

Vuosikertomus 2002

STONESOFT



SISÄLLYSLUETTELO

Toimitusjohtajan katsaus	3
Stonesoftin toimintafilosofia	4
Stonesoftin tuotekehitys näkee tulevaisuuden	5
Stonesoftin arjessa: Mahdollisuuksia ja luottamusta tulevaan	7
Vuosi lyhyesti ja avainluvut	9
Hallitus	10

Tilinpäätös

Hallituksen toimintakertomus	11
Yhtiön optio-ohjelmat	15
Konsernin tuloslaskelma	17
Konsernin tase	18
Konsernin rahoituslaskelma	19
Emoyhtiön tuloslaskelma	20
Emoyhtiön tase	21
Emoyhtiön rahoituslaskelma	22
Liitetiedot	23
Tunnusluvut	35
Tietoja osakkaista	37
Tilintarkastuskertomus	39

TOIMITUSJOHTAJAN KATSAUS

Stonesoft on vuoden 2002 aikana jatkanut muutostaan kolmansien osapuolten tuotteiden myyjästä ja lisäarvotuotteiden valmistajasta itsenäisten tietoturvan ohjelmistotuotteiden globaaliksi toimittajaksi.

Kasvaminen itsenäisten tietoturvan ohjelmistotuotteiden globaaliksi toimittajaksi on ollut voimakasta murroa StoneSoftille, mikä on aiheuttanut isoja muutoksia yhtiön toiminnassa. Myös yhtiön taloudellinen tulos on kärsinyt StoneBeat -tuotteiden myynnin laskusta, jota StoneGate korkean käytettävyyden palomuurin ja VPN -tuotteen myynnin kasvu ei ole vielä vuonna 2002 kyennyt kompensoimaan.

Toimintamme fokuksena jatkui viime vuonna. Osana keskittymisstrategiaamme myimme katsauskaudella IT-palveluliiketoimintaan keskittyneen Stonesoft e-solutions Oy:n Novo Group Oy:lle.

StoneGate palomuurin ja VPN -teknologia herätti paljon positiivista huomiota maailmalla viime vuoden aikana. Muun muassa SC Magazine valitsi StoneGaten vuoden 2002 parhaimmaksi tietoturvatuotteeksi. Riippumaton tietoverkkojen ja tietoturvan testaus- ja arviointiorganisaatio NSS Group antoi StoneGatelle arvostetun NSS Gold -palkinnon. Saksalainen Network Computing Germany -julkaisu valitsi StoneGaten parhaaksi VPN-ratkaisuksi suurille yrityksille. Nämä esimerkit kuvaavat sitä positiivista mielenkiintoa ja arvontaa, jota kehittämämme teknologia saavutti viime vuoden aikana.

Kykenemme tarjoamaan keskeiselle asiakaskohderyhmällemme, maailman johtaville pankeille, palveluoperaattoreille ja valtionhallinnolle alan parhaat palomuurin ja VPN -ratkaisut sekä merkittävät kustannushyödyt koko ratkaisun elinkaaren ajalle. Meillä on mahdollisuuksia merkittävään läpimurtoon esimerkiksi suurkoneympäristöissä, sillä Stonesoft julkaisi kuluvan vuoden tammikuussa maailman ensimmäisen erityisesti virtuaaliympäristöihin suunnitellun palomuurin ja VPN-ratkaisun suurtietokoneisiin. StoneSoftille tuote avaa kokonaan uuden segmentin palomuurin ja VPN-markkinoilla.

Tulevaisuuden näkymät

Kuluneen vuoden haastava markkinatilanne jatkuu alkuvuoden aikana. Olemme panostaneet voimakkaasti tuotekehitykseen, josta osoituksena ovat StoneGate -tuotteen lukuisat testivoitot ja huomionosoitukset alan puolueettomien asiantuntijoiden keskuudessa. Lisäksi olemme patentoineet ja sertifioineet merkittävän osan ratkaisujen innovatiivisesta teknologiasta.

Emme voi olla vielä tyytyväisiä kykyymme hyödyntää osaamistamme kaupallisesti. Tänä vuonna panostamme voimakkaasti myyntistrategian täsmentämiseen, keskittyen valittujen suurasiakkaiden tietoturvatarpeiden tyydyttämiseen. Lisäksi fokuksena on tehostamme edelleen operatiivista toimintaamme.

Yhtiö uskoo, että tehostamistoimenpiteiden, kustannusten valvonnan ja StoneGate -tuotteen lupaavien myyntimahdollisuuksien ansiosta vuoden 2003 koko tilikauden liike-tulos ennen liikearvopoistoja (EBITA) paranee edellisvuodesta.

Lopuksi haluan kiittää henkilöstöä, yhteiskumppaneitamme ja asiakkaitamme kuluneesta vuodesta. Ennen kaikkea henkilöstömme ansaitsee erityiskiitoksen siitä voimakkaasta sitoutumisesta ja panostuksesta StoneSoftiin, sen toimintaan, filosofiaan ja arvoihin vuonna 2002.

Jorma Turunen
toimitusjohtaja

STONESOFTIN TOIMINTAFILOSOFIA

Stonesoftin toimintafilosofia kertoo, miksi yhtiö on olemassa, mikä on sen kantava voima sekä mitkä arvot ja periaatteet ohjaavat yhtiön toimintaa. Stonesoftissa toimintafilosofia on perusteellisesti dokumentoitu, sillä yhtiössä uskotaan, että yhteisesti hyväksytystä filosofiasta hyötyvät niin asiakkaat, kumppanit kuin henkilöstökin.

Yhtiön toimintafilosofia kumpuaa yrityksen historiasta. Toimintafilosofia koostuu neljästä elementistä, joissa yhdistyvät kyky ymmärtää asiakkaan todellinen toimintaympäristö, taito toteuttaa yksinkertaisia tietoturvaratkaisuja monimutkaisiin ongelmiin sekä taloudellisen lisäarvon tuottaminen asiakkaalle ja visioon perustuva tuotekehitys.

Ensimmäinen elementti Stonesoftin toimintafilosofiassa on halu ja kyky ymmärtää yritysten todellisia tarpeita. Tämä tulee esiin pyrkimyksenä tuottaa parhaiten toimivia ratkaisuja asiakkaan todelliseen käyttöympäristöön. Stonesoft ymmärtää yritysten arkielämää käytännön tasolla, sillä yhtiöllä on toistakymmentä vuotta kokemusta toimimisesta monessa roolissa asiakkaiden ympäristöissä. Ratkaisut on suunniteltu asiakkaiden tarpeisiin, yritysten jokapäiväiseen elämään.

Toinen toimintafilosofian elementti puhuu yksinkertaisten ja selkeiden ratkaisujen puolesta. Tietoturvassa arkipäivän ongelmat ovat usein erittäin haasteellisia ja monimutkaisia, mutta ratkaisujen ei tarvitse olla sellaisia. Stonesoft pyrkii aina kehittämään yksinkertaisimmat mahdolliset ratkaisut monimutkaisiin ongelmiin. Yksinkertaiset ratkaisut takaavat paremman tietoturvan sekä ovat helpompia käyttää ja ylläpitää. Toimintafilosofian kolmas elementti on taloudellisen lisäarvon tuottaminen asiakkaalle. Yksinkertaiset ja toimivat ratkaisut pienentävät kustannuksia ja lisäävät tuottavuutta. Stonesoftin ratkaisuja suunniteltaessa huomioidaan tuotteen elinkaaren kokonaiskustannukset.

Neljäntenä toimintafilosofian elementtinä on visioon perustuva tuotekehitys. Tuotekehityksen pysyvänä ohjenuorana on ratkaisujen tietoturvallisuus, korkea käytettävyys ja skaalautuvuus. Stonesoftin tuotekehitys katsoo tämän päivän ongelmia ja ratkaisuja kauemmaksi nojautuen yhtiön pitkän aikavälin näkemyksiin tietoturvatarpeiden kehittymisestä.

Toimintafilosofiasta on konkreettista hyötyä sidosryhmille

Tietoturvaratkaisut muuttuvat jatkossa voimakkaasti. Tapa jakaa tietoturvaratkaisuja perinteisten ominaisuuksiensa mukaan häviää ja keinotekoiset raja-aidat ratkaisujen välillä katoavat. Myös tietoturvaratkaisujen ostajien käyttäytyminen muuttuu tulevaisuudessa. Tämän vuoksi Stonesoftissa pidetään tärkeänä, että yrityksen asiakkaat ja yhteistyökumppanit tietävät ja tuntevat Stonesoftin toimintafilosofian.

Toimintafilosofia ohjaa Stonesoftin kaikkea toimintaa tuotekehityksestä markkinointiin. Toimintafilosofia antaa asiakkaalle mahdollisuuden luottaa yhtiön toimintaan pitkäjänteisesti ja tarjoaa mahdollisuuden ymmärtää paremmin yrityksen tarjoamien ratkaisujen toiminnallisuutta ja kokonaisarvoa. Stonesoftissa uskotaan, että päivän päätteeksi asiakkaat palkitsevat toiminnan kannattavalla liiketoiminnalla.

STONESOFTIN TUOTEKEHITYS NÄKEE TULEVAISUUDEN

Tuotekehityksen merkitys Stonesoftin kaltaiselle yritykselle on mittaamaton. Maailmanluokan tuotteiden rakentamiseen tarvitaan parasta osaamista, tarkkaa toimintaympäristön havainnointia ja jatkuvaa kehitystyötä.

Stonesoftin tuotekehitys luo seuraavan kolmen vuoden aikana tietoturvaratkaisuja, jotka toimivat keskitetysti yhtenä saumattomana kokonaisuutena hajautetussa ympäristössä tarjoten useamman kerroksen tietoturvaa. Stonesoftin tuotekehitystä johtaa yhtiön perustaja ja teknologiajohtaja Ilkka Hiidenheimo, joka kertoo mitä tämä tarkoittaa käytännössä.

