



TASEKIRJA 2012

SISÄLLYSLUETTELO

TOIMINTAKERTOMUS 1.1.–31.12.2012	3
KONSERNITILINPÄÄTÖS	10
<i>Konsernin laaja tuloslaskelma</i>	11
<i>Konsernitase</i>	12
<i>Konsernin rahavirtalaskelma</i>	14
<i>Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista</i>	15
<i>Konsernitilinpäätöksen liitetiedot</i>	16
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	35
<i>Emoyhtiön tuloslaskelma</i>	36
<i>Emoyhtiön tase</i>	37
<i>Emoyhtiön rahoituslaskelma</i>	39
<i>Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot</i>	40
TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN	
ALLEKIRJOITUKSET	44
TILINTARKASTUSKERTOMUS	45
YHTEYSTIEDOT	46

TOIMINTAKERTOMUS 1.1.–31.12.2012

LIKEVAIHTO milj. euroa	10–12/ 2012	7–9/ 2012	4–6/ 2012	1–3/ 2012	1–12/ 2012	10–12/ 2011	1–12/ 2011
MAANTIETEELLINEN JAKAUMA							
Pohjois- ja Etelä-Amerikka	1,8	1,6	1,5	1,1	6,0	1,1	4,8
Aasia ja Tyynenmeren alue	0,4	0,5	0,5	0,3	1,6	0,4	1,3
Eurooppa ja muut maat	1,5	0,8	0,9	1,2	4,3	0,5	1,9
SSH Communications Security -konserni	3,6	2,8	2,9	2,6	11,9	2,0	8,1
LIIKETOIMINTA							
Lisenssimyynti	1,4	1,2	1,4	1,2	5,0	0,7	2,8
Konsultointi	0,6				0,6		
Ylläpito	1,6	1,7	1,5	1,4	6,3	1,3	5,3
Yhteensä	3,6	2,8	2,9	2,6	11,9	2,0	8,1

TULEVAISUUDEN NÄKYMÄT

SSH Communications Security arvioi koko vuoden liikevaihdon kasvavan merkittävästi vuoteen 2012 verrattuna johtuen kasvavasta kysynnästä yhtiön tuotteisiin ja palveluihin. Yhtiö panostaa jatkossakin voimakkaasti tuotteisiin, myyntiin ja markkinointiin, mikä vaikuttaa kannattavuuteen ensimmäisellä vuosipuolikaalla. Yhtiö arvioi koko vuoden 2013 olevan voitollinen.

Tuotot patenteista sekä odotettua parempi kysyntä voivat kasvattaa liikevaihtoa odotetusta. Isoimmat riskit ovat viiveet tuotekehityksessä ja uusien kauppojen ajoituksessa, kilpailutilanne ja yleinen taloudellinen kehitys.

LIKEVAIHTO

Konsernin tilikauden liikevaihto oli 11,9 milj. euroa (8,1 milj. euroa). Konsernin liikevaihto kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 47,9 %.

SSH Communications Security laskuttaa valtaosin Yhdysvaltain dollareissa. Tarkastelujakson aikana dollarin eurokurssi vahvistui keskimäärin 4,1 % verrattuna vuoteen 2011. Ilman valuuttakurssimuutosten vaikutusta liikevaihto olisi noussut 42,1 % vuoteen 2011 verrattuna.

TULOKSEN JA KANNATTAVUUDEN KEHITYS

Tilikauden liikevoitto oli 1,1 milj. euroa (liiketappio -2,0 milj. euroa). Voitto oli 1,1 milj. euroa (tappio -2,2 milj. euroa).

Myyntin, markkinoinnin, ja asiakastuen kulut olivat -5,9 milj. euroa (-5,4 milj. euroa). Tutkimuksen ja tuotekehityksen kulut olivat -2,7 milj. euroa (-2,5 milj. euroa). Hallinnon kulut olivat -1,4 milj. euroa (-2,0 milj. euroa).

Tilikaudella oli kertaluonteisia kuluja -0,4 milj. euroa (-1,1 milj. euroa) johtuen toimitilojen muutosta Helsingissä, yhtiölle aiheutuneista kustannuksista yhtiön osakkeista tehdystä ostarjouksesta sekä henkilöstöön liittyvistä järjestelyistä.

TASE JA RAHOITUS

SSH Communications Securityn rahoitusasema vahvistui tilikaudella huomattavasti. Taseen loppusumma 31.12.2012 oli 12,5 milj. euroa (6,4 milj. euroa), josta likvidit varat olivat 6,6 milj. euroa (2,4 milj. euroa) eli 52,9 % taseen loppusummasta. Nettovelkojen suhde omaan pääomaan oli tilikauden lopussa -105,2 % (-230,0 %). Omavaraisuusaste 31.12.2012 oli 70,0 % (36,2 %). Tasetta vahvistaa joulukuussa toteutettu hybridilaina, kuten on tiedotettu 21.12.2012.

Suorat investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin olivat tilikaudella 1,2 milj. euroa (0,7 milj. euroa). Tilikauden rahoitustuotot ja -kulut muodostuivat pääasiassa talletusten koroista sekä valuuttakurssituotoista ja -tappioista. Rahoitustuotot ja -kulut olivat yhteensä +0,0 milj. euroa, edellisenä vuonna ne olivat -0,1 milj. euroa.

SSH:n liiketoiminnan rahavirta tilikauden aikana oli 1,3 milj. euroa (-0,8 milj. euroa) ja investointien rahavirta oli -1,2 milj. euroa (-0,7 milj. euroa). Rahoituksen rahavirta oli 4,1 milj. euroa (2,5 milj. euroa). Yhteensä rahavarat lisääntyivät tarkastelujaksolla 4,2 milj. euroa (0,9 milj. euroa).

TUTKIMUS- JA KEHITYSTOIMINTA

SSH Communications Securityn tutkimus- ja kehityksenot olivat -2,7 milj. euroa (-2,5 milj. euroa), mikä vastasi 22,7 % liikevaihdosta (31,3 %).

SSH Communications Security on tilikaudella aktivoiut kehitysmenoja 1,1 milj. euroa (0,6 milj.euroa).

LIIKETOIMINTARISKIT

Isoimmat riskit, jotka mahdollisesti vaikuttavat haitallisesti SSH Communications Securityn toimintaan, on mainittu alla. Myös muut riskit, joista yhtiö ei tällä hetkellä ole tietoinen, tai joiden ei tällä hetkellä katsota olevan merkittäviä, voivat kuitenkin muodostua merkittäviksi tulevaisuudessa. Isoimmat riskit:

- makrotalousohjauksen jatkuva epävarmuus
- uusiin, vielä kehitteillä oleviin tuotteisiin liittyvä tuotekehityspanostuksen määrä, uusien tuotteiden toimitusten ja myynnin käynnistäminen sekä kysyntä
- tuote- ja patenttiportfolion kilpailukyky
- mahdolliset oikeudenkäyntikulut, erityisesti USA:n markkinoilla
- teollisuuden kilpailutilanne
- organisaation kyky muuttaa toimintaa liiketoiminnan kasvaessa
- suuri osa yhtiön liikevaihdosta laskutetaan Yhdysvaltain dollareissa, ja näin ollen Yhdysvaltain dollarin mahdollisilla voimakkailla vaihteluilla suhteessa euroon vuoden 2013 aikana voi olla kannattavuuteen nyt ennalta vaikeasti arvioitavia vaikutuksia. Yhtiö päättää tapauskohtaisesti Yhdysvaltain dollarin suojaamisesta.

Yhtiön riskienhallinnan periaatteet ja organisointi on luettavissa yhtiön kotisivuilla osoitteessa: www.ssh.com.

HENKILÖSTÖ JA ORGANISAATIO

Konsernin henkilöstömäärä oli joulukuun lopussa 70 (52). Henkilöstömäärä lisääntyi 18 henkilöllä edellisen vuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna (34,6 %). Henkilöstöstä 45 työskenteli Suomessa, 19 Yhdysvalloissa ja 6 Hongkongissa.

SSH Communications Securityn työntekijöiden keski-ikä on noin 39,4 vuotta. 21 % henkilöstöstä oli naisia ja 79 % miehiä. Henkilöstöstä 46 % työskenteli kauden lopussa tutkimuksessa ja tuotekehityksessä, 41 % myynnissä, markkinoinnissa ja asiakastuessa sekä 13 % hallinnossa.

Yhtiön toimitusjohtajana toimii Tatu Ylönen. Kuten yhtiö on erikseen 10.2.2012 tiedottanut, KTM Jyrki Lalla nimitettiin SSH:n talousjohtajaksi 1.4.2012 alkaen.

Emoyhtiön palveluksessa oli tilikauden lopussa 45 (35) henkilöä. Emoyhtiössä työskenteli keskimäärin 40 (44) henkilöä tilikaudella. Emoyhtiön palkka- ja palkkiokulut sivukuluineen olivat 3,4 (3,8) milj. euroa tilikauden aikana.

HALLITUS JA TILINTARKASTAJAT

Yhtiökokouksessa 28.3.2012 valittiin SSH Communications Securityn hallituksen jäseniksi Päivi Hautamäki, Sami Ahvenniemi ja Tatu Ylönen. Välittömästi yhtiökokouksen päättymisen jälkeen pidetyssä hallituksen järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Päivi Hautamäki.

Tilintarkastajaksi valittiin KHT-yhteisö KPMG Oy Ab päävastuullisena tilintarkastajana KHT Kirsi Jantunen.

YHTIÖJÄRJESTYKSEN PÄÄASIAALLISET MÄÄRÄYKSET

Yhtiöjärjestyksen mukaan SSH Communications Securityn ylintä päätösvaltaa käyttävät osakkeenomistajat yhtiökokouksessa. Varsinainen yhtiökokous pidetään vuosittain hallituksen mää-

räämänä päivänä kuuden kuukauden kuluessa tilikauden päättymisestä. Yhtiökokous päättää hallituksen jäsenten lukumäärästä ja valitsee hallituksen jäsenet. Hallituksen valitsemisen lisäksi yhtiökokouksen toimivaltaan kuuluvat Suomen osakeyhtiölain mukaan muun muassa yhtiöjärjestyksen muuttaminen, tilinpäätöksen vahvistaminen, osingon määrästä päättäminen ja tilintarkastajien valinta. Jokainen SSH Communications Securityn osake oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa. Toimitusjohtajan valitsee yhtiöjärjestyksen mukaisesti hallitus.

HALLINNOINTI JA OHJAUSJÄRJESTELMÄ

SSH Communications Security noudattaa NASDAQ OMX Helsingin, Keskuskauppakamarin ja Elinkeinoelämän Keskusliiton listayhtiöiden hallinnointi- ja ohjausjärjestelmiä (Corporate Governance) koskevia suosituksia. Hallinnointi- ja ohjausjärjestelmistä saa lisää tietoa yhtiön verkkosivuilta osoitteesta www.ssh.com, mistä löytyy myös selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä.

OSAKE-, OMISTUS- JA KONSERNIRAKENTEEN MUUTOKSET

Katsauskauden aikana SSH Communications Security Oyj:n osakkeiden vaihto oli 6 366 775 kpl (3 202 446 euroa). Jakson ylin kurssinoteeraus oli 0,90 euroa ja alin 0,30 euroa. Jakson painotettu keskipurssi oli 0,50 euroa ja jakson viimeisen pörssi-päivän (28.12.2012) noteeraus 0,76 euroa.

Kuten tiedotettu 4.5.2012, Tatu Ylönen kokonaan omistama Clausal Computing Oy hankki ostotarjouksella noin 10,3 prosenttia kaikista osakkeista ja osakkeiden tuomista äänistä.

Yhtiön pääomistajan Tatu Ylösen suora ja välillinen omistus ja äänivalta on 57,7 % yhtiöstä, Assetman Oy:n 13,0 % ja SSH Management Investment Oy:n 4,7 %. Lisätietoja osakeomistuksesta on saatavilla yhtiön verkkosivuilta.

Yhtiöllä on ulkomaiset tytäryhtiöt SSH Communications Security Inc. Yhdysvalloissa, SSH Communications Security Ltd Hongkongissa sekä SSH Communications Security Operations Oy ja SSH Communications Security Solutions Oy Suomessa. SSH Communications Security Operations Oy:llä on sivuliike Saksassa. Tilikauden aikana suljettiin konserniin kuuluva SSH Communications Security Licensing S.A R.L (Luxemburg) sekä SSH Communications Security Operations Oy:n sivuliike Iossaa-Britanniassa.

SSH Management Investment Oy yhdistellään konsernitilinpäätökseen konserniyhtiönä osakassopimuksen perusteella. Lisätietoja tähän järjestelyyn liittyen on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 29.

OSAKEOMISTUS

Omistusjakauma sektoreittain

Tyyppi	Osakkeita, kpl	Osuus osakkeista ja äänistä, %
Yritykset yhteensä	11 563 831	37,61
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset yhteensä	223 279	0,73
Kotitaloudet yhteensä	18 820 662	61,20
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt yhteensä	80 500	0,26
Ulkomaat yhteensä	62 711	0,20
Kaikki yhteensä	30 750 983	100,00

Osakeomistuksen jakautuminen osakemäärien mukaan

Osakkeita	Omistajia, kpl	Osuus omistajista, %	Osakemäärä, kpl	Osuus osake- kannasta, %
1–100	1 377	43,91	78 020	0,25
101–500	656	20,94	201 450	0,66
501–1 000	342	10,92	291 081	0,95
1 001–5 000	521	16,63	1 288 001	4,19
5 001–10 000	114	3,64	7886 858	2,56
10 001–50 000	98	3,13	1 500 767	4,88
50 001–100 000	9	0,29	543 225	1,77
100 001–500 000	10	0,32	1 242 524	4,04
500 001–999 999 999	6	0,19	24 818 657	80,71
Yhteensä	3 133	100,00	30 750 983	100,00
joista hallintarekisteröityjä	5		171 503	0,56

Yhtiön 10 suurinta omistajaa 31.12.2012 hallintarekisterissä olevia omistajia lukuun ottamatta

	%	Kpl
Ylönen Tatu	45,26	13 919 048
Assetman Oy	13,01	4 000 000
Clausal Computing Oy	12,39	3 808 650
SSH Management Investment Oy	4,66	1 433 750
Gaselli Capital Oy	3,74	1 150 000
Siltanet Oy	1,65	507 209
Autocarrera Oy Ab	1,07	330 115
Nordea Bank Finland Plc	0,52	158 629
Poutanen Jukka Tapani	0,49	150 000
Altonen Manu Veikko	0,44	136 400
Yhteensä	83,23	25 593 801
Hallintarekisteri	0,56	171 503

OSAKEPÄÄOMAN KEHITYS JA HALLITUKSEN VALTUUTUKSET

Tarkastelujakson päättyessä 31.12.2012 SSH Communications Security Oyj:n osakepääoma oli 922 529 euroa ja se jakaantui 30 750 983 osakkeeseen.

