



**Fw**

# Vuosikertomus 2010

**Ips**

**Ssl**  
VPN

**STONESOFT**  
Network Security





## Sisällysluettelo

Vuosi 2010 lyhyesti.....	2
Toimitusjohtajan katsaus.....	4
Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä.....	6
Pörssitiedotteet vuonna 2010 .....	10
Johtoryhmä.....	11
Hallitus .....	13
Hallituksen toimintakertomus.....	15
Stonesoft konserni Laaja tuloslaskelma (IFRS) .....	22
Stonesoft konserni Tase (IFRS) .....	23
Stonesoft konserni Rahoituslaskelma (IFRS).....	24
Stonesoft konserni Oman pääoman muutoslaskelma (IFRS).....	25
Stonesoft konserni Liitetiedot.....	26
Stonesoft Oyj Emoyhtiön tuloslaskelma (FAS).....	48
Stonesoft Oyj Emoyhtiön tase (FAS) .....	49
Stonesoft Oyj Emoyhtiön rahoituslaskelma (FAS) .....	50
Stonesoft Oyj Emoyhtiön liitetiedot.....	51
Tilintarkastuskertomus .....	58

# Vuosi 2010 lyhyesti

## Tärkeimmät tapahtumat ja avainluvut

### Liiketoiminnan tärkeimmät tapahtumat

- Tammikuussa Stonesoft julkisti StoneGate Firewall/VPN 5.1 ja StoneGate Management Center 5.1 –versiot.
- Tammikuussa Stonesoft ilmoitti, että sen IPS – eli tunkeutumisen havainnointi- ja estolaitteet olivat menestyneet yhdysvaltalaisen NSS Labs Inc. -testaus- ja sertifiointiyhtiön testeissä.
- Helmikuussa Stonesoft varoitti yrityksiä kasvaneista tietoturvariskeistä liittyen uusimpien trendien kuten luottokorttimaksamisen, sosiaalisen median käytön, pilvipalveluiden sekä mobiililaitteiden tietoturvaan.
- Maaliskuussa Stonesoft julkisti virtuaalisen StoneGate SSL VPN –laitteen, SSL VPN 1.4 - version sekä StoneGate SSL-1060 laiteratkaisun, jotka mahdollistavat turvalliset mobiili- ja etäyhteydet.
- Maaliskuussa Stonesoft toteutti suunnatun osakeannin yhtiön pääomarakenteen vahvistamiseksi sekä strategian ja kasvusuunnitelman mukaisen myönteisen kehityksen varmistamiseksi. Annissa merkittiin ja laskettiin liikkeeseen 5 700 000 uutta osaketta kotimaisille kokeneille ja ammattimaisille sijoittajille. Yhtiön oma pääoma kasvoi näin 4,4 miljoonalla eurolla.
- Maaliskuussa Stonesoft ilmoitti solmineensa yhteistyösopimukset neljän saudiarabialaisen järjestelmäintegraattorin kanssa ja perustavansa edustuston maan pääkaupunkiin Riadiin kevään 2010 aikana.
- Maaliskuussa Stonesoft ilmoitti solmineensa yhteistyösopimuksen Kiinan johtavan IT-palveluntarjoajan Teamsun Technologyn kanssa.
- Huhtikuussa Stonesoft julkaisi viisi tapaa, joilla yritykset voivat suojautua pilvipalveluihin liittyviä tietoturvauhkia ja verkkohyökkäyksiä vastaan, sekä samalla parantaa IT-strategiaansa.
- Toukokuussa Stonesoft esitteli StoneGate IPS-1205 tunkeutumisen havainnointi- ja estolaitteen nopeiden gigabitin verkkojen turvaamiseen.
- Kesäkuussa Stonesoft ilmoitti, että sen StoneGate IPS tunkeutumisen havainnointi- ja estojärjestelmä tarjoaa tehokkaan suojan Adobe Flash Player-, Adobe Reader-, Adobe Acrobat sekä Microsoft-ohjelmistoista löytyneitä kriittisiä haavoittuvuuksia vastaan.
- Heinäkuussa Stonesoft ilmoitti, että se odottaa toisen vuosineljänneksen liikevaihtonsa laskevan edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna noin 15 % ja arvioi tuloksen jäävän tappiolliseksi.
- Elokuussa Stonesoft julkaisi laajennetun version StoneGate MobileID-tunnistautumisratkaisustaan. Laajennuksen myötä suojatun yhteyden muodostaminen onnistuu viideltä uudelta alustalta: Apple Mac OS, iPod, iPhone, iPad sekä Google Android.
- Elokuussa Stonesoft julkaisi uusia, modulaarisia tietoturvalaitteita. Modulaaristen laitteiden keskeisiä hyötyjä ovat skaalautuvuus, liitettävyyden sekä huollon vaivattomuus. Modulaarisuuden ansiosta StoneGate 5.2 palomuri- ja IPS 5.2 -laitteiden kapasiteettia voidaan nostaa joustavasti verkon vaatimusten kasvaessa.
- Syyskuussa Stonesoft ilmoitti, että se arvioi liikevaihtonsa kasvavan edellisvuoden tasosta mutta tekevänsä tappiollisen tuloksen koko vuoden 2010 osalta.
- Syyskuussa Stonesoft ilmoitti strategisesta yhteistyöstään yhdysvaltalaisen palveluntarjoajan Accuvantin kanssa.
- Syyskuussa Stonesoft ilmoitti, että sen StoneGate palomuri- ja tunkeutumisen havainnointi- ja estoratkaisut ovat saaneet FSTEK -sertifioinnin Venäjältä. FSTEK on yksi pääviranomaistahoista, joka säätelee tietoturvaa Venäjällä. Sertifioinnin myötä StoneGate -ratkaisuja voidaan nyt käyttää suojaamaan Venäjän valtion, viranomaistahojen sekä myös kaupallisten järjestöjen kriittisiä tietojärjestelmiä.
- Lokakuussa Stonesoft ilmoitti, että sen tutkimus- ja tuotekehitysyksikkö on löytänyt uuden ja merkittävän tietoturvakategorian, kehittyneet evaasiotekniikat eli AE-tekniikat (Advanced Evasion Techniques), joka mahdollistaa tunkeutumisen organisaatioiden tietojärjestelmiin jälkiä jättämättä. AE-tekniikat voivat myös kuljettaa järjestelmiin erilaisia hyökkäyksiä, kuten haitta- ja vakoiluohjelmia tai matoja ja viruksia, jotka yksin olisivat tietoturvajärjestelmien havaittavissa ja torjuttavissa.
- Marraskuussa Stonesoft ilmoitti, että Suomen Valtion yhteishankintayksikkö Hansel Oy on valinnut Atean yhdeksi palomuurilaitteiden ja niihin liittyvien tarvikkeiden ja palvelujen toimittajaksi uudessa

nelivuotisessa puitejärjestelyssä. Atea valittiin Stonesoftin StoneGate-tuotteiden ja -palveluiden toimittajana.

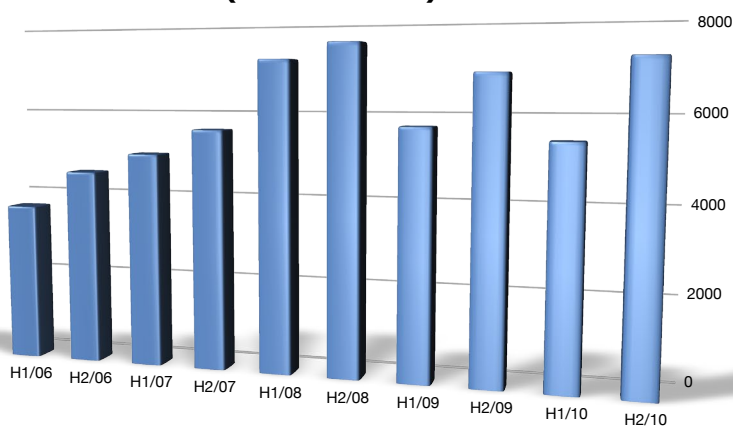
- Marraskuussa Stonesoft julkaisi uuden teknisen tutkimusjulkaisun kehittyneistä evaasiotekniikoista, "New Methods and Combinatorics for Bypassing Intrusion Prevention Technologies".
- Joulukuussa Stonesoftin koko StoneGate IPS -tunkeutumisen havainnointi- ja estoratkaisuperhe säilytti ICSA Labs Network Intrusion Prevention System (IPS) -sertifioinnin.
- Joulukuussa Stonesoft ilmoitti, että Tekes on päättänyt rahoittaa sen projektia "Dynaaminen verkon tietoturva" yli miljoonalla eurolla. Rahoitus jaksottuu pääosin vuosille 2011 ja 2012.

- Joulukuussa Stonesoft sijoittui yhdysvaltalaisen tutkimusyhtiö Gartnerin IPS - eli tunkeutumisen havainnointi- ja estoratkaisuja koskevassa Magic Quadrant -nelikenttävertailussa ns. Niche Player -neljännekseen.
- Joulukuussa Stonesoft julkisti tekniset kuvaukset ensimmäisistä kehittyneistä evaasiotekniikoista (Advanced Evasion Techniques, AE-tekniikat). Nauhoitukset 23 evaasiomenetelmästä kuvauksineen toimitettiin CERT-FI:lle toukokuussa, syyskuussa ja lokakuussa 2010. Prosessin mukaisesti tietoturvalaajentamiseksi oli ollut kuusi kuukautta aikaa päivittää järjestelmänsä.
- Joulukuussa Stonesoft ilmoitti, että sen vuoden 2004 optio-ohjelman merkintäaika päättyi kaikilla optiotodistuksilla 31.12.2010.

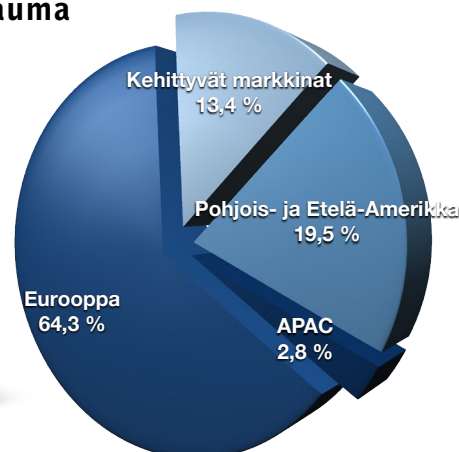
## Avainluvut

(1 000) Euroa	2010	2009
Liikevaihto	24 341	23 597
Liiketulos	-2 685	-1 048
% liikevaihdosta	-11	-4
Tulos ennen veroja	-2 468	-731
% liikevaihdosta	-10	-3
Oman pääoman tuotto %	-74	-31
Sijoitetun pääoman tuotto %	-65	-19
Omavaraisuusaste %	49	40
Nettovelkaantumisaste (Net Gearing)	-1,75	-2,31
Bruttoinvestoinnit	566	328
% liikevaihdosta	2	1
Tutkimus- ja kehitysmenot	5 639	4 918
% liikevaihdosta	23	21
Henkilöstö keskimäärin	191	178
Henkilöstö tilikauden lopussa	201	174
Osakekohtainen tulos	-0,04	-0,02
Osakekohtainen oma pääoma	0,07	0,05
Osingot	0,00	0,00
Osakekohtainen osinko	0,00	0,00
Osinko tuloksesta, %	0	0
Osakkeiden osakeantioikaistu lkm, painotettu keskiarvo tilikauden aikana	61 855 279	57 723 942
Osakkeiden osakeantioikaistu lkm tilikauden lopussa	64 283 238	57 727 732

## StoneGate-myyntin kehitys 2006-2010 (1 000 euroa)



## Liikevaihdon maantieteellinen jakauma





# Toimitusjohtajan katsaus

Vuosi 2010 oli erittäin mielenkiintoinen ja vaiherikas vuosi niin tietoturvatyöalalle kuin myös yrityksellemme. Vuonna 2009 alkanut Stonesoftin liiketoiminnan positiivinen kehitys jatkui vuoden 2010 ensimmäisen neljänneksen aikana; liikevaihto kasvoi voimakkaasti ja operatiivinen tulos oli 81 % parempi kuin edellisellä vuonna. Toisen vuosineljänneksen aikana positiivinen kehitys kuitenkin hidastui taloudellisen epävarmuuden jälleen lisääntyessä päämarkkina-alueillamme ja suurten asiakkaiden alkaessa lykätä investointipäätöksiään erityisesti julkisella sektorilla Etelä-Euroopassa.

Jatkoimme kaikesta huolimatta suunnitellulla tavalla pitkän aikavälin investointeja keskeisiin markkinoihin, asiakassegmentteihin ja kumppaniverkostomme kehittämiseen. Tehdyt investoinnit auttoivatkin meitä saavuttamaan vuoden viimeisellä neljänneksellä StoneGate-myyntissä kaikkien aikojen ennätysten. Voimme olla ylpeitä myös markkinoiden korkeimmasta asiakasuskollisuudesta, jonka saavutimme kilpailukykyisten tuotteidemme ja ensiluokkaisen asiakastukemme ansiosta.

## Muuttunut tietoturvamailma

Ei ole liioiteltua sanoa, että vuosi 2010 on muuttanut tietoturvamailman lopullisesti. Kolme erilaista ilmiötä, Wikileaks, Stuxnet ja Kehittyneet Evaasiotekniikat (Advanced Evasion Techniques, AET) ovat järjestyneet tietoturva-ajattelun perusolettamuksia. Nämä ilmiöt toimivat herätys-signaaleina myös strategisessa mielessä yrityksille ja julkishallinnon organisaatioille, joiden on uudelleenarvioitava nykyinen riskenhallintansa ja tietoturva-arkkitehtuurinsa kaikilla tasoilla.

Wikileaks on organisaatio, joka julkaisee nimettömiin uutislähteisiin ja –vuotoihin perustuvia yksityisiä, salaisia ja luottamuksellisia tietoja. Vaikka Wikileaks-sivustoa on ylistetty ja se on voittanut joukon palkintoja, sitä on myös kritisoitu luottamuksellisen tiedon paljastamisesta, kansallisen turvallisuuden vahingoittamisesta, kansainvälisen diplomatian vaarantamisesta sekä toimituksellisen harkintakyvyn puutteesta. Tämän vuoksi organisaatioiden on harkittava, onko niillä vielä varaa salaisuuksiin ja – tapoihin, jotka paljastuessaan saattavat vahingoittaa tai pahimmassa tapauksessa tuhota niiden liiketoiminnan. Salattava tietopääoma on suojattava suurella huolella ja asianmukaisesti.

Stuxnet on ensimmäisen kerran heinäkuussa 2010 havaittu Windows-verkkomato, joka on kohdistettu tuotantolaitosten ohjelmistoihin ja -laitteistoihin. Se sisältää erittäin monimutkaisen haittaohjelmiston, joka on suunniteltu hyökkäämään vain tiettyjä teollisia prosesseja ohjaavia ja monitoroivia automaatiojärjestelmiä vastaan. Stuxnet on näyttänyt, että on olemassa organisaatioita ja/tai yksilöitä, joilla on resursseja ja osaamista tehdä erittäin kehittyneitä, kohdistettuja hyökkäyksiä organisaatioita vastaan. Tämän seurauksena väite, jonka mukaan verkkohyökkäykset ovat liian vaikeita toteuttaa tai vaativat liikaa resursseja, ei päde enää mikäli yritetään suojella arvokasta tai kriittistä tietoa.

Kehittyneet Evaasiotekniikat (Advanced Evasion Techniques, AETs) ovat uudenlaisia tunkeutumistekniikoita, joita voidaan vapaasti muokata tai yhdistellä tietoturvajärjestelmien ohittamiseksi. Kehittyneet evaasiotekniikat ovat dynaamisia ja epäsovinnaisia, niiden määrä on käytännössä rajaton eivätkä perinteiset havainnointijärjestelmät pysty tunnistamaan niitä. Ne pystyvät toimimaan kaikissa TCP/IP-protokollatason kerroksissa sekä monien protokollien ja protokollayhdistelmien ylitse, kuljettaen hyökkäyksiä haavoittuvaisiin kohteisiin kuten häivelentokoneet – olemassa olevien tietoturvajärjestelmien näkemättä ja tunnistamatta.

Kehittyneet evaasiotekniikat uhkaavat organisaatioiden tietopääoman ja -järjestelmien toimivuutta. Löydöksemme osoittaa, että tietoturva-ala on keskittynyt liikaa tuotteiden nopeuteen ja markkinoitavuuteen, vaarantaen kaikkein tärkeimmän eli todellisen tietoturvan. Toisin kuin monet perinteiset verkon tietoturvaratkaisut, Stonesoftin ohjelmistopohjaiset ratkaisut tarjoavat kattavaa suojaa myös näitä aiemmin tuntemattomia ja jatkuvasti muuttuvia kehittyneitä evaasiotekniikoita vastaan. Kehittyneiden evaasiotekniikoiden löytämisen myötä organisaatiot ovat vastuussa tietoturva-arkkitehtuurinsa uudelleenarvioimisesta varmistaakseen, että niiden kriittinen tietopääoma ja järjestelmät ovat turvassa.

## Dynaaminen verkon tietoturva

Olemme aina uskoneet, että verkon tietoturva on dynaaminen haaste, ja vuoden 2010 aikana olemme jatkaneet panostuksiamme tällä alueella. Uskomme, että kaiken tietoturvatyöinnin tuleen tulee olla päivitettävissä ja tästä syystä olemme investoineet toimintamalliin, joka ei perustu staattiseen, ASIC-pohjaiseen arkkitehtuuriin. Stonesoftin StoneGate-tuotetarjontaa uudistettiin merkittävästi vuoden 2010 aikana. Yksi näkyvimmistä parannuksista oli modulaaristen verkon tietoturvalaitteiden tuominen markkinoille. Modulaaristen laitteiden tarjoamia keskeisiä etuja ovat muun muassa skaalautuvuus, liitettävyyden sekä huollon vaivattomuus. Modulaarisuuden ansiosta StoneGate Firewall/VPN 5.2 – ja IPS 5.2 – laitteiden kapasiteettia voidaan kasvattaa joustavasti vastaamaan verkon vaatimuksia. Yleisen käsityksen vastaisesti viimeisimmät asiakastestit ovat näyttäneet, että ratkaisumme ovat myös markkinoiden nopeimpien joukossa.

Haluan kiittää työntekijöitämme, asiakkaitamme ja yhteistyökumppaneitamme hyvästä yhteistyöstä sekä viime vuonna että koko yhtiön 20-vuotisen historian aikana. Vuosi 2010 osoitti, että elämme erittäin helposti haavoittuvassa ympäristössä. Meitä tarvitaan. Yhteinen työmme tietoliikenteen ja verkkojen tietoturvan kehittämiseksi jatkuu.

Ilkka Hiidenheimo  
Toimitusjohtaja

# Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä

## Corporate Governance Statement

Stonesoft-konsernin emoyhtiö, Stonesoft Oyj, on Suomessa rekisteröity ja Helsingissä kotipaikkaansa pitävä julkinen osakeyhtiö. Stonesoftin hallintoon ja johtamiseen sovelletaan Suomen lakeja, yhtiön yhtiöjärjestystä sekä yhtiön hallituksen työjärjestystä. Lisäksi Stonesoft noudattaa NASDAQ OMX Helsinki Oy:n, Keskuskauppakamarin ja Elinkeinoelämän keskusliiton listayhtiöiden hallinnointi ja ohjausjärjestelmiä koskevia suosituksia sekä NASDAQ OMX Helsinki Oy:n sisäpiiriohjetta.

### Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä

Tämä selvitys yhtiön hallinto- ja ohjausjärjestelmästä (Corporate Governance Statement) perustuu lakiin sekä Suomen listayhtiöitä koskevaan hallinnointikoodiin, ja se on laadittu hallinnointikoodin suosituksen 54 ja arvopaperimarkkinalain 2 luvun 6 §:n mukaisesti. Tämä selvitys annetaan hallituksen toimintakertomuksesta erillisenä.

Stonesoft noudattaa Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia tehden siitä kuitenkin seuraavan poikkeuksen:

Stonesoftin hallitus ei ole nimittänyt valiokuntia. Yhtiön koon johdosta sen hallitus kykenee huolehtimaan kaikista tehtävistään tehokkaasti ilman erillisiä valiokuntia.

Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodi on saatavilla Arvopaperimarkkinayhdistys ry:n verkkosivuilta ([www.cgfinland.fi](http://www.cgfinland.fi)).

### Yhtiökokous

Yhtiökokous käyttää Stonesoftissa ylintä päätösvaltaa. Yhtiökokous päättää muun muassa yhtiöjärjestyksen muuttamisesta, tilinpäätöksen hyväksymisestä, voitonjaosta sekä hallituksen jäsenten ja tilintarkastajien valinnasta ja palkkioista. Varsinainen yhtiökokous pidetään vuosittain ennen kesäkuun loppua Helsingissä.

Yhtiökokouksen asiakirjat ovat saatavilla yhtiön verkkosivulla [www.stonesoft.com](http://www.stonesoft.com) viimeistään 21 päivää ennen yhtiökokousta.

### Hallitus

#### Hallituksen tehtävät ja vastuu

Hallitus huolehtii konsernin hallinnosta ja toiminnan asianmukaisesta järjestämisestä lainsäädännön, yhtiöjärjestyksen sekä yhtiökokouksen antamien ohjeiden mukaisesti. Hallituksen tehtävänä on päättää yhtiön toiminnan kannalta laajakantoisista asioista, joita ovat

muun muassa strategisten suuntaviivojen hyväksyminen, toimintasuunnitelmien vahvistaminen, sekä merkittävät investoinnit ja omaisuuden myynnit. Hallitus myös nimittää ja erottaa toimitusjohtajan ja päättää tämän palvelussuhteen ehdoista. Hallituksen tehtävät on kuvattu pääpiirteittäin alla esiteltävässä hallituksen työjärjestyksessä.

Hallitus arvioi vuosittain toimintaansa ja työskentelytapansa toimintansa kehittämiseksi.

### Hallituksen valinta

Varsinainen yhtiökokous valitsee yhtiön hallitukseen kolmesta seitsemään (3-7) jäsentä. Hallituksen jäsenen toimikausi alkaa hänet valinneen yhtiökokouksen päättymisestä ja jatkuu seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen loppuun. Hallitus valitsee keskuudestaan puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan. Tällä hetkellä hallitukseen kuuluu viisi (5) jäsentä, joista yksi (1) on yhtiön palveluksessa. Viittä hallitusjäsentä pidetään riittävänä yrityskoosta johtuen.

Vuoden 2010 yhtiökokouksessa hallitukseen valittiin seuraavat henkilöt:

- Matti Viljo, syntynyt: 1955, koulutus: ekonomi, päätoimi: Unisys Corporation, Euroopan toimintojen johtaja
- Ilkka Hiidenheimo syntynyt: 1960, päätoimi: Stonesoft Oyj:n toimitusjohtaja
- Jukka Manner syntynyt: 1972, koulutus: filosofian maisteri (1999), filosofian tohtori (2004), päätoimi: Professori, Tietoliikenne- ja tietoverkkotekniikan laitos (Comnet), Aalto-Yliopisto
- Hannu Turunen syntynyt: 1957, koulutus: DI, MBA, päätoimi: Pääomasijoittaja, Magnolia Ventures Oy
- Timo Syrjälä syntynyt: 1958, koulutus: KTM, päätoimi: Syrjälä & Co Oy, toimitusjohtaja

Lisätietoja hallituksen jäsenistä on sivuilla 13-14.

### Riippumattomuus

Hallitus on arvioinut jäsentensä riippumattomuuden 22.4.2010 Corporate Governance -suosituksen ohjeita noudattaen. Suositus edellyttää, että enemmistö hallituksen jäsenistä on yhtiöstä riippumattomia. Lisäksi vähintään kahden (2) tähän enemmistöön kuuluvan hallituksen jäsenen on oltava riippumattomia yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista, joilla tarkoitetaan sellaisia osakkeenomistajia, joilla on vähintään 10 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista tai yhteenlasketusta äänimäärästä.



## Riippumattomuus yhtiöstä

Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodin suosituksen 14 mukaisesti hallitus on arvioinut, että kaikki muut hallituksen jäsenet paitsi Ilkka Hiidenheimo yhtiön toimitusjohtajana ovat riippumattomia yhtiöstä huomioiden kuitenkin, että Matti Viljolle, Jukka Mannerille ja Timo Syrjälälle on myönnetty yhtiökokouksen päätöksen mukaisesti yhtiön optioita osana hallituksen palkkiota. Näillä palkkioilla ei kuitenkaan katsota olevan huomattavaa taloudellista merkitystä edellä mainituille hallituksen jäsenille.

## Riippumattomuus merkittävistä osakkeenomistajista

Suosituksen 14 perusteella on todettu, että Ilkka Hiidenheimo (16,5 % yhtiön osakkeista ja äänistä) ja Hannu Turunen (11,6 % yhtiön osakkeista ja äänistä) ovat henkilökohtaisesti merkittäviä osakkeenomistajia ja että muut hallituksen jäsenet ovat riippumattomia merkittävistä osakkeenomistajista.

## Hallituksen kokoukset ja työjärjestys

Hallitus kokoontuu säännöllisesti vähintään kahdeksan (8) kertaa vuodessa sekä lisäksi tarpeen mukaan. Hallitus kokoontui 20 kertaa vuonna 2010. Hallituksen jäsenten keskimääräinen läsnäoloprosentti kokouksissa oli 98.

Hallitus on laatinut toimintaansa varten kirjallisen työjärjestyksen, josta seuraavassa esitetään pääkohdat:

## Hallitus

- käsittelee ja hyväksyy yhtiön strategian ja sen päälinjat sekä hyväksyy vuosittaisen toimintasuunnitelman
- päättää merkittävistä investoinneista, liiketoimintojen ostoista ja myynneistä sekä huomattavista sijoituksista ja rahoitusjärjestelyistä
- valitsee yhtiölle toimitusjohtajan ja hyväksyy johtoryhmän jäsenten valinnan sekä valvoo, että toimitusjohtaja hoitaa yhtiön juoksevaa hallintoa hallituksen ohjeiden ja määräysten mukaisesti
- päättää toimitusjohtajan palkasta ja palkkioista sekä hyväksyy johtoryhmän jäsenten ja muiden toimitusjohtajalle raportoivien työntekijöiden palkka- ja palkkiotason
- allekirjoittaa ja esittää varsinaisen yhtiökokouksen hyväksyttäväksi tilinpäätöksen ja tekee voitonjakoehdotuksen
- myöntää ja peruuttaa yhtiön edustamisoikeuden
- hyväksyy keskeiset liiketoimintaa ohjaavat arvot, politiikat ja ohjeet
- tarvittaessa perustaa ja valitsee jäsenet hallituksen valiokuntiin
- arvioi hallituksen jäsenten riippumattomuuden
- arvioi vuosittain oman toimintansa

Hallituksen seuraavan vuoden kokousaikataulu vahvistetaan edellisen vuoden loppuun mennessä. Mikäli hallituksen päätettäväksi tulee asia, jota ei voida kiireellisyys vuoksi käsitellä seuraavassa sovitussa kokouksessa, järjestetään ylimääräinen hallituksen kokous. Hallituksen kokouksen kutsuu koolle hallituksen puheenjohtaja tai puheenjohtajan ollessa estyneenä varapuheenjohtaja. Puheenjohtaja johtaa hallituksen

kokousta. Hallitus on päätösvaltainen kun yli puolet hallituksen jäsenistä on läsnä.