Tietoturva ennen kaikkea

Tietoturvaratkaisun perusvaatimuksena on luonnollisesti sen tietoturvallisuus. ”Käytössä olevien ratkaisujen tietoturvan tasoissa ja tarpeissa on eroja, jotka muodostuvat sekä teknisistä että hallinnollisista syistä”, toteaa teknologiajohtaja Hiidenheimo. ”Stonesoftissa me pyrimme aina hakemaan yksinkertaisimmat mahdolliset ratkaisut monimutkaisiinkin ongelmiin, sillä ratkaisujen selkeys parantaa tietoturvaa.”

”Tuotearkkitehtuurilla pyrimme helpottamaan yritysten tietoturva-ammattilaisten työtä monin tavoin. Ratkaisuihimme on helppokäyttöiset, keskitetyt hallinta- ja ylläpitotyökalut, joiden avulla voidaan eliminoida tyypillisimpiä inhimillisiä virheitä sekä vähentää tarvetta aikaa vievään vianselvitykseen. Tietoturvasovelluksen ja käyttöjärjestelmän yhdistäminen saumattomaksi kokonaisuudeksi parantaa tietoturvaa, ja mahdollistaa ohjelmiston yksinkertaiset etäpäivitykset säästäten työ- ja matkakustannuksia merkittävästi.”

Tietoturvaa edistetään myös keskitetyllä tietoturvan hallinnalla. ”Keskittämisen etuna on organisaation terävimmän tietoturvaosaamisen hyödyntäminen, ja toisaalta järjestelmän heikkojen lenkkien eliminointi – tietoturvaosaamista harvoin riittää yrityksen kaikkiin toimipisteisiin. Keskittämällä varmistetaan, että määritelty tietoturvapoliittikka on varmasti käytössä halutussa paikassa ja haluttuina aikoina riippumatta käyttäjien omista toimenpiteistä”, kertoo teknologiajohtaja Hiidenheimo.

Stonesoftin ratkaisuissa tietoturva on rakennettu kerroksittain. Hiidenheimo selventää: ”Monikerroksinen tietoturva-arkkitehtuuri tarkoittaa sitä, että järjestelmään murtautuja ei saa koko järjestelmää haltuunsa, jos hän onnistuu pääsemään jostakin portista sisään. Järjestelmään rakennetut useat tietoturvakerrokset suorittavat valvontaa erilaisilla menetelmillä vaikeuttaen hyökkääjien toimintaa ja etenemistä merkittävästi.”

Huolimatta monitasoisesta suojauksesta, tietoturva ei saa häiritä päivittäistä liiketoimintaa. ”Suojattujen järjestelmien pitää olla helposti käytettäviä. Parhaimmillaan yksittäiset käyttäjät eivät edes huomaa tietoturvaa eli tietoturva on käyttäjille läpinäkyvää”, teknologiajohtaja Ilkka Hiidenheimo Stonesoftista kertoo.

Asiakkaan asialla

Stonesoftin ratkaisuja kehitetään lähellä asiakasta, ja niillä vastataan todellisiin tietoverkoissa esiintyviin ongelmiin. Asiakashyödytkin lähtevät pitkälti tuotearkkitehtuurista. Tietoturvaratkaisun kokonaiskustannuksia pyritään minimoimaan jo tuotteen suunnitteluvaiheessa sen koko elinkaari huomioon ottaen. ”Ratkaisumme eivät vaadi erikoislaitteita vaan toimivat yleiskäyttöisillä palvelinkoneilla, jolloin asiakas voi säästää huomattavia summia pelkästään laitteiston hankinta- ja ylläpitokuluissa”, Hiidenheimo kertoo.

Asiakkaiden tarpeiden ja näkemysten lisäksi toimintaa ohjaa yhtiön vahva oma visio. ”Tuotekehityksemme perustuu siihen, että asiakkaat luottavat meihin tietoturvan ammattilaisina”, jatkaa teknologiajohtaja Hiidenheimo. Tietoturvasektorilla asiakas ei välttämättä ole aina oikeassa vaan hänen on luotettava myös tietoturvatuottajan näkemyksiin. Toimintaympäristön muutokset ovat nopeita ja ne tulevat usein niin monesta suunnasta, ettei yksittäinen asiakas välttämättä pysty huomioimaan yhtä laajaa tapahtumakenttää kuin Stonesoft.

Esimerkkinä Hiidenheimo mainitsee tietoturvatuotteiden yksittäisillä ominaisuuksilla kilpailun. ”Jokaiseen tuotteeseen liitetään pitkä lista hienoja ominaisuuksia, mutta aina ei mietitä sitä, ovatko kaikki listalla luetellut ominaisuudet tietoturvan kannalta oleellisia tai voivatko ne jopa haitata ratkaisun toimintaa tai tietoturvaa. Joskus asiakkaat vaativat ominaisuuksia, jotka ratkaisevat yhden ongelman, mutta aiheuttavat jossain muualla suuren riskin. Toimittajana emme voi tehdä tuotteisiimme ominaisuuksia, jotka voivat vaarantaa asiakkaiden järjestelmien turvallisuutta. Stonesoftissa ei tehdä tietoturvan kannalta kompromisseja. Asiakkaat voivat luottaa meihin joka tilanteessa. Me olemme tietoturvan ammattilaisia”, teknologiajohtaja Hiidenheimo sanoo.

Yhtenäiset ratkaisut palapelin sijaan

”Tavoitteenamme on kehittää toisiaan täydentäviä tietoturvaratkaisuja, joita on mahdollista hallita keskitetysti ja tietoturvallisesti riippumatta toimintaympäristön koosta”, Ilkka Hiidenheimo kertoo. ”Stonesoftissa lähdetään siitä, että tuotteiden arkkitehtuurin on sopeuduttava reaali maailman tarpeisiin, ja joskus nopeastikin syntyviin uhkiin. Tietoturvajärjestelmän on oltava nopeasti päivitettävissä, ja sen pitää joustaa ja skaalautua yrityksen liiketoiminnan tarpeiden mukaan.”

Stonesoftin vision mukaan perinteinen tapa jakaa tietoturvaratkaisuja historiallisten ominaisuuksiensa mukaan häviää ja keinotekoiset raja-aidat ratkaisujen välillä katoavat. Palapelin yksittäiset palat sulautuvat monipuolisemmiksi, saumattomasti toimiviksi kokonaisuuksiksi. Esimerkiksi palomuuuri-, tunkeutumisen havainnointi- (IDS) ja tunkeutumisen esto- (IPS) –teknologiat lähestyvät toisiaan, ja verkkoliikenteen valvonnan ongelmat tullaan ratkaisemaan todellisten tarpeiden pohjalta.

”Tulevaisuudessa parhaat palomuuriratkaisut seuraavat liikenteen sisältöä paljon nykyistä tarkemmin. Toiminnallisesti raja-aita palomuurin ja tunkeutumisen havainnoinnin ja tunkeutumisen eston välillä hämärtyy”, ennustaa Hiidenheimo. ”Me olemme jo yli kahden vuoden ajan kehittäneet teknologiaa, joka yhdistää uudella tavalla kyseisten ratkaisujen keskeisiä ominaisuuksia. Uusi teknologia tukee perinteisiä ratkaisuja paremmin todellista toimintaympäristöä. Ensimmäiset tähän ajatteluun perustuvat ratkaisut esitellään asiakkaille tämän vuoden aikana.”

Teknologiajohtajana ja suurimpana omistajana Hiidenheimo on Stonesoftissa paljon vartijana, mutta katsoo luottavaisesti tulevaisuuteen: ”Meillä on taitava, maailman paras porukka ja olemme ylpeitä palkituista, maailmanluokan tuotteistamme.”

Stonesoftin arjessa MAHDOLLISUUKSIA JA LUOTTAMUSTA TULEVAAN

Stonesoftin tulevaisuus, nykyhetki ja menneisyys heijastuvat yrityksen arjessa. Miltä arki näyttää työntekijöiden silmin?

Hanna Lassila, 28, aloitti työt Stonesoftilla kaksi vuotta sitten. "Haluan, että työtehtäväni ovat vaihtelevia ja haastavia. Lisäksi toivon työssäni arvostusta sekä esimiehiltä että työtovereiltani", vuoden alusta teknisten asiakasdokumenttien suunnittelutiimiä vetämään siirtynyt Lassila kertoo.

Myös yhdysvaltalainen Brad Mitchell, 35, etsi haastavaa työtä tullessaan Suomeen kolme vuotta sitten. Nyt Mitchell toimii Stonesoftilla lakimiehenä. "Haluan, että työlläni on merkitystä. Stonesoftilla olen saanut vaihtaa tehtäviä kiinnostukseni mukaan: kahden vuoden aikana olen työskennellyt neljässä eri tehtävässä. On hienoa, että yritys on antanut siihen mahdollisuuden."

"Tämä kuulostaa varmasti kliseeltä, mutta Stonesoftilta löysin, mitä halusin", Lassila jatkaa. "Edellisessä työpaikassa ei ollut aina hauskaa lähteä aamulla töihin. Oli vaikeata uskoa, että löytäisin työpaikan, jossa aamuongelmaa ei olisi ollenkaan. Uskon eron olevan siinä, että Stonesoftilla ihmiset kunnioittavat toisiaan. Ilmapiiri tarttuu myös uusiin työntekijöihin."

Suuret mahdollisuudet, suuret riskit

Tobias Christen, 35, on työskennellyt Stonesoftin tuotekehitysosaston päällikkötehtävissä kolme vuotta. Sveitsiläisen Christenin mukaan Stonesoftin tekee erityiseksi sen tarjoama mahdollisuuksien kirjo – niin ratkaisuihin asiakkaille kuin uravaihtoehtoihin omille työntekijöille.

Toisaalta suuri joukko mahdollisuuksia voi johtaa ongelmiin. "Loistavilla mahdollisuuksilla on usein varjopuolenaan suuria riskejä. Teemme Stonesoftilla joka päivä valintoja löytääksemme parhaat ratkaisut. On hienoa, kun onnistumme, mutta aina näin ei tapahdu", Christen kuvailee.