Optio-ohjelmien optiotodistuksilla tehdyt osakemerkinnät tilikausilla 2012 ja 2011 (kpl)

	2012	2011
I/1999 optio-ohjelma C-optiotodistukset		250
I/1999 optio-ohjelma D-optiotodistukset		250
I/1999 optio-ohjelma E-optiotodistukset	375	
I/1999 optio-ohjelma F-optiotodistukset	1 525	500
I/1999 optio-ohjelma G-optiotodistukset	1 650	
I/1999 optio-ohjelma H-optiotodistukset	925	
Yhteensä	4 475	1 000

Optioilla tehdyistä merkinnöistä johtuen osakepääoma kasvoi 134,25 euroa (30,00 euroa).

Yhtiökokous päätti hallituksen esityksen mukaisesti valtuuttaa hallituksen päättämään yhteensä 5 500 000 osakkeen antamisesta maksullisilla osakeanneilla tai antamalla Osakeyhtiölain 10 luvun 1 § mukaisia optio-oikeuksia tai muita osakkeisiin oikeuttavia erityisiä oikeuksia joko osakkeenomistajien merkintäetuoikeuksin tai merkintäetuoikeuksista poiketen yhdessä tai useammassa erässä. Valtuutus on voimassa seuraavaksi pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2013 asti. Hallitus päätti 27.7.2012 optio-ohjelman I/2012 perustamisesta. I/2012 optio-ohjelmasta voidaan myöntää enimmillään 2 000 000 optiota, jotka oikeuttavat kukin yhden osakkeen merkintään hintaan 0,65 euroa. Hallitus päätti 4.12.2012 henkilöstöosakeannista. Henkilöstöosakeannin perusteella merkittiin 197 300 osaketta, minkä johdosta osakepääoma kasvoi 5 919 euroa.

Yhtiökokous päätti hallituksen esityksen mukaisesti valtuuttaa hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä siten, että valtuutuksen nojalla voidaan hankkia yhtiön vapaaseen omaan pääomaan kuuluvilla varoilla enintään 2 000 000 yhtiön omaa osaketta, mikä määrä vastaa noin 6,55 % yhtiön kaikista osakkeista. Hankittavista osakkeista maksettava vastike määräytyy hankintapäivänä NASDAQ OMX Helsinki Oy:n järjestämässä julkisessa kaupankäynnissä yhtiön osakkeelle määräytyvän kaupankäyntikurssin perusteella. Hankkimisvaltuutus on voimassa enintään kahdeksantoista (18) kuukautta yhtiökokouksen päätöksestä lukien.

OSAKEPERUSTEISET MAKSUT

SSH Communications Securityn osakeperusteiset maksujärjestelyt ovat osakeoptio-ohjelmia. Optio-ohjelmia on ollut voimassa raportontikaudella tai vertailuvuotena vuosilta 1999, 2000, 2002 ja 2012.

Kukin optio-oikeus oikeuttaa merkitsemään yhden uuden osakkeen optio-ohjelman ehoissa määrätyllä hinnalla ja merkintäaikana. Optiot mitätöityvät, jos niitä saanut henkilö lähtee konsernin palveluksesta ennen merkintäajan alkamista. Oikeuden syntymiselle ei ole muita ehtoja.

Optio-oikeuksilla merkityt osakkeet oikeuttavat osinkoon siltä tilikaudelta, jonka kuluessa ne on merkitty. Muut osakeoikeudet alkavat osakepääoman korotuksen tultua merkityksi kaupparekisteriin. Yhtiön optio-ohjelman I/1999 sarjat G ja H ovat myös kaupankäynnin kohteena Helsingin Pörsissä.

Lisätietoja optio-ohjelmista on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 20.

LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

SSH Communications Security Oyj:n toimitusjohtajan Tatu Ylösen kokonaan omistama yhtiö Clausal Computing Oy on vuoden 2012 aikana toimittanut SSH Communications Security Oyj:lle lähinnä tutkimus- ja kehittämispalveluja yhteensä 0,4 milj. euron arvosta. Kuten tiedotettu 21.12.2012, Tatu Ylönen merkitsi liikkeelle lasketun hybridilainan. Tilikauden aikana ei ollut muita olennaisia lähipiiritapahtumia.

TILINPÄÄTÖSPÄIVÄN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Yhtiön johdolla ei ole tiedossa sellaisia olennaisia tilinpäätöspäivän jälkeisiä tapahtumia, jotka olisivat vaikuttaneet tilinpäätökseen.

OSINKO JA MUU VAROJEN JAKO

SSH Communications Securityn hallitus tulee varsinaisessa yhtiökokouksessa esittämään, että osinkoa tai pääoman palautusta ei jaeta. Tilikauden voitto esitetään kirjattavaksi omaan pääomaan.

**TALOUDELLISTA KEHITYSTÄ
KUVAAVAT TUNNUSLUVUT**

	1.1.–31.12.2012	1.1.–31.12.2011	1.1.–31.12.2010
Liikevaihto, €	11 919 987	8 058 571	9 099 750
Liikevoitto/-tappio, €	1 083 333	-2 036 349	-717 676
% liikevaihdosta	9,1	-25,3	-7,9
Voitto/tappio ennen veroja, €	1 130 209	-2 172 958	-454 391
% liikevaihdosta	9,4	-27,0	-5,0
Oman pääoman tuotto, %	30,9	-110,0	-12,8
Sijoitetun pääoman tuotto, %	28,1	-99,6	-10,5
Korolliset nettovelat, €	-6 577 651	-2 495 335	-3 995 216
Nettovelkaantumisaste (gearing), %	-105,2	-230,0	-121,0
Omavaraisuusaste, %	70,0	36,2	69,1
Bruttoinvestoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin, €	1 185 655	709 944	97 800
% liikevaihdosta	10,0	8,8	1,2
Tutkimus- ja kehityskulut, €	2 703 540	2 518 805	2 314 400
% liikevaihdosta	22,7	31,3	25,2
T&K-kulut ilman aktivointeja ja poistoja, €	3 646 148	3 092 979	2 314 400
% liikevaihdosta	30,5	38,3	25,2
Henkilöstö keskimäärin	61	61	68
Henkilöstö kauden lopussa	70	52	70
Palkat ja palkkiot, €	4 338 157	5 040 780	4 890 580

OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT

	1.1.–31.12.2012	1.1.–31.12.2011	1.1.–31.12.2010
Osakekohtainen tulos, €	0,04	-0,07	-0,02
Osakekohtainen tulos laimennusvaikutus huomioon ottaen, €	0,04	-0,07	-0,02
Osakekohtainen oma pääoma, €	0,20	0,03	0,10
Osingot, €	0	0	-
Osakekohtainen osinko, €	0,00	0,00	0,00
Osinko/tulos, %	-	-	-
Efekttiivinen osinkotuotto, %	0,0	0,0	0,0
Pääoman palautus, €	0,0	0,0	1 494 922
Osakekohtainen pääoman palautus, €	0,00	0,00	0,05
Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin kauden aikana, 1 000 kpl	30 552	30 549	29 900
Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä kauden lopussa, 1 000 kpl	30 751	30 549	30 548
Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä otettuna huomioon osakkeiden laimennusvaikutus, 1 000 kpl	30 754	30 563	30 585
Hinta/voittosuhte (P/E)	19,5	-4,2	-52,1
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa, milj. euroa	23,4	9,2	24,8
	1.1.–31.12.2012	1.1.–31.12.2011	1.1.–31.12.2010
Osakkeen kurssikehitys Helsingin Pörssissä, €			
Keskikurssi	0,50	0,51	0,91
Kurssi vuoden lopussa	0,76	0,30	0,83
Alin kurssi	0,30	0,29	0,76
Ylin kurssi	0,90	0,89	1,15
Osakevaihto, milj. kpl	6,4	2,3	4,5
Osakevaihto, % kokonaismäärästä	20,7	7,5	15,1
Osakevaihto, milj. euroa	3,2	1,2	4,1

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Oman pääoman tuotto, % (ROE)	$\frac{\text{Tilikauden tulos}}{\text{Oma pääoma (keskimäärin vuoden aikana)}} \times 100$
Sijoitetun pääoman tuotto, % (ROI)	$\frac{\text{Tulos ennen veroja + korko ja muut rahoituskulut}}{\text{Taseen loppusumma - korottomat velat (keskimäärin vuoden aikana)}} \times 100$
Omavaraisuusaste, %	$\frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Taseen loppusumma - saadut ennakot}} \times 100$
Osakekohtainen tulos (EPS)	$\frac{\text{Tilikauden voitto}}{\text{Tilikauden keskimääräinen osakkeiden lukumäärä}}$
Laimennettu osakekohtainen tulos (EPS)	$\frac{\text{Tilikauden voitto}}{\text{Laimennusvaikutuksella oikaistu osakkeiden lukumäärä}}$
Osinko / Osake	$\frac{\text{Osinko}}{\text{Osakkeiden antioikaistu lukumäärä tilinpäätöspäivänä}}$
Osinko / Tulos, %	$\frac{\text{Osakekohtainen osinko}}{\text{Osakekohtainen tulos}} \times 100$
Oma pääoma / Osake	$\frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Osakkeiden antioikaistu lukumäärä tilinpäätöspäivänä}}$
Nettovelkaantumisaste, % (gearing)	$\frac{\text{Korolliset velat - rahavarat}}{\text{Oma pääoma}} \times 100$

A woman with short brown hair, wearing a white blazer, is pointing with a pen at a document on a clipboard. A man with brown hair, wearing a light blue shirt, is looking at the document. They are in an office setting with a window in the background.

KONSERNITILINPÄÄTÖS

KONSERNITILINPÄÄTÖS
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

€	Liitetieto*	1.1.–31.12.2012	1.1.–31.12.2011
LIKEVAIHTO	4	11 919 987	8 058 572
Myytujen suoritteiden hankintameno		939 873	139 772
BRUTTOKATE		10 980 113	7 918 800
Liiketoiminnan muut tuotot	5	1 169	1 536
Myyntin ja markkinoinnin kulut	6,7	5 885 169	5 418 678
Tuotekehityksen kulut	6,7	2 703 540	2 518 805
Hallinnon kulut	6,7	1 309 240	2 019 202
LIKEVOITTO/-TAPPIO		1 083 333	-2 036 349
Rahoitustuotot	8	187 330	71 154
Rahoituskulut	9	140 454	207 815
VOITTO/TAPPIO ENNEN VEROJA		1 130 209	-2 173 010
Tuloverot	10	7 635	21 234
TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO		1 122 574	-2 194 244
MUUT LAAJAN TULOKSEN ERÄT			
Muuntoerot		- 133 644	73 170
TILIKAUDEN LAAJA TULOS		988 930	-2 121 074
Tilikauden voiton/tappion jakautuminen			
Emoyrityksen omistajille		1 135 036	-2 177 230
Määräysvallattomille omistajille		-12 462	-17 014
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen			
Emoyrityksen omistajille		1 001 392	-2 104 060
Määräysvallattomille omistajille 1)		-12 462	-17 014
Osakekohtainen tulos (laimentamaton)	11	0,04	-0,07
Osakekohtainen tulos (laimennettu)	11	0,04	-0,07

* Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöksestä.

- 1) Määräysvallattomille omistajille kohdistettu osuus tuloksesta sekä laajasta tuloksesta kuuluu SSH Management Investment Oy:lle.

KONSERNITILINPÄÄTÖS
KONSERNITASE

€	Liitetieto*	31.12.2012	31.12.2011
VARAT			
PITKÄAIKAISET VARAT			
Aineelliset hyödykkeet	12		
Koneet ja kalusto		128 465	141 367
Muut aineelliset hyödykkeet		153	1 090
Aineelliset hyödykkeet yhteensä		128 618	142 457
Aineettomat hyödykkeet	13		
Aineettomat oikeudet		2 054 548	1 302 701
Aineettomat hyödykkeet yhteensä		2 054 548	1 302 701
Sijoitukset			
Muut osuudet		11 000	14 467
Sijoitukset yhteensä		11 000	14 467
PITKÄAIKAISET VARAT YHTEENSÄ		2 194 165	1 459 626
LYHYTAIKAISET VARAT			
Lyhytaikaiset saamiset			
Myyntisaamiset	14	3 109 627	2 090 774
Muut saamiset	15	391 701	332 557
Siirtosaamiset	16	199 836	59 826
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä		3 701 164	2 483 157
Käteinen raha ja pankkitilit	17	6 613 742	2 414 681
LYHYTAIKAISET VARAT YHTEENSÄ		10 314 907	4 897 838
VARAT		12 509 073	6 357 464

* Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöksestä.

KONSERNITILINPÄÄTÖS
KONSERNITASE

€	Liitetieto*	31.12.2012	31.12.2011
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
EMOYHTIÖN OMISTAJILLE KUULUVA OMA PÄÄOMA			
Osakepääoma		922 529	916 476
Arvonmuutosrahasto		225 058	151 682
Muuntoerot		-1 314 739	-1 181 095
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		4 561 663	4 429 472
Muu rahasto		85 000	85 000
Muun oman pääoman rahasto		3 974 346	-
Omien osakkeiden rahasto		-980 240	-980 240
Kertyneet voittovarot		-1 441 689	-2 576 725
		6 031 928	844 570
MÄÄRÄYSVALLATTOMIEN OMISTAJIEN OSUUS			
Määräysvallattomien omistajien osuus 1)		221 738	234 200
		6 253 666	1 078 770
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ			
	18		
PITKÄAIKAISET VELAT			
Rahoitusvelat ja muut pitkäaikaiset	21	130 082	121 652
		130 082	121 652
PITKÄAIKAISET VELAT YHTEENSÄ			
LYHYTAIKAISET VELAT			
Pääomalainat		36 091	115 688
Saadut ennakot	22	3 579 281	3 373 604
Ostovelat	23	546 382	496 253
Siirtovelat	24	1 410 626	906 263
Verovelat	24	29 320	32 084
Muut velat	25	523 625	233 149
		6 125 325	5 157 041
LYHYTAIKAISET VELAT YHTEENSÄ			
VELAT YHTEENSÄ			
		6 255 407	5 276 003
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
		12 509 073	6 357 464

* Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöksestä.

1) Määräysvallattomille omistajille kohdistettu osuus tuloksesta sekä laajasta tuloksesta kuuluu SSH Management Investment Oy:lle.

KONSERNITILINPÄÄTÖS
KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA

€	Liitetieto*	1.1.–31.12.2012	1.1.–31.12.2011
Liiketoiminnan rahavirta			
Myyntistä saadut maksut	4,14,22	10 907 655	8 623 700
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut		1 169	1 536
Maksut liiketoiminnan kuluista	6,7,23,24,25	-9 595 805	-9 348 864
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista		-124 888	-117 049
Saadut korot ja muut rahoitustuotot liiketoiminnasta		167 309	6 401
Maksetut verot		-6 556	-5 604
Liiketoiminnan rahavirta		1 348 885	-839 880
Investointien rahavirta			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	12,13	-1 208 605	-693 897
Investointien rahavirta		- 1 208 605	-693 897
Rahoituksen rahavirta			
Sijoitukset / Saadut lainat		4 000 000	2 452 744
Maksetut lainat		-79 597	-
Maksut merkityistä osakkeista		134	30
Henkilöstöanti	20	138 244	-
Rahoituksen rahavirta		4 058 781	2 452 744
Rahavarojen muutos		4 199 061	918 997
Rahavarat tilikauden alussa	19	2 414 681	1 495 684
Kurssiero-oikaisu			
Rahavarojen muutos		4 199 061	918 997
Rahavarat tilikauden lopussa	19	6 613 742	2 414 681

* Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöksestä.