Hallituksen puheenjohtaja laatii kokouksen esityslistan yhdessä toimitusjohtajan kanssa. Esityslista, kokouksessa käsiteltävien asioiden esitysmateriaali ja edellisen kokouksen pöytäkirja toimitetaan hallituksen jäsenille noin viisi (5) päivää ennen kokousta. Hallituksen sihteeri laatii kokouksista pöytäkirjan. Pöytäkirjan allekirjoittavat hallituksen puheenjohtaja, sihteeri ja hallituksen valitsema pöytäkirjantarkastaja.

Toimitusjohtaja vastaa siitä, että hallituksen jäsenet saavat yhtiön taloudellisen tilanteen ja yhtiön liiketoiminnan kehityksen arvioimiseen tarvittavat tiedot.

Toimitusjohtaja vastaa myös siitä, että hallitus saa sovitut raportit yhtiön myynnin, tuloksen ja vakavaraisuuden kehityksestä sekä yhtiön toiminnasta ja tärkeimmistä tapahtumista, riita-asioista, tärkeiden sopimusten purkautumisesta, uusista merkittävistä vastuista taikka merkittävien asiakkaiden maksukyvyttömyydestä. Tarvittaessa toimitusjohtaja raportoi hallituksen puheenjohtajalle ja jäsenille myös kokousten välillä.

Hallituksen jäsen, toimitusjohtaja tai yhtiön työntekijä ei saa osallistua sellaisen asian käsittelyyn, joka koskee hänen tai hänen läheisensä ja yhtiön välistä asiaa, tai yhtiön ja kolmannen välistä sopimusta tai muuta oikeustointa, josta hänelle tai hänen läheiselleen on odotettavissa olennaista etua, joka saattaa olla ristiriidassa yhtiön edun kanssa. Estynyt hallituksen jäsen, toimitusjohtaja tai yhtiön työntekijä ei saa osallistua asian käsittelyyn tai päätöksentekoon, mutta häntä voidaan asian selvittämiseksi kuulla asiassa.

## Hallituksen valiokunnat

Hallitus ei ole nimittänyt valiokuntia hallitus- ja yrityskoosta johtuen. Tämän johdosta Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodissa (suositus 27) tarkastusvaliokunnan hoidettavaksi määritellyistä tehtävistä vastaa hallitus.

## Hallituksen jäsenille maksetut korvaukset

Varsinainen yhtiökokous vahvisti huhtikuussa 2010 hallituksen jäsenten palkkiot siten, että puheenjohtajan korvaus on 4 000 euroa kuukaudessa ja jäsenen korvaus 2000 euroa kuukaudessa. Lisäksi yhtiökokous on myöntänyt hallituksen jäsenille optio-oikeuksia sitouttaakseen heidät yhtiöön. Yhtiön pääomistajille (nimitys- ja palkitsemisehdotuksia tehneet osakkeenomistajat) ei makseta lainkaan palkkiota hallituksen jäsenyydestä.

## Toimitusjohtaja ja johtoryhmä

Yhtiön toimitusjohtajan nimittää ja erottaa hallitus. Toimitusjohtajan tehtävänä on hoitaa konsernin juoksevaa hallintoa osakeyhtiölain ja hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten mukaisesti. Toimitusjohtaja ei saa ryhtyä yhtiön toiminnan laatu ja laajuus huomioon ottaen epätavallisiin tai laajakantoisiin toimiin muutoin kuin hallituksen suostumuksella. Toimitusjohtajaa avustaa toimessaan konsernin johtoryhmä.

Stonesoftin toimitusjohtajana on toiminut 3.8.2004 lähtien yrityksen perustaja Ilkka Hiidenheimo.

## Toimitusjohtajan kompensatio

Toimitusjohtaja Ilkka Hiidenheimo ei ota vastaan minkäänlaista kompensatiota tehtävistään ennen kuin yhtiö on jälleen voitollinen. Toimitusjohtajalle ei ole määritelty erityistä eläkeikää. Toimitusjohtajan eläke on sama työeläke (TYEL) kuin kaikilla Stonesoftin työntekijöillä. Toimitusjohtajan sopimuksessa on määritelty kuuden (6) kuukauden irtisanomisaika. Irtisanomiskompensaatioksi on määritelty kuuden (6) kuukauden palkkaa vastaava korvaus. Sopimuksessa on lisäksi kuuden (6) kuukauden palkkaa vastaava lisäkorvaus, mikäli yhtiö irtisanoo sopimuksen ilman toimitusjohtajan sopimusrikkomusta. Niin kauan kuin toimitusjohtaja ei vastaanota minkäänlaista kompensatiota tehtävistään, on sekä eläkeikään että irtisanomisaikaan liittyvä kompensatio ainoastaan teoreettisesti voimassa.

## Johtoryhmä

Stonesoftin liiketoiminnan operatiivisesta johtamisesta vastaa toimitusjohtaja johtoryhmän avulla. Johtoryhmä kokoontuu säännöllisesti ja kokouksissa käsitellyt asiat ja tehdyt päätökset kirjataan pöytäkirjaan.

Johtoryhmän tehtäviin kuuluu muun muassa:

- liiketoiminnan ohjaus ja tulosseuranta maailmanlaajuisesti
- strategian vuosittainen suunnittelu ja toteutus
- konsernin liiketoiminnan kannalta merkittävien toiminnan muutossuunnitelmien valmistelu ja käsittely
- konsernissa noudatettavien menettelytapojen ohjeistaminen ja valvonta maailmanlaajuisesti

Johtoryhmän muodostivat 31.12.2010 seuraavat henkilöt:

- Ilkka Hiidenheimo, toimitusjohtaja
- Kim Fagnäs, myyntijohtaja
- Mika Jalava, teknologiajohtaja
- Juha Kivikoski, operatiivinen johtaja
- Mikael Nyberg, talusjohtaja
- Ari Vääntinen, markkinointijohtaja

Lisätietoja johtoryhmän jäsenistä on sivuilla 11-12.

## Yhtiön toimitusjohtajalle ja muulle johdolle suunnatun palkitsemisjärjestelmän periaatteet ja päätöksentekojärjestys

Hallitus päättää toimitusjohtajan palkitsemisesta. Toimitusjohtaja päättää muun johdon palkitsemisesta. Johtoryhmän tulosvastuussa olevien jäsenten palkka jakaantuu kiinteään palkkaan ja komissiopalkkaan ja muilla jäsenillä on kiinteä palkka. Optioiden myöntämisestä johtoryhmän jäsenille päättää yhtiön hallitus.

## Riskienhallinta, sisäinen valvonta ja tarkastus

Ylin vastuu kirjanpidosta ja varainhoidon valvonnasta kuuluu yhtiön hallitukselle. Hallitus vastaa viime kädessä myös Stonesoftin riskienhallinnasta ja sisäisestä valvonnasta ja toimitusjohtaja huolehtii riskienhallinnan ja sisäisen valvonnan käytännön järjestämisestä ja toimivuuden seurannasta. Riskienhallinnan ja sisäisen valvonnan koordinoinnista vastaa talusjohtaja. Riskienhallintaprosessin tukena on konsernin johtoryhmä, joka seuraa ja käsittelee kokouksissaan riskejä ja selvittää toimenpiteitä riskien hallitsemiseksi.

Riskienhallinnan ja sisäisen valvonnan tavoitteena on varmistaa, että

- yhtiön toiminta on tehokasta ja tarkoituksenmukaista,
- taloudellinen tieto on luotettavaa ja
- viranomaisäännöksiä ja sisäisiä toimintaperiaatteita noudatetaan.

Yhtiön riskienhallinnan koordinoijana talusjohtaja laatii yhtiön riskienhallintaperiaatteet, kehittää riskienhallintatyökaluja sekä vastaa maailmanlaajuisista vakuutusohjelmista. Liiketoimintayksikköjen on noudatettava yhtiön riskienhallintaohjeita ja proaktiivisesti osallistuttava niiden kehittämiseen. Riskienhallinnan toiminnot keskittyvät

- operatiivisten riskien arviointiin ja hallintaan
- taloudellisten riskien hallintaan sekä
- liiketoimintaan liittyvän kriittisen tiedon ja infrastruktuurin hallintaan ja turvaamiseen.

## Johtoryhmän ja hallituksen jäsenten sekä heidän määräysvaltayhteisöjensä osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet 31.12.2010

	Osakkeet		Optio-ohjelma		Ostoterminit
	Henkilökohtaiset	Määräysvalta-yhteisöt	2004	2008	
Fagnäs Kim	0	0	100 000	150 000	0
Hiidenheimo Ilkka	10 417 400	0	0	0	0
Jalava Mika	1 200	0	40 000	80 000	0
Kivikoski Juha	0	0	112 500	0	0
Manner Jukka	200	0	0	15 000	0
Nyberg Mikael	30 000	0	100 000	100 000	0
Syrjälä Timo	800 185	2 471 561	15 000	30 000	1 000 000
Turunen Hannu	7 350 000	0	0	0	0
Viljo Matti	10 000	0	22 500	26 250	0
Vääntinen Ari	0	0	0	0	0

Määräysvaltayhteisöt-sarake sisältää myös alaikäisten lasten omistukset.

## Operatiiviset riskit

Yhtiö asettaa vuosittain taloudelliset tavoitteet budjetoinnin yhteydessä ja seuraa niiden toteutumista kuukausittain. Liiketoiminnan ohjaus ja valvonta tapahtuvat koko konsernin kattavan raportointi- ja ennustejärjestelmien avulla, joita yhtiö pyrkii jatkuvasti kehittämään. Tuotemyynti ja siihen liittyvät palvelut toteutetaan pääosin maailmanlaajuisen jakelukanavan kautta käyttäen Stonesoftin standardisopimuksia. Myyntiä tukee yhtiön lakiasianosasto, joka pyrkii vähentämään maailmanlaajuisen liiketoimintaan liittyviä riskejä kehittämällä ja hallinnoimalla yhtiön sopimuksia. Omaisuus-, keskeytys- ja vastuuvahinkoriskit suojataan vakuutuksin.

## Taloudelliset riskit

Stonesoft ei normaalisti tarjoa rahoitusta asiakkailleen, lukuun ottamatta yleisesti hyväksytyjä maksuehtoja. Euron lisäksi merkittävin laskutusvaluutta on Yhdysvaltain dollari. Yhtiönkulut ovat pääosineuroissa. Valuuttakurssimuutokset saattavat vaikuttaa yhtiön taloudelliseen tulokseen. Yhtiö toimii aktiivisesti valuuttakurssimuutosten aiheuttamien riskien vähentämiseksi.

Stonesoftin kassanhallinnan tehtävänä on hallita yhtiön rahoitukseen liittyviä riskejä hallituksen hyväksymää rahoituspolitiikkaa noudattaen. Rahoituspolitiikan päätavoitteina on

(i) turvata yhtiön lyhyen aikavälin likviditeetti

(ii) taata yhtiön tehokas kassavirran hallinta sekä

(iii) noudattaa konservatiivista ja läpinäkyvää kassavarojen sijoituspolitiikkaa, jonka tavoitteena on turvata sijoituksille kilpailukykyinen tuotto valitulla riskitasolla. Yhtiön kassavarat on sijoitettu alhaisen riskin korkoinstrumentteihin.

Yhtiön tuottoja ja kustannuksia seurataan säännöllisesti.

## Liiketoimintaan liittyvän kriittisen tiedon ja infrastruktuurin hallinta ja turvaaminen

Stonesoft hallinnoi ja turvaa liiketoimintaan liittyvän kriittisen tiedon tarkoilla sisäisillä toimintaohjeilla ja prosesseilla. Yhtiö ylläpitää ja kehittää jatkuvasti tietoverkkoinfrastruktuuriaan ja käyttää aktiivisesti omia tuotteitaan oman tietojärjestelmäinfrastruktuurinsa suojaamisessa. Yhtiöllä on varajärjestelmät liiketoiminnan jatkuvuuden turvaamiseksi myös poikkeustilanteissa.

## Sisäinen tarkastus

Yhtiön pienen koon ja liiketoiminnan laajuuden vuoksi Stonesoftilla ei ole sisäisen tarkastuksen organisaatiota eikä tarkastusvaliokuntaa. Tilintarkastusyhteisön osavuotikatsausten yhteydessä tekemillä jatkuvilla tarkastuksilla pyritään osaltaan myös riskienhallinta-, valvonta- ja hallintoprosessien tehokkuuden arviointiin ja jatkuvaan kehittämiseen.

Konsernin rakenne ja taloushallinto on pyritty rakentamaan väärinkäytöksiä ennaltaehkäiseväksi muun muassa selkeillä sisäisillä ohjeistuksilla ja valtuuksien määrittelyllä. Lisäksi kaikki kauppa tehdään emoyhtiön nimissä ja tytäryhtiöiden sekä myyntikonttoreiden paikallinen maksuliikenne kattaa yleensä vain paikalliset palkat ja muita pienempiä kuluja.

## Tilintarkastajat

Lakisääteisen tilintarkastuksen tehtävänä on tarkastaa tilinpäätös ja sen antamat tiedot yhtiön tuloksesta ja taloudellisesta asemasta kullakin tilikaudella ja että tilinpäätös on tehty noudattaen Suomessa yleisesti hyväksytyjä periaatteita. Tilintarkastuksessa tarkastetaan lisäksi, että yhtiön sisäinen valvonta toimii ja tukee yhtiön toimintaa.

Yhtiöjärjestyksen mukaan yhtiökokous valitsee yhden tilintarkastusyhteisön toimimaan yhtiön tilintarkastajana. Tilintarkastajan on oltava Keskuskauppakamarin hyväksymä tilintarkastaja tai tilintarkastusyhteisö. Tilintarkastajan toimikausi alkaa tilintarkastajan valinnan yhtiökokouksen päättymisestä ja jatkuu seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen loppuun. Lisäksi hallituksen työjärjestys lisää, että

(i) hallitus käsittelee tilintarkastuskertomusta ensimmäisen vuosineljänneksen aikana ja että

(ii) yhden yhtiön tilintarkastajan tulee olla läsnä kokouksessa, kun tilintarkastuskertomusta käsitellään.

Hallitus arvioi tilintarkastajan toimintaa vuosittain. Ennen yhtiökokousta hallitus keskustelelee, ketä tullaan ehdottamaan tilintarkastajaksi seuraavalle tilikaudelle.

Stonesoftin tilintarkastajana toimii Ernst & Young Oy, KHT-yhteisö, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Bengt Nyholm. Vuonna 2010 Stonesoft-konsernin tilintarkastajien palkkiot olivat 114 732,40 euroa. Lisäksi tilintarkastajalle maksettiin tilintarkastukseen liittymättömistä palveluista 7 350,00 euroa sekä todistuksista ja lausunnoista 2 000,00 euroa.

## Sisäpiiri

Stonesoft-konsernissa noudatetaan NASDAQ OMX Helsinki Oy:n sisäpiiriohjetta, jota täydentävät yhtiön omat sisäpiirimääräykset.

Stonesoft Oyj:n julkisia pysyviä sisäpiiriläisiä ovat arvopaperimarkkinalain mukaisesti asemansa perusteella hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja ja tilintarkastajat. Stonesoftin omilla sisäpiirimääräyksillä julkiseen pysyvään sisäpiiriin on määritelty kuuluvaksi lakisääteisten sisäpiiriläisten lisäksi konsernin johtoryhmän jäsenet. Yrityskohtaiseen pysyvään sisäpiirirekisteriin kuuluvat toimitusjohtaja, konsernin johtoryhmän jäsenet, lakimiehet, kontrollerit, tuotepäälliköt, markkinointi- ja viestintäpäälliköt, pääkirjanpitäjä, laskutuspäällikkö ja tilauspäällikkö sekä ne henkilöt, joilla on asemansa perusteella maailmanlaajuiset oikeudet yhtiön käytössä olevaan Salesforce.com myynnin ohjaus- ja seurantajärjestelmään.

Yhtiön omissa sisäpiirimääräyksissä on muun muassa määrätty kaupankäynnistä yhtiön arvopapereilla siten, että pysyvän sisäpiiriläisen tulee ajoittaa kaupankäyntinsä niin, että kauppa saa käydä ainoastaan neljän (4) viikon aikana yhtiön tilinpäätöstiedotteen tai osavuotikatsauksen julkistamisen jälkeen (ns. avoin ikkuna). Lisäksi hallitus on antanut kaikkia Stonesoft Oyj:n työntekijöitä koskevan suosituksen, jonka mukaan

(1) Stonesoftin osakkeita ja/tai muita arvopapereita tulisi hankkia ainoastaan pitkäaikaisena sijoituksena, ja

(2) että Stonesoftin osakkeiden ja muiden arvopapereiden hankinnat ja myynnit tulisi ajoittaa sellaisiin ajankohtiin, jolloin markkinoilla on mahdollisimman täsmällinen tieto yhtiön arvopaperin arvoon vaikuttavista tekijöistä (esimerkiksi tulostietojen julkistamisen jälkeen).

# Pörssitiedotteet vuonna 2010

17.2.2010	Stonesoft Oyj:n vuosikooste 2009
18.2.2010	Stonesoft Oyj:n tilinpäätöstiedote tammi-joulukuu 2009
17.3.2010	Ehdotus hallituksen kokoonpanosta yhtiökokoukselle
17.3.2010	Stonesoft Oyj valmistelee enintään 5.700.000 osakkeen suunnattua osakeantia rajoitetulle määrälle kotimaisia sijoittajia
17.3.2010	Stonesoft Oyj: arvopaperimarkkinalain 2 luvun 10 §:n mukainen ilmoitus
19.3.2010	Stonesoft Oyj toteuttaa enintään 5.700.000 osakkeen suunnatun osakeannin kotimaisille sijoittajille
19.3.2010	Arvopaperimarkkinalain 2 luvun 10 §:n mukainen ilmoitus
22.3.2010	Stonesoft Oyj: arvopaperimarkkinalain 2 luvun 10 §:n mukainen ilmoitus
22.3.2010	Kutsu Stonesoft Oyj:n varsinaiseen yhtiökokoukseen
23.3.2010	Stonesoft Oyj:n suunnattu osakeanti on toteutettu ja rekisteröity
27.3.2010	Stonesoft laajentaa toimintaansa Saudi-Arabiaan
31.3.2010	Stonesoft Oyj:n vuosikertomus vuodelta 2009 on julkaistu
6.4.2010	Stonesoft Oyj:n vuosikertomus vuodelta 2009 on julkaistu
22.4.2010	Stonesoft Oyj osavuositiedote tammi-maaliskuu 2010
22.4.2010	Varsinaisen yhtiökokouksen päätökset
28.5.2010	Stonesoftin osakkeiden merkintä optio-oikeuksilla ja osakepääoman korotus
1.7.2010	Ennakkotieto koskien toisen vuosineljänneksen liikevaihtoa ja tulosta
13.8.2010	Stonesoft Oyj osavuosikatsaus tammi-kesäkuu 2010
13.9.2010	Stonesoft Oyj odottaa vuoden 2010 tuloksensa jäävän tappiolliseksi
4.10.2010	Stonesoft Oyj: Uusi verkon tietoturvaa koskeva uhkakategoria vaarantaa yritysten tietopääoman ja -järjestelmien toimivuuden
18.10.2010	Stonesoft Oyj: Kehittyneet evaasiotekniikat läpäisevät lähes kaikki nykyiset verkon tietoturvajärjestelmät jälkiä jättämättä
22.10.2010	Stonesoft Oyj osavuosikatsaus tammi-syyskuu 2010
29.10.2010	Stonesoftin osakkeiden merkintä optio-oikeuksilla ja osakepääoman korotus
29.11.2010	Stonesoftin osakkeiden merkintä optio-oikeuksilla ja osakepääoman korotus
10.12.2010	Tekesiltä tukea Stonesoftin tutkimus- ja tuotekehityshankkeelle
20.12.2010	Stonesoft Oyj:n taloustiedotus vuonna 2011
27.12.2010	Stonesoft Oyj:n vuoden 2004 optio-ohjelman päättyminen

# Johtoryhmä

## Ilkka Hiidenheimo

Toimitusjohtaja

Syntymävuosi: 1960

Johtoryhmän jäsen  
vuodesta 1990 lähtien

Koulutus: Opintoja  
Teknillisessä  
Korkeakoulussa



Keskeinen työkokemus:

- Stonesoft Oyj, toimitusjohtaja 2004-
- Stonesoft Oyj, teknologiajohtaja 1990-2004
- Oracle Finland, konsultti 1989-1990
- Tekla Oy, järjestelmäsuunnittelija ja tuotepäällikkö 1985-1989

Keskeisimmät luottamustehtävät:

- Teos, hallituksen jäsen
- Hiidenkivi Investment, hallituksen jäsen
- Tietotalo Infocenter, hallituksen jäsen
- Envault Corporation, hallituksen jäsen

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet:

- Osakkeet: 10 417 400 kpl suorana omistuksena ja 0 kpl määräysvalta-yhteisöjen kautta
- Optio-oikeudet: 0 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 0 kpl optio-ohjelmasta 2008

## Juha Kivikoski

Operatiivinen johtaja

Syntymävuosi: 1970

Johtoryhmän jäsen  
vuodesta 2009 lähtien

Koulutus: Valtiotieteiden  
maisteri

Vastuualue: Myynti ja  
markkinointi



Keskeinen työkokemus:

- Siemens Enterprise Communications Ltd, toimitusjohtaja 2008-2009
- Stonesoft Oyj, myyntijohtaja, Eurooppa ja kumppanisuhteet 2006-2008, markkinointijohtaja 2004-2006
- Cisco Systems Finland, myynnin ja markkinoinnin johtotehtäviä, johtoryhmän jäsen Suomessa ja Baltian maissa
- Tech Data/Computer 2000, tuotemarkkinointijohtaja

Keskeisimmät luottamustehtävät: Ei ole

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet:

- Osakkeet: 0 kpl suorana omistuksena ja 0 kpl määräysvalta-yhteisöjen kautta
- Optio-oikeudet: 112 500 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 0 kpl optio-ohjelmasta 2008

## Mika Jalava

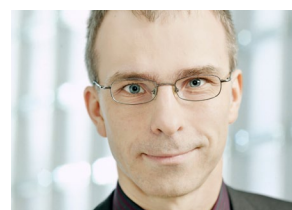
Teknologiajohtaja

Syntymävuosi: 1968

Johtoryhmän jäsen  
vuodesta 2008 lähtien

Koulutus: DI

Vastuualue: Tuotekehitys,  
tuotehallinto ja tekninen  
tuki



Keskeinen työkokemus:

- Stonesoft Oyj, useita tehtäviä 1997-
- Teknillisen Korkeakoulun vesitalouslaboratorio
- Rakentanut useiden oppilaitosten tietoverkkoja ja internet-yhteyksiä sekä toiminut atk-suunnittelijana ja tietotekniikan kurssien opettajana Porvoon Kauppaoppilaitoksessa

Keskeisimmät luottamustehtävät: Ei ole

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet:

- Osakkeet: 1 200 kpl suorana omistuksena ja 0 kpl määräysvalta-yhteisöjen kautta
- Optio-oikeudet: 40 000 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 80 000 kpl optio-ohjelmasta 2008

## Mikael Nyberg

Talousjohtaja

Syntymävuosi: 1960

Johtoryhmän jäsen  
vuodesta 2004 lähtien

Koulutus: KTM ja DI

Vastuualue: Talous-, tieto- ja  
tilaushallinto

Keskeinen työkokemus:

- Stonesoft Oyj, talousjohtaja 2004-
- Tech Data International Sveitsi, Managing Director 2001-2003
- Tech Data Finland, talousjohtaja ja toimitusjohtaja 1997-2001
- Esso-konserni, useita tehtäviä 1985-1997

Keskeisimmät luottamustehtävät: Ei ole

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet:

- Osakkeet: 30 000 kpl suorana omistuksena ja 0 kpl määräysvalta-yhteisöjen kautta
- Optio-oikeudet: 100 000 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 100 000 kpl optio-ohjelmasta 2008



## Kim Fagnäs

Myyntijohtaja, EMEA ja APAC

Syntymävuosi: 1954

Johtoryhmän jäsen  
vuodesta 2006 lähtien

Koulutus: MKT

Vastuualue: Myynti EMEA,  
APAC ja Channel

Keskeinen työkokemus:

- Stonesoft Oyj, myyntijohtaja 2004-



- Teleste Broadband Cable Access, myyntijohtaja 1997-2004
- Teleste Access, pohjoismaiden myyntijohtaja 1995-1997
- Teleste Oyj, myynnin johtotehtävissä vuodesta 1989-

Keskeisimmät luottamustehtävät: Ei ole

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet:

- Osakkeet: 0 kpl suorana omistuksena ja 0 kpl määräysvalta-yhteisöjen kautta
- Optio-oikeudet: 100 000 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 150 000 kpl optio-ohjelmasta 2008

## Ari Vänttinen

Markkinointijohtaja

Syntymävuosi: 1969

Johtoryhmän jäsen  
vuodesta 2010 lähtien

Koulutus: KTM, Markkinointi

Vastuualue: Markkinointi

Keskeinen työkokemus:

- Talent Partners, Liikkeenjohdon konsultti 2007-2010
- Nokia, Markkinointipäällikkö 2004-2007
- IDO, Sanitec Group, Markkinointipäällikkö 1997-2004

Keskeisimmät luottamustehtävät: Ei ole

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet:

- Osakkeet: 0 kpl suorana omistuksena ja 0 kpl määräysvalta-yhteisöjen kautta
- Optio-oikeudet: 0 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 0 kpl optio-ohjelmasta 2008



# Hallitus

## Matti Viljo

Hallituksen puheenjohtaja,  
Stonesoft Oyj

Syntymävuosi: 1955

Hallituksen jäsen vuodesta  
2006 lähtien, hallituksen  
puheenjohtaja vuodesta  
2008 lähtien

Koulutus: Ekonomi

Päätehtävä: Unisys Corporation, Euroopan toimintojen  
johtaja

Olennainen työkokemus:

- TietoEnator, pankki- ja vakuutusliiketoiminta-alueen johtaja 2006-2008
- Pohjois ja Keski-Euroopan myyntijohtaja, Oracle Corporation 2004-2006
- Toimitusjohtaja, Oracle Finland, 1998-2004
- Lukuisat myynnin, markkinoinnin ja palveluliiketoiminnan johtotehtävät Euroopassa ja Yhdysvalloissa, IBM, 1979-1997

Luottamustehtävät:

- Master Golf Course, hallituksen puheenjohtaja
- Mantacore AB, hallituksen jäsen
- Hallitusammattilaiset Ry, jäsen

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet:

- Osakkeet: 10 000 kpl suorana omistuksena ja 0 kpl määräysvaltaoikeuksien kautta
- Optio-oikeudet: 22 500 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 26 250 kpl optio-ohjelmasta 2008

## Ilkka Hiidenheimo

Hallituksen jäsen,  
Stonesoft Oyj

Syntymävuosi: 1960

Hallituksen jäsen vuodesta  
1990 lähtien

Stonesoftin perustaja ja  
hallituksen puheenjohtaja  
1990-1998



Koulutus: Opintoja Teknillisessä Korkeakoulussa

Päätehtävä: Stonesoft Oyj, toimitusjohtaja

Olennainen työkokemus:

- Teknologiajohtaja, Stonesoft Oyj, 1990-2004
- Konsultti, Oracle Finland, 1989-1990
- Järjestelmäsuunnittelija ja tuotepäällikkö, Tekla Oy, 1985-1989

Luottamustehtävät:

- Teos, hallituksen jäsen
- Hiidenkivi Investment, hallituksen jäsen
- Tietotalo Infocenter, hallituksen jäsen
- Envault Corporation, hallituksen jäsen

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet:

- Osakkeet: 10 417 400 kpl suorana omistuksena ja 0 kpl määräysvaltaoikeuksien kautta
- Optio-oikeudet: 0 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 0 kpl optio-ohjelmasta 2008

## Jukka Manner

Hallituksen jäsen,  
Stonesoft Oyj

Syntynyt: 1972

Koulutus: Fil.maisteri  
(1999), filosofian tohtori  
(2004), Helsingin Yliopisto

Hallituksen jäsen vuodesta  
2010 lähtien

Päätehtävä: Professori, Tietoliikenne- ja  
tietoverkkotekniikan laitos (Comnet), Aalto-yliopisto

Olennainen työkokemus:

- Professori, tietoverkkotekniikka, Aalto-yliopisto, 2008-
- Professori (ma), tietotekniikka, TKK, 2006-2007
- Dosentti, tietojenkäsittelytiede, Helsingin yliopisto, 2005-
- Yliopistonlehtori, tietojenkäsittelytiede, Helsingin yliopisto, 2004-2007
- Tutkija, tietojenkäsittelytiede, Helsingin yliopisto, 1998-2004



Luottamustehtävät:

- Internet Engineering Task Force, työryhmän puheenjohtaja, 2008-
- Tivit Oy, Tulevaisuuden Internet tutkimusohjelma, akateeminen koordinaattori ja johtoryhmän jäsen, 2008-
- Kullo Golf, kapteeni ja johtoryhmän jäsen, 2004

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet:

- Osakkeet: 200 kpl suorana omistuksena ja 0 kpl määräysvaltaoikeuksien kautta
- Optio-oikeudet: 0 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 15 000 kpl optio-ohjelmasta 2008

## Hannu Turunen

Hallituksen jäsen,  
Stonesoft Oyj

Syntymävuosi: 1957

Hallituksen puheenjohtaja  
vuosina 2000-2002

Hallituksen jäsen vuosina  
1992-1999 ja vuodesta  
2007 lähtien

Koulutus: DI, MBA

Päätehtävä: Pääomasijoittaja, Magnolia Ventures Oy

Oleellinen työkokemus:

- Pääomasijoittaja, Magnolia Ventures Oy
- Pääjohtaja, Stonesoft Oyj
- Toimitusjohtaja, Stonesoft Oyj
- Myyntijohtaja, Oracle Finland Oy

Luottamustehtävät:

- BLStream Oy, Gamelion Oy, dSign Oy, Tecnotree, hallituksen puheenjohtaja
- Men&Mice, hallituksen jäsen



- Hallitusammattilaiset Ry, jäsen

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet:

- Osakkeet: 7 350 000 kpl suorana omistuksena ja 0 kpl määräysvaltaoikeuksien kautta
- Optio-oikeudet: 0 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 0 kpl optio-ohjelmasta 2008

## Timo Syrjälä

Hallituksen jäsen,  
Stonesoft Oyj

Syntymävuosi: 1958

Hallituksen jäsen vuodesta 2008

Koulutus: KTM

Päätehtävä: Syrjälä&Co Oy, toimitusjohtaja

Oleellinen työkokemus:

- Head Asset Management Oy, partner
- Aros Securities Oy, pörssianalytikko
- ABB Treasury Center Oy, liikkeenjohdon konsultti
- Kouri Capital Oy, apulaisjohtaja
- Bensow Oy, pörssimeklari
- Lohja Elektroniikka, markkinointipäällikkö

Luottamustehtävät:

- Efore Oyj, hallituksen jäsen
- Orbis Oyj, hallituksen jäsen
- As Martinson Trigon, hallintoneuvoston jäsen

Osakkeet ja osakeperusteiset oikeudet :

- Osakkeet: 800 185 kpl suorana omistuksena ja 2 471 561 kpl määräysvaltaoikeuksien kautta
- Optio-oikeudet: 15 000 kpl optio-ohjelmasta 2004 ja 30 000 kpl optio-ohjelmasta 2008
- Ostotermit: 1 000 000 kpl



# Hallituksen toimintakertomus

## Tilikauden yhteenveto

Vuosien 2009 ja 2008 vertailukelpoiset luvut ovat suluissa ja tarkoittavat jatkuvia toimintoja.

- Liikevaihto 24,3 (23,6 ja 24,4) miljoonaa euroa, kasvua 3 %
- Tuotemyynti 12,7 (12,6 ja 14,8) miljoonaa euroa, kasvua 0,4 %
- Liiketulos -2,7 (-1,0 ja -2,3) miljoonaa euroa
- Liiketulos prosentteina liikevaihdosta -11 (-4 ja -9) %
- Tulos/osake -0,04 (-0,02 ja -0,04) euroa
- Kassavirta -2,8 (-0,8 ja -1,9) miljoonaa euroa.
- Likvidit varat kauden lopussa 8,0 (6,2 ja 7,0) miljoonaa euroa.

Raportointi on kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukainen. Tunnuslukujen laskentakaavat on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedoissa kohdassa 31. Tunnuslukujen laskentaperiaatteet.

## Liikevaihto

Konsernin liikevaihto oli 24,3 (23,6 ja 24,4) miljoonaa euroa. Kasvua edellisvuoteen verrattuna oli 0,7 miljoonaa euroa eli 3 %. Liiketulos (EBIT) oli -2,7 (-1,0 ja -2,3) miljoonaa euroa.

StoneGate-tuotemyynti oli 12,7 (12,6 ja 14,8) miljoonaa euroa. Kasvua edellisvuoteen verrattuna oli 0,4 %.

Maantieteellisten alueiden liikevaihto jakaantui seuraavasti: Eurooppa 60 (64 ja 60) %, Kehittyvät markkinat (Venäjä, Pohjois-Afrikka ja Lähi-Itä) 17 (13 ja 17) %, Pohjois- ja Etelä-Amerikka 19 (20 ja 19) % ja APAC (Aasian ja Tyynenmeren alue) 4 (3 ja 4) %.

## Tuloskehitys

Stonesoftin liiketulos (EBIT) oli -2,7 (-1,0 ja -2,3) miljoonaa euroa, eli -1,6 miljoonaa euroa heikompi kuin edellisenä vuonna. Liiketulos prosentteina liikevaihdosta oli -11 (-4 ja -9) %. Tilikauden tulos verojen jälkeen oli -2,7 (-1,0 ja -2,0) miljoonaa euroa. Osakekohtainen tulos oli -0,04 (-0,02 ja -0,04) euroa. Osakekohtainen oma pääoma oli 0,07 (0,05 ja 0,06) euroa. Osakekohtainen osinko oli 0 (0 ja 0) euroa.

## Rahoitus ja investoinnit

Stonesoftin taseen loppusumma tilikauden lopussa oli 19,9 (16,0 ja 16,2) miljoonaa euroa. Omavaraisuusaste oli 49 (40 ja 46) % ja nettovelat suhteessa omaan pääomaan (gearing) oli -1,75 (-2,31 ja -1,99).

Tilikauden vertailukelpoinen kassavirta oli -2,8 (-0,8 ja -1,9) miljoonaa euroa. Konsernilla ei ole korollista velkaa. Likvidit varat olivat tilikauden lopussa 8,0 (6,2 ja 7,0) miljoonaa euroa.

Konserniyhtiöillä oli päättyneen tilikauden lopussa merkittävä määrä verotuksellisia tappioita, joista ei ole kirjattu laskennallisia verosaamisia taseeseen. Nämä verosaamiset ovat yhteensä 20,5 milj. euroa ja niistä kohdistuu 20,1 milj. euroa Suomeen ja 0,4 milj. euroa Yhdysvaltoihin. Yhtiö aktivoi Suomen verotuksessa osan tuotekehityskuluista (1.1.2008 alkaen), minkä johdosta Suomen laskennallisten verosaamisten määrä on laskenut edellisestä vuodesta. Yhtiö voi myöhemmin poistaa verotuksessaan aktivoituidut tuotekehityskulut.

Maaliskuussa 2010 Stonesoft toteutti suunnatun osakeannin rajoitetulle joukalle kotimaisia ja kokeneita ammattimaisia sijoittajia. Anniassa merkittiin kaikki tarjotut 5 700 000 osaketta. Merkintähinta oli 0,80 euroa osakkeelta. Yhtiön oma pääoma kasvoi näin n. 4,4 miljoonalla eurolla. Osakeannilla oli painava taloudellinen syy, koska sen tarkoituksena on vahvistaa yhtiön pääomarakennetta sekä varmistaa yhtiön strategian ja kasvusuunnitelman mukaista myönteistä kehitystä.

Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin olivat 0,6 (0,3 ja 0,5) miljoonaa euroa.

## Liiketoiminnan kehitys ja strategia

Viime vuosien aikana Stonesoft on toteuttanut joukon merkittäviä toiminnallisia muutoksia sekä laajentanut voimakkaasti tuotetarjontansa. Maailmanlaajuisesta taloudellisesta epävarmuudesta huolimatta yhtiö on osoittanut voimakasta sitoutumista tuotetarjontansa, kilpailukykyensä ja asiakaskuntansa vahvistamiseen.

Stonesoftin organisaatio ja myyntiprosessit ovat vuodelle 2011 asetettujen kasvuodotusten edellyttämällä tasolla. Yhtiö aikoo jatkaa valitsemansa kasvustrategian mukaisesti määrätietoista ja pitkäjänteistä työtään liikevaihdon kasvattamiseksi ja tuloksen parantamiseksi.

## Liiketoiminnan tärkeimmät tapahtumat vuonna 2010

Tammikuussa Stonesoft julkisti StoneGate Firewall/VPN 5.1 ja StoneGate Management Center 5.1 -versiot.

Tammikuussa Stonesoft ilmoitti, että sen IPS - eli tunkeutumisen havainnointi- ja estolaitteet olivat menestyneet yhdysvaltalaisen NSS Labs Inc. -testaus- ja sertifiointiyrityksen testeissä.

Helmikuussa Stonesoft varoitti yrityksiä kasvaneista tietoturvariskeistä liittyen uusimpien trendien kuten luottokorttimaksamisen, sosiaalisen median käytön, pilvipalveluiden sekä mobiililaitteiden tietoturvaan.

Maaliskuussa Stonesoft julkisti virtuaalisen StoneGate SSL VPN -laitteen, SSL VPN 1.4 - version sekä StoneGate SSL-1060 laiteratkaisun, jotka mahdollistavat turvalliset mobiili- ja etäyhteydet.

Maaliskuussa Stonesoft toteutti suunnatun osakeannin yhtiön pääomarakenteen vahvistamiseksi sekä strategian ja kasvusuunnitelman mukaisen myönteisen kehityksen varmistamiseksi. Annissa merkittiin ja laskettiin liikkeeseen 5 700 000 uutta osaketta kotimaisille kokeneille ja ammattimaisille sijoittajille. Yhtiön oma pääoma kasvoi näin 4,4 miljoonalla eurolla.

Maaliskuussa Stonesoft ilmoitti solmineensa yhteistyösopimukset neljän saudiarabialaisen järjestelmäintegraattorin kanssa ja perustavansa edustuston maan pääkaupunkiin Riadiin kevään 2010 aikana.

Maaliskuussa Stonesoft ilmoitti solmineensa yhteistyösopimuksen Kiinan johtavan IT-palveluntarjoajan Teamsun Technologyn kanssa.

Huhtikuussa Stonesoft julkaisi viisi tapaa, joilla yritykset voivat suojautua pilvipalveluihin liittyviä tietoturvahyökkäyksiä ja verkkohyökkäyksiä vastaan, sekä samalla parantaa IT-strategiaansa.

Toukokuussa Stonesoft esitteli StoneGate IPS-1205 tunkeutumisen havainnointi- ja estolaitteen nopeiden gigabitin verkkojen turvaamiseen.

Kesäkuussa Stonesoft ilmoitti, että sen StoneGate IPS tunkeutumisen havainnointi- ja estojärjestelmä tarjoaa tehokkaan suojan Adobe Flash Player-, Adobe Reader-, Adobe Acrobat sekä Microsoft-ohjelmistoista löytyneitä kriittisiä haavoittuvuuksia vastaan.

Heinäkuussa Stonesoft ilmoitti, että se odottaa toisen vuosineljänneksen liikevaihtonsa laskevan edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna noin 15 % ja arvioi tuloksen jäävän tappiolliseksi.

Elokuussa Stonesoft julkaisi laajennetun version StoneGate MobileID-tunnistautumISRatkaisustaan. Laajennuksen myötä suojatun yhteyden muodostaminen onnistuu viideltä uudelta alustalta: Apple Mac OS, iPod, iPhone, iPad sekä Google Android.

Elokuussa Stonesoft julkaisi uusia, modulaarisia tietoturvalaitteita. Modulaaristen laitteiden keskeisiä hyötyjä ovat skaalautuvuus, liitettävyyden sekä huollon vaivattomuus. Modulaarisuuden ansiosta StoneGate 5.2 palomuri- ja IPS 5.2 -laitteiden kapasiteettia voidaan nostaa joustavasti verkon vaatimusten kasvaessa.

Syyskuussa Stonesoft ilmoitti, että se arvioi liikevaihtonsa kasvavan edellisvuoden tasosta mutta tekevänsä tappiollisen tuloksen koko vuoden 2010 osalta.

Syyskuussa Stonesoft ilmoitti strategisesta yhteistyöstään yhdysvaltalaisen palveluntarjoajan Accuvantin kanssa.

Syyskuussa Stonesoft ilmoitti, että sen StoneGate palomuri- ja tunkeutumisen havainnointi- ja estoratkaisut ovat saaneet FSTEK -sertifiointin Venäjältä. FSTEK on yksi pääviranomaisista, joka säätelee tietoturvaa

Venäjällä. Sertifiointin myötä StoneGate -ratkaisuja voidaan nyt käyttää suojaamaan Venäjän valtion, viranomaisahojen sekä myös kaupallisten järjestöjen kriittisiä tietojärjestelmiä.

Lokakuussa Stonesoft ilmoitti, että sen tutkimus- ja tuotekehitysyksikkö on löytänyt uuden ja merkittävän tietoturvakategorian, kehittyneet evaasiotekniikat eli AE-tekniikat (Advanced Evasion Techniques), joka mahdollistaa tunkeutumisen organisaatioiden tietojärjestelmiin jälkiä jättämättä. AE-tekniikat voivat myös kuljettaa järjestelmiin erilaisia hyökkäyksiä, kuten haitta- ja vakoiluohjelmia tai matoja ja viruksia, jotka yksin olisivat tietoturvajärjestelmien havaittavissa ja torjuttavissa.

Marraskuussa Stonesoft ilmoitti, että Suomen Valtion yhteishankintayksikkö Hansel Oy on valinnut Atean yhdeksi palomurilaitteiden ja niihin liittyvien tarvikkeiden ja palvelujen toimittajaksi uudessa nelivuotisessa puitejärjestelyssä. Atea valittiin Stonesoftin StoneGate-tuotteiden ja -palveluiden toimittajana.

Marraskuussa Stonesoft julkaisi uuden teknisen tutkimusjulkaisun kehittyneistä evaasiotekniikoista, "New Methods and Combinatorics for Bypassing Intrusion Prevention Technologies".

Joulukuussa Stonesoftin koko StoneGate IPS -tunkeutumisen havainnointi- ja estoratkaisuperhe säilytti ICSA Labs Network Intrusion Prevention System (IPS) -sertifiointin.

Joulukuussa Stonesoft ilmoitti, että Tekes on päättänyt rahoittaa sen projektia "Dynaaminen verkon tietoturva" yli miljoonalla eurolla. Rahoitus jaksottuu pääosin vuosille 2011 ja 2012.

Joulukuussa Stonesoft sijoittui yhdysvaltalaisen tutkimusyhtiö Gartnerin IPS - eli tunkeutumisen havainnointi- ja estoratkaisuja koskevassa Magic Quadrant -nelikenttävertailussa ns. Niche Player -neljännekseen.

Joulukuussa Stonesoft julkisti tekniset kuvaukset ensimmäisistä kehittyneistä evaasiotekniikoista (Advanced Evasion Techniques, AE-tekniikat). Nauhoitukset 23 evaasiomenetelmästä kuvauksineen toimitettiin CERT-FI:lle toukokuussa, syyskuussa ja lokakuussa 2010. Prosessin mukaisesti tietoturvalaajentajilla oli ollut kuusi kuukautta aikaa päivittää järjestelmänsä.

Joulukuussa Stonesoft ilmoitti, että sen vuoden 2004 optio-ohjelman merkintäaika päättyi kaikilla optiotodistuksilla 31.12.2010.

## Olellaiset tapahtumat tilikauden päättymisen jälkeen

Tammikuussa Stonesoft julkisti StoneGate Firewall/VPN 5.1 ja StoneGate Management Center 5.1 -versiot.

Tammikuussa Stonesoft ilmoitti, että sen IPS- eli tunkeutumisen havainnointi- ja estolaitteet olivat menestyneet yhdysvaltalaisen NSS Labs Inc. -testaus- ja sertifiointiyrityksen testeissä.

Helmikuussa Stonesoft ilmoitti löytäneensä 124 uutta kehittyntä evaasiotekniikkaa. Näytteet näistä on toimitettu Suomen Viestintäviraston CERT-FI -tietoturvaviranomaiselle, joka jatkaa haavoittuvuuksien koordinoimista maailmanlaajuisesti.

## Jälleenmyyntikanava

Yhtiön myynti tapahtuu pääosin kansainvälisen jälleenmyyntikanavan kautta.

## Selvitys tutkimus- ja kehitystoiminnan laajuudesta

Stonesoftin tuotekehitysyksiköt sijaitsevat Suomessa, Ranskassa ja Puolassa. Yksiköissä työskenteli vuoden 2010 lopussa yhteensä 75 (63 ja 66) henkilöä. Tuotekehitysmenot tilikauden aikana olivat 5,6 (4,9 ja 5,2) miljoonaa euroa. Tuotekehitysmenojen osuus prosentteina liiketoiminnan kaikista menoista jatkuvien toimintojen osalta oli 23 (22 ja 21) %.

Stonesoftin tuotekehitysyksikön tutkimustoiminta laajeni vuoden 2010 aikana. Näkyvimpiä tuloksia olivat kehittyneiden evaasiotekniikoiden (AET) löytäminen ja niistä raportointi muille tietoturvalaajuuksille CERT-FI:n haavoittuvuuskoordinointiprosessin kautta sekä tehokkaiden evaasiosuojausmenetelmien kehittäminen. Stonesoft osallistui Suomessa Future Internet – tutkimusohjelmaan kehittäen verkkoliikenteeseen liittyvien tapahtumien analysointia ja visualisointia sekä ei-toivotun liikenteen torjuntaa.

Joulukuussa Tekes ilmoitti rahoittavansa Stonesoftin tutkimus- ja tuotekehityshanketta ”dynaaminen verkon tietoturva” yli miljoonalla eurolla. Hanke alkaa vuoden 2011 puolella, mutta se on osittain jatkoa aiemmalle, vuonna 2010 loppuun saatetulle ja tavoitteensa saavuttaneelle hankkeelle ”kriittisen infrastruktuurin nopeiden tietoverkkojen suojaus”.

Stonesoftin uusimman tuotekehitysyksikön toiminta Puolan Krakovassa käynnistyi menestyksellisesti. Vuoden lopussa Krakovassa työskenteli 12 henkilöä. Yksiköllä on jo merkittävä rooli erityisesti StoneGate-palomuurituotteen keskeisten ominaisuuksien kehittämisessä.

Stonesoftin StoneGate-tuotevalikoima uudistui merkittävästi vuoden 2010 aikana. Laitteiden osalta näkyvin uudistus oli modulaaristen tietoturvalaitteiden julkistus. Myös laitteiden suorituskyky parani merkittävästi.

StoneGate-palomuuriohjelmiston näkyviä uudistuksia olivat muun muassa IPv6-tuki, Multicast-reitityksen parannukset ja 64-bittisen laitearkkitehtuurin tuki, joka mahdollistaa resurssien tehokkaamman käytön. Viimeksi mainittu muutos koski myös IPS- eli tunkeutumisen havainnointi- ja estolaitetta, johon lisättiin myös mahdollisuus verkkoliikenteen suodatukseen kategorisoinnin perusteella.

Stonesoftin SSLVPN-tuotteesta kehittyi etäkäyttöraikaisuun lisäksi monipuolinen autentikointiympäristö jaettujen käyttäjätunnistuspalveluiden toteuttamiseen. Sen tunnistussovelluksiin tuotiin tuki lukuisille uusille mobiililaitteille ja käyttöjärjestelmille.

Vuoden 2010 aikana Stonesoftin tietoturvaratkaisut menestyivät hyvin kansainvälisissä testeissä ja saivat useita merkittäviä sertifoiteja. Merkittävimpiä näistä olivat ICSA Labs Network Intrusion Prevention System (IPS) – sertifiointi, FSTEK –sertifiointi Venäjältä sekä menestyminen NSS Labs-tutkimusyhtiön Network IPS Group Test – tuotetesteissä.

Stonesoftille myönnettiin vuoden aikana kaksi patenttia. Patentit koskivat verkkolaitteen etäpäivitettävyyttä ja tunneloidun datan filteröintiä.

Arvioimme yllä mainittujen toimenpiteiden ja saavutusten varmistavan yhtiön kilpailukyyn tulevaisuudessa.

## Osakkeiden kurssikehitys ja vaihto

Stonesoftin osakkeen kurssi tilikauden alussa 3.1.2010 oli 0,70 (0,32 ja 0,29) euroa. Tilikauden lopussa 31.12.2010 noteeraus oli 0,58 (0,70 ja 0,32) euroa. Ylin kurssi oli 1,19 (0,78 ja 0,50) euroa ja alin 0,54 (0,31 ja 0,24) euroa. Vuoden aikana osakevaihtoa kertyi 23,9 (5,8 ja 5,2) miljoonaa euroa ja 29,1 (11,1 ja 14,9) miljoonaa kappaletta, mikä on 46,0 (19,4 ja 26,0) % osakkeiden kokonaismäärästä. Stonesoftin markkina-arvo pörssikurssin 31.12.2010 oli 36,7 (40,1 ja 18,3) miljoonaa euroa.

## Osakepääoman kehitys ja optio-ohjelmat

Tilikauden päättyessä 31.12.2010 Stonesoftin kaupparekisteriin merkitty osakepääoma oli 1 150 574,64 (1 146 054,64 ja 1 146 054,64) euroa. Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä oli tilikauden lopussa 64 283 238 (57 727 732 ja 57 309 875) kappaletta. Osakkeiden osakeantioikaistun lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana oli 61 855 279 (57 723 942 ja 57 307 748) kappaletta. Osakepääomassa tapahtui muutoksia optiomerkinnoista johtuen. Osakelajeja on yksi ja kullakin osakkeella on yksi ääni. Osakkeisiin ei liity äänioikeuden rajoituksia. Osakkeella ei ole nimellisarvoa eikä kirjanpidollista arvoa. Osakkeisiin tai niihin oikeuttaviin arvopapereihin ei liity lunastus tai suostumuslausekkeita eikä muita siirtoon liittyviä rajoituksia. Osakkeisiin tai niihin oikeuttaviin arvopapereihin ei myöskään liity erityisiä oikeuksia yhtiön päätöksenteossa.

Yhtiön osakkeet on liitetty Euroclear Finland Oy:n ylläpitämään arvo-osuusjärjestelmään, joka ylläpitää yhtiön virallista osakasluetteloa. Yhtiön osakkeet noteerataan NASDAQ OMX Helsinki Oy:ssä pienten yhtiöiden listalla toimialaluokassa Informaatiotekniikka kaupankäyntitunnuksella SFT1V.

Yhtiöllä on voimassa kaksi optio-ohjelmaa, Optio-ohjelma 2004-2010 ja Optio-ohjelma 2008-2014. Optio-ohjelman 2004-2010 merkintähinta on 0,56 euroa ja sen perusteella myönnettävien optio-oikeuksien kokonaismäärä on enintään 1 500 000 kappaletta. Osakkeiden merkintäaika on porrastettu ja päättyi kaikilla optio-oikeuksilla 31.12.2010. Vuoden 2010 lopussa optio-oikeuksia oli myönnetty yhteensä 1 076 250 kappaletta. Optio-ohjelman 2008-2014 merkintähinta on 0,30 euroa ja sen perusteella myönnettävien optio-oikeuksien kokonaismäärä on enintään 3 000 000 kappaletta. Osakkeiden merkintäaika on porrastettu ja päättyi kaikilla optio-oikeuksilla 31.12.2014. Vuoden 2010 lopussa optio-oikeuksia oli myönnetty yhteensä 1 975 250 kappaletta. Tilikauden päättyessä voitiin näiden kahden ohjelman perusteella merkitä yhteensä 1 352 750 osaketta, mikä on 2,13 % yhtiön tämänhetkisestä osake- ja äänimäärästä. Tilikauden aikana yhtiön avainhenkilöille suunnattujen optio-ohjelmien perusteella tehtiin 309 750 osakemerkintää.

## Osakkeenomistajat

Yhtiöllä oli vuoden 2010 lopussa 6 646 (5 862 ja 5 877) osakkeenomistajaa. Hallintarekisteröidyn omistuksen osuus vuonna 2010 oli 6,1 % osakemäärästä.

Tilikauden aikana yhtiö jätti kolme liputusilmoitusta.