"Työhaastattelussa minulle kerrottiin, että Stonesoftilla sallitaan epäonnistuminen. Se hämmästytti minua, sillä aikaisemmissa työpaikoissani mahdolliset virheet pysyivät aina mukanasi. Stonesoftilla keskitytään parhaan mahdollisen lopputuloksen saavuttamiseen, ja prosessissa sallitaan tietty riskinotto."

Vaikeasta ajasta viisastuttu

Lähimenneisyydessä kaikki Stonesoftin tekemät valinnat eivät ole osoittautuneet hyviksi. Yritys joutui irtisanomaan työntekijöitään, ja epävarmuudella oli vaikutuksensa yrityksen ilmapiiriin.

"Nyt ilmapiiri Stonesoftilla on jälleen terve. Olemme kaikki piirun verran viisaampia ja kypsempiä, ja käsityksemme markkinatilanteesta on realistisempi", Mitchell miettii. "Ala on rauhoittunut 1990-luvun lopun kuumeesta. Stonesoftilla tehdään asioita tällä hetkellä kypsemmin ja kestävämmältä pohjalta", Christen jatkaa.

Työntekijöiden epävarmuutta haluttiin helpottaa määrittelemällä selkeästi, kuinka jokaisen tehtävät vaikuttavat yrityksen toimintaan. Lassila painottaa näiden toimenpiteiden tärkeyttä. “Teemme kaikki työtä paremmin, kun saamme arvostusta sekä yrityksen sisältä että ulkopuolelta.”

”Maailman paras tuote”

Vahva luottamus StoneGate-palomuri- ja VPN-ratkaisun mahdollisuuksiin ei ole matkan varrella horjunut – päinvastoin. “Suurimmalla osalla teknologiayrityksistä on viime aikoina ollut vaikeaa. Lisäksi osalta yrityksistä puuttuu usko omiin tuotteisiinsa. Mielestämme meidän tuotteemme ei sen sijaan ole vain hyvä, vaan markkinoiden paras, ja olemme sen takana sataprosenttisesti”, Mitchell painottaa.

Kaikki uskovat Stonesoftin pian saavuttavan sen pisteen, josta lähtee menestykseen johtava suoraviivainen polku. Kolmikko odottaa kiinnostuneena, mitä jatkossa tapahtuu, sillä menestystä seuraa väistämätön kasvu.

Stonelaiset pitävät tärkeänä, että yritys profiloituu jatkossa yhä vakuuttavammin auktoriteetiksi tietoturvalalla. “Haluamme olla vahvasti periaatteidemme takana ja uskaltaa sanoa, jos asiakkaan toiveet eivät meistä ole järkeviä”, Mitchell sanoo.

Stonesoftilla tietoturva nähdään tuotteiden sijaan palveluna. Kaikki kolme ovat yhtä mieltä siitä, että tietoturvalalla asiakkaan täytyy voida luottaa toimittajaansa täysin. Stonesoftilla asiaa pidetään erityisen tärkeänä, ja jatkossa palvelunäkökulmaa tulee korostaa entisestään.

“Aikaisemmin asiakkaat eivät aina tieneet, mitä he tarvitsevat. Asiakkaat tyytyivät siihen, mitä tarjottiin. Nykyään asiakaskunta tietää, mitä tietoturva on ja osaa vaatia enemmän. Me olemme yritys, joka on todella kiinnostunut siitä, miten voimme olla hyödyksi asiakkaillemme. Siksi Stonesoft on hyvä paikka olla”, Lassila summaa.

Kansainvälisyyttä ja pikakahvia

Stonesoft toimii lähes kahdessakymmenessä maassa. Lisäksi yrityksessä työskentelee useiden muiden kansallisuuksien edustajia. Monikulttuurinen ympäristö haastaa stonelaiset joka päivä miettimään asioita erilaisista näkökulmista. “Kansainvälisyys vaatii meiltä enemmän, mutta tänne hakeutuneet ihmiset ovat tietoisesti etsineet kansainvälistä yritystä, joten he arvostavat erilaisuutta”, Christen sanoo.

Kulttuurien kohtaaminen ei luonnollisesti aina suju ongelmitta. “Suurin haaste on saada yrityksen kaikki yksiköt viestimään tehokkaasti. Viestinnässä tapahtuu väärinkäsityksiä, koska erimaalaisilla ihmisillä samoin kuin kullakin yksilöllä on oma tapansa välittää asioita ja omat odotuksensa viestinnälle”, Mitchell sanoo.

“Monet yritykset väittävät olevansa kansainvälisiä, mutta Stonesoft on sitä todella. Se on yllättänyt minut. Ei kulu tuntiakaan, etten puhuisi englantia”, Lassila kertoo. “Lisäksi täällä eri kansallisuudet sekoittuvat luonnollisesti”, Christen jatkaa.

Arjessa kansainvälisyys kulkee kuitenkin mukana huomaamatta. Suomessa Christen ja Mitchell nauravat joutuneensa tottumaan lähinnä siihen, että kahvi juodaan nopeasti työnteon lomassa. “Suomessa töitä ei tehdä rupatteleamalla kahvipöydän ääressä”, Mitchell naurahtaa.

VUOSI LYHYESTI JA AVAINLUVUT

- Stonesoftista kasvoi itsenäinen tietoturvan ohjelmistotuotteiden globaali toimittaja.
- Toiminnan fokusoiminen ydinliiketoimintaan jatkui. IT-palveluliiketoimintaan keskittynyt Stonesoft e-Solutions Oy myytiin Novo Group Oyj:lle
- Yhtiön kulutaso ja organisaatio sopeutettiin vastaamaan paremmin liiketoimintaa. Toimenpiteillä saavutettiin pysyvät noin 3 miljoonan euron säästöt vuosineljänneksittäin.
- Stonesoft kehitti StoneGate palomuri- ja VPN-ratkaisustaan version IBM:n zSeries suurtietokoneelle. Stonesoftin ratkaisu on maailman ensimmäinen erityisesti virtuaaliympäristöille suunniteltu palomuri- ja VPN-ratkaisu eServer zSeries -suurtietokoneisiin.
- Useat puolueettomat tahot arvioivat StoneGate –tuotteen markkinoiden parhaaksi palomuri- ja vpn-ratkaisuksi kuluneen vuoden aikana.
- Jorma Turunen valittiin Stonesoftin uudeksi toimitusjohtajaksi.
- Yhtiön kassa ja omavaraisuusaste säilyivät vahvana.

Avainluvut

<i>Tuhatta euroa</i>	2002	2001
Liikevaihto yhteensä	30 173	57 703
Liikevaihdon muutos	-48 %	-3 %
Liiketulos ennen liikearvopoistoja (EBITA)	-22 708	-10 417
% liikevaihdosta	-75 %	-18 %
Oman pääoman tuotto (ROE), %	-44 %	-13 %
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	-42 %	-15 %
Omavaraisuusaste, %	90 %	88 %
Nettovelkaantumisaste (Net Gearing)	-0,81	-0,68
Taseen loppusumma	59 916	82 039
Tutkimus- ja kehitykset	7 436	9 086
% liikevaihdosta	25	16
Henkilöstön määrä katsauskauden lopussa	336	571
Tulos / osake (EPS), euro	-0,49	-0,15
Oma pääoma / osake, euro	0,87	1,16

HALLITUS

Varsinaisen yhtiökokouksen valitsemaan hallitukseen kuuluu kolmesta kuuteen varsinaista jäsentä. Vuoden 2002 aikana Stonesoftin hallitus kokoontui 20 kertaa. Stonesoft Oyj:n hallituksen muodostavat seuraavat henkilöt:

Hannu Turunen

Hallituksen puheenjohtaja vuodesta 2000

Hallituksen jäsen vuodesta 1992

Ilkka Hiidenheimo

Tekninen johtaja, Stonesoft Oyj

Hallituksen puheenjohtaja vuosina 1990-1998

Hallituksen jäsen vuodesta 1990

Kai Karttunen

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

Alex Sozonoff

Senior Advisor, Hewlett-Packard

Hallituksen jäsen vuodesta 2001

Yhtiön toimitusjohtajana toimii Jorma Turunen 30.9.2002 alkaen. Siihen asti toimitusjohtajana oli Esa Korvenmaa.

Varsinaisen yhtiökokouksen valitsemana tilintarkastajana toimii Ernst & Young Oy. Päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Pekka Luoma.

Tietoja osakkeenomistajille

Stonesoft Oyj:n osake on noteerattu Helsingin pörssin päälistalla. Osakkeen kaupankäyntitunnus on SFTIV. Yhtiön pääkonttori sijaitsee Helsingissä.

Stonesoft julkaisee vuonna 2003 seuraavat taloudelliset tiedotteet:

24.4.2003 osavuositarkastus tammi-maaliskuulta

24.7.2003 osavuositarkastus tammi-kesäkuulta

24.10.2003 osavuositarkastus tammi-syyskuulta

Varsinainen yhtiökokous pidetään 12. maaliskuuta 2003.

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS

Tilikausi 1.1.2002 - 31.12.2002

1. TOIMINNAN KEHITYS TILIKAUDELLA 2002

Stonesoft on vuoden 2002 aikana muuttunut kolmansien osapuolten tuotteiden myyjästä ja lisäarvotuotteiden valmistajasta itsenäisten tietoturvan ohjelmistotuotteiden globaaliksi toimittajaksi. Osana keskittymisstrategiaansa yhtiö myi katsauskaudella it-palvelu-liiketoimintaan keskittyneen Stonesoft e-solutions Oy:n Novo Group Oy:lle. Yhtiö on keskittynyt täysin ydinliiketoimintansa kehittämiseen.