KONSERNITILINPÄÄTÖS

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

€	Liitetieto	Osake- pääoma	Arvon- muutos- rahasto	Muu rahasto	Muun oman pääoman rahasto	Muunto- erot	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Omien osakkeiden rahasto	Kertyneet voittovarot	Määräys- vallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2011		916 446	139 150	85 000		-1 254 265	4 429 472	-980 240	-399 496	251 214	3 187 282
Laaja tulos											
Tilikauden tulos									-2 177 230	-17 014	-2 194 244
Muut laajan tuloksen erät											
Muuntoerot						73 170					73 170
Tilikauden laaja tulos yhteensä						73 170			-2 177 230	-17 014	-2 121 287
Optioilla merkityt osakkeet	20	30									30
SSH Management Investment Oy			12 532								12 532
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä		30	12 532								12 562
Oma pääoma 31.12.2011		916 476	151 682	85 000		-1 181 055	4 429 472	-980 240	-2 576 725	234 200	1 078 770
Oma pääoma 1.1.2012		916 476	151 682	85 000		-1 181 095	4 429 472	-980 240	-2 576 725	234 200	1 078 770
Laaja tulos											
Tilikauden tulos									1 135 036	-12 462	1 122 574
Muut laajan tuloksen erät											
Muuntoerot						-133 644					-133 644
Tilikauden laaja tulos yhteensä		0	0	0		-133 644	0	0	1 135 036	-12 462	988 930
Hybridilaina							3 974 346				3 974 346
Optioilla merkityt osakkeet	20	134									134
Osakeanti		5 919					132 191				138 110
SSH Management Investment Oy			73 376								73 376
Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä		6 053	73 376			0	132 191	0	0		4 185 966
Oma pääoma 31.12.2012		922 529	225 058	85 000	3 974 346	-1 314 739	4 561 663	-980 240	- 1 441 689	221 738	6 253 666

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

1. YLEISTÄ

SSH Communications Security Oyj (ent. Tectia Oyj) on tietoturvaratkaisujen tarjoaja verkottuneille yrityksille. SSH Communications Security ratkaisut mahdollistavat ja tukevat tuhansien asiakkaiden liiketoimintaa useilla eri toimialoilla yksityisellä ja julkisella sektorilla. Vahvuutemme on kyvyssämme tarjota asiakkaillemme nopein keino turvata ja vahvistaa heidän tietoliikennettään ja sen solmukohtia. Autamme organisaatioita turvaamaan, automatisoimaan, hallitsemaan ja jakamaan liiketoimintainformaatiota lähes kaikissa IT-infrastruktuureissa ilman kalliita ja aikaavieviä ratkaisuja ilman liiketoiminnan keskeytystä. SSH Communications Security myy asiakkailleen käyttöoikeudet ohjelmistoihin ja tarjoaa ylläpito- sekä tukipalveluita.

SSH Communications Security -konserni ("SSH Communications Security", "konserni") muodostuu SSH Communications Security Oyj:stä ja sen tytäryhtiöistä. SSH Communications Security Oyj on Suomessa rekisteröity ja Helsingissä kotipaikkaansa pitävä julkinen osakeyhtiö. SSH Communications Securityn tytäryhtiöt ovat SSH Communications Security Inc. (Yhdysvallat), SSH Communications Security Ltd (Hongkong), SSH Communications Security Solutions Oy ja SSH Communications Security Operations Oy, joka toimii Suomen lisäksi Saksassa. SSH Communications Security Oyj:n rekisteröity osoite on Takomotie 8, 00380 Helsinki.

SSH Communications Securityn hallitus on hyväksynyt kokouksessaan 13.2.2013 tämän tilinpäätöksen julkistettavaksi. Suomen osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajilla on mahdollisuus hyväksyä tai hylätä tilinpäätös sen julkistamisen jälkeen pidettävässä yhtiökokouksessa. Yhtiökokouksella on myös mahdollisuus muuttaa tilinpäätöstä. Jäljennös tilinpäätöksestä

julkaistaan osana yhtiön vuosikertomusta, joka on saatavissa yhtiön kotisivuilta osoitteessa www.ssh.com tai yhtiön pääkonttorista. Yhtiön antamat pörssitiedotteet ovat nähtävillä sen kotisivuilla.

2. TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Laatimisperusta

Konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, "IFRS") mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2012 voimassa olevia IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Kansainvälisillä tilinpäätösstandardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitoa ja sen nojalla annetuissa säännöksissä EU:n asetuksessa (EY) N:o 1606/2002 säädetyn menettelyn mukaisesti EU:ssa sovellettaviksi hyväksytyjä standardeja ja niistä annettuja tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisen kirjanpito- ja yhteisöläinsäädännön mukaiset.

Konsernitilinpäätös on laadittu alkuperäisiin hankintamenoihin perustuen, ellei laatimisperiaatteissa jäljempänä ole muuta todettu. Konsernitilinpäätöksessä kaikki luvut ovat täysiä euroja ellei toisin mainita.

Konsernin entinen johtoryhmä ja entinen toimitusjohtaja ovat perustaneet marraskuussa 2009 SSH Management Investment Oy -nimisen yhtiön (SMI), jonka avulla on toteutettu johdon osakepalkitsemisjärjestely. Yhtiö omistaa 1 433 750 emoyhtiön osaketta. Järjestelystä on selostettu tarkemmin konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 29 "Konserniyhtiöt ja lähipiiritapahtumat". Emoyhtiöllä on määräysvalta SSH Management Investment Oy:ssä osakassopimuksen ehtojen perusteella,

minkä vuoksi yhtiö yhdistellään konsernitilinpäätökseen. SSH Management Investment Oy:n omistamat emoyhtiön osakkeet vähennetään konsernin vapaasta omasta pääomasta. Vähennys omasta pääomasta esitetään omien osakkeiden rahastossa. SSH Management Investment Oy:n omistajien yhtiöön tekemät sijoitukset esitetään konsernitaseessa määräysvallattomien omistajien osuutena.

Tytäryritykset

Konsernitilinpäätökseen sisältyvät emoyritys SSH Communications Security Oyj ja kaikki sen tytäryritykset. Tytäryrityksiä ovat yritykset, joissa konsernilla on määräysvalta. Määräysvalta syntyy, kun konserni omistaa yli puolet äänivallasta tai konsernilla on muutoin määräysvalta. Myös potentiaalisen äänivallan olemassaolo on otettu huomioon määräysvallan syntymisen ehtoja arvioitaessa silloin, kun potentiaaliseen äänivaltaan oikeuttavat instrumentit ovat tarkasteluhetkellä toteutettavissa. Määräysvallalla tarkoitetaan oikeutta määrätä yrityksen talouden ja liiketoiminnan periaatteista hyödyn saamiseksi sen toiminnasta.

Konsernin keskinäinen osakkeenomistus on eliminoitu hankintamenetelmällä. Hankitut tytäryritykset on yhdistelty konsernitilinpäätökseen siitä hetkestä lukien, jona konserni on saanut määräysvallan, ja luovutetut tytäryritykset siihen saakka, jolloin konsernin määräysvalta lakkaa. Kaikki konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamis- ja velkasaldot, realisoitumattomat voitot sekä sisäinen voitonjako on eliminoitu.

Ulkomaanrahan määrien erien muuntaminen

Konsernin yksiköiden tulosta ja taloudellista asemaa koskevat luvut mitataan toimintavälillä, joka on kunkin yksikön pää-

asiallisen toimintaympäristön valuutta. Konsernitilinpäätös on esitetty euroina, joka on konsernin emoyrityksen toiminta- ja esittämismuuttu.

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat kirjataan toimintavälittämässä tapahtumapäivän valuuttakurssiin. Käytännössä käytetään usein kurssia, joka vastaa likimain tapahtumapäivän kurssia. Raportointikauden päättyessä avoimina olevat ulkomaanrahan määräiset erät arvostetaan tilinpäätöspäivän kurssia käyttäen. Rahoituksen valuuttakurssivoitot ja -tappiot sisältyvät rahoitustuottoihin ja -kuluihin.

Ulkomaisten konserniyhtymien tilinpäätösten muuntaminen

Konsernitilinpäätöksessä ulkomaisten konserniyhtiöiden laajojen tuloslaskelmien tuotto- ja kuluerät muunnetaan euroiksi liiketoimien toteutumispäivien kurssiin. Käytännössä muunnos suoritetaan kuukausittain käyttäen kuukauden keskikurssia. Taseet muunnetaan tilinpäätöspäivän kurssiin käyttäen. Tilikauden laajan tuloksen muuntaminen eri kursseilla toisaalta laajassa tuloslaskelmassa ja toisaalta taseessa aiheuttaa taseessa konsernin omaan pääomaan kirjattavan muuntoeron, jonka muutos kirjataan muihin laajan tuloksen eriin. Ulkomaisten tytäryhtiöiden hankintamenon eliminoinnista sekä hankinnan jälkeen kertyneiden oman pääoman erien muuntamisesta syntyneet muuntoerot kirjataan muihin laajan tuloksen eriin. Kun tytäryhtiys myydään tai siitä luovutetaan muuten kokonaan tai osittain, kertyneet muuntoerot kirjataan luovutetulta osin tuloslaskelmaan osana myyntivoittoa tai -tappiota.

Tuloutusperiaatteet

SSH Communications Securityn liikevaihto muodostuu pääasiassa ohjelmistotuotteiden lisenssimyynnistä ja ylläpito-maksuista. Liikevaihtoa esitettäessä myyntituottoja oikaistaan myönnettyillä alennuksilla, myyntiin liittyvillä veroilla sekä valuuttakurssieroilla.

Tuotemyynti tuloutetaan, kun tuotteen tai sen käyttöi-keuden omistamiseen liittyvät merkittävät riskit ja edut ovat siirtyneet ostajalle ja myynnistä on olemassa sitova sopimus, tuotteen toimitus on tapahtunut sovitun toimituslausekkeen mukaisesti, liiketoimen tuotot ovat luotettavasti määriteltävissä sekä liiketoimeen liittyvä taloudellinen hyöty riittävällä todennäköisyydellä koituu yhtiön hyväksi.

Ylläpitosopimusten tuotot jaksetaan tasaisesti koko sopimuskaudelle. Tuotot palveluista kirjataan, kun palvelut on toimitettu ja taloudellinen hyöty riittävällä todennäköisyydellä koituu yhtiön hyväksi.

Julkiset avustukset

Julkiset avustukset, esimerkiksi valtiolta saadut aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden hankintoihin liittyvät avustukset, on kirjattu aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden kirjanpito-eröiden vähennyksiksi silloin, kun on kohtuullisen varmaa, että ne tullaan saamaan ja että konserni täyttää avustuksen saamisen edellytykset. Avustukset tuloutuvat pienempien poistojen muodossa hyödykkeen taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Sellaiset saadut julkiset avustukset, jotka on saatu syntyneiden menojen korvaukseksi, tuloutetaan tuloslaskelmaan samalla kun avustuksen kohteeseen liittyvät menot merkitään kuluksi. Tällaiset julkiset avustukset on esitetty liiketoiminnan muissa tuotoissa. Yhtiöllä on vuonna 2010 tehdyn Siltanet-liiketoiminta-kaupan osana tullut TEKES-laina, joka ei ole suuruudeltaan merkittävä.

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Konserniyhtiöiden käyttöomaisuushyödykkeet on arvostettu taseessa alkuperäiseen hankintamenuon vähennettynä kertyneillä poistoilla sekä mahdollisilla arvonalentumisilla. Kun käyttöomaisuushyödykkeen osaa käsitellään erillisenä hyödykkeenä, osan uusimiseen liittyvät menot aktivoidaan ja mahdollinen jäljellä oleva kirjanpitoarvo kirjataan pois taseesta. Muussa tapauksessa myöhemmin syntyvät menot sisällytetään aineellisen käyttöomaisuushyödykkeen kirjanpitoon vain, mikäli on todennäköistä, että hyödykkeeseen liittyvä vastainen taloudellinen hyöty koituu konsernin hyväksi ja hyödykkeen hankintamenu on luotettavasti määriteltävissä. Muut korjaus- ja ylläpitoerät kirjataan tulosvaikutteisesti, kun ne ovat toteutuneet.

Poistot on laskettu tasapoistoina kunkin omaisuuserän hankintamenuon poistamiseksi jäännösarvon määrään asti sen arviotuna taloudellisena vaikutusajana.

- Koneet ja kalusto: 5 vuotta, alkaen hankintakuukaudesta.
- Atk-laitteet: 3 vuotta, alkaen hankintakuukaudesta.
- Rahoitusleasingsopimuksella vuokratut hyödykkeet: 3–5 vuotta riippuen vastaavan hyödykkeen poistoajasta, alkaen hankintakuukaudesta.
- Vuokrahuoneistojen peruserän poistomenot: vuokrasopimuksen kestoajana, kuitenkin enintään 7 vuotta, alkaen aktivointivuodesta.

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

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden poistot lopetetaan silloin, kun aineellinen käyttöomaisuushyödyke luokitellaan myytävänä olevaksi IFRS 5 *Myytävänä olevat pitkäaikaiset omaisuuserät ja lopetetut toiminnot* -standardin mukaisesti.

Luovutusvoitot määritetään vertaamalla luovutustuottoa kirjanpitoarvoon, ja ne sisällytetään liikevoittoon. Luovutuksesta syntyneet arvonalentumistappiot kirjataan liiketoiminnan muihin tuottoihin ja kuluihin.

Aineettomat hyödykkeet

Tutkimus- ja kehittämismenot

Tutkimusmenot kirjataan tuloslaskelmaan kuluksi. Kehittämishankkeista syntyneet menot, jotka liittyvät uusien tai kehittyneempien tuotteiden suunnitteluun ja testaukseen, merkitään taseeseen aineettomiksi hyödykkeiksi aktivointikriteerien täyttyttyä siihen määrään asti kuin niiden odotetaan tuottavan vastaista taloudellista hyötyä IAS 38:n mukaisesti. Merkittävimmät aktivoitavat kehittämismenot muodostuvat tuotekehityksen henkilöstökuluista ja tuotekehityksen alihankintakuluista. Muut kehittämismenot kirjataan suoraan kuluksi. Aiemmin kuluksi kirjattuja kehittämismenoja ei aktivoita myöhemmällä tilikaudella.