## Osakeomistuksen jakautuminen suuruusluokittain

Osakkeiden määrä 31.12.2010	Osakkeenomistajia		Osakkeita ja ääniä	
	kpl	kpl		%
1 - 100	1 301	100 703		0,159
101 - 500	2 006	637 731		1,007
501 - 1 000	966	834 288		1,318
1 001 - 5 000	1 594	4 107 465		6,488
5 001 - 10 000	382	3 023 569		4,776
10 001 - 50 000	298	6 363 881		10,052
50 001 - 100 000	51	3 873 267		6,118
100 001 - 500 000	31	7 769 014		12,271
500 001 - 99 999 999	17	36 602 564		57,813
<b>Yhteensä</b>	<b>6 646</b>	<b>63 312 482</b>		<b>100,000</b>
joista hallintarekisteröityjä	10	3 835 133		6,057

## Osakeomistuksen jakautuminen sektoreittain

Osakkaiden sektorijakauma 31.12.2010	Osakkeenomistajia		Osakkeita ja ääniä	
	kpl	kpl		%
Yritykset	285	10 384 326		16,40
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	14	8 178 517		12,92
Julkisyhteisöt	3	2 446 900		3,86
Kotitaloudet	6 294	38 802 088		61,29
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	6	1 547 855		2,45
Ulkomaat	44	1 952 796		3,08
<b>Yhteensä</b>	<b>6 646</b>	<b>63 312 482</b>		<b>100,00</b>
joista hallintarekisteröityjä	10	3 835 133		6,06

## Suurimmat osakkeenomistajat

Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2010	kpl	%
Hiidenheimo Ilkka	10 417 400	16,5
Turunen Hannu	7 350 000	11,6
Ulkomarkkinat Oy	2 816 900	4,5
Nordea Pankki Suomi Oyj (Sis. hallintarekisteröityjä)	2 416 827	3,8
OP-Suomi Pienyhtiöt	2 080 084	3,3
Maijos Oy	1 873 961	3,0
Keskinäinen työeläkevakuutusyhtiö Varma	1 715 000	2,7
FIM Fenno Sijoitusrahasto	1 230 329	1,9
Lapuan Osuuspankki	1 200 000	1,9
Nordea Pankki Suomi Oy	999 900	1,6
Muut (Sis. hallintarekisteröityjä)	31 212 081	49,2
<b>Yhteensä</b>	<b>63 312 482</b>	<b>100,0</b>

## Hallituksen ja toimitusjohtajan omistukset

Yhtiön hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja sekä heidän määräysvallassaan olevat tahot omistivat 31.12.2010 yhteensä 21 149 346 yhtiön osaketta. Niiden osuus osake- ja äänimäärästä oli 33,4 %. Yhtiön hallituksen jäsenten hallussa 31.12.2010 olleet optio-oikeudet oikeuttivat 108 750 osakkeen merkitsemiseen.

## Hallituksen esitys voittovarojen käytöstä

Emoyhtiön tilikauden tulos oli -2,6 miljoonaa euroa. Tilikauden päättyessä emoyhtiön omassa pääomassa ei ollut jakokelpoisia varoja. Hallitus esittää, että emoyhtiö ei jaa osinkoa, vaan tilikauden tappio siirretään Voitto/Tappio-tilille.

## Hallituksen valtuutukset

Stonesoft Oyj:n 22.4.2010 pidetty varsinainen yhtiökokous päätti antaa hallitukselle uuden valtuutuksen.

Yhtiökokous valtuuttaa yhtiön hallituksen päättämään yhdestä tai useammasta osakeannista sekä optio-oikeuksien ja muiden erityisten oikeuksien antamisesta siten, että uusien osakkeiden yhteenlaskettu lukumäärä saa olla enintään 11 450 000 kappaletta.

Yhtiökokous valtuutti yhtiön hallituksen päättämään yhdestä tai useammasta osakeannista sekä optio-oikeuksien ja muiden erityisten oikeuksien antamisesta siten, että uusien osakkeiden yhteenlaskettu lukumäärä saa olla enintään 11 450 000 kappaletta, mikä on 18,1 % yhtiön 31.12.2010 kaupparekisteriin merkityistä osakkeista ja äänistä.

Hallitus voi valtuutuksen perusteella päättää osakeannista osakkeenomistajille siinä suhteessa kuin he ennestään omistavat yhtiön osakkeita sekä suunnatusta osakeannista taikka suunnatusta optio-oikeuksien tai muiden erityisten oikeuksien antamisesta silloin, kun siihen on yhtiön kannalta painava taloudellinen syy, kuten yrityskauppojen rahoittaminen, muu yhtiön liiketoiminnan tai pääomarakenteen kehittämiseen liittyvä järjestely tai henkilöstön kannustaminen.

Hallitus valtuutetaan päättämään osakeannin ja optio-oikeuksien sekä muiden erityisten oikeuksien antamisen muista ehdoista.

Valtuutuksen ehdotetaan olevan voimassa vuoden 2011 varsinaisen yhtiökokouksen päättämiseen asti.

Yhtiö ei omista omia osakkeitaan, eikä hallituksella ole valtuutusta hankkia yhtiön omia osakkeita.

## Yhtiön hallitus, johto ja tilintarkastaja

Yhtiöjärjestyksen mukaan yhtiön hallitukseen kuuluu kolmesta seitsemään (3–7) varsinaista jäsentä.

Hallituksen jäsenen toimikausi alkaa hänet valitun yhtiökokouksen päättymisestä ja jatkuu seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen loppuun. Varsinainen yhtiökokous valitsi 22.4.2010 hallitukseen viisi jäsentä. Hallitukseen valittiin Ilkka Hiidenheimo, Jukka Manner, Matti Viljo, Hannu Turunen ja Timo Syrjälä. Järjestäytymiskokouksessaan 22.4.2010 hallitus valitsi keskuudestaan puheenjohtajaksi Matti Viljon ja

varapuheenjohtajaksi Hannu Turusen. Lisäksi hallitus päätti, ettei erillisiä valiokuntia muodosteta, koska yhtiön liiketoiminnan laajuus ja hallituksen koko eivät vaadi asioiden valmistelemista koko hallitusta pienemmässä kokoonpanossa.

Yhtiöjärjestyksen mukaan yhtiöllä on toimitusjohtaja, jonka nimittää ja erottaa hallitus. Vuonna 2010 yhtiön toimitusjohtajana toimi Ilkka Hiidenheimo. Toimitusjohtajan tehtävänä on hoitaa yhtiön juoksevaa hallintoa hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten sekä osakeyhtiölain mukaisesti.

Yhtiön johtoryhmässä toimivat Ilkka Hiidenheimo, Juha Kivikoski, Kim Fagnäs, Mikael Nyberg, Mika Jalava ja Ari Vänttinen. Tilikauden aikana johtoryhmästä jäivät pois Saara Laine ja Klaus Majewski.

Yhtiön tilintarkastajana toimi vuonna 2010 KHT-yhteisö Ernst & Young Oy, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Bengt Nyholm.

## Toimitusjohtajan palkkio ja muut ehdot

Toimitusjohtaja Ilkka Hiidenheimo ei ota vastaan palkkaa tai muuta korvausta tehtävistään ennen kuin yhtiö on jälleen voitollinen. Toimitusjohtajan eläke on sama työeläke (TYEL) kuin kaikilla yhtiön työntekijöillä, eikä toimitusjohtajalle ole määritelty erityistä eläkeikää. Toimitusjohtajan sopimuksessa on määritelty kuuden (6) kuukauden irtisanomisaika ja irtisanomiskorvaukseksi on määritelty kuuden (6) kuukauden palkkaa vastaava summa. Sopimuksessa on lisäksi kuuden (6) kuukauden palkkaa vastaava lisäkorvaus, mikäli yhtiö irtisanoo sopimuksen ilman toimitusjohtajan sopimusrikkomusta. Niin kauan kuin toimitusjohtaja ei vastaanota korvausta tehtävistään, on yllä mainittu kompensatio ainoastaan teoreettisesti voimassa. Sama järjestely pätee julkisissa ostoparjousissa.

## Yrityskaupat ja muutokset konsernirakenteessa

Tilikauden aikana ei tehty yrityskauppoja. Brasilian tytäryhtiö suljettiin maaliskuussa ja Puolaan perustettiin tytäryhtiö jonka päätehtävä on tuotekehitys. Konsernirakenteessa ei tapahtunut muita muutoksia.

## Ulkomaiset sivuliikkeet ja edustustot

Konsernilla on sivuliike Kiinassa.

## Henkilöstö

Konsernin henkilöstön määrä oli katsauskauden lopussa 201 (174 ja 185). Näistä 174 (154 ja 167) oli työsuhteessa Stonesoftiin ja 27 (20 ja 18) toimi sopimusperusteella Stonesoftin kokopäiväisinä myyntiedustajina tai konsultteina.

Henkilöstön määrä alueittain tilikauden lopussa oli Eurooppa 158 (135 ja 144), Kehittyvät markkinat (Venäjä, Pohjois-Afrikka ja Lähi-Itä) 17 (12 ja 9), Pohjois- ja Etelä-Amerikka 21 (22 ja 28) ja APAC (Aasian ja Tyynenmeren alue) 5 (5 ja 4).

Työntekijöiden palkkojen ja palkkioiden kokonaissumma mukaan lukien sosiaalikulut oli 14,7 (14,0 ja 14,8) miljoonaa euroa.

Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana oli 191 (178 ja 183).

## Ympäristö

Yhtiön toiminnan luonteen vuoksi sen liiketoiminnan suorat ympäristövaikutukset ovat pieniä. Yhtiön toiminta kattaa sisäisesti tapahtuvan ohjelmistokehityksen ja alihankintana ostettavan laitteiden kokoonpanon ja niihin tehtävän ohjelmistojen asennuksen. Stonesoft on PYRin (Pakkausalan ympäristörekisteri) jäsen. Stonesoftin myymät tuotteet täyttävät tiettyjen vaarallisten aineiden käyttöä sähkö- ja elektroniikkalaitteissa rajoittavan RoHS-direktiivin sekä elektroniikan kierrätystä koskevan WEEE-direktiivin määräykset.

## Hallintoperiaatteet

Stonesoft Oyj:n selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä esitetään toimintakertomuksesta erillisenä selvityksenä vuosikertomuksessa 2010. Stonesoft Oyj:n hallitus on käsitellyt ja hyväksynyt selvityksen yhtiön hallinto- ja ohjausjärjestelmästä 2.3.2011.

Stonesoft Oyj noudattaa Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodin (Corporate Governance) sisältämiä suosituksia, jotka Suomen Arvopaperimarkkinayhdistys (Elinkeinoelämän keskusliitto ry:n, NASDAQ OMX Helsinki Oy:n ja Keskuskauppakamarin yhteistyöelin) on julkistanut kesäkuussa 2010, lukuun ottamatta suosituksia valiokuntien perustamisesta hallitus- ja yrityskoosta johtuen. Yhtiön verkkosivuilla on tarkempi kuvaus yhtiön hallinnointi- ja ohjausjärjestelmästä.

Selvityksessä on kuvattu yhtiön taloudelliseen raportointiprosessiin liittyvien sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan pääpiirteet sekä kuvattu hallituksen toiminta ja kokoonpano, mukaan lukien tiedot toimitusjohtajasta.

## Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Stonesoftin tilikauden 2011 liiketoiminnan keskeisimmät epävarmuustekijät ja riskit liittyvät liikevaihdon perustana olevien kauppojen ajoitukseen ja laitekomponenttien sekä alihankkija- ja toimittajaverkoston mahdollisiin tuotantohäiriöihin. Lisäksi viimeaikainen poliittinen levottomuus Pohjois-Afrikassa ja Lähi-idässä saattaa vaikuttaa epäsuotuisasti yhtiön liiketoimintaan kyseisillä markkinoilla. Yhtiöllä ei ole avoimeen tilauskantaan liittyviä riskejä, koska yhtiö pystyy käsittelemään kaikki saapuvat tilaukset muutaman työpäivän aikana.

## Riskienhallinta, sisäinen valvonta ja tarkastus

Ylin vastuu kirjanpidosta ja varainhoidon valvonnasta kuuluu Stonesoft Oyj:n hallitukselle. Hallitus vastaa viime kädessä myös Stonesoftin riskienhallinnasta ja sisäisestä valvonnasta ja toimitusjohtaja huolehtii riskienhallinnan ja sisäisen valvonnan käytännön järjestämisestä ja toimivuuden seurannasta. Riskienhallinnan ja sisäisen valvonnan koordinoimista vastaa talousjohtaja. Riskienhallintaprosessin tukena

on konsernin johtoryhmä, joka käsittelee kokouksissaan riskejä ja niiden hallintaa.

Riskienhallinnan ja sisäisen valvonnan tavoitteena on varmistaa, että

- (i) yhtiön toiminta on tehokasta ja tarkoituksenmukaista,
- (ii) taloudellinen tieto on luotettavaa ja
- (iii) viranomaissäännöksiä ja sisäisiä toimintaperiaatteita noudatetaan.

Yhtiön riskienhallinnan koordinoijana talousjohtaja laatii yhtiön riskienhallintaperiaatteet, kehittää riskienhallintatyökaluja sekä vastaa maailmanlaajuisista vakuutusohjelmista. Liiketoimintayksikköjen on noudatettava yhtiön riskienhallintaohjeita ja proaktiivisesti osallistuttava niiden kehittämiseen. Riskienhallinnan toiminnot keskittyvät

- (i) operatiivisten riskien arviointiin ja hallintaan
- (ii) taloudellisten riskien hallintaan sekä
- (iii) liiketoimintaan liittyvän kriittisen tiedon ja infrastruktuurin hallintaan ja turvaamiseen.

## Operatiiviset riskit

Yhtiö asettaa vuosittain taloudelliset tavoitteet budjetoinnin yhteydessä ja seuraa niiden toteutumista kuukausittain. Liiketoiminnan ohjaus ja valvonta tapahtuvat koko konsernin kattavan raportointi- ja ennustejärjestelmän avulla, jota yhtiö pyrkii jatkuvasti kehittämään. Tuotemyynti ja siihen liittyvät palvelut toteutetaan pääosin maailmanlaajuisen jakelukanavan kautta käyttäen Stonesoftin standardisopimuksia. Myyntiä tukee Stonesoftin lakiasianosasto, joka pyrkii vähentämään maailmanlaajuisen liiketoimintaan liittyviä riskejä kehittämällä ja hallinnoimalla Stonesoftin sopimuksia. Omaisuus-, keskeytys- ja vastuuvahkoriskit suojataan vakuutuksin.

## Taloudelliset riskit

Stonesoft ei normaalisti tarjoa rahoitusta asiakkailleen, lukuun ottamatta yleisesti hyväksytyjä maksuehtoja. Euron lisäksi merkittävin laskutusvaluutta on Yhdysvaltain dollari. Yhtiön kulut ovat pääosin euroissa. Valuuttakurssimuutokset saattavat vaikuttaa yhtiön taloudelliseen tulokseen. Yhtiö toimii aktiivisesti valuuttakurssimuutosten aiheuttamien riskien vähentämiseksi. Stonesoftin kassanhallinnan tehtävänä on hallita yhtiön rahoitukseen liittyviä riskejä hallituksen hyväksymää rahoituspolitiikkaa noudattaen. Rahoituspolitiikan päätavoitteina on

- (i) turvata yhtiön lyhyen aikavälin likviditeetti
- (ii) taata yhtiön tehokas kassavirran hallinta sekä
- (iii) noudattaa konservatiivista ja läpinäkyvää kassavarojen sijoituspolitiikkaa, jonka tavoitteena on turvata sijoituksille kilpailukykyinen tuotto valitulla riskitasolla. Yhtiön kassavarat on sijoitettu alhaisen riskin korkoinstrumentteihin. Lisäksi yhtiön tuottoja ja kustannuksia seurataan säännöllisesti.

## Liiketoimintaan liittyvän kriittisen tiedon ja infrastruktuurin hallinta ja turvaaminen

Stonesoft hallinnoi ja turvaa liiketoimintaan liittyvän kriittisen tiedon tarkoilla sisäisillä toimintaohjeilla ja prosesseilla. Yhtiö ylläpitää ja kehittää jatkuvasti tietoverkkoinfrastruktuuriaan ja käyttää aktiivisesti omia

tuotteitaan oman tietojärjestelmäinfrastruktuurinsa suojaamisessa. Yhtiöllä on varajärjestelmät liiketoiminnan jatkuvuuden turvaamiseksi myös poikkeustilanteissa.

## Sisäinen tarkastus

Yhtiön pienen koon ja liiketoiminnan laajuuden vuoksi Stonesoftilla ei ole sisäisen tarkastuksen organisaatiota eikä tarkastusvaliokuntaa. Tilintarkastusyhteisön osavuotiskatsausten yhteydessä tekemillä jatkuvilla tarkastuksilla pyritään osaltaan myös riskienhallinta-, valvonta- ja hallintoprosessien tehokkuuden arviointiin ja jatkuvaan kehittämiseen.

Konsernin rakenne ja taloushallinto on pyritty rakentamaan väärinkäytöksiä ennaltaehkäiseväksi muun muassa selkeillä sisäisillä ohjeistuksilla ja valtuuksien määrittelyllä. Lisäksi kaikki kauppa tehdään emoyhtiön nimissä ja paikallinen maksuliikenne kattaa yleensä vain paikalliset palkat ja muita pienempiä kuluja.

## Arvio todennäköisestä tulevasta kehityksestä

Tutkimusyhtiö Infoneticsin ennusteen mukaan verkon tietoturvalaite- ja -ohjelmistomarkkinoiden arvioidaan kasvavan 4 % vuonna 2011.

Stonesoftin tuotteet suojaavat isoja, kriittisiä verkkoympäristöjä, joissa tarvitaan edistysellistä tietoturvaa. Yhtiö onkin tuonut markkinoille tietoturvaratkaisuja, jotka vastaavat 10 Gbps-verkkojen suorituskykyvaatimuksia. Suuryritykset ovat nyt siirtymässä niiden lähitulevaisuuden tarpeet täyttäviin 10 Gbps-verkkoihin. Isot verkkoympäristöt ovat jatkuvan muospaineen alla yritysten jatkuvasti tehostaessa ja muuttaessa toimintaansa. Tämä asettaa erityisvaatimuksia tietoturvaratkaisujen joustavuudelle ja hallittavuudelle. Monet perinteiset tietoturvatuotteet ovat liian staattisia pystyäkseen mukautumaan näihin muutoksiin nopeasti. Stonesoftin tuotteet erottuvat joustavuudellaan ja kyvyllään vastata nopeasti tietoturva-aasteisiin sekä asiakkaiden muuttuviin tarpeisiin.

MSSP (Managed Security Service Provider), virtualisoinnin, SAAS- (Software as a Service), ja pilvipalveluiden voimakas kasvu sekä sosiaalisen median palveluiden yleistymisen kasvattavat tarvetta verkkoturvallisuuden ja tietoliikenteen jatkuvuuden varmistamiselle myös uusissa ympäristöissä. Lisäksi luottamuksellisten tietojen luvaton hankkiminen taloudellisten hyötyjen saamiseksi on voimakkaasti lisääntynyt. StoneGate-tuotteen hallintaominaisuudet, laitepohjaisen tuoteperheen skaalautuvuus sekä tuotteen erinomainen soveltuvuus virtuaaliin ympäristöihin tarjoavat optimaalisen ratkaisun kyseisiin ympäristöihin.

Tietoturvaohjelmien lisääntyessä julkisella sektorilla valtiot ja julkinen taho parantavat kykyään suojautua hyökkäyksiä ja verkkovakoilua vastaan. Verkossa käsiteltävien arkaluonteisten ja luottamuksellisten aineiston (potilastiedot, juridiset dokumentit jne.) määrä kasvaa jatkuvasti. Poliittiset ja muut ääriyhtymät sekä valtiolliset tiedustelupalvelut hakevat tietoa lisääntyvässä määrin verkon kautta. StoneGate-tuotteet tarjoavat kattavan, keskitetysti hallittavan suojan soveltuen hyvin julkisen sektorin tarpeisiin. Tällä hetkellä Stonesoftin tietoturvaratkaisuja on käytössä maailmanlaajuisesti jo yli 50 ministeriössä viidellä eri mantereella.

Tietoliikenneverkkojen toimivuuden ja palveluiden saatavuuden merkitys liiketoiminnalle kasvaa koko ajan. Tämä on johtanut tietoturvaratkaisujen suunnitteluvaatimusten kasvamiseen sekä tarpeeseen saada kokonaisvaltainen näkemys verkon ja tietoliikenteen tilasta. Tämä kehityssuunta vahvistaa Stonesoftin asemaa, koska yritys on erikoistunut toimittamaan kokonaisvaltaisia ja kustannustehokkaita tietoturvaratkaisuja, jotka täyttävät kriittisten verkkoympäristöjen poikkeuksellisen korkeat vaatimukset.

## Kehittyneet evaasiotekniikat

Pörssitiedotteessaan 4.10.2010 Stonesoft Oyj ilmoitti löytäneensä uuden verkon tietoturvaa koskevan uhkakategorian. Tätä tietoa tarkennettiin 18.10.2010 julkaistuilla pörssi- ja lehdistötiedotteilla, joissa kerrottiin, että kyseessä ovat niin kutsutut kehittyneet evaasiotekniikat (Advanced Evasion Techniques, AET), tai AE-tekniikat, jotka pystyvät läpäisemään nykyiset verkkoturvajärjestelmät jälkiä jättämättä. Kehittyneet evaasiotekniikat voivat myös kuljettaa tietojärjestelmiin erilaisia hyökkäyksiä, kuten jo tunnettuja haitta- ja vakoiluohjelmia tai matoja ja viruksia, jotka muuten olisivat tietoturva-järjestelmien havaittavissa ja torjuttavissa.

Stonesoft on ilmoittanut näiden kehittyneiden evaasiotekniikoiden aiheuttamasta uudesta uhasta Suomen kansalliselle tietoturvaviranomaiselle CERT-FI:lle haavoittuvuuskoordinoinnin käynnistämistä varten, ja yhdysvaltalainen tietoturvatutkimus - ja sertifiointilaboratorio ICSA Labs on vahvistanut löydöksen vakavuuden. Asia on saanut runsaasti julkisuutta tiedotusvälineissä ympäri maailmaa.

Omien verkon tietoturvaratkaisujensa lisäksi Stonesoft on laajentanut testauksen kattamaan myös muiden alan johtavienvalmistajien ratkaisuja. Testitulokset osoittavat, että suurin osa nykyisistä verkkoturvaratkaisuista ei tunnista AE-tekniikkaa hyödyntäviä hyökkäyksiä.

Tehokkaimman keinon suojautua AE-tekniikoiden mukanaan tuomaa uhkaa vastaan tarjoavat joustavat ohjelmistopohjaiset järjestelmät, jotka pystyvät havaitsemaan AE-tekniikat, ovat etäpäivitettäviä sekä keskitetysti hallittavissa. Stonesoftin tietoturvajärjestelmät täyttävät nämä kriteerit.

Lisätietoa kehittyneistä evaasiotekniikoista sekä niitä vastaan suojautumisesta on saatavilla osoitteessa [www.antievasion.com](http://www.antievasion.com).

Stonesoftin näkemyksen mukaan edellä mainitut seikat tulevat avaamaan yhtiölle uusia liiketoimintamahdollisuuksia, vaikuttamaan positiivisesti yhtiön liikevaihtoon ja kannattavuuteen sekä vahvistamaan kilpailukykyä ja markkina-asemaa sitä mukaa, kun yleinen ymmärrys ja tietämys kehittyneistä evaasiotekniikoista kasvavat. Vuonna 2011 Stonesoftin tavoitteena on markkinoita nopeampi liikevaihdon kasvu sekä paraneva kannattavuus.

Liikevaihdon ja liiketuloksen kehityksen osalta on odotettavissa vaihtelua yksittäisten vuosineljännten välillä verrattuna sekä edellisvuoden vastaavaan että edelliseen vuosineljännekseen. Tämä johtuu muun muassa pitkistä myyntisykleistä ja yksittäisten kauppohen suhteellisen suuresta vaikutuksesta liikevaihdon ja tuloksen kehitykseen.