Tilikaudella 2002 konsernin liikevaihto oli 30,2 miljoonaa euroa. Vähennystä edellisvuoteen verrattuna oli 48 %. Liikevaihdon laskuun vaikuttivat Stonesoft e-solutions Oy:n myynti Novo Group Oy:lle (9,8 miljoonaa euroa) sekä vuoden 2001 aikana lopetetut tietoturvan jakeluliiketoiminnot Pohjoismaissa sekä tietoturvan konsultointiliiketoiminta Yhdysvalloissa (2,6 miljoonaa euroa). Jatkuissa liike-toiminnoissa liikevaihto laski 35 % eli 15,1 miljoonaa euroa vuodesta 2001.

Konsernin liiketappio ennen liikearvopoistoja (EBITA) oli tilikaudella 22,7 miljoonaa euroa (liiketappio 10,4 miljoonaa euroa), joka sisältää 2,8 miljoonaa euroa toiminnan uudelleen järjestelyistä aiheutuneita kuluja. Neljännesvuosi-liiketulos (EBITA) on toteutettujen kustannussäästöohjelmien ansiosta parantunut ensimmäisen neljänneksen -8,1 miljoonasta eurosta neljänneksen -3,4 miljoonaan euroon.

Konsernin tappio ennen satunnaisia eriä oli 24,7 miljoonaa euroa (tappio 11,9 miljoonaa euroa). Konserni kirjasi katsauskaudella 1,1 miljoonan euron kertaluontoiset liikearvopoistot.

Satunnaisiin tuottoihin on kirjattu eSolutionsin myynnistä syntynyt myyntivoitto 10,2 miljoonaa euroa ja satunnaisiin kuluihin Optiwise-liiketoiminnan luopumisesta johtuneita kuluja 1,1 miljoonaa euroa.

Katsauskauden tappio oli 16,7 miljoonaa euroa (tappio 10,3 miljoonaa euroa). Osakekohtainen tappio oli 0,49 euroa (tappio 0,15 euroa).

Henkilöstön määrä supistui ja oli tilikauden lopussa 336 henkilöä (edellisen tilikauden lopussa 571). Edellisen vuoden lukuihin sisältyi 154 helmikuun lopussa myydyin e-Solutions Oy:n henkilöä.

2. LIIKETOIMINNASSA TAPAHTUNEET OLENNAISET MUUTOKSET

Stonesoft Oy solmi 21.1.2002 sopimuksen Stonesoft e-solutions Oy:n koko osakekannan myynnistä Novo Group Oy:lle. Kauppa toteutettiin 28.2.2002 osakevaihtona, jossa Novo Group Oy suuntasi Stonesoftille 4.111.111 uutta osaketta. Stonesoft myi osakkeet maaliskuussa ja kirjasi kaupasta 10,2 miljoonan euron myyntivoiton.

NETWORKS-LIIKETOIMINTA-ALUE

Networks-liiketoiminta muodostuu langallisten ja langattomien tietoliikenne- ja tietoverkkoratkaisujen korkeaa käytettävyyttä ja tietoturvaa toteuttavasta ohjelmisto-tuoteliiketoiminnasta. Stonesoftin päätuotteita ovat palomuri- ja VPN (Virtual Private Network) -ratkaisu StoneGate ja korkean käytettävyyden StoneBeat-tuotteet.

Liiketoiminta-alueen liikevaihto oli tilikaudella 28,1 miljoonaa euroa, jossa oli vähennystä edelliseen vuoteen verrattuna 39 %. Jatkuvissa liiketoiminnoissa liikevaihto laski 35 % tilivuoteen 2001 verrattuna.

Liiketoiminta-alueen liiketappio ennen liikearvopoistoja oli tilikaudella 23,0 miljoonaa euroa, mikä on 82 % liikevaihdosta. Networks-liiketoiminnan henkilöstömäärä oli vuoden lopussa 336.

Yhtiö on edelleen voimakkaassa murrosvaiheessa kehittyessään kolmansien osapuolten tuotteiden myyjästä ja lisäarvotuotteiden (StoneBeat-tuotteet) valmistajasta itsenäisten tietoturvan ohjelmistotuotteiden (StoneGate -tuotteet) globaaliksi toimittajaksi. Tämä on aiheuttanut voimakkaita muutoksia tuotteiden myyntitavassa. Myös yhtiön taloudellinen tulos on kärsinyt StoneBeat-tuotteiden myynnin laskusta, jota StoneGate palomuri/VPN -myynnin kasvu ei ole vielä kyennyt kompensoimaan.

Stonesoft Oyj käynnisti huhtikuussa toimenpiteet kulutason ja organisaation sopeuttamiseksi vastaamaan liiketoiminnan nykytasoa kuitenkin vaarantamatta lähivuosien kasvu-mahdollisuuksia. Näiden toimenpiteiden ansiosta saavutettiin vuoden 2002 aikana pysyvät, noin 3 miljoonan euron suuruiset kulusäästöt vuosineljänneksessä.

Yhtiö solmi tilikaudella useita uusia jakelu- ja jälleenmyyntisopimuksia StoneGateen liittyen. Lisäksi yhtiö solmi kolmannella neljänneksellä useita toimitussopimuksia oman alueensa johtavien palveluoperaattoreiden kanssa. Näistä mainittakoon esimerkiksi Telia, Sonera, NTT Singapore ja Tunisia Telecom.

StoneGate-tuote ja sen erityisominaisuudet ovat saaneet lukuisia huomionosoituksia ja testivoittoja tilikaudella. SC-Magazine arvioi StoneGate-tuotteen vuoden 2002 markkinoiden parhaaksi palomuri ja VPN-ratkaisuksi. Lisäksi yhtiö voitti muun muassa Network Computing-lehden VPN-testin. Lisäksi kansainvälisen tutkimuslaitos IDC:n mukaan StoneGate -tuote oli vuoden 2002 nopeimmin kasvava palomuri- ja VPN-ratkaisu Espanjan markkinoilla.

Israelilainen tietoturva-alan yritys Check Point Software Technologies Ltd. antoi huhtikuussa Euroopan komissiolle sitoumuksen koskien Check Pointin menettelyä jakelukanavassa sen jälkeen, kun Stonesoft Oyj oli kesäkuussa 2001 tehnyt komissiolle valituksen, jonka mukaan Check Point käytti väärin määräävää markkina-asemaansa pyrkimyksenään sulkea Stonesoft pois markkinoilta. Check Pointin sitoumuksen seurauksena Stonesoft suostui vetämään pois valituksensa.

ESOLUTIONS-LIIKETOIMINTA-ALUE

Stonesoft luopui eSolutions -liiketoiminnasta helmikuun lopussa. eSolutions kerrytti Stonesoftille vuodelle 2002 liikevaihtoa 2,1 miljoonaa euroa ja liikevoittoa 0,3 miljoonaa euroa. Myynnistä saatu voitto, 10,2 miljoonaa euroa, kirjattiin satunnaisiin tuottoihin.

3. OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDEN PÄÄTTYMISEN JÄLKEEN

Stonesoft julkaisi tammikuussa maailman ensimmäisen palomuurin- ja VPN-ratkaisun IBM:n eServer zSeries -suurtietokoneisiin. eServer zSeries on virtuaalipalvelinkonsepti, jossa yksi ainoa suurtietokone voi korvata satoja perinteisiä palvelimia ja niissä toimivia sovelluksia. Stonesoftille tuote avaa kokonaan uuden segmentin palomuurin/VPN -markkinoilla.

Stonesoft myi tietoturvan konsultointiliiketoimintaa harjoittavan yksikkönsä Nixu Oy:lle. Kaupan kohteena oli hallinnollista tietoturvakonsultaatiota koskeva liiketoiminta ja siihen liittyi 4 henkilön siirtyminen Nixun palvelukseen.

Hallitus päätti helmikuussa lopettaa Italiasta vuonna 2000 tehtyjen yritystojen yhteydessä perustetun Optio-ohjelman III:n. Ohjelman mukaiset merkintäoikeudet oli sidottu tiettyihin myynnin kasvutavoitteisiin, joita ei ole saavutettu. Ohjelman perusteella optio-oikeuksia saaneet henkilöt ovat kaikki antaneet kirjallisen suostumuksensa yhtiölle optio-ohjelman lopettamiseen. Ohjelma oikeutti merkitsemään enimmillään 607 182 yhtiön osaketta.

4. ARVIO TODENNÄKÖISESTÄ TULEVASTA KEHITYKSESTÄ

Yhtiö tulee vuonna 2003 panostamaan voimakkaasti myyntistrategiansa täsmentämiseen, keskittyen valittujen suurasiakkaiden tietoturvatarpeiden tyydyttämiseen yhdessä valittujen kumppaneiden kanssa. Operatiivista toimintaa tullaan edelleen fokusoimaan ja tehostamaan.

Yhtiö uskoo, että tehostamistoimenpiteiden, kustannusten valvonnan ja StoneGate -tuotteen lupaavien myyntimahdollisuuksien ansiosta vuoden 2003 koko tilikauden liike-tulos ennen liikearvopoistoja (EBITA) paranee edellisvuodesta.

5. SELVITYS TUTKIMUS- JA KEHITYSTOIMINNAN LAAJUUDESTA

Stonesoft panostaa voimakkaasti innovatiiviseen tuotekehitykseen ja keksintöjen suojaamiseen. Kertomusvuonna yhtiön tuotekehitystoiminta painottui sekä nykyisten että uusien korkeaa käytettävyyttä sisältävien tietoturvaratkaisujen kehittämiseen. Tuotekehityskustannukset olivat tilivuonna 7,4 miljoonaa euroa eli 26% Networks-liiketoiminnan liikevaihdosta.

6. HALLITUKSEN ESITYS VOITTOVAROJEN KÄYTTÄMISESTÄ

Emoyhtiön tilikauden tappio oli 17 961 518 euroa. Tilikauden päättyessä ei konsernin eikä emoyhtiön omassa pääomassa ollut jakokelpoisia varoja. Hallitus esittää, että emoyhtiö ei jaa osinkoa vaan tilikauden 2002 tappio siirretään Voitto/Tappio-tilille.