Hyödykkeestä kirjataan poistot siitä lähtien, kun se on valmis käytettäväksi. Aktivoidut tuotteen kehittämiskustannukset testataan vuosittain arvonalentumisen varalta. Aktivoidut kehittämismenot arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen jälkeen hankintamenoonsa kertyneillä poistoilla ja arvonalentumisilla vähennettyinä. Aktivoidujen kehittämismenojen taloudellinen vaikutusaika on 3-5 vuotta, jonka kuluessa aktivoidut menot kirjataan kuluiksi tasapoistoina.

Ohjelmistot

Ohjelmistoihin lukeutuvat hankitut ohjelmistolisenssit. Ne kirjataan taseeseen alkuperäiseen hankintamenoonsa ja poistetaan tasapoistoina taloudellisen vaikutusaikansa kuluessa. Hyödykkeiden jäännösarvo ja taloudellinen vaikutusaika tar-

kistetaan jokaisessa tilinpäätöksessä ja tarvittaessa oikaistaan kuvastamaan taloudellisen hyödyn odotuksissa tapahtuneita muutoksia. Vaikutusaika ei yleensä ylitä viittä vuotta. Sisäiseen käyttöön hankittujen ohjelmistojen poisto aika on kolmesta viiteen vuotta.

Muut aineettomat oikeudet

Aineettomiin oikeuksiin lukeutuvat hankitut teknologiapatentit, tavamerkit, asiakassuhteet ja teknologiat. Ne kirjataan taseeseen alkuperäiseen hankintamenoonsa ja poistetaan tasapoistoina taloudellisen vaikutusaikansa kuluessa. Hyödykkeiden jäännösarvo ja taloudellinen vaikutusaika tarkistetaan jokaisessa tilinpäätöksessä ja tarvittaessa oikaistaan kuvastamaan taloudellisen hyödyn odotuksissa tapahtuneita muutoksia. Vaikutusaika ei yleensä ylitä viittä vuotta.

Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden arvonalentuminen

Konserni arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä onko viitteitä sille, että jonkin omaisuuserän arvo on alentunut. Jos viitteitä ilmenee, arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä luovutuksesta aiheutuville menoilla tai sitä korkeampi käyttöarvo. Käyttöarvolla tarkoitetaan kyseisestä omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä saatavissa olevia arvioituja vastaisia nettorahavirtoja, jotka diskontataan nykyarvoonsa. Diskonttaus korkona käytetään ennen veroa määritettyä korkoa, joka kuvastaa markkinoiden näkemystä rahan aika-arvosta ja omaisuuserään liittyvistä erityisriskeistä.

Arvonalentumistappio kirjataan, kun omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin siitä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Arvonalentumistappio kirjataan välittömästi tuloslaskelmaan.

Arvonalentumistappion kirjaamisen yhteydessä poistojen kohteena olevan omaisuuserän taloudellinen vaikutusaika arvioidaan uudelleen. Kirjattu arvonalentumistappio peruutetaan siinä tapauksessa, mikäli on tapahtunut muutos niissä arvioissa, joita on käytetty määritettäessä omaisuuserästä kerrytettävissä olevaa rahamäärää. Liikearvosta kirjattuja arvonalentumistappioita ei peruta missään tilanteessa.

Rahoitusvarat ja rahoitusvelat

Rahoitusvarat

Konserni on luokitellut rahoitusvarat seuraaviin ryhmiin: eräpäivään asti pidettävät sijoitukset sekä laina- ja muut saamiset. Rahoitusvarat luokitellaan alkuperäisen hankinnan yhteydessä. Ne kirjataan alun perin käypään arvoonsa ja kun kyseessä ovat muut kuin käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviksi luokitellut varat, transaktiomenot sisällytetään niiden alkuperäiseen kirjanpitoarvoon. Rahoitusvarat kirjataan pois taseesta, kun konserni on menettänyt sopimusperäisen oikeuden rahavirtoihin tai kun se on siirtänyt riskit ja tuotot merkittävimmiltä osin konsernin ulkopuolelle. Kaikki rahoitusvarojen ostot ja myynnit kirjataan kaupantekopäivänä.

Eräpäivään asti pidettävät sijoitukset ovat sellaisia johdannaisvaroihin kuulumattomia rahoitusvaroja, joihin liittyvät maksusuoritukset ovat kiinteitä tai määriteltävissä, jotka erääntyvät määrittynä päivänä ja joita on aikomus pitää eräpäivään asti. Ne arvostetaan jaksotettuun hankintamenoonsa ja ne sisältyvät lyhytaikaisiin varoihin.

Lainat ja muut saamiset ovat johdannaisvaroihin kuulumattomia varoja, joihin liittyvät maksut ovat kiinteät tai määriteltävissä ja joita ei noteerata toimivilla markkinoilla, eikä yritys pidä niitä kaupankäyntitarkoituksessa. Niiden arvostusperuste on jaksotettu hankintameno. Ne sisältyvät taseessa luonteensa

mukaisesti lyhyt- tai pitkäaikaisiin varoihin: viimeksi mainittuihin, mikäli ne erääntyvät yli 12 kuukauden kuluttua.

Rahavarat

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

Rahoitusvarojen arvonalentuminen

Konserni arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä onko olemassa objektiivista näyttöä yksittäisen rahoitusvaroihin kuuluvan erän tai rahoitusvarojen ryhmän arvonalentumisesta. Jos arvonalentumisesta on näyttöä, kirjataan arvonalennus välittömästi tuloslaskelmaan. Korkoinstrumentteihin kohdistunut arvonalentumistappion myöhempi peruuntuminen kirjataan tulosvaikutteisesti.

Konserni kirjaa myyntisaamisista arvonalentumistappion, kun on olemassa objektiivista näyttöä siitä, että saamista ei saada perityksi täysimääräisesti. Velallisen merkittävät taloudelliset vaikeudet, konkurssin todennäköisyys, maksujen laiminlyönti tai maksusuorituksen viivästyminen yli 90 päivää voivat olla näyttöjä myyntisaamisen arvonalentumisesta. Tuloslaskelmaan kirjattavan arvonalentumistappion suuruus määritetään saamisen kirjanpitoarvon ja efektiivisellä korolla diskontattujen arvoitujen vastaisten rahavirtojen nykyarvon erotuksena. Mikäli arvonalentumistappion määrä pienenee jollakin myöhemmällä tilikaudella ja vähennyksen voidaan objektiivisesti katsoa liittyvän arvonalentumisen kirjaamisen jälkeiseen tapahtumaan, kirjattu tappio perutaan tulosvaikutteisesti.

Rahoitusvelat

Konsernin rahoitusvelat luokitellaan joko käypään arvoonsa tulosvaikutteisesti kirjattaviin rahoitusvelkoihin tai muihin rahoitusvelkoihin (jaksotettuun hankintamenuon kirjattavat rahoitusvelat).

Rahoitusvelka luokitellaan lyhytaikaiseksi, ellei konsernilla ole ehdotonta oikeutta siirtää velan suorittamista vähintään 12 kuukauden päähän raportointikauden päättymispäivästä. Rahoitusvelka (tai sen osa) kirjataan pois taseesta vasta silloin, kun velka on lakannut olemasta olemassa eli kun sopimuksessa yksilöity velvoite on täytetty tai kumottu ja sen voimassaolo on lakannut.

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat -ryhmään sisältyvät SSH Communications Security -konsernissa ne johdannaiset, jotka eivät täytä suojauslaskennan ehtoja ja jotka eivät ole takaussopimuksia (valuuttajohdannaiset). Näiden johdannaisten käypien arvojen muutoksista johtuvat sekä realisoitumattomat että realisoituneet voitot ja tappiot kirjataan tulosvaikutteisesti sillä kaudella, jonka aikana ne syntyvät.

Muut rahoitusvelat -ryhmään (jaksotettuun hankintamenuon kirjattaviin rahoitusvelkoihin) sisältyvät merkittävimpinä erinä konsernin rahoitusleasingvelat sekä ostovelat. Konsernilla ei ole merkittäviä rahoitusleasing velkoja 2012 tai 2011. Ne arvostetaan niitä alun perin kirjanpitoon merkittäessä käypään arvoonsa. Alkuperäisen kirjaamisen jälkeen muut rahoitusvelat arvostetaan jaksotettuun hankintamenuonsa efektiivisen koron menetelmää käyttäen.

Vuokrasopimukset

Aineellisia hyödykkeitä koskevat vuokrasopimukset, joissa konsernilla on olennainen osa omistamiselle ominaisista riskeistä ja eduista, luokitellaan rahoitusleasingopimuksiksi. Rahoituslea-

singopimus merkitään taseeseen luonteensa mukaiseen ryhmään vuokra-ajan alkamisajankohtana vuokratun hyödykkeen käypään arvoon tai sitä alempaan vähimmäisvuokrien nykyarvoon. Rahoitusleasingopimuksella hankitusta hyödykkeestä tehdään poistot hyödykkeen taloudellisen vaikutusajan tai sitä lyhyemmän vuokra-ajan kuluessa. Maksettavat leasingvuokrat jaetaan rahoitusmenoon ja velan vähennykseen vuokra-aikana siten, että tilikausittain jäljellä olevalle velalle muodostuu samansuuruinen korkoprosentti. Vuokravelvoitteet sisältyvät krollisiin rahoitusvelkoihin.

Vuokrasopimukset, joissa omistamiselle ominaiset riskit ja edut jäävät vuokranantajalle, käsitellään muina vuokrasopimuksina. Muiden vuokrasopimusten perusteella suoritettavat vuokrat on esitetty liiketoiminnan muissa kuluissa ja ne kirjataan tuloslaskelmaan tasasuuruusina erinä vuokra-ajan kuluessa.

Osakekohtainen tulos

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön kantaosakkeiden omistajille kuuluva tulos tilikauden aikana ulkona olevien kantaosakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla, lukuun ottamatta osakkeita, jotka SSH Communications Security itse on ostanut ja jotka esitetään omina osakkeina. Konsernin osakeoptiojärjestelyjen puitteissa liikkeeseen lasketuilla osakeoptioilla on laimentava vaikutus, kun niiden merkintähinta on osakkeen käypää arvoa alempi. Laskettaessa laimennusvaikutuksella oikaistua osakekohtaista tulosta osakeoptioita käsitellään kuitenkin laimentavina ainoastaan, jos niiden vaihtaminen osakkeisiin pienentäisi osakekohtaista tulosta tai kasvattaisi jatkuvan toiminnan osakekohtaista tappiota. Konsernin tuloksen ollessa tappiollinen osakeoptioita ei siis käsitellä laimentavina.

Osakepääoma

Osakkeet esitetään osakepääomana. Osakkeille maksettavat osingot vähennetään omasta pääomasta sillä tilikaudella, jonka aikana niiden jakamisesta tehdään päätös.

Osakeantimenot

Uudesta osakeannista välittömästi johtuvat menot, lukuun ottamatta liiketoimintojen yhdistämisestä syntyviä menoja, esitetään verovaikutuksella oikaistuna saatujen maksujen vähennyksenä omassa pääomassa. Liiketoimintojen yhdistämisiin välittömästi liittyvistä osakeanneista johtuvat menot sisältyvät hankintameno.

Omat osakkeet

Jos SSH Communications Security Oyj tai sen tytäryritykset osavat SSH Communications Securityn osakkeita, maksettu vastike, mukaan lukien kaikki siihen liittyvät transaktiomenot verovaikutuksella oikaistuna, vähennetään vapaan oman pääoman kokonaismäärästä, kunnes ne mitätöidään tai niistä luovutaan. Jos omia osakkeita myydään, kaikki saadut vastikkeet sisällytetään omaan pääomaan.

Bruttokate

Bruttokate muodostuu liikevaihdon ja siihen välittömästi liittyvien materiaalien ja palvelujen hankintamenon erotuksena.

Liikevoitto/tappio

Liikevoitto/tappio muodostuu tilikauden tuloksesta ennen rahoituseriä ja veroja.

Tuloverot

Tuloslaskelman verokulu muodostuu kauden verotettavaan tuloon perustuvasta verosta ja laskennallisesta verosta. Verokulu

kirjataan tuloslaskelmaan, paitsi muihin laajan tuloksen eriin tai suoraan omaan pääomaan kirjattavien erien osalta, jolloin verovaikutus kirjataan myös vastaavaksi osaksi edellä mainittuja eriä. Tilikauden verotettavaan tuloon perustuva vero lasketaan verotettavasta tulosta kunkin maan voimassaolevan verokannan perusteella. Veroa oikaistaan mahdollisilla edellisiin kausiin liittyvillä veroilla.

Laskennalliset verot lasketaan väliaikaisista eroista kirjanpitoarvon ja verotuksellisen arvon välillä. Merkittävimmät väliaikaiset erot syntyvät rahoitusleasingsopimuksista ja myöhemmin vähennettävistä verotuksellisista tappioista siltä osin kuin niitä voidaan hyödyntää tulevaisuudessa. Yhtiöllä ei ollut merkittäviä rahoitusleasingsopimuksia 2012 tai 2011.

Laskennallista veroa määritettäessä on käytetty verokantaa, josta on tilinpäätöspäivään mennessä säädetty tai joka on käytännössä hyväksytty. Laskennallinen verosaaminen on kirjattu siihen määrään asti kuin on todennäköistä että tulevaisuudessa syntyy verotettavaa tuloa, jota vastaan väliaikainen ero voidaan hyödyntää. Laskennalliset verovelat kirjataan taseeseen pääsääntöisesti täysimääräisinä.

Työsuhde-etuudet

Eläkkeet

Konsernin eläkejärjestelyt noudattavat eri maiden paikallisia säännöstöjä ja käytäntöjä. Konsernin henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisissa eläkevakuutusyhtiöissä. Konsernilla on maksupohjaisia eläkejärjestelyjä. Maksupohjaisissa järjestelyissä konserni suorittaa kiinteitä maksuja erilliselle yksikölle. Konsernilla ei ole velvoitetta lisämaksujen suorittamiseen, mikäli maksujen saajataho ei pysty suoriutumaan kyseisten eläke-etuuksien maksamisesta. Maksupohjaisissa järjestelyissä

suoritukset kirjataan kuluksi sinä kautena, johon maksusuoritus liittyy.

Omaan pääomaan sidotut etuudet

Konsernin johdolle (pois lukien toimitusjohtaja) ja henkilöstölle on annettu optio-oikeuksia. Optiot annetaan kiinteällä merkin-tähinnalla, joka määritellään optio-ohjelman ehdoissa.

Optio-oikeudet arvostetaan käypään arvoonsa niiden myöntämispäivänä ja kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan tasaerinä oikeuden syntymisajanjakson aikana. Optioiden myöntämishetkellä määritetty kulu perustuu konsernin arvioon niiden optioiden määrästä, joihin oletetaan syntyvän oikeus oikeuden syntymisajanjakson lopussa. Käypä arvo on määritelty Black-Scholes-optiohinnoittelumallia käyttäen. Sellaisten ehtojen vaikutuksia, jotka eivät ole markkinaperusteisia, ei sisällytetä option käypään arvoon vaan ne otetaan huomioon niiden optioiden määrässä, joihin oletetaan syntyvän oikeus oikeuden syntymisajanjakson lopussa. Oletukset optioiden lopullisista määristä päivitetään jokaisena tilinpäätös-päivänä, ja arvioiden muutokset kirjataan tuloslaskelmaan. Kun optio-oikeudet käytetään, osakemerkintöjen perusteella saadut rahasuoritukset kirjataan osakepääomaan ja sijoitetun vapaan pääoman rahastoon mahdollisilla transaktiomenoilla oikaistuna.