# Stonesoft konserni

## Laaja tuloslaskelma (IFRS)

(1 000 Euroa)	Liite	1.1.-31.12.2010	1.1.-31.12.2009
<b>Liikevaihto</b>	1. 2.	<b>24 341</b>	<b>23 597</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	3.	847	969
Aineet ja tarvikkeiden käyttö		-3 640	-3 539
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	6.	-14 744	-14 004
Poistot	5.	-437	-454
Liiketoiminnan muut kulut	4.	-9 052	-7 616
<b>Liiketulos</b>		<b>-2 685</b>	<b>-1 048</b>
Rahoitustuotot ja -kulut	7. 8.	217	316
<b>Tulos ennen veroja</b>		<b>-2 468</b>	<b>-731</b>
Tuloverot	9.	-221	-240
<b>Tilikauden tulos</b>		<b>-2 689</b>	<b>-971</b>
<b>Muut laajan tuloksen erät</b>			
Ulkomaiseen yksikköön liittyvät muuntoerot		-15	15
<b>Tilikauden muut laajan tuloksen erät yhteensä</b>		<b>-15</b>	<b>15</b>
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>		<b>-2 704</b>	<b>-956</b>
<b>Osakekohtainen tulos</b>			
Laimentamaton osakekohtainen tulos (EUR)	10.	-0,04	-0,02
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos (EUR)	10.	-0,04	-0,02



# Stonesoft konserni

## Tase (IFRS)

(1 000 Euroa)	Liite	31.12.2010	31.12.2009	1.1.2009
<b>VARAT</b>				
<b>Pitkäaikaiset varat</b>				
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	11.	649	494	692
Aineettomat hyödykkeet	12.	112	176	104
Muut rahoitusvarat	13.	10	10	10
<b>Yhteensä</b>		<b>771</b>	<b>680</b>	<b>806</b>
<b>Lyhytaikaiset varat</b>				
Vaihto-omaisuus	15.	953	673	911
Myyntisaamiset ja muut saamiset	16.	10 106	8 383	7 371
Ennakkomaksut		69	67	19
Sijoitukset	17.	0	5 240	6 310
Rahavarat	17.	8 016	970	738
<b>Yhteensä</b>		<b>19 144</b>	<b>15 333</b>	<b>15 348</b>
<b>Varat yhteensä</b>		<b>19 915</b>	<b>16 013</b>	<b>16 154</b>
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>				
<b>Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma</b>				
Osakepääoma	18.	1 151	1 146	1 146
Ylikurssirahasto		76 603	76 821	76 821
Muuntoerot		-951	-936	-951
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		4 751	0	0
Kertyneet voittovarot		-76 986	-74 346	-73 473
<b>Yhteensä</b>		<b>4 567</b>	<b>2 685</b>	<b>3 543</b>
<b>Pitkäaikaiset velat</b>				
Varaukset	20.	0	0	26
Ennakkomaksut *)	21.	2 976	2 606	2 336
<b>Yhteensä</b>		<b>2 976</b>	<b>2 606</b>	<b>2 363</b>
<b>Lyhytaikaiset velat</b>				
Ostovelat ja muut velat	21.	4 571	3 943	3 956
Ennakkomaksut *)	21.	7 687	6 660	6 035
Verovelat		76	81	41
Varaukset	20.	37	37	214
Lyhytaikaiset korolliset velat		0	0	2
<b>Yhteensä</b>		<b>12 372</b>	<b>10 722</b>	<b>10 248</b>
<b>Velat yhteensä</b>		<b>15 348</b>	<b>13 328</b>	<b>12 611</b>
<b>Oma pääoma ja velat yhteensä</b>		<b>19 915</b>	<b>16 013</b>	<b>16 154</b>
*) Ennakkomaksut sisältävät asiakkaiden etukäteen maksamia ylläpitosopimuksia		10 663	9 267	8 372

# Stonesoft konserni

## Rahoituslaskelma (IFRS)

(1 000 Euroa)	Liite	1.1.-31.12.2010	1.1.-31.12.2009
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>			
Liiketulos		-2 685	-1 048
<b>Oikaisut</b>	25.		
Liiketoimet, joihin ei liity maksutapahtumia		58	644
Korkokulut ja rahoitustapahtumat		-96	-129
Korkotuotot		464	336
Käyttöpääoman muutos		481	-226
Maksetut verot		-221	-210
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta yhteensä</b>		<b>-1 999</b>	<b>-632</b>
<b>Investointien rahavirta</b>			
Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin		-537	-202
Investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin		-30	-126
<b>Investointien nettorahavirta yhteensä</b>		<b>-566</b>	<b>-328</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>			
Maksullinen osakeanti		4 391	0
Optiomerkinnot		146	0
Rahoitusleasingvelkojen maksut		0	-2
<b>Rahoituksen nettorahavirta yhteensä</b>		<b>4 537</b>	<b>-2</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>			
Rahavarat tilikauden alussa		6 210	7 048
Muuntoerot		-17	15
Sijoitusten käyvän arvon muutosten vaikutus		-148	109
<b>Rahavarat tilikauden lopussa *)</b>	17.	<b>8 016</b>	<b>6 210</b>
*) Rahavarat tilikauden lopussa sisältävät pantattuja talletuksia		477	452

# Stonesoft konserni

## Oman pääoman muutoslaskelma (IFRS)

Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma (1 000 Euroa)	Osakepää-oma	Ylikurssi-rahasto	Muuntoerot	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2009	1 146	76 821	-951	0	-73 473	3 543
Laaja tulos	0	0	15	0	-971	-956
Ylikurssirahaston purkaminen	0	0	0	0	0	0
Suunnattu osakeanti	0	0	0	0	0	0
Transaktiomenot omasta pääomasta	0	0	0	0	0	0
Optiomerkinnot	0	0	0	0	0	0
Osakeoptiokulut	0	0	0	0	98	98
<b>Oma pääoma 31.12.2009</b>	<b>1 146</b>	<b>76 821</b>	<b>-936</b>	<b>0</b>	<b>-74 346</b>	<b>2 685</b>
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma (1 000 Euroa)	Osakepää-oma	Ylikurssi-rahasto	Muuntoerot	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2010	1 146	76 821	-936	0	-74 346	2 685
Laaja tulos	0	0	-15	0	-2 689	-2 704
Ylikurssirahaston purkaminen	0	-338	0	338	0	0
Suunnattu osakeanti	0	0	0	4 560	0	4 560
Transaktiomenot omasta pääomasta	0	-3	0	-172	0	-175
Optiomerkinnot	5	122	0	25	0	152
Osakeoptiokulut	0	0	0	0	49	49
<b>Oma pääoma 31.12.2010</b>	<b>1 151</b>	<b>76 603</b>	<b>-951</b>	<b>4 751</b>	<b>-76 986</b>	<b>4 567</b>

# Stonesoft konserni

## Liitetiedot

### Yrityksen perustiedot

Vuonna 1990 perustettu Stonesoft Oyj on maailmanlaajuisesti toimiva yhtiö, jonka pääkonttori on Helsingissä ja Amerikan alueen pääkonttori Atlantassa, Georgiassa. Konsernin emoyhtiö on Stonesoft Oyj. Emoyhtiön kotipaikka on Helsinki ja sen rekisteröity osoite on Itälahdenkatu 22 A, 00210 Helsinki. Stonesoft Oyj:n osakkeet noteerataan NASDAQ OMX (SFT1V) Helsingin päälistalla. Lisätietoa osoitteesta [www.stonesoft.com](http://www.stonesoft.com).

Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavilla Internet-osoitteesta [www.stonesoft.com](http://www.stonesoft.com) tai konsernin emoyhtiön pääkonttorista osoitteesta Itälahdenkatu 22 A, 00210 Helsinki.

Stonesoft Oyj on innovatiivinen integroitujen verkkotietoturvaratkaisujen toimittaja, joka on keskittynyt hajautettujen organisaatioiden tiedonkulun turvaamiseen. Stonesoftin asiakkaiden liiketoiminta edellyttää vaativaa verkkoturvallisuutta ja sovellusten luotettavaa saatavuutta. StoneGate on tietoturvaratkaisu, jossa yhdistyvät palomuri, VPN, IPS (tunkeutumisen havainnointi- ja estojärjestelmä) sekä turvallisen etäkäytön mahdollistava SSL VPN. Ratkaisu yhdistää verkkotietoturvan, jatkuvan saatavuuden sekä palkitun kuormantasausteknologian yhtenäiseksi, keskitetyksi hallittavaksi järjestelmäksi. StoneGate-tietoturvaratkaisu tarjoaa alhaiset käyttökustannukset ja erinomaisen suorituskyvyn sekä tehostaa verkkoinvestointien tuottavuutta. Virtuaalinen StoneGate-tietoturvaratkaisu suojaa verkkoa ja takaa liiketoiminnan jatkuvuuden sekä virtuaali- että fyysisessä ympäristössä.

StoneGate Management Center -hallinnan avulla StoneGate-palomuuria, VPN-, IPS-, sekä SSL VPN-ratkaisua voidaan hallita keskitetysti. StoneGate -palomuri ja tunkeutumisen havainnointi- ja estojärjestelmä toimivat saumattomasti yhdessä muodostaen koko yritysverkon kattavan, kehittyneen kerroksellisen puolustuksen. StoneGate SSL VPN tarjoaa tehokkaan suojan mobiili- ja etäkäytön tarpeisiin.

Stonesoft on löytänyt merkittävän verkon tietoturvaa koskevan uhkakategorian, kehittyneet evaasiotekniikat (Advanced Evasion Techniques, AET). Kehittyneet evaasiotekniikat pystyvät kuljettamaan jo tunnetun hyökkäyksen kohteeseen nykyisten tietoturvalaitteiden huomaamatta. Voidakseen suojella kriittistä tietopääomaansa organisaatiot tarvitsevat dynaamisen, ohjelmistopohjaisen tietoturvajärjestelmän. Kehittyneiden evaasiotekniikoiden tuoma uhka kehittyi jatkuvasti, joten

verkon suojauksen tulee olla keskitetysti päivitettävissä, kuten StoneGate verkon tietoturvaratkaisu.

Stonesoft Oyj:n hallitus on hyväksynyt kokouksessaan 2.3.2011 tämän tilinpäätöksen julkistettavaksi. Suomen osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajilla on mahdollisuus hyväksyä tai hylätä tilinpäätös sen julkistamisen jälkeen pidettävässä yhtiökokouksessa. Yhtiökokouksella on myös mahdollisuus tehdä päätös tilinpäätöksen muuttamisesta.

### Tilinpäätöksen laadinta- ja laskentaperiaatteet

#### Laatimisperusta

Konsernin tilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards) mukaisesti. Sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2010 voimassa olevia IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC ja IFRIC-tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisen kirjanpito- ja yhteisölaainsäädännön mukaiset.

Konsernitilinpäätös on laadittu alkuperäisiin hankintamenoihin perustuen lukuunottamatta sijoituksia, jotka on arvostettu käypään arvoon. Osakeperusteiset maksut on kirjattu käypään arvoon niiden myöntämishetkellä. Konsernin tilinpäätöstiedot esitetään tuhansina euroina.

Konserni on 1.1.2010 erotellut asiakkaiden ennakoon maksamat tuki- ja ylläpitosopimusmaksut ennakkomaksuiksi. Aikaisemmin tuki- ja ylläpitosopimusmaksut ovat sisältyneet muihin velkoihin. Vertailutiedot on korjattu vastaamaan uutta kirjauskäytäntöä. Muutoksen vaikutus taseen 31.12.2009 pitkäaikaisiin ennakkomaksuihin on 2 606 tuhatta euroa ja lyhytaikaisiin ennakkomaksuihin on 6 660 tuhatta euroa. Muutoksen jälkeen konsernin tase antaa paremman kuvan pitkäaikaisista ja lyhytaikaisista muista veloista sekä ennakkomaksuista.

Tilinpäätöksen laatiminen IFRS-standardien mukaisesti edellyttää konsernin johdolta tiettyjen arvioiden tekemistä ja harkintaa laatimisperiaatteiden soveltamisessa. Tietoa harkinnasta, jota johto on käyttänyt konsernin noudattamia tilinpäätöksen laatimisperiaatteita soveltaessaan ja joilla on eniten vaikutusta tilinpäätöksessä esiteltäviin lukuihin, on esitetty kohdassa "Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet ja arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät".

Konserni on soveltanut 1.1.2010 alkaen seuraavia uusia ja uudistettuja standardeja ja tulkintoja, joilla on vaikutusta tilinpäätökseen:

- Muutettu IAS 27 Konsernitilinpäätös ja erillistilinpäätös (voimassa 1.7.2009 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)
- Muutos IAS 39:ään Rahoitusinstrumentit: kirjaaminen ja arvostaminen - Suojauskohteiksi hyväksyttävät erät (voimassa 1.7.2009 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)
- IFRS-standardeihin tehdyt parannukset (Improvements to IFRS -muutokset, huhtikuu 2009) (voimaan pääsääntöisesti 1.1.2010 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)

## Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

### Tytäryritykset

Konsernitilinpäätökseen sisältyvät emoyritys Stonesoft Oyj ja kaikki sen tytäryritykset. Tarkempi erittely konsernin omistussuhteista löytyy liitetiedon kohdasta 29. Lähipiiritapahtumat.

Kaikki konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat ja realisoitumattomat voitot, sekä sisäinen voitonjako eliminoidaan konsernitilinpäätöstä laadittaessa. Tytäryritykset yhdistetään konsernitilinpäätökseen siihen saakka jolloin määräysvalta lakkaa.

Tilikauden 2010 aikana konsernin tytäryhtiöistä Stonesoft Brazil on lopetettu ja Stonesoft Poland Sp.z o.o perustettu.

## Ulkomaanrahan määräisten erien muuntaminen

Konsernin yksiköiden tulosta ja taloudellista asemaa koskevat luvut mitataan siinä valuutassa, joka on kunkin yksikön pääasiallinen toimintaympäristön valuutta ("toimintavaluutta"). Konsernitilinpäätös on esitetty euroina, joka on konsernin emoyrityksen toiminta- ja esittämisvaluutta.

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat on kirjattu toimintavaluutan määräisiksi käyttäen tapahtumapäivän vallitsevaa kurssia. Ulkomaanrahan määräiset monetaariset erät on muutettu toimintavaluutanmääräisiksi tilinpäätöspäivän kurssija käyttäen. Ulkomaanrahan määräisistä liiketapahtumista ja monetaaristen erien muuntamisesta syntyneet voitot ja tappiot on merkitty tuloslaskelmaan. Liiketoiminnan kurssivoitot ja -tappiot sisältyvät liikevoiton vastaaviin eriin.

Ulkomaisten konserniyritysten tuloslaskelmat on muunnettu euroiksi kauden keskikurssia käyttäen ja varat, velat ja oma pääoma tilinpäätöspäivän kurssija käyttäen. Tilikauden tuloksen muuntaminen eri kursseilla tuloslaskelmassa ja taseessa aiheuttaa muuntoeron, joka kirjataan omaan pääomaan.

## Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet on arvostettu kertyneillä poistoilla ja arvonalentumisilla vähennettyyn alkuperäiseen hankintamenuon.

Aineelliseen käyttöomaisuuteen kohdistuvat korjaus- ja ylläpitomenot on kirjattu tulosvaikutteisesti kun ne ovat toteutuneet.

Hyödykkeistä on kirjattu tasapoistot arvioidun taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Arvioidut taloudelliset vaikutusajat ovat seuraavat:

ATK-laitteet	3 vuotta
Koneet	3-5 vuotta
Kalusto	5 vuotta
Muut aineelliset hyödykkeet	3-5 vuotta

Hyödykkeiden jäännösarvo ja taloudellinen vaikutusaika tarkistetaan jokaisessa tilinpäätöksessä ja tarvittaessa oikaistaan kuvastamaan taloudellisen hyödyn odotuksissa tapahtuneita muutoksia.

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden käytöstä poistamisesta ja luovutuksista syntyvät myyntivoitot ja -tappiot sisältyvät joko liiketoiminnan muihin tuottoihin tai kuluihin.

## Vieraan pääoman menot

Vieraan pääoman menot on kirjattu kuluksi sillä kaudella, jonka aikana ne ovat syntyneet.

## Aineettomat hyödykkeet

### Tutkimus- ja tuotekehitysmenot

Konsernin tuotteet vaativat jatkuvaa kehitystä ja ylläpitoa vastatakseen muuttuviin tietoturvariskeihin.

Uusien tuotteiden kehitystoimintaan liittyviä kuluja ei ole aktivoitu kirjanpidossa mm. koska niistä saatavat tulevaisuuden tuotot varmistuvat vasta, kun tuotteet tulevat markkinoille. Tutkimus- ja kehitysmenot on kirjattu kuluksi tuloslaskelmaan sillä tilikaudella, jonka aikana ne ovat syntyneet. Tilinpäätöshetkellä konsernin taseessa ei ole aktivoituja kehitysmenoja.

Valmiudet kerätä tietoja aktivoimista varten on luotu siltä varalta, että jokin tuotekehitysprojekti täyttäisi aktivoiminnin vaatimukset.

Stonesoft Oyj:llä oli tilikaudella 2010 Tekesiltä rahoituspäätös kahteen tuotekehitysprojektiin. Tuotekehitysprojektien "Kriittisen infrastruktuurin nopeiden tietoverkkojen suojaus" kestoajaksi on 1.3.2009 - 28.2.2011 ja "ICT SHOK Future Internet Programme" oli 1.6.2009 - 31.12.2010. Tekes on myöntänyt kyseisille projekteille rahoituspäätökset myös vuosille 2011 - 2013.

Konserni on kirjannut liiketoiminnan muihin tuottoihin Tekes-avustusta 775 tuhatta euroa vuonna 2010 (707 tuhatta euroa vuonna 2009).

### Muut aineettomat hyödykkeet

Aineeton hyödyke merkitään taseeseen vain, jos hyödykkeen hankintamenu on määriteltävissä luotettavasti ja jos on todennäköistä, että hyödykkeestä johtuva odotettavissa oleva taloudellinen hyöty koituu yrityksen hyväksi.

Ne aineettomat hyödykkeet, joilla on rajallinen taloudellinen vaikutusaika, merkitään taseeseen alkuperäiseen hankintamenuonsa ja kirjataan tasapoistoina kuluksi tuloslaskelmaan niiden tunnetun tai arvioidun taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Aineettomista hyödykkeistä, joilla on rajoittamaton taloudellinen vaikutusaika, ei kirjata

poistoja, vaan ne testataan vuosittain arvonalentumisen varalta.

Muiden aineettomien hyödykkeiden poistoajat ovat seuraavat:

ATK-ohjelmistot	5 vuotta
Muut	5 vuotta

## Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenuon tai sitä alhaisempaan todennäköiseen nettorealisointiin. Hankintamenu määritetään keskihinta menetelmällä. Nettorealisointiin on tavanomaisessa liiketoiminnassa saatava arvioitu myyntihinta, josta on vähennetty arvioidut myynnistä johtuvat menot.

## Vuokrasopimukset

Konsernilla ei ole rahoitusleasing sopimuksiksi luokiteltuja vuokrasopimuksia tilinpäätöksessä 2010 ja 2009.

Vuokrasopimukset, joissa omistamiselle ominaiset riskit ja edut jäävät vuokranantajalle, käsitellään muina vuokrasopimuksina. Muiden vuokrasopimusten perusteella suoritettavat vuokrat kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan vuokra-ajan kuluessa. Tarkempi erittely muista vuokrasopimuksista löytyy liitetiedon kohdasta 27. Muut vuokrasopimukset.

## Arvonalentumiset

Konserni arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä, onko viitteitä siitä, että jonkin omaisuuserän arvo on alentunut. Jos viitteitä ilmenee, arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Kerrytettävissä oleva rahamäärä arvioidaan lisäksi vuosittain seuraavista omaisuuseristä, riippumatta siitä onko arvonalentumisesta viitteitä: aineettomat hyödykkeet, joilla on rajaton taloudellinen vaikutusaika sekä keskeneräiset aineettomat hyödykkeet. Arvonalentumistarvetta tarkastellaan rahavirtaa tuottavien yksiköiden tasolla, eli sillä alimmalla yksikkötasolla, joka on pääosin muista yksiköistä riippumaton ja jonka rahavirrat ovat erotettavissa muista rahavirroista.

Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä luovutuksesta aiheutuvilla menoilla tai sitä korkeampi käyttöarvo. Käyttöarvolla tarkoitetaan kyseisestä omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä saatavissa olevia arvioituja vastaisia nettorahavirtoja, jotka diskontataan nykyarvoonsa. Rahoitusvarojen osalta kerrytettävissä oleva rahamäärä on joko käypä arvo tai odotettavissa olevien vastaisten, alkuperäisellä efektiivisellä korolla diskontattujen rahavirtojen nykyarvo.

Arvonalentumistappio kirjataan tuloslaskelmaan, kun omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin siitä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Arvonalentumistappio perutaan, jos olosuhteissa on tapahtunut muutos ja hyödykkeen kerrytettävissä oleva rahamäärä on muuttunut arvonalentumistappion kirjaamisajankohdasta. Arvonalentumistappiota ei kuitenkaan peruta enempää kuin mitä hyödykkeen kirjanpitoarvo olisi ilman arvonalentumistappion kirjaamista.

## Työsuhde-etuedet

### Eläkevastuut

Konsernin eläkejärjestelyt noudattavat eri maiden paikallisia säännöstöjä ja käytäntöjä.

Eläkejärjestelyt luokitellaan maksupohjaisiksi järjestelyiksi ja kirjataan tuloslaskelmaan sillä kaudella, jota veloitus koskee.

### Osakeperusteiset maksut

Konsernilla on optiojärjestelyjä, jotka maksetaan oman pääoman ehtoisina instrumentteina. Optio-oikeudet arvostetaan käypään arvoon niiden myöntämishetkellä ja kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan tasaerinä oikeuden syntymisajanjakson aikana.

Optioiden myöntämishetkellä määritelty kulu perustuu konsernin arvioon siitä optioiden määrästä, joihin oletetaan syntyvän oikeus oikeuden syntymisajanjakson lopussa.

Optiojärjestelyjen käypä arvo määritetään Black-Scholes -hinnoittelumallin perusteella. Ei-markkinaperusteisia ehtoja, kuten kannattavuus tai tietty tuloksen kasvutavoite, ei oteta huomioon määrittäessä option käypää arvoa, vaan ne vaikuttavat arvioon optioiden lopullisessa määrässä. Konserni päivittää oletuksia lopullisesta optioiden määrästä jokaisena tilinpäätöspäivänä. Arvioiden muutokset kirjataan tuloslaskelmaan. Kun optio-oikeus käytetään, osakemerkintöjen perusteella saadut rahasuoritukset (mahdollisilla transaktiomenoilla oikaistuna) kirjataan osakepääomaan (nimellisarvo) ja ylikurssirahastoon (ennen uuden osakeyhtiölain 1.9.2006 voimaantuloa myönnettyt optiot) tai sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon (uuden osakeyhtiölain 1.9.2006 voimaantulon jälkeen myönnettyt optiot).

## Varaukset

Varaus kirjataan, kun konsernilla on aikaisemman tapahtuman seurauksena oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite, maksuvelvoitteen toteutuminen on todennäköistä ja velvoitteen suuruus on arvioitavissa luotettavasti. Kirjatut varaukset liittyvät annettuihin takuihin, tappiollisiin sopimuksiin sekä henkilöstöjärjestelyihin. Jos osasta veloitetta on mahdollista saada korvaus joltakin kolmannelta osapuolelta, korvaus kirjataan erilliseksi omaisuuseräksi, mutta vasta siinä vaiheessa, kun korvauksen saaminen on käytännössä varmaa. Varaukset arvostetaan veloitteen kattamiseksi vaadittavien menojen nykyarvoon. Tarkempi erittely tehdyistä varauksista löytyy liitetiedon kohdasta 20. Varaukset.

Takuuvaraus kirjataan, kun myydyin tuotteen takuuehdot ylittävät valmistajan antaman takuuehdot. Takuuvarauksen suuruus perustuu kokemukseräiseen tietoon takuumenojen toteutumisesta.

Tappiollisista sopimuksista kirjataan varaus, kun veloitteiden täyttämiseksi vaadittavat välttämättömät menot ylittävät sopimuksesta saatavat hyödyt. Konsernilla ei ole tilikausina 2010 ja 2009 taseessa tappiollisia sopimuksia.

## Tuloverot

Tuloslaskelman verokulu muodostuu kauden verotettavaan tuloon perustuvasta verosta ja laskennallisesta verosta. Kauden verotettavaan tuloon perustuva vero lasketaan verotettavasta tulosta, joka pääasiassa on ulkomaisten tytäryhtiöiden cost plus tuloa, kunkin maan voimassaolevan verokannan perusteella. Veroa oikaistaan mahdollisilla edellisiiin kausiin liittyvillä veroilla.

Laskennallinen verosaaminen on kirjattu siihen määrään asti kuin on todennäköistä, että tulevaisuudessa syntyy verotettavaa tuloa jota vastaan väliaikainen ero voidaan hyödyntää. Konserni pitää mahdollisena laskennallisen verosaatavan kirjaamista lähitilikausina.

Konsernilla ei ole tilinpäätöksissä 2010 ja 2009 laskennallisia verosaatavia tai -velkoja.

## Tuloutusperiaate - myydyt tavarat ja tuotetut palvelut

Tuotot lisenssien ja tavaroiden myynnistä kirjataan, kun lisenssien ja tavaroiden omistamiseen liittyvät riskit ja edut ovat siirtyneet ostajalle. Tällöin konsernilla ei ole enää tuotteeseen liittyvää määräysvaltaa. Pääsääntöisesti tämä tarkoittaa sitä hetkeä, jolloin tavara on luovutettu asiakkaalle sovitun toimituslausekkeen mukaisesti.

Tuotot palveluista kirjataan silloin, kun palvelu on suoritettu.

Ylläpitosopimuksista ja määräaikaisista lisensseistä saatu myyntitulo jaksetaan tasaisesti sopimusten kestoajalle.

Liikevaihto sisältää tuotteiden ja palveluiden myynnistä saadut tuotot oikaistuna välillisillä veroilla ja valuuttamääräisen myynnin kurssieroilla.

## Korot ja osingot

Korkotuotot on kirjattu efektiivisen koron menetelmällä. Konsernilla ei ole tilikausina 2010 ja 2009 toteutuneita osinkotuottoja.

## Myytävänä olevat pitkäaikaiset omaisuuserät ja lopetetut toiminnot

Konsernilla ei ole tilikausina 2010 ja 2009 myytäväksi luokiteltuja omaisuuseriä.

## Rahoitusvarat ja rahoitusvelat

Konserni on soveltanut IAS 39 Rahoitusinstrumentit: kirjaaminen ja arvostaminen -standardia kaupankäyntitarkoituksessa pidettäviin rahoitusvaroihin. Luokittelu tapahtuu rahoitusvarojen hankinnan tarkoituksen perusteella, ja ne luokitellaan alkuperäisen hankinnan yhteydessä. Kaikki rahoitusvarojen ostot ja myynnit kirjataan kaupankäyntipäivänä.

Kaupankäyntitarkoituksessa pidettävät sekä 12 kuukauden sisällä erääntyvät rahoitusvarat sisältyvät lyhytaikaisiin varoihin. Ryhmän erät on arvostettu käypään arvoon ja kaikkien tämän ryhmän sijoitusten käypä arvo on määritetty toimivilla markkinoilla julkaistujen markkinanoteerausten pohjalta. Käyvän arvon muutoksista johtuvat sekä realisoitumattomat että realisoituneet voitot ja tappiot kirjataan tuloslaskelmaan sillä kaudella, jonka aikana ne syntyvät.

Rahavarat koostuvat käteisestä rahasta, vaadittaessa nostettavissa olevista pankkitalletuksista ja muista lyhytaikaisista, erittäin likvideistä sijoituksista. Rahoitusvaroihin luokitelluilla erillä on enintään kolmen kuukauden maturiteetti hankinta-ajankohdasta lukien.

Kaikkien rahoitusvarojen ja -velkojen käypien arvojen määrittämisperiaatteet on esitetty liitetiedossa 24. Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot.

Konserni kirjaa myyntisaamisista arvonalentumistappion, kun on olemassa näyttöä siitä, että saamista ei saada perityksi täysimääräisesti. Velallisen merkittävät taloudelliset vaikeudet, konkurssin todennäköisyys, maksujen laiminlyönti tai maksusuorituksen viivästyminen yli 60 päivää ovat näyttöjä myyntisaamisen arvonalentumisesta. Mikäli arvonalentumistappion määrä pienenee jollakin myöhemmällä tilikaudella, ja vähennyksen voidaan katsoa liittyvän arvonalentumisen kirjaamisen jälkeiseen tapahtumaan, kirjattu tappio perutaan tulosvaikutteisesti.

## Johdannaissopimukset ja suojauslaskenta

Konsernilla ei ole tilinpäätöksissä 31.12.2010 ja 31.12.2009 avoimia johdannaissopimuksia.

## Osakepääoma

Ulkona olevat kantaosakkeet esitetään osakepääomana.

## Liikevoitto

IAS 1 Tilinpäätöksen esittäminen -standardi ei määrittele liikevoiton käsitettä. Konserni on määrittänyt sen seuraavasti: liikevoitto on nettosumma, joka muodostuu, kun liikevaihtoon lisätään liiketoiminnan muut tuotot, vähennetään ostokulut varastojen muutoksella sekä omaan käyttöön valmistuksesta syntyneillä kuluilla oikaistuina, vähennetään työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut, poistot ja mahdolliset arvonalentumistappiot sekä liiketoiminnan muut kulut. Kurssierot sisältyvät liikevoittoon, mikäli ne syntyvät liiketoimintaan liittyvistä eristä, muuten ne on kirjattu rahoituseriin.

## Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet ja arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät

Tilinpäätöstä laadittaessa joudutaan tekemään tulevaisuutta koskevia arvioita ja oletuksia, joiden lopputulemat voivat poiketa tehdystä arvioista ja oletuksista.

