, USA
Tel: +1 248 262 1472
Fax: +1 248 262 1473

FALLS CHURCH, VA

7799 Leesburg Pike
Suite 900 N
Falls Church, VA 22043, USA
Tel: +1 703 847 6752
Fax: +1 703 847 6753

HOUSTON, TX

510 Bering Drive
Suite 318
Houston, TX 77057, USA
Tel: +1 713 974 8825
Fax: +1 713 974 8826

LOS ANGELES, CA

5000 Birch Street
Suite 3000 West Tower
Newport Beach, CA 92660, USA
Tel: +1 949 475 6869
fax: +1 949 752 2160

NEW YORK, NY

One Liberty Plaza, 23rd Floor
New York, NY 10006, USA
Tel: +1 212 386 6196
Fax: +1 212 386 6599

PORTLAND, OR

1300 SW 5th Avenue
Portland, OR 97201, USA
Tel: +1 503 471 2807
Fax: +1 503 471 2805

SEATTLE, WA

1111 Third Avenue
Tower Building, Suite 2500
Seattle, WA 98101, USA
Tel: +1 206 583 8348
Fax: +1 206 292 4965

AASIA JA AUSTRALIA

TOKYO, JAPAN

Stonesoft Japan K.K.
KIHOOH Bldg. 4F
2-2 Koujimachi
Chiyoda-ku
102-0083 Tokyo, Japan
Tel: +81 3 5212 5411
Fax: +81 3 5212 5413

SYDNEY, AUSTRALIA

Suite 801, 185 Elizabeth Street
Sydney, NSW 2000 Australia
Tel: +61 2 9283 2499
Fax: +61 2 9283 2599

SINGAPORE

90 Cecil Street, #11-01,
069531 Singapore
Tel: +65 325 1390
Fax: +65 325 1399

STONESOFTIN WWW-OSOITE

www.stonesoft.com
e-mail:
etunimi.sukunimi@stonesoft.com

ANALYYSIJÄ STONESOFTISTA OVAT TEHNEET SFURAAVAT SIIJOITUSPAL- VELUYRITYKSET:

ABG SECURITIES LTD.

London
Tel: +44 20 7905 5600

ALFRED BERG FINLAND

Helsinki
Tel: +358 9 228 321

AROSMAIZELS EQUITIES

Helsinki
Tel: +358 9 12341

D. CARNEGIE AB

Helsinki
Tel: +358 9 618 711

CONVENTUM SECURITIES

Helsinki
Tel: +358 9 549 930

DEUTSCHE BANK

London
Tel: +44 20 7545 3934

ENSKILDA SECURITIES

Helsinki
Tel: +358 9 6162 8000

FIM PANKKIIRILIIKE OY

Helsinki
Tel: +358 9 613 4600

HANDELSBANKEN

INVESTMENT BANKING
Helsinki
Tel: +358 10 44 411

MANDATUM PANKKI OYJ

Helsinki
Tel: +358 9 166 721

OPSTOCK SECURITIES

Helsinki
Tel: +358 9 40 465

PANKKIIRILIIKE EVLI OYJ

Helsinki
Tel: +358 9 476 690



STONESOFT

WWW.STONESOFT.COM