Varaukset

Varaus kirjataan, kun konsernilla on aikaisemman tapahtuman seurauksena oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite, maksuvelvoitteen toteutuminen on todennäköistä ja velvoitteen suuruus on arvioitavissa luotettavasti. Jos osasta velvoitetta on mahdollista saada korvausta joltakin kolmannelta osapuolelta, korvaus kirjataan erilliseksi omaisuuseräksi, mutta vasta kun korvauksen saaminen on käytännössä varmaa. Tappiollisista sopimuksista

kirjataan varaus, kun velvoitteiden täyttämiseksi vaadittavat välttämättömät menot ylittävät sopimuksesta saatavat hyödyt.

Varaukset arvostetaan veloitteen kattamiseksi vaadittavien menojen nykyarvoon. Nykyarvon laskennassa käytetty diskontotekijä valitaan siten, että se kuvastaa markkinoiden näkemystä tarkasteluhetken rahan aika-arvosta ja veloitteeseen liittyvistä riskeistä.

Uudet tai uudistetut IFRS-standardit ja tulkinnat

SSH-konserni on noudattanut vuoden 2012 alusta alkaen seuraavia voimaan tulleita muutettuja standardeja. Näillä ei ollut merkittävää vaikutusta tilikauden 2012 konsernitilinpäätökseen.

- Muutokset IFRS 7:ään Rahoitusinstrumentit: tilinpäätöksessä esitettävät tiedot (voimaan 1.7.2011 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Muutokset lisäävät rahoitusinstrumenttien luovutuksia koskevien liiketoimien esittämisen läpinäkyvyyttä ja parantavat tilinpäätöksen käyttäjien mahdollisuuksia saada käsitys rahoitusinstrumenttien luovutuksiin liittyvistä riskeistä ja näiden riskien vaikutuksesta yhteisön taloudelliseen asemaan, erityisesti kun kyseessä on rahoitusvarojen arvopaperistaminen. Muutokset vaikuttavat konsernitilinpäätöksen liitetietoihin.

SSH Communications Security ei ole vielä soveltanut seuraavia, jo julkistettuja uusia tai uudistettuja standardeja ja tulkintoja. Konserni ottaa ne käyttöön kunkin standardin ja tulkinnan voimaantulopäivästä lähtien, tai mikäli voimaantulopäivä on joku muu kuin tilikauden ensimmäinen päivä, voimaantulopäivää seuraavan tilikauden alusta lukien. Näillä muutoksilla ei odoteta olevan olennaista vaikutusta konsernin tilinpäätökseen:

SSH ei ole vielä soveltanut seuraavia, IASB:n jo julkistamia uusia tai uudistettuja standardeja ja tulkintoja. Konserni ottaa

ne käyttöön kunkin standardin ja tulkinnan voimaantulopäivästä lähtien, tai mikäli voimaantulopäivä on muu kuin tilikauden ensimmäinen päivä, voimaantulopäivää seuraavan tilikauden alusta lukien.

* = Muutosta ei ole vielä hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa.

Tilikausi 2013

- Muutokset IAS 1:een Tilinpäätöksen esittäminen (voimaan 1.7.2012 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Keskeisin muutos on vaatimus muiden laajan tuloksen erien ryhmittelemisestä sen mukaan, siirretäänkö ne mahdollisesti myöhemmin tulosvaikutteisiksi tiettyjen ehtojen täytyessä. Muutokset vaikuttavat SSH:n muiden laajan tuloksen erien esitystapaan.
- Muutos IAS 19:ään Työsuhde-etuudet (voimaan 1.1.2013 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Merkittävimmät muutokset ovat seuraavat: jatkossa kaikki vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot kirjataan välittömästi muihin laajan tuloksen eriin, ts. ns. putkimenetelmästä luovutaan, ja rahoitusmeno määritetään nettorahastointiin perustuen. Muutosten arvioidaan vaikuttavan konsernitilinpäätökseen seuraavasti.
- IFRS 13 Käyvän arvon määrittäminen (voimaan 1.1.2013 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): IFRS 13:een on yhdistetty vaatimukset käyvän arvon määrittämisestä sekä sitä koskevien tietojen esittämisestä tilinpäätöksessä, lisäksi uuteen standardiin sisältyy käyvän arvon määritelmä. Käyvän arvon käyttöä ei laajenneta, mutta standardissa annetaan ohjeistusta sen määrittämisestä silloin, kun sen käyttö on sallittu tai sitä on vaadittu jossain toisessa standardissa. IFRS 13 laajentaa käypään arvoon arvostetuista rahoitusvaroihin kuulumattomista omaisuususeristä esitettäviä liitetietoja. Uudella standardilla ei arvioida olevan olennaista vaikutusta SSH:n konsernitilinpäätökseen.

- IFRS-standardeihin tehdyt parannukset* (Annual Improvements to IFRSs 2009–2011, toukokuu 2012) (voimaan 1.1.2013 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Annual Improvements -menettelyn kautta standardeihin tehtävät pienet ja vähemmän kiireelliset muutokset kerätään yhdeksi kokonaisuudeksi ja toteutetaan kerran vuodessa. Hankkeeseen kuuluvat muutokset koskevat yhteensä viittä standardia. Muutosten vaikutukset vaihtelevat standardeittain, mutta ne eivät ole merkittäviä.
- Muutokset IFRS 7:ään Rahoitusinstrumentit: tilinpäätöksessä esitettävät tiedot (voimaan 1.1.2013 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Muutoksella tarkennetaan liitetietovaatimuksia, jotka koskevat taseessa nettomääräisinä esitettyjä rahoitusinstrumentteja sekä yleisiä netotusjärjestelyjä tai vastaavallaisia sopimuksia. Muutosten edellyttämät liitetiedot tulee esittää takautuvasti. Muutoksilla ei arvioida olevan merkittävää vaikutusta SSH:n konsernitilinpäätökseen.

Tilikausi 2014

- IFRS 10 Konsernitilinpäätös ja siihen tehdyt muutokset (EU:ssa voimaan 1.1.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Olemassa olevien periaatteiden mukaisesti IFRS 10 määrittää määräysvallan keskeiseksi tekijäksi, kun ratkaistaan, tuleeko yhteisö yhdistellä konsernitilinpäätökseen. Lisäksi standardissa annetaan lisäohjeistusta määräysvallan määrittelystä silloin, kun sitä on vaikea arvioida. Uudella standardilla ei arvioida olevan olennaista vaikutusta SSH:n konsernitilinpäätökseen.
- IFRS 11 Yhteisjärjestelyt ja siihen tehdyt muutokset (EU:ssa voimaan 1.1.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): IFRS 11 painottaa yhteisten järjestelyjen kirjanpitoikäisyydessä niistä seuraavia oikeuksia ja velvoitteita enemmän kuin niiden oi-

keudellista muotoa. Yhteisjärjestelyjä on kahden tyyppisiä: yhteiset toiminnot ja yhteisyritykset. Yhteisyritysten raportoinnissa on käytettävä jatkossa yhtä menetelmää, pääomaosuusmenetelmää, eikä aiempi suhteellisen yhdistelyn vaihtoehto ole enää sallittu. Uudella standardilla ei arvioida olevan olennaista vaikutusta SSH:n konsernitilinpäätökseen.

- IFRS 12 Tilinpäätöksessä esitettävät tiedot osuuksista muissa yhteisöissä ja siihen tehdyt muutokset (EU:ssa voimaan 1.1.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): IFRS 12 kokoaa yhteen tilinpäätöksessä esitettäviä tietoja koskevat vaatimukset. Nämä liittyvät erilaisiin osuuksiin muissa yhteisöissä, ml. osakkuusyhtiöt, yhteiset järjestelyt, strukturoidut yksiköt ja muut, taseen ulkopuolelle jäävät yhteisöt. Uusi standardi laajentaa liitetietoja, joita konserni esittää omistuksistaan muissa yhteisöissä. Uudella standardilla ei arvioida olevan olennaista vaikutusta SSH:n konsernitilinpäätökseen.
- IAS 27 Erillistilinpäätös (uudistettu 2011) ja siihen tehdyt muutokset (EU:ssa voimaan 1.1.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Uudistettu standardi sisältää IFRS-erillistilinpäätöstä koskevat vaatimukset, jotka jäivät jäljelle, kun määräysvaltaa koskevat kohdat siirrettiin uuteen IFRS 10:een. Uudistetulla standardilla ei ole vaikutusta SSH:n konsernitilinpäätökseen.
- IAS 28 Osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä (uudistettu 2011) (EU:ssa voimaan 1.1.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): IFRS 11:n julkaisemisen seurauksena uudistettu standardi sisältää vaatimukset sekä osakkuus- että yhteisyritysten kirjanpitokäsittelystä pääomaosuusmenetelmällä. Uudistetulla standardilla ei arvioida olevan merkittävää vaikutusta SSH:n konsernitilinpäätökseen.
- Muutokset IAS 32:een Rahoitusinstrumentit: esittämistäpa

(voimaan 1.1.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Muutokset selventävät taseen rahoitusvarojen ja -velkojen nettomääräistä esittämistä koskevan sääntelyn vaatimuksia ja antavat lisää aihetta koskevaa soveltamisohjeistusta. Muutettua standardia tulee soveltaa takautuvasti. Muutoksilla ei arvioida olevan merkittävää vaikutusta SSH:n konsernitilinpäätökseen.

Tilikausi 2015

- IFRS 9 Rahoitusinstrumentit* ja siihen tehdyt muutokset (voimaan 1.1.2015 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Alun perin kolmessa vaiheessa toteutettavan hankkeen on tarkoitus korvata nykyisin voimassa oleva IAS 39 Rahoitusinstrumentit: kirjaaminen ja arvostaminen. Ensimmäisen vaiheen muutokset (julkistettu marraskuussa 2009) koskevat rahoitusvarojen luokittelua ja arvostamista. Rahoitusvarat jaetaan arvostustavan perusteella kahteen pääryhmään: jaksotettuun hankintamenuon arvostettavat ja käypään arvoon arvostettavat. Luokittelu riippuu yrityksen liiketoimintamallista ja sopimukseen perustuvien rahavirtojen ominaispiirteistä. Lokakuussa 2010 julkistetut muutokset käsittelevät rahoitusvelkojen luokittelua ja arvostamista, ja näitä koskevat IAS 39:n säännökset siirtyivät uuteen standardiin pääosin sellaisenaan. IFRS 9:n vielä keskeneräiset osat liittyvät rahoitusvarojen arvonalentumisiin ja yleiseen suojauslaskentaan. Lisäksi IASB esittää vielä tiettyjä muutoksia rahoitusvarojen luokittelu- ja arvostamisperiaatteisiin. Makrosuojauslaskentaa koskeva osio on eriytetty IFRS 9:stä erilliseksi omaksi projektikseen. Koska IFRS 9 -hanke on kesken, standardin vaikutuksista konsernitilinpäätökseen ei toistaiseksi voida esittää arviota.

Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet ja arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät

Tilinpäätöstä laadittaessa joudutaan tekemään tulevaisuutta koskevia arvioita ja oletuksia, joiden lopputulemat saattavat poiketa tehdyistä arvioista ja oletuksista. Lisäksi joudutaan käyttämään harkintaa tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden valinnassa ja soveltamisessa. Arviot pohjautuvat johdon parhaaseen näkemykseen tilinpäätöshetkellä. Mahdolliset arvioiden ja oletusten muutokset merkitään kirjanpitoon sillä tilikaudella, jonka aikana arviota tai olettamusta korjataan, ja kaikilla tämän jälkeisillä tilikausilla.

Tilinpäätökseen sisältyvät merkittävimmät arviot liittyvät liiketoimintojen yhdistämiseen, myyntisaamisten luottoriskiin, T&K-aktiivointeihin ja laskennallisten verosaamisten hyödyntämiseen.

3. TOIMINTASEGMENTTI-INFORMAATIO

Yhtiöllä on kolme raportoitavaa segmenttiä, jotka ovat konsernin toimintasegmenttejä. Ne on määritelty maantieteellisten alueiden perusteella. Toimintasegmentit perustuvat konsernin sisäiseen organisaatorakenteeseen ja sisäiseen taloudelliseen raportointiin. Yhtiön ylin operatiivinen päätöksentekijä on toimitusjohtaja. Toimintasegmenttien tuloksellisuuden arviointi perustuu pääasiassa liikevoitto/-tappioluvun seurantaan ja lisäksi bruttokateluvun seurantaan. Toimintasegmenttien markkinoiden luonne sekä riskit eroavat toisistaan.

Segmentin varat ovat sellaisia liiketoiminnan eriä, joita segmentti käyttää liiketoiminnassaan tai jotka ovat kohdistettavissa segmentille. Kohdistamattomat erät sisältävät koko konsernille yhteisiä eriä. Liikevaihdon ja varojen jakautuminen segmenteittäin esitetään asiakkaiden ja toiminnan sijainnin mukaan.

Konsernin toimintasegmentit ovat seuraavat:

- Pohjois- ja Etelä-Amerikka (AMERICAS)
- Eurooppa ja muu maailma (EROW) sekä
- Aasia ja Tyynenmeren alue (APAC)

Konserni toimii globaalisti samoilla toimintaperiaatteilla, joten tuotetarjonta ja palvelut toimitetaan samalla tavalla jokaisella toimintasegmentillä.

Liikevaihdon jakautuminen maantieteellisesti

Alue	2012	2011
Suomi	1 086 374	351 303
EROW (ilman Suomea)	3 222 660	1 579 671
AMERICAS	6 034 700	4 812 710
APAC	1 576 253	1 314 888
Yhteensä	11 919 987	8 058 572



TULOSLASKELMA, €

2012	EROW	AMERICAS	APAC	Kohdistamattomat erät*	Konserni
LIIVEVAIHTO	4 309 034	6 034 700	1 576 253		11 919 987
Myytyjen suoritteiden hankintameno	-804 809	-135 065	0		-939 873
BRUTTOKATE	3 504 225	5 899 635	1 576 253		10 980 113
Liiketoiminnan muut tuotot				1 169	1 169
Muut liiketoiminnan kulut ja poistot	-251 950	-3 491 660	-756 673	-5 397 665	-9 897 948
LIIVEVOITTO/-TAPPIO	3 252 275	2 407 974	819 580	-5 396 496	1 083 333
Rahoitustuotot					187 996
Rahoituskulut					-140 454
VOITTO/-TAPPIO ENNEN VEROJA					1 130 209
Tuloverot					-7 635
TILIKAUDEN VOITTO/-TAPPIO					1 122 574
Segmentin varat	965 122	2 360 551	437 388	8 746 012	12 509 073
2011	EROW	AMERICAS	APAC	Kohdistamattomat erät*	Konserni
LIIVEVAIHTO	1 930 974	4 812 710	1 314 888		8 058 572
Myytyjen suoritteiden hankintameno	-139 772				-139 772
BRUTTOKATE	1 791 202	4 812 710	1 314 888		7 918 800
Liiketoiminnan muut tuotot					1 536
Muut liiketoiminnan kulut ja poistot	-833 198	-2 797 994	-498 240	-5 827 252	-9 956 685
LIIVEVOITTO/-TAPPIO	958 003	2 104 716	816 647	-5 827 252	-2 036 348
Rahoitustuotot					71 154
Rahoituskulut					-207 815
VOITTO/-TAPPIO ENNEN VEROJA					-2 172 958
Tuloverot					-21 234
TILIKAUDEN VOITTO/-TAPPIO					-2 194 244
Segmentin varat	512 981	1 846 362	417 727	3 580 394	6 357 464

Konsernilla ei ole asiakkaita, jotka kerryttävät yli 10 % tuotosta.