Konsernin johto käyttää harkintaa tehdessään päätöksiä tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden valinnasta ja näiden soveltamisesta. Tämä koskee erityisesti niitä tapauksia, joissa voimassaolevassa IFRS-normistossa on vaihtoehtoisia kirjaamis-, arvostamis- tai esittämistapoja. Merkittävimmät osa-alueet, joissa johto on käyttänyt edellä kuvattua harkintaa, liittyvät konsernin poistoihin, optioihin, varauksiin, myyntisaatavien ja varaston arvostukseen. Sellaisten erien osuus kokonaisuudesta, joiden kohdalla käytetään arvioita tai oletuksia on vähäinen.

## Uusien tai muutettujen IFRS-standardien soveltaminen

IASB on julkistanut seuraavat uudet tai uudistetut standardit ja tulkinnat, jotka eivät ole vielä voimassa ja joita konserni ei ole vielä soveltanut. Konserni ottaa ne käyttöön kunkin standardin ja tulkinnan voimaantulopäivästä lähtien, tai mikäli voimaantulopäivä on muu kuin tilikauden ensimmäinen päivä, voimaantulopäivää seuraavan tilikauden alusta lukien. Seuraavien uudistuksien vaikutukset konsernin tilinpäätökseen arvioidaan pieniksi:

- Muutos IAS 32:een Rahoitusinstrumentit: esittämistapa – Liikkeeseen laskettujen oikeuksien

luokittelu (voimaan 1.2.2010 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla).

- Uudistettu IAS 24 Lähipiiriä koskevat tiedot tilinpäätöksessä (voimaan 1.1.2011 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla).
- IFRS 9 Rahoitusinstrumentit (voimaan 1.1.2013 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla).
- IFRS-standardeihin tehdyt parannukset (Improvements to IFRS -muutokset, toukokuu 2010) (voimaan pääsääntöisesti 1.7.2010 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla).

## 1. Toimintasegmentit

Konsernin segmenttiraportointimuoto on maantieteellinen, mikä vastaa konsernin strategisia liiketoimintayksiköitä. IFRS 8:n käyttöönotto ei ole muuttanut konsernin raportoitavia toimintasegmenttejä, sillä jo konsernin aiemmin esittämä segmentti-informaatio perustui johdon sisäiseen raportointiin, jossa varojen ja velkojen arvostusperiaatteet ovat olleet ja ovat edelleen IFRS-standardien mukaiset. Konsernin raportoitavat segmentit ovat:

Eurooppa	Eurooppa
Kehittyvät markkinat	Venäjä, Pohjois-Afrikka ja Lähi-Itä
Pohjois- ja Etelä-Amerikka	Pohjois- ja Etelä-Amerikka
APAC	Aasian ja Tyynenmeren alue

Segmenttien tuotot, kulut, varat ja velat esitetään asiakkaiden sijainnin mukaan.

Segmentin tulos muodostuu maantieteellisestä mynnistä, konserniyhtiön paikallisista kuluista sekä keskusorganisaation kuluallokoinnista. Konserni käyttää liikevaihtoa kuluallokoinnissa, mikä voi vaikuttaa eri kausien vertailukelpoisuuteen.

Eri maantieteellisten alueiden kaupankäyntitavat poikkeavat toisistaan. Tämän johdosta eri segmenttien riskit ja kannattavuus voivat poiketa toisistaan.

Segmenttien varat ja velat ovat sellaisia liiketoiminnan eriä, joita segmentti käyttää liiketoiminnassaan ja jotka ovat järkevästi kohdistettavissa segmenteille. Kohdistamattomat erät sisältävät koko yritykselle yhteisiä eriä. Investoinnit koostuvat aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden lisäyksistä, joita käytetään useammalla kuin yhdellä tilikaudella.

### Toimintasegmentit 1.1. - 31.12.2010

(1 000 Euroa)	Eurooppa	Kehittyvät markkinat	Pohjois- ja Etelä-Amerikka	APAC	Yhteensä
Ulkoinen liikevaihto yhteensä	14 599	4 255	4 525	961	24 341
Poistot	-377	-23	-35	-2	-437
Segmentin tulos ennen tuloveroja	6 483	1 917	737	95	9 232
Segmentille allokoituidut kulut	-6 964	-2 092	-2 172	-472	-11 700
Segmentin tulos ennen tuloveroja yhteensä	-482	-175	-1 434	-377	-2 468
Varat					
Raportoitavan segmentin varat	8 694	1 902	1 914	336	12 846
Investoinnit	514	33	19	0	566
Velat					
Raportoitavan segmentin velat	10 681	1 946	2 402	319	15 348



## Toimintasegmentit 1.1. - 31.12.2009

(1 000 Euroa)	Eurooppa	Kehittyvät markkinat	Pohjois- ja Etelä-Amerikka	APAC	Yhteensä
Ulkoinen liikevaihto yhteensä	15 182	3 162	4 605	648	23 597
Poistot	-403	-12	-37	-2	-454
Segmentin tulos ennen tuloveroja	7 240	1 043	816	193	9 292
Segmentille allokoituiden kulut	-6 365	-1 372	-2 006	-281	-10 023
Segmentin tulos ennen tuloveroja yhteensä	875	-328	-1 191	-87	-731
Varat					
Raportoitavan segmentin varat	7 897	1 738	982	156	10 773
Investoinnit	300	11	15	2	328
Velat					
Raportoitavan segmentin velat	9 731	1 201	2 177	219	13 328

## Täsmäytyslaskelmat

Liikevaihto (1 000 Euroa)	2010	2009
Raportoitavien segmenttien tuotot	24 341	23 597
<b>Konsernin liikevaihto yhteensä</b>	<b>24 341</b>	<b>23 597</b>

Tulos (1 000 Euroa)	2010	2009
Raportoitavien segmenttien tulos	9 232	9 292
Segmenteille allokoituiden kulut	-11 700	-10 023
<b>Konsernin tulos yhteensä ennen tuloveroja</b>	<b>-2 468</b>	<b>-731</b>

Varat (1 000 Euroa)	2010	2009
Raportoitavien segmenttien varat	12 846	10 773
Muut segmenteille kohdistamattomat varat	7 069	5 240
<b>Konsernin varat yhteensä</b>	<b>19 915</b>	<b>16 013</b>

Velat (1 000 Euroa)	2010	2009
Raportoitavien segmenttien velat	15 348	13 328
<b>Konsernin velat yhteensä</b>	<b>15 348</b>	<b>13 328</b>

2010 (1 000 Euroa)	Raportoitavat segmentit yhteensä	Oikaisut	Konserni yhteensä
Investoinnit	566	0	566
Poistot	-437	0	-437

2009 (1 000 Euroa)	Raportoitavat segmentit yhteensä	Oikaisut	Konserni yhteensä
Investoinnit	328	0	328
Poistot	-454	0	-454

## 2. Liikevaihto

(1 000 Euroa)	2010	2009
Tuotot ohjelmistojen myynnistä	1 523	1 563
Tuotot palveluista	11 605	10 907
Tuotot tietoturvalaitteiden myynnistä	11 169	11 015
Muu myynti	46	113
<b>Yhteensä</b>	<b>24 341</b>	<b>23 597</b>

Konsernilla ei ole keskeneräisiä pitkäaikaishankkeita tilikausina 2010 ja 2009.

## 3. Liiketoiminnan muut tuotot

(1 000 Euroa)	2010	2009
Vuokratulot	2	125
Julkiset avustukset TEKES	775	707
Muut	70	137
<b>Yhteensä</b>	<b>847</b>	<b>969</b>

Konserni on uusinnut tilikauden 2009 aikana osan toimistotilojen vuokrasopimuksista. Konsernilla ei ole 1.3.2009 jälkeen edelleen vuokrattavana olevia toimistotiloja.

## 4. Liiketoiminnan muut kulut

(1 000 Euroa)	2010	2009
Vapaaehtoiset henkilöstökustannukset	365	240
Vuokra- ja muut kiinteistökustannukset	1 367	1 548
Toimisto- ja demolaitekulut	570	327
ATK -kustannukset	692	608
Matkakustannukset	993	738
Autokulut	153	124
Edustuskulut	218	177
Markkinointikustannukset	1 701	1 234
Puhelinkulut	399	366
Ulkopuoliset palvelut	2 311	1 684
Muut kustannukset	282	569
<b>Yhteensä</b>	<b>9 052</b>	<b>7 616</b>

## Tilintarkastajan palkkiot

(1 000 Euroa)	2010	2009
Tilintarkastus	115	123
Todistukset ja lausunnot	2	0
Veroneuvonta	0	2
Muut palvelut	7	0
<b>Yhteensä</b>	<b>124</b>	<b>125</b>

## 5. Poistot ja arvonalentumiset

(1 000 Euroa)	2010	2009
Poistot hyödykeryhmittäin		
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>		
Muut aineettomat hyödykkeet	55	54
<b>Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet</b>		
Koneet ja kalusto	375	383
Muut aineelliset hyödykkeet	7	16
<b>Yhteensä</b>	<b>437</b>	<b>454</b>

## 6. Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut

(1 000 Euroa)	2010	2009
Palkat	12 055	11 474
Eläkekulut - maksupohjaiset järjestelyt	1 207	1 173
Myönnetty osakkeina toteutettavat ja maksettavat optiot	49	98
Muut henkilösivukulut	1 433	1 259
<b>Yhteensä</b>	<b>14 744</b>	<b>14 004</b>

Konsernin henkilökunta keskimäärin tilikaudella	2010	2009
Eurooppa	144	139
Kehittyvät markkinat	19	10
Pohjois- ja Etelä-Amerikka	23	24
APAC	5	5
<b>Yhteensä</b>	<b>191</b>	<b>178</b>

Tiedot johdon työsuhde-etuuksista esitetään liitetiedossa 29. Lähipiiritapahtumat. Tiedot myönnettyistä optioista esitetään liitetiedostossa 19. Osakeperusteiset maksut.

## 7. Rahoitustuotot

(1 000 Euroa)	2010	2009
Korkotuotot	26	4
Valuuttakurssivoitot	134	108
Arvonmuutokset käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavista rahoitusvaroista	0	111
Kaupankäyntitarkoituksessa pidettävien rahoitusinstrumenttien myyntivoitot	150	216
Muut rahoitustuotot	6	5
<b>Yhteensä</b>	<b>316</b>	<b>445</b>

Liiketulokseen sisältyy valuuttakurssivoittoja 307 tuhatta euroa vuonna 2010 (382 tuhatta euroa vuonna 2009).

## 8. Rahoituskulut

(1 000 Euroa)	2010	2009
Korkokulut	0	0
Valuuttakurssitappiot	95	75
Muut rahoituskulut	4	54
<b>Yhteensä</b>	<b>99</b>	<b>129</b>

Liiketulokseen sisältyy valuuttakurssitappioita 195 tuhatta euroa vuonna 2010 (195 tuhatta euroa vuonna 2009). Muihin rahoituskuluihin ei sisälly rahoitusleasingsopimuksista kaudella kuluksi kirjattuja muuttuvia korkoja tilikausina 2010 ja 2009.

## 9. Tuloverot

(1 000 Euroa)	2010	2009
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuva vero	223	211
Edellisten tilikausien verot	-1	29
<b>Yhteensä</b>	<b>221</b>	<b>240</b>

## Muihin laajan tuloksen eriin liittyvät verot

2010 (1 000 Euroa)	Ennen veroja	Verovaikutus	Verojen jälkeen
Muuntoerot	-15	0	-15
<b>Yhteensä</b>	<b>-15</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>

2009 (1 000 Euroa)	Ennen veroja	Verovaikutus	Verojen jälkeen
Muuntoerot	15	0	15
<b>Yhteensä</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>

Verokulun ja konsernin kotimaan 26 %:n verokannalla laskettujen verojen välinen täsmätyslaskelma:

(1 000 Euroa)	2010	2009
Tulos ennen veroja	-2 468	-731
Verot laskettuna kotimaan verokannalla	-642	-190
Tappioiden kirjaamaton verosaatava	33	1
Ulkomaisten tytäryhtiöiden poikkeavat verokannat	-8	37
Verovapaat tulot	-31	-6
Vähennyskelvottomat kulut	10	77
Väliaikaiset erot	1 330	830
Aiemmin kirjaamattomien verotuksellisten tappioiden käyttö	-507	-595
Edelliseen tilikauteen kohdistuvat verot	-1	27
Muut	37	59
<b>Verot tuloslaskelmassa</b>	<b>221</b>	<b>240</b>

Konserni on verotettavaa tulosta laskettaessa aktivoiut hyllypoistoina tuotekehityskuluja 4 915 tuhatta euroa vuonna 2010 (2 898 tuhatta euroa vuonna 2009).

## 10. Osakekohtainen tulos

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tulos kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla.

Laimennusvaikutuksella oikaistua osakekohtaista tulosta laskettaessa osakkeiden lukumäärän painotetussa keskiarvossa otetaan huomioon kaikkien laimentavien potentiaalisten kantaosakkeiden osakkeiksi muuttamisesta johtuva laimentava vaikutus. Konsernilla on laimentavina ja kantaosakkeiden lukumäärää lisäävinä instrumentteina osakeoptioita. Osakeoptioilla on laimentava vaikutus, kun osakeoption merkintähinta on alempi kuin osakkeen kauden keskimääräinen markkinahinta. Laimennusvaikutukseksi tulee se määrä osakkeita, jotka joudutaan laskemaan liikkeelle vastikkeettomana, koska optioiden käytöstä saatavilla varoilla yritys ei voisi laskea liikkeelle samaa määrää osakkeita käypään arvoon. Osakkeiden käypä arvo perustuu osakkeiden tilikauden keskimääräiseen hintaan.

(1 000 Euroa)	2010	2009
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden tulos	-2 689	-971
Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana (1 000 kpl)	61 855	57 303
Osakeoptioiden vaikutus keskimäärin (1 000 kpl)	858	421
Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo laimennusvaikutuksella oikaistun osakekohtaisen tuloksen laskemiseksi (1 000 kpl)	62 833	57 724
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos (1 EUR)	-0,04	-0,02

## 11. Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

(1 000 Euroa)	Koneet ja kalusto	Muut	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2010	2 841	1 215	4 056
Korjaus hankintamenoon	8	0	8
Lisäykset	661	142	803
Vähennykset	-495	-111	-606
<b>Hankintameno 31.12.2010</b>	<b>3 015</b>	<b>1 246</b>	<b>4 261</b>
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2010	2 359	1 202	3 561
Korjaus kertyneeseen poistoon	0	0	0
Poistot	373	9	382
Vähennykset	-332	0	-332
<b>Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2010</b>	<b>2 400</b>	<b>1 211</b>	<b>3 612</b>
Kirjanpitoarvo 1.1.2010	482	13	494
Kirjanpitoarvo 31.12.2010	614	35	649
(1 000 Euroa)	Koneet ja kalusto	Muut	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2009	3 301	1 215	4 516
Korjaus hankintamenoon	-1	0	-1
Lisäykset	205	14	219
Vähennykset	-664	-14	-678
<b>Hankintameno 31.12.2009</b>	<b>2 841</b>	<b>1 215</b>	<b>4 056</b>
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2009	2 639	1 186	3 825
Korjaus kertyneeseen poistoon	0	0	0
Poistot	383	16	400
Vähennykset	-663	0	-663
<b>Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2009</b>	<b>2 359</b>	<b>1 202</b>	<b>3 561</b>
Kirjanpitoarvo 1.1.2009	663	29	692
Kirjanpitoarvo 31.12.2009	482	13	494

Aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin ei sisälly rahoitusleasingisopimuksella vuokrattuja hyödykkeitä tilikautina 2010 ja 2009.

Konsernin aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin kuuluvien koneiden ja laitteiden hankintamenojen vielä poistamatta oleva osa oli 614 tuhatta euroa vuonna 2010 (482 tuhatta euroa vuonna 2009).

## Rahoitusleasingsopimukset

Aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin sisältyy rahoitusleasingsopimuksella vuokrattuja hyödykkeitä seuraavasti:

1.1. - 31.12.2010 (1 000 Euroa)	Koneet ja kalusto
Hankintameno 1.1.2010	0
Lisäykset	0
Vähennykset	0
<b>Hankintameno 31.12.2010</b>	<b>0</b>
Kertyneet poistot 1.1.2010	0
Vähennykset	0
Poistot	0
<b>Kertyneet poistot 31.12.2010</b>	<b>0</b>
Kirjanpitoarvo 1.1.2010	0
Kirjanpitoarvo 31.12.2010	0

1.1. - 31.12.2009 (1 000 Euroa)	Koneet ja kalusto
Hankintameno 1.1.2009	14
Lisäykset	0
Vähennykset	-14
<b>Hankintameno 31.12.2009</b>	<b>0</b>
Kertyneet poistot 1.1.2009	12
Vähennykset	-14
Poistot	2
<b>Kertyneet poistot 31.12.2009</b>	<b>0</b>
Kirjanpitoarvo 1.1.2009	2
Kirjanpitoarvo 31.12.2009	0

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden hankintamenoa ei sisälly rahoitusleasingsopimuksilla vuokrattuja uusia hyödykkeitä tilipäätöksessä 2010 ja 2009.

## 12. Aineettomat hyödykkeet

(1 000 Euroa)	Muut aineettomat oikeudet
Hankintameno 1.1.2010	1 711
Korjaus hankintamenoa	-50
Lisäykset	30
Vähennykset	-8
<b>Hankintameno 31.12.2010</b>	<b>1 683</b>
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2010	1 535
Korjaus kertyneeseen poistoon	-12
Poistot	55
Vähennykset	-8
<b>Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2010</b>	<b>1 571</b>
Kirjanpitoarvo 1.1.2010	176
Kirjanpitoarvo 31.12.2010	112

(1 000 Euroa)	Muut aineettomat oikeudet
Hankintameno 1.1.2009	1 592
Korjaus hankintamenuon	0
Lisäykset	126
Vähennykset	-7
<b>Hankintameno 31.12.2009</b>	<b>1 711</b>
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2009	1 488
Korjaus kertyneeseen poistoon	0
Poistot	54
Vähennykset	-7
<b>Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2009</b>	<b>1 535</b>
Kirjanpitoarvo 1.1.2009	104
Kirjanpitoarvo 31.12.2009	176

### 13. Muut rahoitusvarat

(1 000 Euroa)	2010	2009
<b>Myytavissä olevat rahoitusvarat</b>		
Noteeraamattomat osakesijoitukset	10	10
<b>Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjatut rahoitusvarat</b>		
Kaupankäyntitarkoituksessa pidettävät sijoitukset	0	5 240
<b>Yhteensä</b>	<b>10</b>	<b>5 250</b>

Konserni on luokitellut alkuperäisen kirjaamisen yhteydessä kaupankäyntitarkoituksessa pidettäväksi, käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavaksi, tilikauden aikana hankkimansa sijoituksen sellaiseen instrumenttiin, johon sisältyy korkoa tuottava osuus.

Konserni ei ole tilikausien 2010 ja 2009 aikana luokitellut uudelleen käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavia tai jaksotettuun hankintamenuon arvostettavia rahoitusvaroja.

Kaupankäyntitarkoituksessa pidettävät sijoitukset koostuvat lähinnä korkorahastosijoituksista. Käyvän arvon määrittämisperiaatteet on esitetty liitetietojen kohdassa 24. Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot.

Voitot kaupankäyntitarkoituksessa pidettävistä sijoituksista on esitetty liitetietojen kohdassa 7. Rahoitustuotot ja liitetietojen kohdassa 8. Rahoituskulut.

Konserni ei ole tilikausina 2010 ja 2009 myynyt noteeraamattomia osakesijoituksia.

### 14. Laskennalliset verosaamiset ja -velat

Konsernilla on kertynyttä verotettavaa tappiota yhteensä 78 844 tuhatta euroa tilinpäätöksessä 31.12.2010 (82 141 tuhatta euroa vuonna 2009). Kertyneestä verotettavasta tappiosta 7 549 tuhatta euroa vanhenee verovuonna 2011 ja loput vuosina 2012–2017. Vuoden 2009 verotuksessa vahvistettuja tappioita on yhteensä 78 999 tuhatta euroa (84 340 tuhatta euroa vuonna 2008). Konsernilla ei ole varmuutta siitä, että emoyhtiölle kertyy vuosiin 2011–2017 mennessä vastaavaa tuloa, jota vastaan tappiot voitaisiin hyödyntää.

Konserni ei ole kirjannut verosaatavaa tappioista. Konserni on verotettavaa tulosta laskettaessa aktivoinut hyllypoistoina tuotekehityskuluja 4 915 tuhatta euroa vuonna 2010 (2 898 tuhatta euroa vuonna 2009).

### 15. Vaihto-omaisuus

(1 000 Euroa)	2010	2009
Valmiit tuotteet	953	673
Matkalla olevat	0	0
<b>Yhteensä</b>	<b>953</b>	<b>673</b>

Vaihto-omaisuuden kirjanpitoarvoa on muutettu vastaamaan sen nettorealisoituarvoa tulouttamalla 1 tuhatta euroa vuonna 2010 (alennettu 341 tuhatta euroa vuonna 2009).

## 16. Myyntisaamiset ja muut saamiset

(1 000 Euroa)	2010	2009
Myyntisaamiset	8 685	7 255
Ennakkomaksut	69	67
Siirtosaamiset	1 219	977
Muut saamiset	203	151
<b>Yhteensä</b>	<b>10 175</b>	<b>8 451</b>

Epävarmojen myyntisaamisten kirjanpitoarvoa on tuloutettu 236 tuhatta euroa vuonna 2010 (alennettu 163 tuhatta euroa vuonna 2009).

Konserni on tulouttanut luottotappioiksi kirjattuja myyntisaamisia 11 tuhatta euroa vuonna 2010 (kuluja 46 tuhatta euroa vuonna 2009). Tasearvot vastaavat parhaiten sitä rahamäärää, joka arvioidaan saamisista kertyvän. Saamisiin ei liity merkittäviä luottoriskikertymiä.

Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät liittyvät kulujen kohdistamiseen oikeille tilikausille.

Myyntisaamisten ikäjakauma:

(1 000 Euroa)	2010	Arvon alentumistappiot	Netto 2010
<b>Eräntymättömät</b>	<b>7 676</b>	<b>0</b>	<b>7 676</b>
<b>Eräntyneet</b>			
Alle 30 päivää	616	0	616
30-60 päivää	356	0	356
61-90 päivää	49	10	38
Yli 90 päivää	12	14	-2
<b>Yhteensä</b>	<b>8 709</b>	<b>24</b>	<b>8 685</b>

(1 000 Euroa)	2009	Arvon alentumistappiot	Netto 2009
<b>Eräntymättömät</b>	<b>4 822</b>	<b>0</b>	<b>4 822</b>
<b>Eräntyneet</b>			
Alle 30 päivää	849	0	849
30-60 päivää	352	0	352
61-90 päivää	38	3	34
Yli 90 päivää	1 455	257	1 199
<b>Yhteensä</b>	<b>7 515</b>	<b>260</b>	<b>7 255</b>

## 17. Rahavarat

(1 000 Euroa)	2010	2009
Käteinen raha ja pankkitilit	8 016	970
<b>Yhteensä</b>	<b>8 016</b>	<b>970</b>

Rahavirtalaskelman mukaiset rahavarat muodostuvat seuraavasti:

(1 000 Euroa)	2010	2009
Käteinen raha ja pankkitilit	8 016	970
Kaupankäyntitarkoituksessa pidettävät sijoitukset	0	5 240
<b>Yhteensä</b>	<b>8 016</b>	<b>6 210</b>

Rahavarat sisältävät asiakas- ja vuokrasopimuksiin perustuvia pantattuja talletuksia 477 tuhatta euroa vuonna 2010 (452 tuhatta euroa vuonna 2009).



## 18. Omaa pääomaa koskevat liitetiedot

(1 000 Euroa)	Osakkeiden määrä	Osakepääoma	Ylikurssi-rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Yhteensä
<b>31.12.2008</b>	<b>57 302 732</b>	<b>1 146</b>	<b>76 821</b>	<b>0</b>	<b>77 967</b>
Osakeoptioiden käyttö	0	0	0	0	0
<b>31.12.2009</b>	<b>57 302 732</b>	<b>1 146</b>	<b>76 821</b>	<b>0</b>	<b>77 967</b>
Ylikurssirahaston purkaminen	0	0	-338	338	0
Osakeanti	5 700 000	0	0	4 560	4 560
Transaktiomenot omasta pääomasta	0	0	-3	-172	-175
Osakeoptioiden käyttö	309 750	5	122	25	152
<b>31.12.2010</b>	<b>63 312 482</b>	<b>1 151</b>	<b>76 603</b>	<b>4 751</b>	<b>82 504</b>

Stonesoft Oyj:llä on yksi osakelaji. Kaikki liikkeeseen lasketut osakkeet on maksettu täysimääräisesti.

Seuraavassa on esitetty oman pääoman rahastojen kuvaukset:

### Ylikurssirahasto

Niissä tapauksissa, joissa optio-oikeuksista on päätetty vanhan osakeyhtiölain (29.9.1978/734) aikana, optioihin perustuvista osakemerkinnöistä saadut rahasuoritukset on kirjattu osakepääomaan ja ylikurssirahastoon järjestelyehtojen mukaisesti, transaktiokuluilla vähennettynä.

### Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

Sijoitetun vapaan oman pääoman (SVOP) rahasto sisältää muut oman pääoman luonteiset sijoitukset ja osakkeiden merkintähinnan siltä osin, kun sitä ei nimenomaisen päätöksen mukaan merkitä osakepääomaan. Uuden osakeyhtiölain (21.7.2006/624) voimaantulon jälkeen (1.9.2006) päätettyjen optio-ohjelmien perusteella tehdyistä osakemerkinnöistä saadut maksut merkitään kokonaisuudessaan SVOP-rahastoon.

Stonesoft Oyj:n hallitus päätti 19.3.2010 varsinaisen yhtiökokouksen sille 26.3.2009 antaman valtuutuksen nojalla suunnatusta osakeannista rajoitetulle määrälle kotimaisia kokeneita ja ammattimaisia sijoittajia. Osakeannissa tarjottiin merkittäväksi enintään 5.700.000 uutta osaketta, joka vastaa enintään 9,95 % yhtiön osakkeiden lukumäärästä ja osakkeiden tuottamista äänistä ennen osakeantia. Suunnattu osakeanti ylimerkittiin ja liikkeeseen lasketut uudet osakkeet on merkitty kaupparekisteriin 23.3.2010. Liikkeeseen lasketut uudet osakkeet otettiin kaupankäynnin kohteeksi NASDAQ OMX Helsinki Oy:n pörssilistalla 24.3.2010 yhdessä yhtiön vanhojen osakkeiden kanssa.

### Muuntoerot

Muuntoerot-rahasto sisältää itsenäisten ulkomaisten yksikköjen tilinpäätösten muuttamisesta syntyneet muuntoerot.

### Osingot

Tilinpäätöspäivän jälkeen hallitus on ehdottanut, ettei tilikaudelta 2010 jaeta osinkoa. Tilikausina 2010 ja 2009 ei ole jaettu osinkoa.