7. OSAKKEIDEN KURSSIKEHITYS JA VAIHTO

Stonesoftin osakkeen kurssi 2.1.2002 oli 2,11 euroa. Vuoden lopussa noteeraus oli 0,55 euroa. Ylin kurssi oli 2,63 euroa ja alin 0,30 euroa. Vuoden aikana osakevaihtoa kertyi 37,2 miljoonaa euroa. Stonesoftin osakkeen kurssi laski vuoden aikana 74 %. Helsingin Pörssin HEX-yleisindeksi laski samana aikana 33 %. Stonesoftin markkina-arvo pörssikurssein 31.12.2002 oli 31,5 miljoonaa euroa.

8. OSAKEPÄÄOMAN KEHITYS JA OPTIO-OHJELMA

Varsinainen yhtiökokous 13.3.2002 päätti antaa uuden valtuutuksen yhtiön hallitukselle päättää yhtiön osakepääoman korottamisesta seuraavalla tavalla:

Yhtiön osakepääomaa voidaan korottaa yhdessä tai useammassa erässä siten, että uusmerkinnässä annettavat osakkeet ja/tai optio-oikeuksien perusteella tapahtuvassa osakemarkinnässä annettavat osakkeet ja/tai velkakirjojen vaihdon yhteydessä annettavat osakkeet voivat kaikki yhteensä korottaa yhtiön osakepääomaa enintään 229.204,52 eurolla siten, että mainituissa uusmerkinnöissä ja/tai optio-oikeuksien perusteella tapahtuvissa osakemarkinnöissä ja/tai velkakirjojen vaihdon yhteydessä tapahtuvissa merkinnöissä voidaan merkitä yhteensä enintään 11.460.226 kappaletta osakkeita, joiden kirjanpidollinen vasta-arvo on 0,02 euroa. Optio-oikeuksia voidaan antaa ainoastaan osakepääoman korottamiseksi yrityskauppoihin ja sulautumisiin liittyen. Yhtiön osakepääomaa voidaan optio-oikeuksia antamalla korottaa yhteensä enintään 30.000 eurolla. Valtuutus on voimassa vuoden 2003 yhtiökokoukseen saakka.

Vuoden 1999 avainhenkilöille suunnattujen optio-ohjelmien perusteella tehtyjen 1600 merkinnän seurauksena Stonesoft Oyj:n osakepääoma kasvoi vuonna 2002 32 eurolla.

Tilikauden päättyessä 31.12.2002 Stonesoftin kaupparekisteriin merkitty osakepääoma oli 1 146 054,64 euroa. Osakkeiden lukumäärä oli 57 302 732 kappaletta ja osakkeiden kirjanpidollinen vasta-arvo oli 0,02 euroa.

9. TIETOJA YHTIÖN ORGANISAATIOSTA, JOHDOSTA JA TILINTARKASTAJISTA

Yhtiön toimitusjohtajaksi nimitettiin 30.9.2002 alkaen Jorma Turunen. Siihen asti toimitusjohtajana toimi Esa Korvenmaa.

Yhtiön hallituksen puheenjohtajana on toiminut Hannu Turunen. Hallituksen muina jäseninä ovat toimineet John C. Yates, Kai Karttunen, Ilkka Hiidenheimo sekä Alex Sozonoff.

Tilintarkastajana on toiminut Ernst & Young Oy, vastuunalaisena tilintarkastajana Pekka Luoma, KHT.

Stonesoft Oyj
Hallitus

YHTIÖN OPTIO-OHJELMAT

Optio-ohjelma 1

Yhtiön ylimääräinen yhtiökokous on henkilöstön kannustamiseksi 15.3.1999 päättänyt antaa optio-oikeuksia konsernin avainhenkilöille. Optio-oikeuksia on annettu merkittäväksi pääpiirteissään seuraavin ehdoin:

Optio-oikeuksia on annettu yhteensä 625.000 kpl. Osa optio-oikeuksista annetaan yhtiön kokonaan omistamalle tytäryhtiölle annettavaksi myöhemmin konsernin palveluksessa oleville tai palvelukseen rekrytoitaville henkilöille. Osakkeiden merkintäaika alkaa porrastetusti 1.9.2000, 1.9.2001, 1.9.2002, 1.9.2003 ja 1.9.2004. Osakemerkinnän aika päättyy kaikilla optio-oikeuksilla 30.4.2005. Osakkeiden merkintähinta kaikilla optio-oikeuksilla on 6,50 euroa. Osakepääomaa voidaan optio-oikeuksien perusteella korottaa enintään 50.000 eurolla.

Merkitsijän työ- tai toimisuhteen päättyessä hänen on eräitä poikkeuksia lukuunottamatta viipymättä tarjottava Yhtiölle vastikkeetta sellaiset optiotodistukset, joiden osalta osakemerkintä ei vielä tuolloin ole alkanut.

Merkintään oikeutetun henkilöstön merkitsemät optio-oikeudet on rekisteröity kaupparekisteriin 30.9.1999.

Yhtiön 28.12.1999 toteuttaman osakesplitin (1:4) jälkeen yhdellä optiolla saa merkitä neljä osaketta hintaan 1,625 euroa / osake.

Optio-ohjelma 2

Yhtiön varsinainen yhtiökokous on henkilöstön kannustamiseksi 3.3.2000 päättänyt antaa optio-oikeuksia konsernin avainhenkilöille. Optio-oikeuksia on annettu merkittäväksi pääpiirteissään seuraavin ehdoin:

Optio-oikeuksia on annettu yhteensä 2.500.000 kpl. Osa optio-oikeuksista annetaan yhtiön kokonaan omistamalle tytäryhtiölle annettavaksi myöhemmin konsernin palveluksessa oleville tai palvelukseen rekrytoitaville henkilöille. Osakkeiden merkintäaika alkaa porrastetusti 1.9.2001, 1.9.2002, 1.9.2003, 1.9.2004 ja 1.9.2005. Osakemerkinnän aika päättyy kaikilla optio-oikeuksilla 30.4.2006. Osakkeiden merkintähinta kaikilla optio-oikeuksilla on 14,16 euroa. Osakepääomaa voidaan optio-oikeuksien perusteella korottaa enintään 50.000 eurolla.

Merkitsijän työ- tai toimisuhteen päättyessä hänen on eräitä poikkeuksia lukuunottamatta viipymättä tarjottava Yhtiölle vastikkeetta sellaiset optiotodistukset, joiden osalta osakemerkintä ei vielä tuolloin ole alkanut.

Merkintään oikeutetun henkilöstön merkitsemät optio-oikeudet on rekisteröity kaupparekisteriin 16.8.2000. Optio-oikeuksia on rekisteröity 2.492.500 kappaletta, joilla osakepääomaa voidaan korottaa enintään 49.850 eurolla.

Optio-ohjelma 3

Yhtiön hallitus on kokouksessaan 10.10.2000 päättänyt antaa optio-oikeuksia varsinaiselta yhtiökokoukselta 3.3.2000 saamansa valtuutuksen nojalla Architek S.r.l:n omistajille. Optio-oikeuksia on annettu merkittäväksi pääpiirteissään seuraavin ehdoin:

Optio-oikeuksia on annettu yhteensä 3 kappaletta, jotka oikeuttavat merkitsemään enimmillään 607.182 osaketta. Oikeus osakkeiden merkintään riippuu tietyn ohjelmistotuoteperheen saavuttamasta myynnistä ajalla 1.1.2001 - 31.12.2003. Osakkeiden merkintäaika voi alkaa arviolta aikaisintaan 14.7.2004. Merkintäoikeus päättyy 60 päivää sen jälkeen, kun merkintäoikeus on optioehtojen mukaisesti tullut lopullisesti vahvistetuksi. Osakkeiden merkintähinta kaikilla optio-oikeuksilla on 0,02 euroa. Osakepääomaa voidaan optio-oikeuksien perusteella korottaa enintään 12.143,64 eurolla.

Merkintään oikeutettujen henkilöiden merkitsemät optio-oikeudet on rekisteröity kaupparekisteriin 13.10.2000.

Hallitus on 12.2.2003 pidetyssä kokouksessa päättänyt lopettaa Optio-ohjelma 3:n ja ilmoittaa sitä koskevat merkinnät poistettavaksi kaupparekisteristä.

Optio-ohjelma 4

Stonesoft Oyj:n ylimääräinen yhtiökokous 28.8.2001 hyväksyi hallituksen esityksen mukaisesti yhtiön uuden optio-ohjelman.

Optio-ohjelmassa tarjotaan osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen Stonesoft-konsernin konserniyhtiöiden hallitukseen, muuhun johtoon ja henkilökuntaan kuuluville enintään 1500 000 optio-oikeutta. Kuka optio-oikeus oikeuttaa merkitsemään yhden Stonesoftin osakkeen, jonka kirjanpidollinen vasta-arvo on 0,02 euroa. Osakkeiden merkintäaika alkaa porrastetusti 1.5.2002, 1.11.2003 ja 1.11.2004. Osakkeiden merkintäaika päättyy kaikilla optio-oikeuksilla 31.10.2006. Osakkeiden merkintähinta on 2,43 euroa.