* Konsernitason kulut koostuvat lähinnä konsernin tuotekehityksen sekä konsernihallinnon kustannuksista.

4. LIIKEVAIHTO, €

	2012	2011
Tuotot lisenssimyynnistä	4 867 537	2 738 064
Tuotot ylläpitopalveluista	6 381 896	5 272 267
Konsultointi & muut tuotot	670 553	48 239
Yhteensä	11 919 986	8 058 572

5. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT, €

	2012	2011
Käyttöomaisuuden myynti	1 169	1 536
Yhteensä	1 169	1 536

6. LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT**Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut, €**

	2012	2011
Palkat	4 854 008	5 028 248
Eläkekulut, maksupohjaiset järjestelyt	548 852	502 896
Muut henkilösivukulut	234 941	257 528
Myönnetyt osakeoptiot	73 375	12 532
Yhteensä	5 711 176	5 801 204

Henkilöstö	2012	2011
Keskimäärin tilikaudella	61	61
Tilikauden lopussa	70	52

Henkilöstön jakauma toiminnon tilikauden lopussa

	2012	2011
Myynti, markkinointi ja asiakaspalvelu	29	22
Tutkimus ja kehitys	32	24
Hallinto	9	8
Yhteensä	70	52

Kuluksi kirjatut tutkimus- ja kehittämismenot, €

	2012	2011
Yhteensä	2 703 540	2 518 805

Muut liiketoiminnan kulut, €

	2012	2011
Ulkopuoliset palvelut	2 132 259	1 464 192
Muut kulut	2 690 264	579 343
Yhteensä	4 822 523	2 034 625

Tilintarkastajan palkkiot

Tilintarkastajan palkkiot vuonna 2012 olivat toimeksiantoryhmittäin seuraavat:

- Lakisäänteinen tilintarkastus: konserni KPMG 19 000 euroa (18 000 euroa), muut 8 599 euroa (6 314 euroa)
- Veroneuvonta: konserni KPMG 2 065 euroa, muut 13 462 euroa (KPMG 7 180 euroa, muut 31 416 euroa)
- Muut palvelut: konserni KPMG 3 887 euroa (8 751 euroa)

7. POISTOT KÄYTTÖOMAISUUSLAJEITTAIN, €

	2012	2011
Poistot koneista ja kalustosta	48 580	33 243
Poistot rahoitusleasingomaisuudesta	0	49 182
Poistot muista aineellisista hyödykkeistä	940	865
Poistot ohjelmistoista	186 828	182 093
Poistot aktivoituista kehittämismenoista	234 247	45 791
Yhteensä	470 597	311 175

Poistot toiminnon tilikauden lopussa

	2012	2011
Myyntin ja markkinoinnin kulut	136 404	179 623
Tuotekehityksen kulut	303 652	49 001
Hallinnon kulut	30 541	82 550
Yhteensä	470 597	311 175

SSH ei ole kirjannut arvonalentumisia tilikaudella 2012 tai 2011.

8. RAHOITUSTUOTOT, €

	2012	2011
Korkotuotot rahavaroista	9 291	48 178
Valuuttakurssivoitot, lainat ja muut saamiset	178 039	22 975
Yhteensä	187 330	71 154

9. RAHOITUSKULUT, €

	2012	2011
Rahoitusleasingkorot, jaksotettuun hankinta-menoon arvostetut velat	11 450	1 752
Arvonmuutokset, valuuttajohdannaiset	0	70 210
Valuuttakurssitappiot, lainat ja muut saamiset	124 888	129 517
Muut korkokulut	4 116	6 337
Yhteensä	140 454	207 815

10. VEROT, €

	2012	2011
Tuloverot	7 635	-21 234
Yhteensä	7 635	-21 234

Konsernin sellaisten verotuksellisten tappioiden määrä, joista ei ole kirjattu laskennallista verosaamista, on 17,5 milj. euroa (20,6 milj. euroa). Näistä 10,1 milj. euroa (13,6 milj. euroa) on kotimaassa ja 7,0 milj. euroa (7,0 milj. euroa) Yhdysvalloissa. Verotukselliset tappiot vanhenevat kotimaassa vuosien 2013-2018 aikana ja Yhdysvalloissa vuosien 2020-2029 aikana. Verotuksellisista tappioista kirjaamaton laskennallisten verosaamisten määrä on 5,4 milj. euroa (6,4 milj. euroa).

Konsernin tytäryhtiöissä ei ole voittovaroja, joiden kotiuttamisesta syntyisi veroseuraamuksia.

Tuloslaskelman verokulun ja Suomen verokannalla laskettujen verojen täsmäytyslaskelma.

	2012	2011
Voitto/tappio ennen veroja	1 122 574	-2 172 958
Verot 24,5 %:n verokannan mukaan	-275 184	564 969
Ulkomaisten tytäryritysten poikkeavat verokannat	- 45 125	26 104
Vähennykselvottomat kulut	143	2 836
Verovapaat tulot	0	-329 896
Kirjaamattomien verotuksellisten tappioiden käyttö	265 106	37 445
Tilikauden tappioista kirjaamaton verosaaminen	-38 982	-269 361
Kotimaan verokannan muutoksen vaikutus		0
Muut verot	3 843	-1 123
Verot tuloslaskelmassa	7 635	-21 234

Suomen verokanta muuttui 1.1.2012 alkaen 24,5 %:iin (2011 26 %).

11. OSAKEKOHTAINEN TULOS, €

	2012	2011
Emoyrityksen omistajille kuuluva tilikauden tulos	1 135 036	-2 117 230
Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo (tuhansia)	30 552	30 549
Laimentamaton osakekohtainen tulos (euroa per osake)	0,04	-0,07
Osakkeiden lukumäärä, osakeoptioiden laimennusvaikutus huomioon ottaen, tuhansia	30 754	30 563

Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos (euroa per osake) 0,04 -0,07

12. AINEELLISET HYÖDYKKEET, €

Koneet ja kalusto	2012	2011
Hankintameno 1.1.	1 303 132	1 237 065
Muuntoero	14 951	11 494
Lisäykset	51 789	54 573
Vähennykset	27 927	
Hankintameno 31.12.	1 341 945	1 303 132
Kertyneet poistot 1.1.	1 181 847	1 132 962
Muuntoero	16 793	10 856
Tilikauden poistot	48 580	38 029
Tilikauden poistojen muuntoero	0	0
Vähennysten kertyneet poistot	0	0
Kertyneet poistot 31.12.	1 213 481	1 181 847
Kirjanpitoarvo 31.12.	128 465	121 286

Muut aineelliset hyödykkeet	2012	2011
Hankintameno 1.1.	4 492	7 954
Muuntoero	-87	-3 462
Vähennykset	0	0
Hankintameno 31.12.	4 405	4 492
Kertyneet poistot 1.1.	3 402	6 424
Muuntoero		-3 954
Tilikauden poistot	850	932
Vähennysten kertyneet poistot	0	0
Kertyneet poistot 31.12.	4 252	3 402
Kirjanpitoarvo 31.12.	153	1 090

Aineellisten hyödykkeiden tasearvo 31.12. 128 618 142 457

13. AINEETTOMAT HYÖDYKKEET, €

Ohjelmistot

	2012	2011
Hankintameno 1.1.	1 935 265	1 860 836
Muuntoero	-76 000	67 515
Lisäykset	-7 195	6 914
Hankintameno 31.12.	1 852 070	1 935 265
Kertyneet poistot 1.1.	1 896 151	1 817 324
Muuntoero	-54 446	64 264
Tilikauden poistot	10 777	14 563
Tilikauden poistojen muuntoero	0	0
Kertyneet poistot 31.12.	1 830 928	1 896 151
Kirjanpitoarvo 31.12.	21 141	39 114

Aineettomat oikeudet

	2012	2011
Hankintameno 1.1.	1 477 048	797 469
Lisäykset	1 176 855	679 579
Hankintameno 31.12.	2 653 903	1 477 048
Kertyneet poistot 1.1.	213 461	0
Tilikauden poistot	410 298	213 461
Tilikauden poistojen muuntoero	-3 262	
Kertyneet poistot 31.12.	620 497	213 461
Kirjanpitoarvo 31.12.	2 033 406	1 263 587

Aineettomien hyödykkeiden

tasearvo 31.12.	2 054 548	1 302 701
-----------------	-----------	-----------

14. MYYNTISAAMISET, €

	2012	2011
Myyntisaamiset	3 109 627	2 090 774

Myyntisaamisten jakauma valuutoittain

Euro	346 161	396 823
USD	2 951 903	1 406 093
HKD	0	3 404
GBP	188 396	403
CHF	352 199	284 051
Yhteensä (EUR)	3 109 627	2 090 774

15. MUUT SAAMISET, €

	2012	2011
Ennakkomaksut	151 768	201 645
Arvonlisäverosaamiset	109 866	114 326
Muut lyhytaikaiset saamiset	130 067	16 586
Yhteensä	391 701	332 557

Myyntisaamisten ikäjakauma, €

	2012	Arvon alentumis- tappiot	Netto 2012	2011	Arvon alentumis- tappiot	Netto 2011
Erääntymättömät	1 892 849	0	1 892 849	1 630 879	0	1 630 879
Erääntyneet						
Alle 30 päivää	983 485	0	983 385	369 456	0	369 456
30–60 päivää	84 254	0	84 254	8 896	0	8 896
Yli 60 päivää	149 039	0	149 039	81 544	0	81 544
Yhteensä	3 109 627	0	3 109 627	2 090 774	0	2 090 774

16. SIIRTOSAAMISET, €

	2012	2011
Henkilöstösidonnaiset	127 971	0
Muut siirtosaamiset	71 866	59 826
Yhteensä	199 836	59 826

17. RAHOITUSVAROJEN JA -VELKOJEN KÄYVÄT ARVOT, €

Taulukossa on esitetty kunkin rahoitusvarojen ja -velkojen erän kirjanpitoarvot, jotka vastaavat olennaisista osilta käyviä arvoja. Käypään arvoon arvostettavia rahoitusinstrumentteja ei ole vuoden 2012 tilinpäätöksessä.

	Liitetieto	2012	2011
Rahoitusvarat			
Rahavarat		6 613 742	2 414 681
Myyntisaamiset ja muut saamiset	14,15	3 109 608	2 090 774
Yhteensä:		9 723 350	4 505 455
Rahoitusvelat			
Rahoitusleasingvelat	19	0	5 964
Pääomalaina		36 091	115 688
Ostovelat ja muut velat	22,23	1 938 757	394 391
		1 974 878	516 043

18. OMAA PÄÄOMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT

Yhtiöjärjestyksen mukaan SSH Communications Security Oyj:n vähimmäisosakepääoma on 600 000 euroa ja enimmäisosakepääoma 2 400 000 euroa; näissä rajoissa osakepääomaa voidaan korottaa tai alentaa yhtiöjärjestyksestä muuttamatta. Osakkeen nimellisarvo on 0,03 euroa ja osakkeiden lukumäärä siten vähintään 20 miljoonaa ja enintään 80 miljoonaa kappaletta. Yhtiöllä on yksi osakesarja, jonka osake oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa. Yhtiön kaupparekisteriin merkitty ja täysin maksettu osakepääoma oli 31.12.2012 922 529 euroa (916 476,24 euroa) sekä osakkeiden lukumäärä 30 750 983 (30 548 208). Omaa pääomaa vahvistaa joulukuussa toteutettu hybridilaina, kuten on tiedotettu 21.12.2012.

Osakepääoman muutokset:

	Osakkeiden lukumäärä	Osakepääoma
31.12.2011	30 549 208	916 476
Merkinnät osakeoptioilla I/1999	4 475	134
Merkintä henkilöstöannista	197 300	5 919
31.12.2012	30 750 983	922 529

OMAN PÄÄOMAN RAHASTOJEN KUVAUKSET:**Muuntoerot**

Muuntoerot-rahasto sisältää ulkomaisten yksikköjen tilinpäätösten muuntamisesta syntyneet muuntoerot.

Arvonmuutosrahasto

Arvonmuutosrahasto sisältää kolme alarahastoa: käyvän arvon rahaston myytävissä oleville sijoituksille, suojausrahaston rahavirran suojausena käytettävien johdannaisinstrumenttien käypien arvojen muutoksille ja rahaston myönnettyjen optio-oikeuksien kuluosuudelle. SSH Communications Security Oyj:llä ei ole ollut myytävissä olevia rahoitusvaroja eikä se ole sovelta- nut suojauslaskentaa tilikausina 2012 ja 2011.

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto muodostuu puretusta ylikurssirahastosta, joka on syntynyt osakeoptioilla tehtyjen osakemerkintöjen maksuista. Lisäksi se sisältää osakkeiden merkintähinnan siltä osin kuin sitä ei nimenomaisen päätöksen mukaan merkitä osakepääomaan.

Omien osakkeiden rahasto

Omien osakkeiden rahasto sisältää SSH Management Invest- ment Oy:n konserniyhdistelyssä eliminoidun omien osakkeiden hankintamenon.

Muu rahasto

Muu rahasto koostuu Siltanet-liiketoimintaoston ehdollisesta kauppasummavelasta.

Muun oman pääomanrahasto

Muun oman pääoman rahasto sisältää joulukuussa 2012 toteu- tetun hybridilainan.

19. PÄÄOMAN HALLINTA

Konsernin pääoman hallinnan tavoitteena on varmistaa konsernin toiminnan jatkuvuus. Pääomarakennetta voidaan hallita päätöksillä, jotka koskevat mm. osinkoa ja muuta varojen jakoa, omien osakkeiden hankkimista yhtiölle ja osakeanteja. Pääomana hallinnoidaan konsernitaseen osoittamaa omaa pääomaa. Konserniin ei sovelleta ulkopuolisia pääomavaatimuksia.

Pääomarakenteen kehitystä kuvaavia tunnuslukuja ovat omavaraisuusaste ja nettovelkaantumisaste.

Omaa pääomaa vahvistaa joulukuussa toteutettu hybridilaina, kuten on tiedotettu 21.12.2012.