## 19. Osakeperusteiset maksut

Osakeperusteiset optiot raukeavat, mikäli niitä ei ole lunastettu optio-ohjelmassa määritellyyn merkintäpäivään mennessä. Optiot menetetään henkilön lähtiessä yrityksestä ennen oikeuden lopullista syntymistä. Tilikausien 2010 ja 2009 aikana konsernilla oli kaksi erilaista optiojärjestelyä työntekijöiden kanssa. Optiojärjestelyiden keskeiset ehdot on esitetty alla olevissa taulukoissa.

Optioista syntyneistä työsuhte-etuuksista on kirjattu varaus omaan pääomaan yhteensä 49 tuhatta euroa vuonna 2010 (98 tuhatta euroa vuonna 2009). Jo myönnettyistä optioista arvioidaan syntyvän kuluja 29 tuhatta euroa tilikaudella 2011.

Konsernilla on seuraavat optio-ohjelmat:

### Optio-ohjelma 2004

Stonesoft Oyj:n ylimääräinen yhtiökokous 24.11.2004 hyväksyi hallituksen esityksen mukaisesti optio-ohjelman. Osakkeiden merkintäaika päättyi kaikilla optio-oikeuksilla 31.12.2010. Osakkeiden merkintähinta oli 0,56 euroa.

## Optio-ohjelma 2008

Stonesoft Oyj:n hallitus hyväksyi 6.5.2008 ja 17.6.2008 yhtiön uuden optio-ohjelman.

Optio-ohjelmassa tarjotaan osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen Stonesoft-konsernin konserniyhtiöiden hallitukseen, muuhun johtoon ja henkilökuntaan kuuluville enintään 3 000 000 optio-oikeutta. Kukin optio-oikeus oikeuttaa merkittämään yhden Stonesoftin osakkeen. Osakkeiden merkintäaika alkaa porrastetusti 1.3.2010, 1.3.2011, 1.3.2012 ja 1.3.2013. Osakkeiden merkintäaika päättyy kaikilla optio-oikeuksilla 31.12.2014. Osakkeiden merkintähinta on 0,30 euroa.

Optio-ohjelman ehdot ovat seuraavat:

Optio-oikeus	Merkintähinta	Merkintäaika	Optioiden lukumäärä
Optio-ohjelma 2004 A	0,56	1.1.2006 - 31.12.2010	237 750
Optio-ohjelma 2004 B	0,56	1.1.2007 - 31.12.2010	225 000
Optio-ohjelma 2004 C	0,56	1.1.2008 - 31.12.2010	212 500
Optio-ohjelma 2004 D	0,56	1.1.2009 - 31.12.2010	175 000
Optio-ohjelma 2008 A	0,30	1.3.2010 - 31.12.2014	502 500
Optio-ohjelma 2008 B	0,30	1.3.2011 - 31.12.2014	482 500
Optio-ohjelma 2008 C	0,30	1.3.2012 - 31.12.2014	70 000
Optio-ohjelma 2008 D	0,30	1.3.2013 - 31.12.2014	70 000

Konserni käyttää Black-Scholes -mallia optiojärjestelyihin, joissa ei ole erityisiä oikeuden syntymisehtoja. Odotettavissa olevaksi volatiliteettiksi on määritelty konsernin osakekurssin historiallinen volatiliteetti. Historiallinen volatiliteetti on laskettu painotettuna keskimääräiselle optioiden voimassaoloajalle.

Optioiden kauden aikaiset muutokset ja painotetut keskimääräiset lunastushinnat ovat seuraavat:

Ulkona olevat optiot	2010 Merkintähinta painotettuna keskiarvona euroa/osake	Optioiden määrä	2009 Merkintähinta painotettuna keskiarvona euroa/osake	Optioiden määrä
Tilikauden alussa	0,42	2 251 250	0,55	1 111 250
Myönnetyt uudet optiot	0,30	125 000	0,30	1 250 000
Takaisin haetut	0,30	-91 250	0,30	-110 000
Toteutetut optiot	0,49	-309 750	0,00	0
<b>Tilikauden lopussa</b>	<b>0,41</b>	<b>1 975 250</b>	<b>0,42</b>	<b>2 251 250</b>
Toteutettavissa olevat optiot tilikauden lopussa	0,46	1 352 750	0,56	1 076 250
Tilikauden aikana toteutetut optiot	0,49	309 750	0,00	0

Tilinpäätöshetkellä ulkona olevien osakeoptioiden lunastushinnat ja raukeamisajankohdat:

Raukeamisvuosi	Merkintähinta (euro)	2010 Osakkeiden määrä	2009 Osakkeiden määrä
2010	0,56	850 250	1 076 250
2014	0,30	1 125 000	1 175 000
<b>Yhteensä</b>		<b>1 975 250</b>	<b>2 251 250</b>

Osakkeiden käypä arvo niissä optiojärjestelyissä, joiden perusteella myönnetään osakkeita, on perustunut noteerattuun osakehintaan. Osinkomaksuja ei odotettu, jolloin optioiden käyvän arvon laskennassa ei myöskään otettu huomioon osinkoa. Kuluksi kirjattu määrä on esitetty liitetiedossa 6. Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut.

## 20. Varaukset

(1 000 Euroa)	Takuuvaraus	Muut varaukset	Yhteensä
31.12.2009	7	30	37
Lisäykset	21	0	21
Käytetyt varaukset	-7	-13	-21
Käyttämättömien varausten peruutukset	0	0	0
<b>31.12.2010</b>	<b>21</b>	<b>17</b>	<b>37</b>

(1 000 Euroa)	2010	2009
Lyhytaikaiset	37	37
Pitkäaikaiset	0	0
<b>Yhteensä</b>	<b>37</b>	<b>37</b>

### Takuuvaraus

Konserni antaa joissakin tapauksissa tuotteille takuun, joka ylittää niiden valmistajan antaman takuun pituuden. Takuun aikana tuotteissa havaitut viat korjataan konsernin kustannuksella tai asiakkaalle annetaan vastaava uusi tuote. Tilikauden 2010 lopussa takuuvarauksia oli 21 tuhatta euroa (7 tuhatta euroa vuonna 2009). Takuuvaraus perustuu aikaisempien vuosien kokemukseen viallisista tuotteista. Takuuvaraukset odotetaan käytettävän seuraavien kahden vuoden aikana.

### Muut varaukset

Muut varaukset ovat tehtyihin henkilöstöjärjestelyihin liittyviä mahdollisia oikeudenkäyntikuluja.

## 21. Ostovelat ja muut velat

(1 000 Euroa)	Liite	2010	2009
<b>Lyhytaikaiset jaksoitettuun hankintamenoön arvostettavat rahoitusvelat</b>			
Ostovelat	24.	1 625	1 293
Siirtovelat		2 330	2 110
Ennakkomaksut		7 687	6 660
Muut velat	24.	616	541
<b>Yhteensä</b>		<b>12 258</b>	<b>10 604</b>
<b>Pitkäaikaiset jaksoitettuun hankintamenoön arvostettavat rahoitusvelat</b>			
Ennakkomaksut		2 976	2 606
<b>Yhteensä</b>		<b>15 234</b>	<b>13 210</b>

Konserni on 1.1.2010 erotellut asiakkaiden ennakkoon maksamat tuki- ja ylläpitosopimusmaksut ennakkomaksuiksi. Aikaisemmin tuki- ja ylläpitosopimusmaksut ovat sisältyneet muihin velkoihin. Vertailutiedot on korjattu vastaamaan uutta kirjauskäytäntöä. Muutoksen vaikutus taseen 31.12.2009 pitkäaikaisiin ennakkomaksuihin on 2 606 tuhatta euroa ja lyhytaikaisiin ennakkomaksuihin on 6 660 tuhatta euroa. Muutoksen jälkeen konsernin tase antaa paremman kuvan pitkäaikaisista ja lyhytaikaisista muista veloista sekä ennakkomaksuista.

Konsernin ennakkomaksut koostuvat asiakkaiden etukäteen maksamista tuki- ja ylläpitosopimuksista. Ostovelkojen ja muiden velkojen käyvän arvon määrittämisperiaatteet on esitetty liitetietojen kohdassa 24. Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot.

## 22. Rahoitusriskien hallinta

Konserni altistuu normaalissa liiketoiminnassaan rahoitusriskeille, joiden haitalliset vaikutukset konsernin tulokseen pyritään minimoimaan. Konsernin riskienhallinnan merkittävin rahoitusriski on valuuttariski. Konsernin riskienhallinnan yleiset periaatteet hyväksyy hallitus ja niiden käytännön toteutuksesta vastaa taloushallinto.

## Valuuttariski

Konserni toimii neljällä mantereella mutta käyttää päälaskutusvaluuttana euroa ja vähemmässä määrin Yhdysvaltain dollaria. Vuosien 2010 ja 2009 aikana on käytetty valuuttajohdannaisia Yhdysvaltain dollari -myyntisaatavien suojaamisessa. Kustannusrakenne koostuu niinkään pääosin euroista, vähemmän Yhdysvaltain dollareista ja näistä kummastakin riippuvista valuutoista. Transaktioriskiä hallitaan nettoposition pohjalta tarvittaessa käyttäen valuttatermiinejä tai optioita. Tilinpäätöksissä 2010 ja 2009 ei ole voimassa olevia valuuttajohdannaisia. Tytäryhtiöiden taseet eivät sido merkittäviä tase-eriä, joten muuntoeroriski ei ole huomattava.

Emoyrityksen toimintavaluutta on euro. Ulkomaanrahan määräiset varat ja velat muutettuina euroiksi tilinpäätöspäivän kurssiin ovat seuraavat:

Nimellisarvot (1 000 Euroa)	2010 USD	2010 GBP	2009 USD	2009 GBP
<b>Lyhytaikaiset varat</b>				
Myyntisaamiset ja muut saamiset	2 035	35	1 030	35
<b>Lyhytaikaiset velat</b>				
Korottomat velat	363	63	493	99
Avoin positio	1 672	-28	537	-64

Alla olevassa taulukossa on esitetty euron vahvistuminen tai heikkeneminen Yhdysvaltain dollariin verrattuna kaikkien muiden tekijöiden pysyessä muuttumattomina. Muutosprosentit edustavat keskimääräistä volatiliteettia edellisten 12 kuukauden aikana. Herkkyyshanalyysi perustuu tilinpäätöspäivän ulkomaan rahan määräisiin varoihin ja velkoihin. Yhdysvaltain dollareissa muutos olisi aiheutunut pääsääntöisesti dollarimääräisten myyntisaamisten ja velkojen kurssimuutoksista.

(1 000 Euroa)	2010 USD	2009 USD
Muutosprosentti	-0,7 %	-3,3 %
Vaikutus verojen jälkeiseen voittoon	10	41

Konsernilla ei ole korollista velkaa, joten korkoriskin osalta ei ole suojaustarvetta.

## Sijoitustoiminnan markkinariski

Konsernin likvidien varojen sijoituksia varten on määritelty hallituksen toimesta politiikka, jonka puitteissa rahat sijoitetaan alhaisen riskin rahastoihin. Sijoitukset sisältävät pääasiassa euromääräisiä lyhyitä korkoinstrumentteja. Sijoituskohteiden keskimääräinen jäljellä oleva juoksuaika on enintään vuosi. Euroalueen korkomarkkinoiden yleinen kehitys heijastuu rahaston arvoon. Konsernilla ei ole taseessa 2010 sijoitusmerkintöjä (5 240 tuhatta euroa vuonna 2009).

Alla oleva taulukko kuvaa sijoitusten tuottoriskiä, mikäli rahastojen vuosituotossa tapahtuisi 2 %:n vahvistuminen tai heikkeneminen kaikkien muiden tekijöiden pysyessä muuttumattomina. Käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjattavien rahoitusvarojen arvonmuutokset vaikuttavat verojen jälkeiseen tulokseen.

Muutokset tuloslaskelmassa (1 000 Euroa)	2010	2009
3 kk Euribor	0	365

## Luottoriski

Konsernin luottopolitiikassa on määritelty luotonantoehdot, joiden mukaan luottoriskit yksittäisten asiakkaiden kohdalla suhteutetaan ko. yrityksen vahvuuteen. Tämän määrittämiseen käytetään laajasti ulkopuolisten antamia luottosuosituksia ja esimerkiksi julkaistuja tulos- ja tasetietoja. Konsernin toimiessa monen partnerin kanssa luottoriski hajaantuu ja pienenee. Luotonvalvonnassa oleellista on jatkuva asiakaskohtainen seuranta ja aktiiviset perintätoimenpiteet. Konserni ei pääsääntöisesti käytä muita luottovakuutuksia.

Konsernilla ei ole merkittäviä kattamattomia saamisten luottoriskikeskittymiä. Tilikauden aikana on tuloutettu edellisellä tilikaudella kirjattuja luottotappiota 11 tuhatta euroa vuonna 2010 (kirjattu kuluksi 46 tuhatta euroa vuonna 2009). Luottotappiot ovat aiheutuneet asiakkaan taloudellisen ympäristön odottamattomasta muutoksesta. Konsernin luottoriskin enimmäismäärä vastaa myyntisaatavien kirjanpitoarvoa tilikauden lopussa. Myyntisaamisten ikäjakauma on esitetty liitetietojen kohdassa 16. Myyntisaamiset ja muut saamiset.

## Maksuvalmiusriski

Konsernilla ei ole maksuvalmiusriskiä, koska konsernin rahavirtaan nähden merkittävät sijoitusvarat ovat lyhytaikaisissa korkorahastoissa, joista rahat on saatavilla päivän varoitusajalla. Konsernilla ei ole käytössä maksuvalmiusriskiin liittyvää suojausta.

Seuraava taulukko kuvaa sopimuksiin perustuvaa maturiteettianalyysiä. Luvut ovat diskonttaamattomia ja ne sisältävät sekä korkomaksut että pääoman takaisinmaksut.

2010 (1 000 Euroa)	tasearvo	rahavirta	alle 1 vuosi
Ostovelat ja muut velat	1 625	1 625	1 625
2009 (1 000 Euroa)	tasearvo	rahavirta	alle 1 vuosi
Ostovelat ja muut velat	1 293	1 293	1 293

## Hyödykeriski

Myynnin siirryttyä pääosin laitepohjaisiin ratkaisuihin joidenkin laitekomponenttien saatavuus ja hinnanvaihtelu saattaa synnyttää hyödykeriskin. Riski arvioidaan pieneksi. Konserni on hajauttanut laitehankintansa useammalle toimittajalle pienentäen näin alihankintariskiään. Hyödykeriskin toteutuessa voi toimituksissa esiintyä viivästyksiä. Konsernilla ei ole käytössä hyödykeriskiin liittyvää suojausta.

## Pääoman hallinta

Konsernin rahoitusrakenne muotoutui vuosituhaten vaihteen osakeantien myötä oman pääoman painotteiseksi, joka on valtaosin euroissa. Pääoman muuntoeroriski arvioidaan hyvin pieneksi. Vierasta pääomaa ei ole käytetty rahoitusleasingvelkoja lukuun ottamatta.

Konsernin pääomarakenteen kehitystä seurataan nettovelkaantumisasteella (gearing). Konsernilla ei ole korollista nettovelkaa tilikausina 2010 ja 2009. Laskettaessa korollinen nettovelkaantumisaste oli -1.75 % vuonna 2010 (-2.31 % vuonna 2009). Nettovelkaantumisastetta laskettaessa mahdollinen korollinen nettovelka on jaettu oman pääoman määrällä. Nettovelkoihin sisältyvät mahdolliset korolliset velat vähennettyinä korollisilla saamisilla ja rahavarolla.

(1 000 Euroa)	2010	2009
Rahavarat ja sijoitukset	-8 016	-6 210
Nettovelat	-8 016	-6 210
Oma pääoma yhteensä	4 567	2 685
Nettovelkaantumisaste (gearing)	-1,75%	-2,31%

## 23. Rahoitusvarat ja -velat luokittain

Rahoitusvarat ja -velat on alla olevassa taulukossa jaettu IAS 39 mukaisesti kategorioihin. Kategoriat on edelleen jaettu luokkiin, joiden perusteella rahoitusvarat ja -velat arvostetaan. Lisätietoja löytyy liitetiedoista, joihin taulukossa viitataan.

Rahoitusvarat luokittain 2010 (1 000 Euroa)	Liite	Lainat ja saamiset Jaksotettu hankinta- meno	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitus- varat Fair value	Rahoitusvarat yhteensä
<b>Rahoitusinstrumentit, lyhytaikaiset varat</b>				
Myyntisaamiset	16.	8 685	0	8 685
Sijoitukset	17.	0	0	0
Rahavarat	17.	8 016	0	8 016
<b>Yhteensä</b>		<b>16 701</b>	<b>0</b>	<b>16 701</b>
Rahoitusvarat luokittain 2009 (1 000 Euroa)	Liite	Lainat ja saamiset Jaksotettu hankinta- meno	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitus- varat Fair value	Rahoitusvarat yhteensä
<b>Rahoitusinstrumentit, lyhytaikaiset varat</b>				
Myyntisaamiset	16.	7 255	0	7 255
Sijoitukset	17.	0	5 240	5 240
Rahavarat	17.	970	0	970
<b>Yhteensä</b>		<b>8 225</b>	<b>5 240</b>	<b>13 465</b>

Rahoitusvelat luokittain 2010 (1 000 Euroa)	Liite	Muut rahoitusvarat Jaksotettu hankintameno	Rahoitusvarat yhteensä
<b>Rahoitusinstrumentit, lyhytaikaiset velat</b>			
Ostovelat	21.	1 625	1 625
<b>Yhteensä</b>		<b>1 625</b>	<b>1 625</b>

Rahoitusvelat luokittain 2009 (1 000 Euroa)	Liite	Muut rahoitusvarat Jaksotettu hankintameno	Rahoitusvarat yhteensä
<b>Rahoitusinstrumentit, lyhytaikaiset velat</b>			
Ostovelat	21.	1 293	1 293
<b>Yhteensä</b>		<b>1 293</b>	<b>1 293</b>

## 24. Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot

Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot sisältävät käyttöpääomaan kuuluvia korottomia eriä, käypään arvoon kirjattuja sijoituksia.

### Osake- ja rahastosijoitukset sekä muut sijoitukset

Konsernilla on noteeraamattomia osakkeita 10 tuhannen euron arvosta vuonna 2010 (10 tuhatta euroa vuonna 2010). Noteeraamattomat osakesijoitukset on arvostettu hankintamenoon, koska niiden käypää arvoa koskevien järkevien arvioiden vaihteluväli on merkittävä ja erilaisten arvioiden todennäköisyyksiä ei pystytä kohtuullisesti arvioimaan.

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjatut rahoitusvarat ovat joko jälkimarkkinakelpoisia tai niiden arvostuksessa on käytetty vastapuolen tilinpäätöspäivän ostokurssia.

### Johdannaiset

Konsernilla ei ole taseessa 31.12.2010 ja 31.12.2009 avoinna olevia johdannaisia.

### Rahoitusleasingvelat

Konsernilla ei ole rahoitusleasingvelkoja tilinpäätöksessä 2010 ja 2009.

### Myyntisaamiset ja muut saamiset

Muiden kuin johdannaissopimuksiin perustuvien saamisten alkuperäinen kirjanpitoarvo vastaa niiden käypää arvoa, koska diskonttauksen vaikutus ei ole olennainen saamisten maturiteetin huomioon ottaen.

### Ostovelat ja muut velat

Ostovelkojen ja muiden velkojen alkuperäinen kirjanpitoarvo vastaa niiden käypää arvoa, koska diskonttauksen vaikutus ei ole olennainen velkojen maturiteetti huomioon ottaen.

## 25. Liiketoiminnan rahavirtojen oikaisut

(1 000 Euroa)	2010	2009
Liiketoimet, joihin ei liity maksutapahtumaa		
Poistot	437	454
Arvon alentumiset	-237	306
Työsuhde-etuudet	49	98
Jaksotuserät	-229	-214
Muut tapahtumat	39	0
Korkokulut ja rahoitustapahtumat	-96	-129
Korkotuotot ja rahoitustapahtumat	316	445
Voitot/tappiot kaupankäyntitarkoituksessa pidettävien sijoituksen arvostamisesta käypään arvoon	148	-109
<b>Yhteensä</b>	<b>426</b>	<b>851</b>

## 26. Tytäryritykset

Tiedot esitetty kohdassa 29. Lähipiiritapahtumat.

## 27. Muut vuokrasopimukset

### Konserni vuokralle ottajana

Ei-peruutettavissa olevien muiden vuokrasopimusten perusteella maksettavat vähimmäisvuokrat:

(1 000 Euroa)	2010	2009
1 vuoden kuluessa	882	897
1-5 vuoden kuluttua	1 445	1 644
<b>Yhteensä</b>	<b>2 327</b>	<b>2 541</b>

Konserni on vuokrannut käyttämänsä toimistotilat. Vuokrasopimuksista on jäljellä 0–5 vuotta ja normaalisti niihin sisältyy mahdollisuus jatkaa sopimusta alkuperäisen päättämispäivän jälkeen. Sopimusten indeksi-, uudistamis- ja muut ehdot poikkeavat toisistaan.

Konsernin tuloslaskelmaan sisältyy muiden vuokrasopimusten perusteella suoritettuja vuokramenoja 1 157 tuhatta euroa vuonna 2010 (1 251 tuhatta euroa vuonna 2009).

Konsernilla ei ole edelleen vuokrattavia toimitiloja tilinpäätöksessä 2010 ja 2009.

## 28. Ehdolliset velat

(1 000 Euroa)	2010	2009
Muut annetut vakuudet		
Muut vakuudet	94	117

### Riita-asiat ja oikeudenkäynnit

Stonesoft Oyj on tilikauden 2010 aikana käynnistänyt välimiesmenettelyn aikaisempaa laitetoimittajaa vastaan. Laitetoimittaja on prosessin yhteydessä esittänyt määrältään vähäisen vastakannevaatimuksen. Välimiesoikeusprosessin osalta tilinpäätöksessä on tehty varaus.

Lisäksi Stonesoft Oyj:tä ja sen tytäryhtiötä vastaan on vireillä kaksi työsuhderiita-asiaa, joiden osalta tilinpäätöksessä on tehty varaukset. Niin ikään erään tytäryhtiön purkamisesta aiheutuvia mahdollisia vastuita varten on tehty varaus. Johdon näkemyksen mukaan millään näistä prosesseista ei todennäköisesti tule olemaan merkittävää vaikutusta konsernin tulokseen tai taloudelliseen asemaan.

## 29. Lähipiiritapahtumat

Konsernin lähipiiriin kuuluvat tytäryritykset, hallituksen jäsenet, toimitusjohtajat ja johtokunnan jäsenet. Lähipiirin kanssa toteutuneet tavaroiden ja palvelujen myynnit perustuvat markkinahintoihin.

Konsernin emo- ja tytäryrityssuhteet ovat seuraavat:

Yhtiö	Kotimaa	Omistusosuus %	Osuus äänivallasta %
Emoyritys Stonesoft Oyj	Suomi, Helsinki		
Stonesoft Finland Oy	Suomi, Helsinki	100,00	100,00
Stonesoft Inc	USA, Atlanta	100,00	100,00
Stonesoft AB	Ruotsi, Tukholma	100,00	100,00
Stonesoft Networks (UK) Ltd	Iso-Britannia, Surrey	100,00	100,00
Stonesoft France S.A.S.	Ranska, Sophia Antipolis	100,00	100,00
Stonesoft Germany GmbH	Saksa, Frankfurt	100,00	100,00
Stonesoft Espana S.A.	Espanja, Madrid	100,00	100,00
Stonesoft Canada Inc	Kanada, Ontario	100,00	100,00
Stonesoft Poland Sp.z.o.o	Puola, Krakova	100,00	100,00
Stonesoft Italy S.r.l	Italia, Milano	99,99	99,99
Stonesoft Tunis SARL	Tunisia, Ariana	99,99	99,99
BVBA Stonesoft Belgium	Belgia, Diegem	99,00	99,00

Johdon työsuhde-etuudet (1 000 Euroa)	2010	2009
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-etuudet	740	643
Muut pitkäaikaiset maksut	9	11
Osakeperusteiset maksut	27	40
<b>Yhteensä</b>	<b>775</b>	<b>695</b>

Palkat ja palkkiot (1 000 Euroa)	2010	2009
Toimitusjohtajat	0	0
Hallituksen jäsenet		
Viljo Matti, puheenjohtaja	68	45
Hiidenheimo Ilkka	0	0
Piela Topi	13	23
Manner Jukka	19	0
Turunen Hannu	0	0
Syrjälä Timo	28	25

Optioiden vaikutukset on esitetty liitetiedon kohdassa 19. Osakeperusteiset maksut.

Emoyhtiön johdolle ja hallitukselle on myönnetty osakeoptioita 45 000 kpl vuonna 2010 (500 000 kpl vuonna 2009). Myönnettyjä optioita haettu takaisin 51 250 kpl vuonna 2010 (0 kpl vuonna 2009). Johdon ja hallituksen optio-oikeuksissa on samanlaiset ehdot. Johdolla ja hallituksella on yhteensä myönnettyjä optioita 915 000 kpl vuonna 2010 (1 072 500 kpl vuonna 2009), joista toteutettavissa on 652 500 kpl vuonna 2010 (537 500 kpl vuonna 2009).

### 30. Raportointikauden päättämispäivän jälkeiset tapahtumat

Tammikuussa Stonesoft julkaisi listan tietoturvahista, joihin yritysten tulisi vuonna 2011 varautua.

Tammikuussa Stonesoft ilmoitti, että sen StoneGate IPS-1205 ja IPS-3205 -laitteet oli listattu hinta-laatusuhteeltaan erinomaisiksi valinnoiksi yhdysvaltalaisen NSS Labs-tutkimusyhtiön viimeisimmässä verkon tunkeutumisen havainnointi- ja estolaitteita vertailevassa testiraportissa. Kumpikin laite sijoittui omassa teholuokassaan kärkikolmikkoon elinkaarikustannuksissa sekä hintaan suhteutetussa suorituskyvyssä.

Helmikuussa Stonesoft ilmoitti löytäneensä 124 uutta kehittyntä evaasiotekniikkaa. Näytteet näistä on toimitettu Suomen Viestintäviraston CERT-FI -tietoturvaviranomaiselle, joka jatkaa haavoittuvuuksien koordinoimista maailmanlaajuisesti.