Konsernin tuloslaskelma

tuhatta euroa

		1.1. - 31.12.2002	1.1. - 31.12.2001
	<i>liite</i>		
Liikevaihto	1	30 173	57 703
Liiketoiminnan muut tuotot	2	755	2 054
Materiaalit ja palvelut	3	-2 972	-5 826
Henkilöstökulut	4	-27 713	-36 537
Poistot ja arvonalennukset	5	-4 443	-5 013
Liiketoiminnan muut kulut		-20 979	-25 247
Liikevoitto/tappio		-25 178	-12 866
Osuus osakkuusyritysten tuloksesta		0	-41
Rahoitustuotot ja -kulut	6	480	1 049
Voitto/tappio ennen satunnaisia eriä		-24 699	-11 858
Satunnaiset erät +/-	7	8 734	-1 236
Voitto/tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		-15 965	-13 094
Välittömät verot	9	-742	2 579
Vähemmistön osuus		0	253
Tilikauden voitto/tappio		-16 707	-10 263

Konsernin tase

tuhatta euroa

VASTAAVAA		31.12.2002	31.12.2001
	<i>liite</i>		
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	10	1 476	1 821
Konserniliikearvo	10	2 713	6 985
Aineelliset hyödykkeet	11	2 139	3 379
Sijoitukset	12	4	342
Pysyvät vastaavat yhteensä		6 332	12 528
Vaihtuvat vastaavat			
Vaihto-omaisuus		73	277
Pitkäaikaiset saamiset		147	188
Lyhytaikaiset saamiset	13	12 946	23 386
Rahoitusomaisuusarvopaperit	14	34 955	37 222
Rahat ja pankkisaamiset		5 462	8 437
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		53 584	69 511
Yhteensä		59 916	82 039
VASTATTAVAA			
Oma pääoma			
Osakepääoma	15	1 146	1 146
Muu sidottu oma pääoma	15	76 277	76 952
Edellisten tilikausien voitto / tappio	15	-10 856	-1 200
Tilikauden voitto / tappio	15	-16 707	-10 263
Oma pääoma yhteensä		49 860	66 636
Pakolliset varaukset		30	0
Vieras pääoma			
Pitkäaikainen vieras pääoma	16	2	26
Lyhytaikainen vieras pääoma	16	10 024	15 377
Vieras pääoma yhteensä		10 026	15 403
Yhteensä		59 916	82 039

Konsernin rahoituslaskelma

tuhatta euroa

2002

2001

Liiketoiminnan rahavirta

Liikevoitto/-tappio	-25 178	-12 866
Oikaisut liikevoittoon/-tappioon	4 473	4 618
Rahoitustuotot ja -kulut	480	1 049
Nettokäyttöpääoman muutos	5 331	2 567
Satunnaiset erät	-1 426	-1 236
Maksetut verot	-741	-175
Yhteensä	-17 062	-6 043

Investointien rahavirta

Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-386	-727
Tytäryhtiöosakkeiden myynti	12 570	474
Muiden osakkeiden myynti	34	0
Yhteensä	11 913	-253

Rahoituksen rahavirta

Pitkäaikaisten lainojen muutos	-24	-31
Maksullinen osakeanti	0	55
Muut	-69	-61
Yhteensä	-93	-38

Rahavarojen muutos

Rahavarojen muutos	-5 242	-6 333
Rahavarat tilikauden alussa	45 659	51 993
Rahavarat tilikauden lopussa	40 418	45 659

Emoyhtiön tuloslaskelma

tuhatta euroa

		1.1.-31.12.2002	1.1.-31.12.2001
	<i>liite</i>		
Liikevaihto	1	17 624	34 812
Liiketoiminnan muut tuotot	2	2 074	2 178
Materiaalit ja palvelut	3	-535	-2 452
Henkilöstökulut	4	-8 114	-9 117
Poistot ja arvonalennukset	5	-1 938	-1 382
Liiketoiminnan muut kulut		-35 028	-40 127
Liikevoitto / -tappio		-25 917	-16 088
Rahoitustuotot ja -kulut	6	-222	1 615
Voitto / tappio ennen satunnaisia eriä		-26 140	-14 474
Satunnaiset erät +/-	7	8 444	3 393
Voitto / tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		-17 696	-11 081
Tilinpäätössiirrot	8	0	140
Tuloverot	9	-266	-209
Tilikauden voitto / tappio		-17 962	-11 149

Emoyhtiön tase

tuhatta euroa

VASTAAVAA		31.12.2002	31.12.2001
	<i>liite</i>		
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	10	1 324	1 496
Aineelliset hyödykkeet	11	813	942
Sijoitukset	12	9 220	16 979
Pysyvät vastaavat yhteensä		11 357	19 417
Vaihtuvat vastaavat			
Vaihto-omaisuus		65	115
Lyhytaikaiset saamiset	13	11 590	17 867
Rahoitusarvopaperit	14	34 872	37 208
Rahat ja pankkisaamiset		2 593	3 377
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		49 120	58 566
Yhteensä		60 477	77 983
VASTATTAVAA			
Oma pääoma			
Osakepääoma	15	1 146	1 146
Iuu sidottu oma pääoma	15	76 821	76 821
Edellisten tilikausien voitto/tappio	15	-11 670	-521
Tilikauden voitto/ tappio	15	-17 962	-11 149
Oma pääoma yhteensä		48 336	66 297
Vieras pääoma			
Lyhytaikainen vieras pääoma	16	12 141	11 686
Vieras pääoma yhteensä		12 141	11 686
Yhteensä		60 477	77 983

Emoyhtiön rahoituslaskelma

tuhatta euroa

2002

2001

Liiketoiminnan rahavirta

Liikevoitto/tappio	-25 917	-16 088
Oikaisut liikevoittoon	2 707	1 879
Rahoitustuotot ja -kulut	451	952
Käyttöpääoman muutos	6 456	6 630
Satunnaiset erät	-247	-268
Maksetut verot	-266	-209
Yhteensä	-16 817	-7 105

Investointien rahavirta

Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-532	-827
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0	1 451
Investoinnit tytäryhtiöihin / tytäryhtiöosakkeiden myynti	14 229	-2 375
Yhteensä	13 697	-1 751

Rahoituksen rahavirta

Maksullinen osakeanti	0	55
Yhteensä	0	55

Rahavarojen muutos

Rahavarojen muutos	-3 120	-8 801
Rahavarat tilikauden alussa	40 585	49 386
Rahavarat tilikauden lopussa	37 465	40 585

LIITETIEDOT

TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Konsernitilinpäätöksen laajuus

Stonesoft -konserniin kuuluu seuraavat yritykset:

Stonesoft Oyj: emoyhtiö

Stonesoft Finland Oy

Embe Systems Oy

Embe Systems Inc (USA)

Stonesoft International Oy (ent. Fence Technologies Oy)

Stonesoft Inc (USA)

Optiwise Inc (USA)

Optiwise Oy

Stonesoft France S.A.S (Ranska)

Stonesoft AB (Ruotsi)

Stonesoft Networks Ltd (UK)

Stonesoft Germany GmbH (Saksa)

Stonesoft Japan K.K (Japani)

Unirel Sistemi S.r.l (Italia)

Stonesoft Italy Srl (Italia)

Stonegate AG (Sveitsi)

Stonesoft Netherlands B.V. (Hollanti)

Stonesoft Espana S.A. (Espanja)

Stonesoft Australia Pty Ltd

Stonesoft Singapore Pte Ltd

Stonesoft Hong Kong Limited

Stonesoft Canada Inc

Stonesoft LTDA (Brasilia)

Konsernitilinpäätökseen on konsolidoitu kaikkien konserniin kuuluvien yritysten tilinpäätökset.

Lisäksi konsernitilinpäätöksessä on mukana entisen tytäryhtiön Stonesoft e-Solutions Oy:n tammi- ja helmikuun tulos.

Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä. Tytäryhtiöiden hankintamenon ja hankittua osuutta vastaavan oman pääoman ero on kirjattu liikearvoksi. Konsernin liikearvo poistetaan viidessä vuodessa.

Konsernin sisäinen osakkeenomistus, sisäiset liiketapahtumat sekä sisäiset saamiset ja velat on eliminoitu.

Konsernin liikevaihto

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

Ulkomaanrahan määräiset erät

Tilinpäätös on laadittu euroissa. Tilinpäätöshetkellä taseessa olevat valuuttamääräiset saamiset ja velat muunnetaan euroiksi käyttäen tilinpäätöspäivän keskikursseja. Myyntisaamisten kurssierot on kirjattu myynnin oikaisueräksi ja ostojen vastaavasti ostojen oikaisueräksi. Muiden saamisten ja velkojen arvostamisessa syntyneet kurssierot kirjataan rahoituksen kurssieroihin.

Ulkomaisten konserniyhtiöiden tuloslaskelmat on muutettu euroiksi tilikauden keskikurssiin ja taseet tilinpäätöspäivän kurssiin. Muuntamisessa syntyneet muuntoerot samoin kuin omien pääomien muuntoerot on esitetty erässä "voitto edellisiltä tilikausilta".

Eläkekulut

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

Tutkimus- ja tuotekehityskulujen arvostus

Tutkimus ja tuotekehitysmenot on kirjattu kuluksi niiden syntymisvuonna.

Vuokrat

Vuokramenot kirjataan sen tilikauden kuluksi, jolloin ne syntyivät.

Vuokravastuina on huomioitu vuokrasopimuksista maksettavat määrät jäljellä olevalta sopimusajalta.