Nettovelkaantuminen, €	2012	2011
Korolliset rahoitusvelat	36 091	136 658
Korolliset saamiset	0	0
Rahavarat	6 613 742	2 414 681
Nettovelat	6 577 651	-2 279 023
Oma pääoma yhteensä	6 253 666	1 078 770
Omavaraisuusaste	70,0	36,2
Nettovelkaantumisaste (gearing)	-105,2	-230,0

20. OSAKEPERUSTEISET MAKSUT

Yhtiön harjoittamalla toimialalla on kansainvälisesti tyypillistä, että työntekijöitä palkitaan ja motivoidaan oman pääoman ehtoisilla kannustinohjelmilla, kuten optio-ohjelmilla. Yhtiön optio-ohjelmien piiriin kuuluu yhtiön henkilöstöä. Optiot menetetään henkilön lähtiessä yrityksestä ennen oikeuden lopullista syntymistä.

Tilinpäätöshetkellä SSH Communications Security Oy:llä oli käyttämättömiä optioita 2 007 126 kappaletta (65 875). Käyt-

tämättömät optiot oikeuttavat 6,1 % omistusosuuteen ja 6,1 % äänimäärään. Kaikkien käyttämättömien optioiden toteutushinnan painotettu keskiarvo oli 0,67 euroa (4,65 euroa). Toteuttamatta olevien optioiden juoksuajan painotettu keskiarvo oli 3,1 vuotta (0,6 vuotta). Optioiden toteutushinta vaihtelee 0,03 eurosta 13,87 euroon sekä sopimuksen jäljellä oleva juoksu-aika 4 kuukaudesta 4,7 vuoteen.

Optio-ohjelmien tiedot

Optio-ohjelma	Optio-todistus	Liikkeeseen-laskupäivä	Merkintäaika		Merkintä-hinta, €	Käyttämättömät optiot
			Alku	Loppu		
I/1999	I/1999 G	5.8.1999	1.5.2003	1.5.2013	0,03	1 951
	I/1999 H	5.8.1999	1.11.2003	1.11.2013	0,03	1 675
						3 626
II/2000	II/2000D	22.3.2001	1.5.2003	1.5.2013	13,87	875
	II/2000E	22.3.2001	1.11.2003	1.11.2013	13,87	875
	II/2000F	22.3.2001	1.5.2004	1.5.2014	13,87	875
	II/2000G	22.3.2001	1.11.2004	1.11.2014	13,87	875
						3 500
I/2012	I/2012A	27.7.2012	1.6.2014	1.9.2017	0,65	660 000
	I/2012B	27.7.2012	1.6.2016	1.9.2017	0,65	660 000
	I/2012C	27.7.2012	1.6.2017	1.9.2017	0,65	680 000
						2 000 000

Optioiden lukumäärän ja painotetun keskimääräisen lunastushinnan muutos

	2012		2011	
	Toteutushinnan painotettu keskiarvo, €	Optioiden määrä	Toteutushinnan painotettu keskiarvo, €	Optioiden määrä
Tilikauden alussa	4,65	65 875	0,65	230 615
Myönnetyt optiot	0,65	1 450 000	0	0
Menetetyt optiot	0	0	0,03	0
Mitätöidyt optiot	4,73	54 274	0,03	163 740
Toteutetut optiot	0,03	4 475	0,03	1 000
Tilikauden lopussa	0,67	2 007 126	4,65	65 875
Toteutettavissa olevat optiot tilikauden lopussa	0,67	2 007 126	4,65	65 875

SSH Communications Security Oyj:n osakkeen painotettu keskihinta oli 0,50 euroa vuonna 2012 (0,51 euroa).

21. RAHOITUSVELAT, €

Rahoitusleasingvelat – vähimmäisvuokrien kokonaismäärä

	2012	2011
Yhden vuoden kuluessa	0	15 858
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	0	6 841
Yhteensä	0	22 699

Rahoitusleasingvelat – vähimmäisvuokrien nykyarvo

	2012	2011
Yhden vuoden kuluessa	0	13 826
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	0	5 964
Yhteensä	0	19 790

Tulevaisuudessa kertyvät rahoituskulut	0	2 652
--	---	-------

Rahoitusleasingvelat yhteensä

	2012	2011
Lyhytaikaiset	0	13 826
Pitkäaikaiset	0	5 964

Konserni on vuokrannut toimistokoneita ja atk-laitteita pitkäaikaisilla leasingsopimuksilla. Atk-laitteiden leasingsopimukset sisältävät jatko-optioita ja markkinahintaisia osto-optioita. Muut sopimukset eivät sisällä jatko- tai osto-optioita. Kaikki vuokrat ovat kiinteitä.

22. SAADUT ENNAKOT, €

	2012	2011
	3 579 281	3 373 604

23. OSTOVELAT, €

	2012	2011
	546 382	496 253

24. SIIRTOVELAT, €

	2012	2011
Henkilöstösidonnaiset	960 098	599 546
Uudelleenjärjestelykulut		352 097
Kulujaksotukset	324 528	
Muut siirtovelat	126 000	8 435
Vuokra-alennuksen jaksotus	0	61 873
Yhteensä	1 410 626	1 021 951

25. MUUT VELAT, €

	Liitetieto	2012	2011
Henkilöstösidonnaiset		108 681	98 665
Rahoitusleasingvelka		0	43 220
Arvonlisäverovelka	21	2 560	5 245
Muut lyhytaikaiset velat		412 384	97 777
Yhteensä		523 625	244 907

26. RAHOITUSRISKIEN HALLINTA

Konserni altistuu normaalissa liiketoiminnassaan rahoitusriskeille. Konsernin riskienhallinnan tavoitteena on minimoida rahoitusmarkkinoiden muutosten haitalliset vaikutukset konsernin tulokseen.

Valuuttariski

Konserni toimii kansainvälisesti ja on siten altistunut eri valuuttapositioneista aiheutuville transaktioriskeille. Konsernin kannalta merkittävin valuutta on Yhdysvaltojen dollari (USD). Transaktioriskiä hallitaan nettoposition pohjalta tarvittaessa käyttäen valuuttatermiinejä tai optioita. Konserni on tehnyt raportointikauden aikana suojaustoimenpiteitä Yhdysvaltain dollarin valuuttakurssimuutosten varalta. Tällä hetkellä konserni ei suojaa uusia nettopositiota, mutta uusien nettopositioiden suojaaminen/suojaamatta jättäminen päätetään tapauskohtaisesti. Konserni ei tällä hetkellä sovelle suojauksiin suojauslaskentaa. Tällöin suojausvoitot/-tappiot ovat tulosvaikutteisia.

Herkkyysanalyysi USD:n valuuttakurssin mahdollisen muutoksen vaikutuksesta konsernin voittoon ennen veroja perustuu +/- 10 % kurssimuutokseen ja USD-pohjaisen liikevoiton muutokseen. +/-10 %:n kurssimuutos vaikuttaa yhtiön tulokseen +/- 220 000 euroa.

Korkoriski

Konsernilla ei ole korollista rahalaitoslainaa, joten tältä osin ei ole suojaustarvetta. Konsernin rahamarkkinasijoitukset altistavat sen rahavirran korkoriskille, mutta niiden vaikutus ei ole merkittävä kokonaisuudessaan.

Sijoitustoiminnan markkinariski

Yhtiön varat on sijoitettu yhtiön hallituksen hyväksymän sijoituspolitiikan mukaisesti. Tilikauden päättyessä varat olivat sijoitettuna määräaikaistalletuksiin sekä talletuksiin korkean luotto-
luokituksen rahoituslaitoksissa.

Luottoriski

Konsernilla ei ole merkittäviä luottoriskikeskittymiä. Konsernilla on luottoriskipolitiikka sen varmistamiseksi, että tuotteita ja palveluita myydään vain asiakkaille, joilla on asianmukaiset luottotiedot.

Maksuvalmiusriski

Konserniin ei liity maksuvalmiusriskiä koska konsernin rahavirran nähtäen mittavat sijoitusvarat ovat saatavilla päivän varoitusajalla.

27. MUUT VUOKRASOPIMUKSET

Muu vuokrasopimus on vuokrasopimus, joka ei ole rahoitus-leasingsopimus. SSH Communications Security-konserni toimii vuokralle ottajana, mutta alivuokraa tällä hetkellä poikkeuksellisesti entistä toimitilaa Pasilassa.

Konserni vuokralle ottajana

Ei-purettavissa olevat toimistotilojen vuokrasopimukset – vähimmäisvuokrat, €

	2012	2011
Yhden vuoden kuluessa	441 054	329 595
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	102 819	347 245
Yhteensä	543 873	677 020

Ei-purettavissa olevat IT-palvelujen vuokrasopimukset – vähimmäisvuokrat, €

	2012	2011
Yhden vuoden kuluessa	14 177	97 035
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	9 451	50 979
Yhteensä	23 629	148 014

Ei-purettavissa olevat ajoneuvojen vuokrasopimukset – vähimmäisvuokrat, €

	2012	2011
Yhden vuoden kuluessa	6 228	32 006
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	0	21 170
Yhteensä	6 228	53 176

Konserni vuokraa kaikki käyttämänsä toimistotilat. Vuokrasopimusten pituudet ovat yleensä 3-5 vuotta ja normaalisti niihin sisältyy mahdollisuus jatkaa sopimusta alkuperäisen päättymispäivän jälkeen. Sopimusten indeksi-, uudistamis- ja muut ehdot poikkeavat toisistaan. Vuoden 2012 tuloslaskelmaan sisältyy toimistotilojen vuokrasopimusten perusteella suoritettuja vuokramenoja 398 258 euroa (337 224 euroa). Konserni vuokrasi edelleen osan toimistotiloistaan tilikautena 2012.

Konserni vuokraa IT-politiikan mukaisesti verkkoyhteyksiä, virtuaalikoneita, tallennuskapasiteettia, ohjelmistoja sekä tuki- ja ylläpitopalveluja.

Konserni vuokraa myös ajoneuvoja. Vuokrat ovat kiinteitä ja sopimuskausi on keskimäärin 3-4 vuotta. Vuoden 2012 tuloslaskelmaan sisältyy ajoneuvojen käyttöleasingsopimusten perusteella suoritettuja vuokramenoja 48 266 euroa (76 236 euroa).

28. ANNETUT VAKUUDET JA MUUT VASTUUSITOUKSET, €

	2012	2011
Vuokravakuudet (pantti)	129 824	86 619

29. KONSERNIYRITYKSET JA LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Lähipiiriin katsotaan yhtiön hallitus ja toimitusjohtaja. Yhtiön johtoryhmää ei katsota lähipiiriin, koska sillä ei ole suoraa pää-tösvaltaa.

SSH Management Investment Oy (SMI) omistaa yhteensä 1 433 750 kappaletta yhtiön osakkeita. Osakkeista 1 100 000 kappaletta merkittiin erillisellä yhtiölle suunnatulla annilla. Lisäksi SMI osti joulukuun 2009 aikana markkinoilta 337 500 kappaletta yhtiön osakkeita. SSH:n osakkeiden hankinta rahoitettiin yhtiön osakkaiden tekemällä 266 640 euron pääomasijoituksella SMI:hin ja emoyhtiön myöntämällä 792 000 euron lainalla. Osakkeet ovat SMI:n omistuksessa järjestelyn purkamiseen asti. SMI:n purkamisesta on tarkoitus päättää osakassopimuksessa määritettyjen vaihtoehtojen mukaisesti 30.4.2013 mennessä. Emoyhtiön myöntämän lainan korkokanta on 12 kk:n euriborkorko lisätynä 0,65 %:n marginaalilla. Korko maksetaan osingonmaksun yhteydessä tai muutoin pääomitetään vuosittain. Laina maksetaan takaisin viimeistään järjestelyn purkautuessa. Lainan pääomaa voidaan maksaa takaisin jo aikaisemminkin. Lainaa maksettiin takaisin pääomanpalauksen jälkeen 72 000 euroa maaliskuussa 2010. SSH Communications Security Oyj voi vaatia lainan ennenaikaista takaisinmaksua mikäli SMI rikkoo lainasopimuksen ehtoja. Lainan vakuudeksi on sovittu yhtiön omistamat emoyhtiön osakkeet. SSH Communications Security Oyj:n varsinaisen yhtiökokous 3.3.2010 päätti antaa hallitukselle valtuutuksen ottaa omia osakkeita pantiksi.

SSH Communications Security Oyj:n hallituksen jäsenet ja yhtiön toimitusjohtaja omistivat 31.12.2012 suoraan tai välillisesti omistamiensa yhtiöiden kautta 57,7 % (45,7 %) yhtiön osakkeista ja äänivallasta. Hallituksella ja toimitusjohtajalla ei ole osakeoptioita. Yhtiöllä ei ole poikkeavia eläkejärjestelyjä toimitusjohtajalle tai muulle ylimmälle johdolle.

Konserniyritykset	Kotimaa	Konsernin omistusosuus, %	Osuus äänivallasta, %
SSH Communications Security Oyj, Helsinki	Suomi		
SSH Communications Security Inc., Redwood City	Yhdysvallat	100	100
SSH Communications Security Operations Oy, Helsinki	Suomi	100	100
SSH Communications Security Ltd, Hongkong	Hongkong	100	100
SSH Management Investment Oy, Helsinki *	Suomi	0	100
SSH Communications Security Solutions Oy, Helsinki **	Suomi	100	100

* SSH Oyj:llä on määräysvalta yhtiössä perustamissopimuksen perusteella

** SSH Communications Security Licensing S.A.R.L suljettiin 2012

Johdon sekä hallituksen jäsenten maksetut palkat ja palkkiot, €

	2012	2011
Toimitusjohtaja / Tatu Ylönen (26.9.2011 alkaen)	225 000	0
Toimitusjohtaja / Jari Mielonen (26.9.2011 asti)		162 990
- irtinsanomisen yhteydessä suoritettut etuudet		250 000
Hallitus / Juhani Harvela (28.3.2012 saakka)	7 500	24 000
Hallitus / Pyry Lautsuo (28.3.2012 saakka)	6 300	25 800
Hallituksen pj / Juho Lipsanen (28.3.2012 saakka)	14 500	48 000
Hallitus / Tiia Tuovinen (28.3.2012 saakka)	6 500	27 000
Hallitus / Juha Mikkonen (3.3.2011 saakka)		6 000
Hallituksen pj. / Päivi Hautamäki (28.3.2012 alkaen)	18 000	0
Hallitus / Sami Ahvenniemi (28.3.2012 alkaen)	13 500	0
Hallitus / Tatu Ylönen	0	0

Muut johtoryhmän jäsenet kuin toimitusjohtaja omistivat suoraan tai välillisesti yhteensä noin 0,4 % (1,5 %) yhtiön osakkeista ja heillä on yhteensä 400 000 (0) optiota.

Johdon palkkoihin ja palkkioihin liittyviä asioita on käsitelty myös vuosikertomuksessa (englanniksi).