### 31. Viiden vuoden lukusarjat

(1 000 Euroa)	IFRS 2010	IFRS 2009	IFRS 2008	IFRS 2007	IFRS 2006
Liikevaihto	24 341	23 597	24 427	19 020	21 879
Liikevaihdon muutos, %	3%	-3%	28%	-13%	-2%
Liikevaihto, jatkuvat toiminnot	24 341	23 597	24 427	19 020	16 479
Liikevaihdon muutos, %	3%	-3%	28%	15%	0%
Liikevaihto, lopetetut toiminnot	0	0	0	0	5 400
Liikevaihdon muutos, %	-	-	-	-	-7%
Liiketulos	-2 685	-1 048	-2 286	-6 514	-6 536
% liikevaihdesta	-11%	-4%	-9%	-34%	-30%
Liiketulos, jatkuvat toiminnot	-2 685	-1 048	-2 286	-6 514	-6 608
Liiketulos, lopetetut toiminnot	0	0	0	0	72
Tulos ennen veroja	-2 468	-731	-2 010	-6 312	-6 170
% liikevaihdesta	-10%	-3%	-8%	-33%	-28%
Tilikauden tulos	-2 689	-971	-2 043	-4 212	-6 448
% liikevaihdesta	-11%	-4%	-8%	-22%	-29%
Oman pääoman tuotto %	-74%	-31%	-49%	-85%	-50%
Sijoitetun pääoman tuotto %	-65%	-19%	-40%	-78%	-46%
Omavaraisuusaste %	49%	40%	46%	52%	66%
Nettovelkaantumisaste (Net Gearing)	-1,75	-2,31	-1,99	-1,46	-1,50
Käyttöomaisuusinvestoinnit	566	328	488	495	381
% liikevaihdesta	2%	1%	2%	3%	2%



(1 000 Euroa)	IFRS 2010	IFRS 2009	IFRS 2008	IFRS 2007	IFRS 2006
Tutkimus- ja kehitysmenot	5 639	4 918	5 230	5 285	4 804
% liikevaihdosta	23%	21%	21%	28%	22%
Henkilöstö keskimäärin	191	178	183	181	251
Henkilöstö tilikauden lopussa	201	174	185	181	254
Osakekohtainen tulos, konserni	-0,04	-0,02	-0,04	-0,07	-0,11
Osakekohtainen tulos, jatkuvat toiminnot	-0,04	-0,02	-0,04	-0,11	-0,11
Osakekohtainen tulos, lopetetut toiminnot	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00
Osakekohtainen oma pääoma	0,07	0,05	0,06	0,10	0,17
Osingot	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Osakekohtainen osinko	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Osinko tuloksesta, %	0%	0%	0%	0%	0%
Osakkeiden osakeantioikaistu lkm painotettu keskiarvo tilikauden aikana	61 855 279	57 723 942	57 307 748	57 302 732	57 302 732
Osakkeiden osakeantioikaistu lkm tilikauden lopussa	64 283 238	57 727 732	57 309 875	57 302 732	57 302 732

## Tunnuslukujen laskentaperiaatteet

$$\text{Oman pääoman tuotto (ROE) \%} = \frac{(\text{Voitto ennen veroja} - \text{välittömät verot}) \times 100}{\text{Oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus}}$$

$$\text{Sijoitetun pääoman tuotto (ROI) \%} = \frac{(\text{Voitto ennen veroja} + \text{korkokulut} + \text{muut rahoituskulut}) \times 100}{\text{Taseen loppusumma} - \text{korottomat velat}}$$

$$\text{Omavaraisuusaste \%} = \frac{(\text{Oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus}) \times 100}{\text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$$

$$\text{Nettovelkaantumisaste} = \frac{\text{Korollinen vieras pääoma} - \text{rahavarat} - \text{sijoitukset}}{\text{Oma pääoma} + \text{vähemmistöosuus}}$$

$$\text{Osakekohtainen tulos (EPS)} = \frac{\text{Voitto ennen veroja} - \text{vähemmistöosuus} - \text{tuloverot}}{\text{Tilikauden keskimääräinen osakeantioikaistu osakkeiden lukumäärä}}$$

$$\text{Osakekohtainen oma pääoma} = \frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilinpäätöspäivänä}}$$

$$\text{Osakekohtainen osinko} = \frac{\text{Kokonaisosinko}}{\text{Tilikauden lopussa olevien osakkeiden osakeantioikaistu määrä}}$$

$$\text{Osinko tuloksesta \%} = \frac{\text{Osakekohtainen osinko} \times 100}{\text{Osakekohtainen tulos}}$$

# Stonesoft Oyj

## Emoyhtiön tuloslaskelma

### (FAS)

(1 000 Euroa)	Liite	1.1.-31.12.2010	1.1.-31.12.2009
<b>Liikevaihto</b>	1.	<b>24 341</b>	<b>23 597</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	2.	847	1 041
Materiaalit ja palvelut	3.	-3 640	-3 539
Henkilöstökulut	4.	-7 214	-6 542
Poistot ja arvonalennukset	5.	-335	-230
Liiketoiminnan muut kulut	6.	-17 275	-15 949
<b>Liiketulos</b>		<b>-3 276</b>	<b>-1 622</b>
Rahoitustuotot ja -kulut	8.	689	1 037
<b>Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja</b>		<b>-2 587</b>	<b>-585</b>
Tuloverot	9.	0	0
<b>Tilikauden tulos</b>		<b>-2 587</b>	<b>-585</b>

# Stonesoft Oyj

## Emoyhtiön tase (FAS)

(1 000 Euroa)	Liite	31.12.2010	31.12.2009
<b>VASTAAVAA</b>			
<b>Pysyvät vastaavat</b>			
Aineettomat hyödykkeet	10.	117	179
Aineelliset hyödykkeet	11.	471	210
Sijoitukset	12.	957	984
<b>Pysyvät vastaavat yhteensä</b>		<b>1544</b>	<b>1 373</b>
<b>Vaihtuvat vastaavat</b>			
Vaihto-omaisuus		953	673
Lyhytaikaiset saamiset	13.	9 812	8 195
Rahoitusarvopaperit	14.	0	5 240
Rahat ja pankkisaamiset		7 764	731
<b>Vaihtuvat vastaavat yhteensä</b>		<b>18 529</b>	<b>14 838</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>		<b>20 074</b>	<b>16 211</b>
<b>VASTATTAVAA</b>			
<b>Oma pääoma</b>			
Osakepääoma	15.	1 151	1 146
Ylikurssirahasto	15.	76 943	76 821
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	15.	4 585	0
Edellisten tilikausien voitto/tappio	15.	-75 596	-75 012
Tilikauden voitto/tappio	15.	-2 587	-585
<b>Oma pääoma yhteensä</b>		<b>4 496</b>	<b>2 371</b>
<b>Pakolliset varaukset</b>	16.	<b>21</b>	<b>7</b>
<b>Vieras pääoma</b>			
Lyhytaikainen vieras pääoma	17.	15 557	13 833
<b>Vieras pääoma yhteensä</b>		<b>15 557</b>	<b>13 833</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>		<b>20 074</b>	<b>16 211</b>

# Stonesoft Oyj

## Emoyhtiön rahoituslaskelma (FAS)

(1 000 Euroa)	1.1.-31.12.2010	1.1.-31.12.2009
Liiketoiminnan rahavirta		
Liikevoitto	-3 276	-1 622
Oikaisut liikevoittoon	-288	31
Rahoitustuotot ja -kulut	233	548
Käyttöpääoman muutos	492	-95
Maksetut verot	0	0
<b>Yhteensä</b>	<b>-2 839</b>	<b>-1 137</b>
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-534	-245
Tytäryhtiöosakkeiden myynti/investoinnit tytäryhtiöosakkeisiin	-1	0
Saadut osingot	457	489
<b>Yhteensä</b>	<b>-79</b>	<b>244</b>
<b>Rahoituksen rahavirta yhteensä</b>	<b>4 712</b>	<b>48</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>1 794</b>	<b>-846</b>
Rahavarat tilikauden alussa	5 971	6 816
Rahavarat tilikauden lopussa	7 764	5 971

# Stonesoft Oyj

## Emoyhtiön liitetiedot

### Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

#### Ulkomaanrahan määräiset erät

Tilinpäätös on laadittu euroissa. Tilinpäätöshetkellä taseessa olevat valuuttamääräiset saamiset ja velat muunnetaan euroiksi käyttäen tilinpäätöspäivän kurssia. 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 keskipäivän ja taseet tilinpäätöspäivän kurssiin. Sidotun oman pääoman muuntoerot on esitetty erässä «muu sidottu oma pääoma». Vapaan oman pääoman muuntoerot on esitetty erässä «voitto edellisiltä tilikausilta».

#### Tuottojen jaksottaminen

Yhtiön myymät aikarajoitteiset lisenssit ja ohjelmistotukipalvelut on jaksotettu tasaerinä suoriteperiaatteen mukaisesti sopimuskauden ajalle.

#### Eläkekulut

Yhtiön eläkejärjestelyt on tehty paikallisen lainsäädännön mukaisesti. Eläkemenot kirjataan suoriteperusteisesti tilikauden kuluksi. Lakisääteinen 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 ovat syntyneet. 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 käyttöomaisuushyödykkeiden taloudellisen pitoajan perusteella.

Käyttöomaisuuden poistoaika	2010	2009
Koneet	3-5	3-5
Kalusto	5	5
Muut aineelliset hyödykkeet	5	5
Muut pitkävaikutteiset menot	3-5	3-5
Liikearvo	5	5

#### Rahoitusomaisuusarvopaperit

Rahoitusomaisuusarvopaperit on arvostettu hankintamenoa tai sitä alempaan markkinahintaan.

# Tuloslaskelman liitetiedot

## 1a. Liikevaihto markkina-alueittain

(1 000 Euroa)	2010	2009
Eurooppa	14 599	15 182
Kehittyvät markkinat	4 255	3 162
Pohjois- ja Etelä-Amerikka	4 525	4 605
APAC	961	648
<b>Yhteensä</b>	<b>24 341</b>	<b>23 597</b>

## 1b. Liikevaihto liiketoiminnoittain

(1 000 Euroa)	2010	2009
<b>Ohjelmisto- ja tietoturvalaitemyynti</b>		
Omien ohjelmistojen myynti	1 523	1 563
Omien tietoturvalaitteiden myynti	11 168	11 015
Palvelumyynti		
<b>Palvelumyynti</b>	<b>11 605</b>	<b>10 907</b>
Muu myynti		
Muu (sis. myynnin kurssierot)	45	113
<b>Yhteensä</b>	<b>24 341</b>	<b>23 597</b>

## 2. Liiketoiminnan muut tuotot

(1 000 Euroa)	2010	2009
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	0	18
Vuokratulot	2	125
Lounasruokailu, myynti henkilökunnalle	70	107
Tekes avustus	775	707
Liiketoiminnan muut tuotot	0	84
<b>Yhteensä</b>	<b>847</b>	<b>1 041</b>

## 3. Materiaalit ja palvelut

(1 000 Euroa)	2010	2009
<b>Aineet ja tarvikkeet (tavarat)</b>		
Ostot tilikauden aikana	3 195	3 188
Varaston muutos	280	239
<b>Yhteensä</b>	<b>3 475</b>	<b>3 427</b>
Ulkopuoliset palvelut	166	112
<b>Yhteensä</b>	<b>3 641</b>	<b>3 539</b>

## 4. Palkat ja henkilösivukulut

(1 000 Euroa)	2010	2009
Palkat ja palkkiot	6 135	5 518
Eläkekulut	846	808
Muut henkilösivukulut	233	216
<b>Yhteensä</b>	<b>7 214</b>	<b>6 542</b>
Hallitukselle ja toimitusjohtajalle maksetut palkat ja palkkiot	96	88
Henkilöstö keskimäärin	87	108

## 5. Poistot ja arvonalennukset

(1 000 Euroa)	2010	2009
Liikearvo	0	0
Aineelliset hyödykkeet	281	141
Aineettomat hyödykkeet	54	62
Sijoitus- ja rahoitusomaisuuden arvonalentumiset	0	27
<b>Yhteensä</b>	<b>335</b>	<b>230</b>

## 6. Liiketoiminnan muut kulut

(1 000 Euroa)	2010	2009
Vapaaehtoiset henkilöstökulut	269	180
Toimitilakulut	781	1 013
Irtaimistokulut	1 133	994
Matkakulut	492	350
Markkinointikulut	519	396
Edustuskulut	135	108
Konsernin sisäiset kulusiirrot	11 752	11 017
Ulkopuoliset palvelut	1 184	1 095
Muut liiketoiminnan kulut	1 010	796
<b>Yhteensä</b>	<b>17 275</b>	<b>15 949</b>

## 7. Tilintarkastajan palkkiot

(1 000 Euroa)	2010	2009
Tilintarkastuspalkkiot	54	57
Veroneuvonta	0	2
Todistukset ja lausunnot	2	0
Muut palkkiot	7	0
<b>Yhteensä</b>	<b>63</b>	<b>59</b>

## 8. Rahoitustuotot ja -kulut

(1 000 Euroa)	2010	2009
Osinkotuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	457	489
Muut korko- ja rahoitustuotot	501	672
<b>Rahoitustuotot yhteensä</b>	<b>958</b>	<b>1 161</b>
Korkokulut ja muut rahoituskulut	269	124
<b>Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä</b>	<b>689</b>	<b>1 037</b>
Erään rahoitustuotot ja -kulut sisältyy		
Kurssivoittoja/-tappioita (netto)	39	33
Pääomamarkkinoiden myyntivoittoja/-tappioita	300	216
Pääomamarkkinoiden kurssivoittoja/-tappioita	-150	150

## 9. Tuloverot

(1 000 Euroa)	2010	2009
Verot edellisiltä tilikausilta	0	0
<b>Välittömät verot yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

# Taseen Liitetiedot

## 10. Aineettomat hyödykkeet

(1 000 Euroa)	2010	2009
<b>Aineettomat oikeudet</b>		
Hankintameno 1.1.	1 657	1 535
Lisäykset	21	122
Vähennykset	-50	0
Hankintameno 31.12.	1 628	1 657
Kertyneet poistot 1.1.	-1 483	-1 434
Tilikauden poisto	-48	-49
Vähennysten kertyneet poistot	11	0
Kertyneet poistot 31.12.	-1 520	-1 483
<b>Tasearvo 31.12.</b>	<b>108</b>	<b>174</b>
<b>Liikearvo</b>		
Hankintameno 1.1.	100	100
Lisäykset	0	0
Hankintameno 31.12.	100	100
Kertyneet poistot 1.1.	-100	-100
Tilikauden poisto	0	0
Kertyneet poistot 31.12.	-100	-100
<b>Tasearvo 31.12.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Muut pitkävaikuttiset menot</b>		
Hankintameno 1.1.	1 201	1 201
Lisäykset	10	0
Hankintameno 31.12.	1 211	1 201
Kertyneet poistot 1.1.	-1 196	-1 182
Tilikauden poisto	-6	-14
Kertyneet poistot 31.12.	-1 202	-1 196
<b>Tasearvo 31.12.</b>	<b>9</b>	<b>5</b>

## 11. Aineelliset hyödykkeet

(1 000 Euroa)	2010	2009
<b>Koneet ja kalusto</b>		
Hankintameno 1.1.	1 705	1 589
Lisäykset	526	116
Vähennykset	-3	0
Hankintameno 31.12.	2 228	1 705
Kertyneet poistot 1.1.	-1 501	-1 360
Tilikauden poisto	-279	-141
Vähennysten kertyneet poistot	-1	0
Kertyneet poistot 31.12.	-1 781	-1 501
<b>Tasearvo 31.12.</b>	<b>447</b>	<b>204</b>
<b>Muut aineelliset hyödykkeet</b>		
Hankintameno 1.1.	6	6



(1 000 Euroa)	2010	2009
Lisäykset	128	14
Vähennykset	-111	-14
Hankintameno 31.12.	23	6
Kertyneet poistot 1.1.	0	0
Tilikauden poisto	0	0
Kertyneet poistot 31.12.	0	0
<b>Tasearvo 31.12.</b>	<b>23</b>	<b>6</b>

## 12. Sijoitukset

(1 000 Euroa)	2010	2009
<b>Osakkeet ja osuudet konserniyrityksissä</b>		
Hankintameno 1.1.	961	994
Lisäykset	1	0
Arvonalentumiset	-29	-33
<b>Tasearvo 31.12.</b>	<b>933</b>	<b>961</b>

Erittely tytäryhtiöistä ja omistusosuuksista konsernitilinpäätöksen liitteessä kohta 29. Lähipiiritapahtumat

<b>Pääomalainat konserniyrityksille</b>		
Tasearvo 1.1.	13	13
Lisäykset	0	0
<b>Tasearvo 31.12.</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
<b>Muut osakkeet ja osuudet</b>		
Tasearvo 1.1.	10	10
Lisäykset	0	0
<b>Tasearvo 31.12.</b>	<b>10</b>	<b>10</b>

## 13. Lyhytaikaiset saamiset

(1 000 Euroa)	2010	2009
Myyntisaamiset	8 685	7 255
Saamiset samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä		
Muut saamiset	148	140
Siirtosaamisten olennaiset erät		
Takuuvuokrat	18	14
Tekes	443	214
Muut siirtosaamiset	518	572
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>9 812</b>	<b>8 195</b>

Stonesoft Oyj:llä on kertynyt verotettavaa tappiota yhteensä 77 170 tuhatta euroa tilinpäätöksessä 31.12.2010 (80 417 tuhatta euroa tilinpäätöksessä 31.12.2009). Vuoden 2009 verotuksessa vahvistettuja tappioita on yhteensä 78 998 tuhatta euroa (82 360 tuhatta euroa vuonna 2008), jotka vanhenevat vuosina 2011-2017. Yhtiöllä ei ole varmuutta siitä, että yhtiölle kertyy vuosiin 2011-2017 mennessä vastaavaa tuloa, jota vastaan tappiot voitaisiin hyödyntää. Stonesoft Oyj ei ole kirjannut verosaatavaa tappioista.

Stonesoft Oyj:n vuoden 2009 verotuksessa on huomioitu hyllypoistoina aktivoituja tuotekehityskuluja 4 317 tuhatta euroa ja vuoden 2010 verotuksessa on huomioitu hyllypoistoina aktivoituja tuotekehityskuluja 4 915 tuhatta euroa.

## 14. Rahoitusomaisuusarvopaperit

(1 000 Euroa)	2010	2009
<b>Sijoitukset</b>		
Jälleenhankintahinta	0	5 240
Kirjanpitoarvo	0	5 092
Erotus	0	148

## 15. Oma pääoma

(1 000 Euroa)	2010	2009
<b>Sidottu oma pääoma</b>		
<b>Osakepääoma</b>		
Osakepääoma 1.1.	1 146	1 146
Optiosuoritukset	5	0
Osakepääoma 31.12.	1 151	1 146
<b>Muu sidottu oma pääoma</b>		
Ylikurssirahasto 1.1.	76 821	76 821
Optiosuoritukset	122	0
Ylikurssirahasto 31.12.	76 943	76 821
<b>Sidottu oma pääoma yhteensä</b>	<b>78 094</b>	<b>77 967</b>
<b>Vapaa oma pääoma</b>		
<b>Muut rahastot</b>		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	0	0
Osakeanti	4 560	0
Optiosuoritukset	25	0
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	4 585	0
<b>Edellisten tilikausien voitto/tappio</b>		
Voitto/tappio edellisiltä tilikausilta 1.1.	-75 596	-75 012
Voitto/tappio edellisiltä tilikausilta 31.12.	-75 596	-75 012
<b>Tilikauden voitto/tappio</b>	<b>-2 587</b>	<b>-585</b>
<b>Vapaa oma pääoma yhteensä</b>	<b>-73 598</b>	<b>-75 597</b>
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>4 496</b>	<b>2 371</b>

## Laskelma voitonjakokelpoisista varoista

(1 000 Euroa)	2010	2009
Voitto/tappio edellisiltä tilikausilta	-75 596	-75 012
Tilikauden tulos	-2 587	-585
<b>Yhteensä</b>	<b>-78 183</b>	<b>-75 596</b>

## 16. Pakolliset varaukset

(1 000 Euroa)	2010	2009
Muut pakolliset varaukset		
Takuuvaraus	21	7
<b>Yhteensä</b>	<b>21</b>	<b>7</b>

## 17. Vieras pääoma

(1 000 Euroa)	2010	2009
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>		
Ostovelat	1 417	1 182
Velat samaan konserniin kuuluville yrityksille		
Muut velat	1 718	1 928
Siirtovelkojen olennaiset erät		
Ylläpidon jaksotukset	10 663	9 267
Siirtovelat	1 509	1 244
Muut velat	250	213
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>15 557</b>	<b>13 833</b>
<b>Vieras pääoma yhteensä</b>	<b>15 557</b>	<b>13 833</b>

## 18. Vastuut

(1 000 Euroa)	2010	2009
<b>Leasingvastuut</b>		
Vuonna 2011 maksettavat	41	21
Myöhemmin maksettavat	43	9
<b>Leasingvastuut konserni</b>		
Vuonna 2011 maksettavat	0	208
Myöhemmin maksettavat	0	0
<b>Vuokravastuut ja -takuut</b>		
Vuokravastuut	1 481	1 941
Muut vakuudet	94	117
<b>Vastuut yhteensä</b>	<b>1 659</b>	<b>2 296</b>

Muita vakuuksia vastaan on pantattu sijoituksia 0 euroa tilikaudella 2010, 21 tuhatta euroa tilikaudella 2009.

# Tilintarkastuskertomus

## Stonesoft Oyj:n yhtiökokoukselle

Olemme tilintarkastaneet Stonesoft Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen, toimintakertomuksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1. – 31.12.2010. Tilinpäätös sisältää konsernin taseen, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot sekä emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

### Hallituksen ja toimitusjohtajan vastuu

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisesta ja siitä, että konsernitilinpäätös antaa oikeat ja riittävät tiedot EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat oikeat ja riittävät tiedot Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti. Hallitus vastaa kirjanpidon ja varainhoidon valvonnan asianmukaisesta järjestämisestä ja toimitusjohtaja siitä, että kirjanpito on lainmukainen ja varainhoito luotettavalla tavalla järjestetty.

### Tilintarkastajan velvollisuudet

Velvollisuutenamme on antaa suorittamamme tilintarkastuksen perusteella lausunto tilinpäätöksestä, konsernitilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta. Tilintarkastuslaki edellyttää, että noudatamme ammattieettisiä periaatteita. Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvä tilintarkastustapa edellyttää, että suunnittelemme ja suoritamme tilintarkastuksen hankkiaksemme kohtuullisen varmuuden siitä, onko tilinpäätöksessä tai toimintakertomuksessa olennaista virheellisyttä, ja siitä, ovatko emoyhtiön hallituksen jäsenet tai toimitusjohtaja syllistyneet tekoon tai laiminlyöntiin, josta saattaa seurata vahingonkorvausvelvollisuus yhtiötä kohtaan taikka, rikkoneet osakeyhtiölakia tai yhtiöjärjestystä.

Tilintarkastukseen kuuluu toimenpiteitä tilintarkastusevidenssin hankkimiseksi tilinpäätökseen ja toimintakertomukseen sisältyvistä luvuista ja niissä esitettävistä muista tiedoista. Toimenpiteiden valinta perustuu tilintarkastajan harkintaan, johon kuuluu väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvan olennaisen virheellisuuden riskien arvioiminen. Näitä riskejä arvioidessaan tilintarkastaja ottaa huomioon sisäisen valvonnan, joka on yhtiössä merkityksellistä oikeat ja riittävät tiedot antavan tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisen kannalta. Tilintarkastaja arvioi sisäistä valvontaa pystyäkseen suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta ei siinä tarkoituksessa, että hän antaisi lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta. Tilintarkastukseen kuuluu myös sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuuden, toimivan johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden kohtuullisuuden sekä tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen yleisen esittämistavan arvioiminen.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuva tilintarkastusevidenssiä.

### Lausunto konsernitilinpäätöksestä

Lausuntonamme esitämme, että konsernitilinpäätös antaa EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista.

### Lausunto tilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat ristiriidattomia.

### Muut lausunnot

Puollamme vastuuvapauden myöntämistä hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta.

Helsingissä, 2. maaliskuuta 2011

Ernst & Young Oy

KHT-yhteisö

Bengt Nyholm

KHT

# Tulevaisuutta arvioivat lausunnot

Tähän katsaukseen sisältyy mm. Stonesoftin taloudellista asemaa ja toiminnan tulosta koskevia lausumia, jotka ovat luonteeltaan tulevaisuuteen liittyviä. Tällaiset lausumat eivät ole historiallisia tosiseikkoja, vaan edustavat Stonesoftin odotuksia tulevasta kehityksestä. Yhtiön käsityksen mukaan näissä lausumissa esitetyt odotukset pohjautuvat perusteltuihin oletuksiin. Näihin lausumiin sisältyy kuitenkin riskejä ja epävarmuustekijöitä, jotka saattavat aiheuttaa todellisten tulosten huomattavankin poikkeamisen näistä esitetyistä lausumista.

Tällaisia tekijöitä voivat olla mm.

1. muutokset Stonesoftin markkina-asemassa tai palomuri/VPN:n ja tunkeutumisen havainnointi- ja estojärjestelmien markkinoilla yleensä;
2. kilpailun vaikutus;
3. yhtiön yhteistyökumppaneiden, toimittajien ja asiakkaiden menestys, taloudellinen tilanne ja suorituskyky;
4. kykymme hankkia keskeytyksettä ja kohtuuhintaan laadukkaita komponentteja;
5. kykymme rekrytoida ja pitää yhtiön palveluksessa ammattitaitoisia työntekijöitä sekä kehittää heidän osaamistaan;
6. valuuttakurssien vaihtelut mukaan lukien erityisesti vaihtelut raportointivaluuttamme euron sekä Yhdysvaltojen dollarin välillä;
7. muut tuotteiden myyntiin, taloudelliseen tilanteeseen, liiketoimintaan, kilpailuun tai lainsäädäntöön liittyvät tekijät, jotka vaikuttavat joko Stonesoftin liiketoimintaan tai toimialaan yleisesti sekä
8. kykymme hallita tavoitteidemme saavuttamiseen vaikuttavia tekijöitä ja antaa tarkkoja ennusteita.

## **Tilinpäätöksen ja hallituksen toimintakertomuksen allekirjoitus**

Helsinki, maaliskuun 2. päivänä 2011

Matti Viljo  
hallituksen puheenjohtaja

Hannu Turunen  
jäsen

Jukka Manner  
jäsen

Timo Syrjälä  
jäsen

Ilkka Hiidenheimo  
toimitusjohtaja

## **Tilintarkastusmerkintä**

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu tilintarkastuskertomus.

Helsinki, maaliskuun 2. päivänä 2011

Ernst & Young Oy  
KHT-yhteistö

Bengt Nyholm  
KHT



**Stonesoft Corporation International Headquarters**  
Itälahdenkatu 22 A FI-00210 Helsinki, Finland  
tel. +358 9 4767 11 | fax. +358 9 4767 1349  
[www.stonesoft.com](http://www.stonesoft.com)

**STONESOFT**  
**Network Security**

**Stonesoft Inc. Americas Headquarters**  
1050 Crown Pointe Parkway, Suite 900  
Atlanta, GA 30338, USA  
tel. +1 866 869 4075 | fax. +1 770 668 1131