Käyttöomaisuuden arvostus

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

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Käyttöomaisuuden 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 hankintamenoa tai sitä alempaan markkinahintaan.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

tiedot ilmoitettu tuhansina euroina

1a. Liikevaihto markkina-alueittain

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Emea	20 798	38 781	8 873	16 656
Americas	6 806	13 503	6 182	12 738
Asia Pacific	2 570	5 419	2 570	5 419
Yhteensä	30 173	57 703	17 624	34 812

1b. Liikevaihto liiketoiminnoittain

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Ohjelmistomyynti				
Omien lisenssien myynti	10 217	22 158	9 710	21 366
Muiden lisenssien myynti	554	3 604	-55	1 335
Ohjelmistomyynti yhteensä	10 771	25 762	9 655	22 701
Palvelumyynti				
Konsultointi ja koulutus	8 872	18 227	393	825
Ylläpito, omat	8 247	8 717	7 848	8 359
Ylläpito, muut	1 341	2 810	11	1 113
Palvelumyynti yhteensä	18 460	29 754	8 252	10 297
Muu myynti				
Laitteiden myynti	1 121	1 279	-13	656
Muu (sis. myynnin kurssierot)	-179	908	-270	1 158
Yhteensä	30 173	57 703	17 624	34 812

2. Liiketoiminnan muut tuotot

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Tuotekehitysavustus	65	318	65	190
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	30	0	0	0
Vuokratuloja	521	56	426	0
Optiwise tuoteoikeuksien myynti	0	1 430	0	0
Lounasruokailu, myynti henkilökunnalle	117	123	67	83
Muut	23	128	0	0
Konsernin sisäinen hallintoveloitus	0	0	1 516	1 905
Yhteensä	755	2 054	2 074	2 178

3. Materiaalit ja palvelut

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Aineet ja tarvikkeet (tavarat)				
Ostot tilikauden aikana	2 520	5 421	269	2 192
Varaston muutos	204	-25	47	-43
	2 724	5 396	316	2 149
Ulkopuoliset palvelut	248	430	219	303
Yhteensä	2 972	5 826	535	2 452

4. Palkat ja henkilösivukulut

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Palkat ja palkkiot	22 814	29 737	6 390	7 266
Eläkekulut	3 861	5 055	1 101	1 245
Muut henkilösivukulut	1 038	1 745	623	606
Yhteensä	27 713	36 537	8 114	9 117
Maksetut palkat ja palkkiot				
Hallitukselle ja toimitusjohtajalle	623	379	511	207
Henkilöstö keskimäärin				
Henkilöstö keskimäärin	403	581	141	167

5. Poistot ja arvonalennukset

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Liikearvo	2 470	2 449	0	0
Aineelliset hyödykkeet	1 413	2 116	409	1 006
Aineettomat hyödykkeet	560	448	425	377
Sijoitus- ja rahoitusomaisuuden poikkeukselliset arvonalentumiset	0	0	1 104	0
Yhteensä	4 443	5 013	1 938	1 382

6. Rahoitustuotot ja -kulut

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Osinkotuotot				
Saman konsernin yrityksiltä	0	0	0	652
Muilta	3	25	3	35
Muut korko- ja rahoitustuotot	867	2 174	796	2 037
Rahoitustuotot yhteensä	870	2 199	799	2 724
 Pysyvien vastaavien arvonalennus	0	0	673	0
Korkokulut ja muut rahoituskulut	390	1 150	348	1 109
 Rahoitustuotot- ja kulut yhteensä	480	1 049	-222	1 615
 Erään rahoitustuotot ja -kulut sisältyy kurssivoittoja/-tappioita (netto)	-154	-1	-154	-14
pääomamarkkinoiden myyntivoittoja/-tappioita	77	-824	77	-824

7. Satunnaiset erät

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Satunnaiset tuotot				
Konserniavustus	0	0	444	3 662
Stonesoft eSolutions Oy:n myyntivoitto	10 160	0	8 247	0
Satunnaiset tuotot yhteensä	10 160	0	8 691	3 662
 Satunnaiset kulut				
Optiwise -liiketoiminnan lopettaminen	1 081	304	0	0
Athena Security Group Inc:in liiketoiminnan lopettaminen	87	848	0	184
Ranskan tston v.2000 lisälaskutus	247	0	247	0
Muut	11	84	0	84
Satunnaiset kulut yhteensä	1 426	1 236	247	268
 Satunnaiset erät yhteensä	8 734	-1 236	8 444	3 393

8. Tilinpäätössiirrot

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Poistoeron muutos	0	0	0	140

9. Tuloverot

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Tuloverot satunnaisista eristä	-2 533	358	0	0
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	2 020	-494	36	0
Laskennallisen verovelan / -saamisen muutos	0	2 715	0	0
Verot edellisiltä tilikausilta	-229	0	-229	-209
Välittömät verot yhteensä	-742	2 579	266	-209

TASEEN LIITETIEDOT

Käyttöomaisuus	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
10. Aineettomat hyödykkeet				
Aineettomat oikeudet				
Hankintameno 1.1.	1 321	857	933	704
Lisäykset	308	513	347	277
Vähennykset	-2	-48	-2	-48
Hankintameno 31.12.	1 627	1 321	1 278	933
Kertyneet poistot 1.1.	-513	-322	-372	-252
Tilikauden poisto	-253	-219	-196	-147
Vähennysten kertyneet poistot	0	27	0	27
Kertyneet poistot 31.12.	-766	-513	-568	-372
Tasearvo 31.12	861	808	710	561
Konsernin liikearvo				
Hankintameno 1.1.	11 922	12 384	0	0
Lisäykset	0	0	0	0
Vähennykset	1 801	-462	0	0
Hankintameno 31.12.	10 121	11 922	0	0
Kertyneet poistot 1.1.	-4 938	-2 488	0	0
Tilikauden poisto	-2 470	-2 449	0	0
Kertyneet poistot 31.12.	-7 408	-4 938	0	0
Tasearvo 31.12.	2 713	6 985	0	0
Muut pitkävaikutteiset menot				
Hankintameno 1.1.	1 221	1 142	1 145	1 127
Lisäykset	2	80	0	17
Hankintameno 31.12.	1 223	1 221	1 145	1 145
Kertyneet poistot 1.1.	-302	-74	-302	-73
Tilikauden poisto	-306	-229	-228	-229
Kertyneet poistot 31.12.	-609	-302	-530	-302
Tasearvo 31.12.	615	919	614	842
Ennakkomaksut aineettomista oikeuksista				
Tasearvo 31.12.	0	93	0	93

11. Aineelliset hyödykkeet

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Koneet ja kalusto				
Hankintameno 1.1.	6 623	7 908	2 156	4 487
Lisäykset	341	1 482	280	445
Vähennykset	-206	-2 767	0	-2 776
Hankintameno 31.12.	6 758	6 623	2 436	2 156
Kertyneet poistot 1.1.	-3 465	-2 701	-1 221	-1 561
Vähennysten kertyneet poistot	96	1 305	0	1 346
Tilikauden poisto	-1 351	-2 069	-409	-1 006
Kertyneet poistot 31.12.	-4 720	-3 465	-1 630	-1 221
Tasearvo 31.12.	2 038	3 159	806	935
Muut aineelliset hyödykkeet				
Hankintameno 1.1.	297	256	7	5
Lisäykset	5	41	2	2
Vähennykset	-64	0	-2	0
Hankintameno 31.12.	238	297	7	7
Kertyneet poistot 1.1.	-76	-28	0	0
Tilikauden poisto	-62	-47	0	0
Kertyneet poistot 31.12.	-137	-76	0	0
Tasearvo 31.12.	100	221	7	7

12. Sijoitukset

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Osakkeet ja osuudet				
Hankintameno 1.1.	342	383	16 979	14 604
Lisäykset	0	0	343	2 375
Vähennykset	-338	-41	-6 062	0
Arvonlennukset	0	0	-2 041	0
Hankintameno 31.12.	4	342	9 220	16 979

Konserniyritykset 31.12.2002 osakkeet ja osuudet

	Konsernin omistus%	Emoyhtiön omistus %	Kirjanpitoarvo emoyhtiössä T eur
Stonesoft Finland Oy, Helsinki	100	100,00	472
Embe Systems Oy, Oulu	100	100,00	6 614
Embe Systems Inc, USA, Dallas	100	0,00	0
Stonesoft International Oy, Helsinki	100	100,00	8
Stonesoft Inc, USA, Atlanta	100	100,00	43
Stonesoft AB, Ruotsi, Tukholma	100	100,00	11
Stonesoft Networks (UK) Ltd, Reading	100	100,00	2
Stonesoft France S.A.S., Ranska, Sophia Antipolis	100	100,00	40
Stonesoft Germany GmbH, Ismaning	100	100,00	25
Stonesoft Espana S.A. Madrid	100	100,00	60
Stonesoft Japan k.K., Tokio	100	100,00	94
Stonesoft Netherlands B.V., Amsterdam	100	100,00	20
Optiwise Inc, Atlanta	100	100,00	17
Optiwise Oy, Helsinki	100	100,00	83
Stonesoft Italy S.r.l, Milano	100	99,99	18
Unirel Sistemi S.r.l, Firenze	100	99,99	213
Stonegate AG, Sveitsi, Zurich	100	100,00	66
Stonesoft Australia Pty Ltd, Sydney	100	100,00	0
Stonesoft Singapore PTE Ltd	100	100,00	0
Stonesoft Hong Kong	100	100,00	0
Stonesoft LTDA, São Paulo, Brasilia	100	100,00	260
Yhteensä			8 045

13. Lyhytaikaiset saamiset

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Myyntisaamiset	5 682	14 016	3 987	8 544
Saamiset samaan konserniin kuul.yrityksiltä				
Myyntisaamiset	0	0	1 671	346
Muut saamiset	0	0	5 423	7 906
Siirtosaamisten olennaiset erät				
Arvonlisäverosaatava	0	0	0	350
Verosaamiset	0	0	0	332
Takuuvuokrat	0	0	56	70
Muut siirtosaamiset	2 522	3 454	453	319
Muut saamiset, konserni	273	1 447	0	0
Laskennalliset verosaamiset				
Jaksotuseroista	107	161	107	161
Kertyneistä tappioista	12 231	4 308	12 231	4 308
joista kirjattu saamiseksi	4 469	4 469	0	0
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	12 946	23 386	11 590	17 867

14. Rahoitusomaisuusarvopaperit

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Sijoitukset				
Jälleenhankintahinta	35 781	37 345	35 698	37 331
Kirjanpitoarvo	34 955	37 222	34 872	37 208
erotus	826	123	826	123

15. Oma pääoma

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Osakepääoma				
Osakepääoma 1.1	1 146	1 145	1 146	1 145
Osakepääoman lisäys 16.8.2001	0	1	0	1
Osakepääoma 31.12	1 146	1 146	1 146	1 146
 Muu sidottu oma pääoma				
Ylikurssirahasto 1.1	76 818	76 764	76 818	76 764
Emissiovoitto 16.8.2001	0	54	0	54
Optiomerkitä	3	0	3	0
Ylikurssirahasto 31.12	76 821	76 818	76 821	76 818
 Osakeanti				
Optiomerkitä rekisteröimätön osa	0	3	0	3
 Muuntoero, sidottu	-544	131	0	0
 Muu sidottu oma pääoma yhteensä	76 277	76 952	76 821	76 821
 Edellisen tilikauden voitto / tappio				
Voitto / tappio edellisiltä tilikausilta 1.1	-11 462	-1 020	-11 670	-521
Muuntoero, vapaa	606	-180	0	0
Voitto / tappio edellisiltä tilikausilta 31.12	-10 856	-1 200	-11 670	-521
 Tilikauden voitto / tappio	-16 707	-10 263	-17 962	-11 149
 Oma pääoma yhteensä	49 860	66 636	48 336	66 297

Laskelma voitonjakokelpoisista varoista

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Voitto / tappio edellisiltä tilikausilta	-10 856	-1 200	-11 670	-521
Tilikauden tulos	-16 707	-10 263	-17 962	-11 149
Muut rahastot				
Kert. poistoerosta omaan pääomaan				
merkitty osuus	-2	0	0	0
Muuntoero	606	-180	0	0
Yhteensä	-26 959	-11 643	-29 632	-11 670

16. Vieras pääoma

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Pitkäaikainen vieras pääoma				
Osamaksuvelka	2	26	0	0
Lyhytaikainen vieras pääoma				
Saadut ennakot	164	1 551	164	0
Ostovelat	1 159	1 696	564	550
Velat samaan konserniin kuuluville yrityksille				
Muut velat	0	0	5 653	4 882
Siirtovelkojen olennaiset erät				
Ylläpidon jaksotukset	4 516	5 136	3 995	4 554
Siirtovelat	2 927	4 765	1 397	1 517
Muut velat	1 258	2 229	368	183
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	10 024	15 377	12 141	11 686
Vieras pääoma yhteensä	10 026	15 403	12 141	11 686

17. Vastuut

	Konserni		Stonesoft Oyj	
	2002	2001	2002	2001
Leasingvastuut				
Vuonna 2003 maksettavat	1 400	2 151	1 183	1 366
Myöhemmin maksettavat	664	3 064	534	1 161
Vuokravastuut ja -takuut				
Vuokravastuut	10 841	11 397	9 445	10 492
Vuokratakuut	192	268	92	86
Samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta annetut vakuudet	0	0	100	140
Muiden puolesta annetut vakuudet	0	37	0	37
Muut vakuudet	18	268	0	0
Vastuut yhteensä	13 115	17 185	11 354	13 282

Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut

tuhatta euroa

	2002	2001	2000	1999	1998
Liikevaihto yhteensä	30 173	57 703	59 568	27 683	10 423
Liikevaihdon muutos %	-48 %	-3 %	115 %	166 %	54 %
Liikevoitto/-tappio ennen liikearvopoistoja (EBITA)	-22 708	-10 417	-1 511	3 073	1 617
% liikevaihdosta	-75 %	-18 %	-3 %	11 %	16 %
Liikevoitto/-tappio liikearvopoistojen jälkeen (EBIT)	-25 178	-12 866	-3 623	2 698	1 615
% liikevaihdosta	-83 %	-22 %	-6 %	10 %	15 %
Voitto / tappio ennen satunnaiseriä ja veroja	-24 699	-11 858	-2 822	3 080	1 636
% liikevaihdosta	-82 %	-21 %	-5 %	11 %	16 %
Voitto / tappio ennen veroja	-15 965	-13 094	-6 104	2 239	1 636
% liikevaihdosta	-53 %	-23 %	-10 %	8 %	16 %
Oman pääoman tuotto (ROE) %	-44 %	-13 %	-4 %	20 %	48 %
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI) %	-42 %	-15 %	-4 %	29 %	64 %
Omavaraisuusaste %	90 %	88 %	87 %	73 %	55 %
Nettovelkaantumisaste (Net Gearing)	-0,81	-0,68	-0,67	-0,50	-0,60
Taseen loppusumma	59 916	82 039	93 388	27 600	6 906
Bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen	699	727	5 944	2 071	335
% liikevaihdosta	2 %	1 %	10 %	7 %	3 %
Tutkimus ja kehitysmenot	7 436	9 086	6 270	2 261	1 011
% liikevaihdosta	25 %	16 %	11 %	8 %	10 %
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä	403	581	450	168	74
Henkilöstön määrä katsauskauden lopussa	336	571	574	340	122

Osakekohtaiset tunnusluvut

Tulos / osake (EPS), euro	-0,49	-0,15	-0,01	0,06	0,04
Oma pääoma / osake, euro	0,87	1,16	1,34	0,37	0,11
Osinko / osake, euro	0	0	0	0	0
Osinko / tulos, %	0 %	0 %	0 %	0 %	10 %
Painotettu osakelukumäärä (optioiden laimennusvaikutus huomioitu)	57302088	57643083	55499114	42926752	32188240
Kauden lopun osakelukumäärä	57302732	57301132	57267532	52536140	42352960

Tunnuslukujen laskentakaavat:

OMAN PÄÄOMAN TUOTTO (ROE) %	=	$\frac{\text{Voitto tai tappio ennen satunnaiseriä} - \text{verot}}{\text{Oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus}} \times 100$
SIJOITETUN PÄÄOMAN TUOTTO (ROI) %	=	$\frac{\text{Voitto tai tappio ennen satunnaiseriä} + \text{korkokulut ja muut rahoituskulut}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{korottomat velat}} \times 100$
OMAVARAISUUSASTE %	=	$\frac{\text{Oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}} \times 100$
NETTOVELKAANTUMISASTE	=	$\frac{\text{Korollinen vieras pääoma} - \text{rahat, pankkisaamiset ja rahoitusarvopaperit}}{\text{Oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus} + \text{vapaaehtoiset varaukset ja poistoero vähennettynä laskennallisella verovelalla}}$
TULOS / OSAKE (EPS), eur	=	$\frac{\text{Voitto tai tappio ennen satunnaiseriä} - \text{verot}}{\text{Tilikauden keskimääräinen osakeantioikaistu osakkeiden lukumäärä}}$
OMA PÄÄOMA / OSAKE, eur	=	$\frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilinpäätöspäivänä}}$
OSINKO / OSAKE, eur	=	$\frac{\text{Kokonaisosinko}}{\text{Tilikauden lopussa olevien osakkeiden osakeantioikaistu määrä}}$
OSINKO / TULOS %	=	$\frac{\text{Osakekohtainen osinko}}{\text{Osakekohtainen tulos}} \times 100$

Tietoja osakkaista

Osakkaiden määrä 31.12.2002	Osakkeenomistajia		Osakkeita ja ääniä Kpl
	Kpl	%	
1-100	2 245	21,4 %	182 875
101 - 1.000	5 504	52,4 %	2 625 045
1.001 - 10.000	2 425	23,1 %	7 635 699
10.001 - 50.000	245	2,3 %	5 217 237
50.001 - 100.000	32	0,3 %	2 073 103
100.001 - 1.000.000	48	0,5 %	14 811 855
1.000.001 -	6	0,1 %	24 756 918
	10 505	100 %	57 302 732

Osakkaiden sektorijakautuma 31.12.2002	Omistukset		Osakkeita ja ääniä Kpl
	Kpl	%	
Yritykset	615	5,9 %	2 987 038
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	31	0,3 %	3 879 548
Julkisyhteisöt	18	0,2 %	2 372 860
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	55	0,5 %	1 702 526
Kotitaloudet	9 700	92,4 %	40 403 770
Ulkomaalaiset ja hallintarekisteröidyt	86	0,7 %	5 956 990
	10 505	100,0 %	57 302 732

Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2002		
	Kpl	%
Hiidenheimo Ilkka	10 417 400	18,2 %
Turunen Hannu	7 550 000	13,2 %
Suoniemi Antti	1 668 200	2,9 %
FIM Forte Sijoitusrahasto	1 184 200	2,1 %
Silventola Anssi	950 000	1,7 %
Mäki-Kullas Jukka	880 000	1,5 %
Westersträhle Karl	878 700	1,5 %
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	814 900	1,4 %
Kosonen Jukka	770 000	1,3 %
FIM Tekno Sijoitusrahasto	721 500	1,3 %
Muut	31 467 832	54,9 %
	57 302 732	100,0 %

Sis. hallintarekisteröidyt yhteensä	4 570 281	8,0 %
-------------------------------------	-----------	-------

Hallituksen jäsenten osakkeenomistus ja optiot 31.12.2002

	Osakkeet	Optiot
Karttunen Kai	0	74 000
Sozonoff Alexis	0	44 100
Yates John	0	74 000
Hiidenheimo Ilkka	10 417 400	0
Turunen Hannu	7 550 000	0
	17 967 400	192 100

TILINTARKASTUSKERTOMUS

Stonesoft Oyj:n osakkeenomistajille

Olemme tarkastaneet **Stonesoft Oyj**:n kirjanpidon, tilinpäätöksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.-31.12.2002. Hallituksen ja toimitusjohtajan laatima tilinpäätös sisältää toimintakertomuksen sekä konsernin ja emoyhtiön tuloslaskelmat, taseet ja liitetiedot. Suorittamamme tarkastuksen perusteella annamme lausunnon tilinpäätöksestä ja yhtiön 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 hallituksen jäsenten sekä toimitusjohtajan toiminnan lainmukaisuutta osakeyhtiölain säännösten perusteella.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös, joka emoyhtiön osalta tilikaudelta osoittaa tappiota 17.961.517,58 €, on laadittu kirjanpitolaian sekä tilinpäätöksen laatimista koskevien muiden säännösten ja määräysten mukaisesti. Tilinpäätös antaa kirjanpitolaissa tarkoitetulla tavalla oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Tilinpäätös konsernitilinpäätöksineen voidaan vahvistaa sekä vastuuvapaus myöntää hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta. Hallituksen esitys tuloksen käsittelystä on osakeyhtiölain mukainen.

Helsingissä, helmikuun 26. päivänä 2003

ERNST & YOUNG OY
KHT-yhteisö

Pekka Luoma
KHT