Lähipiiritapahtumat

SSH Communications Security Oyj:n toimitusjohtajan Tatu Ylösen kokonaan omistama yhtiö Clusal Computing Oy on vuoden 2012 aikana toimittanut SSH Communications Security Oyj:lle lähinnä tutkimus- ja kehittämisspalveluja yhteensä 0,4 (0,1) milj. euron arvosta. Kuten tiedotettu 21.12.2012, Tatu Ylönen merkitsi liikkeelle lasketun hybridilainan. Tilikauden aikana ei ollut muita olennaisia lähipiiritapahtumia.

Hallituksen esitys voitosta ja varojen jaosta

SSH Communications Securityn hallitus tulee varsinaisessa yhtiökokouksessa 20.3.2013 esittämään, että osinkoa tai pääoman palautusta ei jaeta. Tilikauden voitto esitetään kirjattavaksi omaan pääomaan voitto/tappio tilille.

30. TILINPÄÄTÖSPÄIVÄN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Yhtiön johdolla ei ole tiedossa sellaisia olennaisia tilinpäätöspäivän jälkeisiä tapahtumia, jotka olisivat vaikuttaneet tilinpäätökseen.

Hallituksen omistukset	31.12.2012 Osakkeet	31.12.2012 Optiot	31.12.2011 Osakkeet	31.12.2011 Optiot
Pyry Lautsuo (28.3.2012 asti)	12 500	0	12 500	0
Juho Lipsanen (28.3.2012 asti)	21 865	0	21 865	0
Tatu Ylönen (toimitusjohtaja)	17 727 698	0	13 919 048	0
Yhteensä	17 762 063	0	13 953 413	0

Johtoryhmän omistukset	31.12.2012 Osakkeet	31.12.2012 Optiot	31.12.2011 Osakkeet	31.12.2011 Optiot
Tatu Ylönen	17 727 698	0	13 919 048	0
Kalle Jääskeläinen	10 000	100 000	0	0
Matthew McKenna	25 000	200 000	0	0
Jyrki Lalla	100 000	100 000	0	0
Mikko Karvinen*			225 653	0
Pekka Rauhala*			245 653	7 500
Yhteensä	17 862 698	400 000	14 390 354	7 500

* sisältää välillisen omistuksen SSH Management Investment Oy:n kautta.



EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS
EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA

€	Liitetieto	1.1.–31.12.2012	1.1.–31.12.2011
LIKEVAIHTO	1	6 619 939,35	4 094 453,36
Hankinnan ja valmistuksen kulut		878 670,73	139 771,60
BRUTTOKATE		5 741 268,62	3 954 681,76
Tuotekehityksen kulut	2,3,6	2 703 540,29	2 540 233,67
Myyntin ja markkinoinnin kulut	2,3,6	899 482,83	2 326 961,41
Hallinnon kulut	2,3,6	1 309 240,00	1 587 410,80
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	7	-1 654,88	-1 270 368,86
LIKEVOITTO/-TAPPIO		830 660,38	-1 229 556,25
Rahoitustuotot ja -kulut	8		
Korkotuotot ja muut rahoitustuotot		193 958,50	72 996,66
Korkokulut ja muut rahoituskulut		136 128,07	118 171,09
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä		57 830,43	-45 174,43
VOITTO/TAPPIO ENNEN SATUNNAISERIÄ		888 490,81	-1 274 730,68
Satunnaiset erät			
Satunnaiset tuotot	9	759 000,00	255 093,97
VOITTO/TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA		1 647 490,81	-1 019 636,71
VOITTO ENNEN VEROJA		1 647 490,81	-1 019 636,71
TILIKAUDEN VOITTO/TAPPIO		1 647 490,81	-1 019 636,71

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS
EMOYHTIÖN TASE

€	Liitetieto	31.12.2012	31.12.2011
VASTAAVAA			
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineettomat hyödykkeet	10		
Aineettomat oikeudet		2 048 990,40	1 294 804,26
Aineettomat hyödykkeet yhteensä		2 048 990,40	1 294 804,26
Aineelliset hyödykkeet	10		
Koneet ja kalusto		78 488,13	105 235,81
Aineelliset hyödykkeet yhteensä		78 488,13	105 235,81
Sijoitukset			
Osuudet saman konsernin yrityksissä	10	104 309,18	104 309,18
Muut osuudet		11 000,00	11 000,00
Sijoitukset yhteensä		115 309,18	115 309,18
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ		2 242 787,71	1 515 349,25
Pitkäaikaiset saamiset			
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	11	720 000,00	720 000,00
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä		720 000,00	720 000,00
Lyhytaikaiset saamiset			
Myyntisaamiset		226 901,97	102 027,09
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	11	1 219 186,49	110 197,17
Siirtosaamiset	12	82 253,09	29 401,98
Muut saamiset	13	116 415,58	101 312,31
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä		1 644 757,13	342 938,55
Rahat ja pankkisaamiset		6 109 389,14	1 992 241,76
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ		8 474 146,27	3 055 180,31
VASTAAVAA YHTEENSÄ		10 716 933,98	4 570 529,56

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS
EMOYHTIÖN TASE

€	Liitetieto	31.12.2012	31.12.2011
VASTATTAVAA			
OMA PÄÄOMA	14		
Osakepääoma		922 529,49	916 476,24
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		6 204 663,35	6 072 472,35
Edellisten tilikausien voitto/tappio		-4 035 631,40	-3 015 994,69
Tilikauden voitto/tappio		1 647 490,81	-1 019 636,71
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ		4 739 052,25	2 953 317,19
VIERAS PÄÄOMA			
Pitkäaikaiset velat			
Muut velat		4 000 000,00	0,00
Lyhytaikaiset velat			
Pääomalainat	15	36 090,67	115 687,61
Saadut ennakot		173 757,29	82 638,11
Ostovelat		296 210,96	431 082,82
Siirtovelat	16	1 346 240,70	914 699,90
Muut velat	17	125 583,11	73 103,93
Lyhytaikaiset velat yhteensä		1 977 882,73	1 617 212,37
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ		5 977 882,73	1 617 212,37
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		10 716 934,98	4 570 529,56

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS
EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA

€	1.1.–31.12.2012	1.1.–31.12.2011
Liiketoiminnan rahavirta		
Myyntistä saadut maksut	5 533 962,45	4 453 143,92
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut	1 654,88	1 535,97
Maksut liiketoiminnan kuluista	-5 119 593,83	-5 547 342,59
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	416 023,50	-1 092 662,70
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-113 988,20	-20 179,26
Saadut korot ja muut rahoitustuotot liiketoiminnasta	175 698,63	-37 753,30
Liiketoiminnan rahavirta	477 733,93	1 150 595,26
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1 178 367,61	-733 562,62
Lainasaamisten takaisin maksut	-	49 538,32
Investoinnit muihin sijoituksiin	-	3 467,43
Investointien rahavirta	- 1 178 367,61	-687 491,73
Rahoituksen rahavirta		
Pitkäaikaisten lainojen nostot	4 000 000,00	1 752 744,34
Pääomalainan takaisinmaksu	-79 596,94	1 050 000,00
Emissiotuotot/Maksut optiolla merk.	134,00	30,00
Saatu konserniavustus	759 000,00	220 074,80
Osakeannista saadut maksut	138 244,00	0,00
Rahoituksen rahavirta	4 817 781,06	3 022 849,14
Rahavarojen muutos	4 117 147,38	1 184 762,15
Rahavarat tilikauden alussa	1 992 241,76	807 479,61
Rahavarojen muutos	4 117 147,38	1 184 762,15
Rahavarat tilikauden lopussa	6 109 389,14	1 992 241,76

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Emoyhtiö SSH Communications Security Oyj:n tilinpäätös laaditaan suomalaisen tilinpäätössäännösten (Finnish Accounting Standards) mukaisesti. Tilinpäätöstiedot esitetään senttien tarkkuudella. Taseen erät merkitään perustuen alkuperäiseen hankintamenuun. Rahoitusriskien hallintaan liittyvät tiedot on esitetty konsernitilinpäätöksessä.

Myynnin tulouttamisperiaatteet

Tuotemyynti tuloutetaan, kun tuotteen tai sen käyttöoikeuden omistamiseen liittyvät merkittävät riskit ja edut ovat siirtyneet ostajalle ja myynnistä on olemassa sitova sopimus, tuotteen toimitus on tapahtunut sovitun toimituslausekkeen mukaisesti, liiketoimen tuotot ovat luotettavasti määriteltävissä sekä liiketoimeen liittyvä taloudellinen hyöty riittävällä todennäköisyydellä koituu yhtiön hyväksi.

Ylläpitosisopimusten tuotot jaksetaan tasaisesti koko sopimuskaudelle. Tuotot palveluista kirjataan, kun palvelut on toimitettu ja taloudellinen hyöty riittävällä todennäköisyydellä koituu yhtiön hyväksi.

Kustannusten jakaminen toiminnoille

Kustannukset jaetaan toiminnoille niiden aiheuttamisperiaatteen mukaisesti.

Vuokrasopimukset

Emoyhtiö on hankkinut vuokrasopimuksilla lähinnä IT-palveluja, autoja sekä muita hyödykkeitä. Vuokrasopimusten perusteella suoritettavat vuokramenot kirjataan kuluksi vuokra-ajan kuluessa ja ne sisältyvät liiketoiminnan muihin kuluihin. Rahoitusleasingisopimuksilla vuokrattuja hyödykkeitä ja niihin liittyviä velkoja ei kirjata emoyhtiön taseeseen.

Tuloverot

Tuloslaskelman tuloverot sisältävät tilikauden verotettavaan tulokseen perustuvat välittömät verot ja aikaisempien tilikausien verojen oikaisut. Emoyhtiö ei kirjaa tilinpäätökseensä laskennallisia verosaamisia tai -velkoja. Yhtiön sellaisten, aiemmilta tilikausilta kertyneiden verotuksessa vahvistettujen tappioiden määrä, josta ei ole kirjattu laskennallista verosaamista on 10,5 miljoonaa euroa (13,6).

Pysyvät vastaavat

Pysyvät vastaavat merkitään taseeseen alkuperäiseen hankintamenuun vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla ja mahdollisilla arvonalennuksilla. Suunnitelman mukaiset poistot kirjataan tasapoistoina hyödykkeiden arvioidun taloudellisen pitoajan perusteella.

Poistoajat ovat:

Koneet ja kalusto	5 vuotta, alkaen hankintakuukaudesta
Atk-laitteet	3 vuotta, alkaen hankintakuukaudesta
Aineettomat oikeudet	5 vuotta, alkaen hankintavuodesta
Tuotekehitysmenot	5 vuotta, alkaen aktivointivuodesta
Muut pitkävaikutteiset menot	5 vuotta, alkaen aktivointivuodesta
Vuokrahuoneistojen peruserämenot	vuokrasopimuksen kestoajaksi, kuitenkin enintään 7 vuotta, alkaen aktivointivuodesta

Tutkimus- ja kehitysmenot

Tutkimus- ja kehitysmenot kirjataan sen tilikauden kuluksi, jolloin ne syntyvät, lukuun ottamatta niitä tuotekehitysmenoja, jotka aktivoidaan, kun tietyt kriteerit ovat täyttyneet. Aktivoitujen tuotekehitysmenot poistetaan systemaattisesti vaikutusaikanaan.

Valuuttamääräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat kirjataan tapahtumapäivän valuuttakurssiin. Avoimet ulkomaanrahan määräiset saatavat ja velat arvostetaan käyttäen tilinpäätöspäivän valuuttakursseja. Varsinaiseen liiketoimintaan liittyvät kurssivoitot ja -tappiot käsitellään myynnin tai hankinnan ja valmistuksen kuluja oikaisuerinä. Rahoituksen valuuttakurssivoitot ja -tappiot esiteään nettomääräisinä rahoitustuotoissa tai/ja -kuluissa.

Optio-oikeudet

Optio-oikeuksia on myönnetty emoyhtiön ja sen tytäryhtiöiden työntekijöille. Optio-oikeuksilla voidaan merkitä emoyhtiön osakkeita merkintähinnalla, joka on määritelty optio-ohjelman ehtoissa. Optio-oikeuksien myöntämisestä ei ole kirjattu kuluja tuloslaskelmaan tai taseeseen.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

1. LIIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN, €

	2012	2011
Suomi	1 086 374	377 521
Muu Eurooppa	2 256 289	844 393
Pohjois-Amerikka	2 424 409	1 894 281
Muu	852 867	978 258
Yhteensä	6 619 939	4 094 453

2. LIIKETOIMINNAN KULUT, €

	2012	2011
Muut liiketoiminnan kulut		
Ulkopuoliset palvelut	1 718 825,35	1 108 722,33
Muut	583 608,55	508 606,82
Yhteensä	2 302 433,90	1 396 496,56

Tilintarkastajan palkkiot

Tilintarkastajan palkkiot olivat toimeksiantoryhmittäin seuraavat:

- Tilintarkastus: KPMG 19 000 (18 000,00) euroa
- Veroneuvonta: KPMG 2 065 (10 553,40) euroa
- Muut palvelut: KPMG 3 887 (7 326,50) euroa

3. HENKILÖSTÖKULUT JA HENKILÖSTÖN KESKIMÄÄRÄINEN LUKUMÄÄRÄ**Henkilöstökulut, €**

	2012	2011
Palkat	2 805 036,96	3 119 733
Eläkekulut	548 852,74	504 979
Muut henkilösivukulut	194 894,87	164 564
Yhteensä	3 548 784,57	3 789 277

	2012	2011
Henkilöstö keskimäärin	40	44

4. HENKILÖSTÖN JAKAUMA TOIMINNOITTAIN TILIKAUDEN LOPUSSA

	2012	2011
Tutkimus ja kehitys	31	24
Myynti ja markkinointi	7	6
Hallinto	7	5
Yhteensä	45	35

5. JOHDON SEKÄ HALLITUKSEN JÄSENTEN PALKAT JA PALKKIOT, €

Ks. konsernin liitetiedot 29

6. POISTOT JA ARVONALENNUKSET, €

	2012	2011
Poistot aineettomista oikeuksista	184 582,77	180 239
Poistot tuotekehitysmenoista	234 247,83	45 791
Poistot koneista ja kalustosta	32 098,55	25 196
Yhteensä	450 929,15	251 226

Arvonalennuksia ei ole kirjattu tilikaudella 2012 tai 2011.

7. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT JA KULUT

Vuonna 2012 muut tuotot sisältävät 1 654,88 euron tuoton käyttömaisuuden myynnistä.

Vuonna 2011 muut tuotot sisälsivät 1 536 euron vuokratuoton.

Vuoden 2011 muihin kuluihin sisältyy myös täysin omistetuilta tytäryhtiöiltä olleista saamisista kirjattuja luottotappioiden palautuksia 1 268 833 euroa.

8. RAHOITUSTUOTOT JA KULUT, €

	2012	2011
Korkotuotot	16 409,31	18 425
Tuotot rahoitusarvopapereista	4 284,18	42 770
Valuuttakurssivoitot ja -tappiot (netto)	53 321,02	-102 804
Korkokulut	-16 184,03	-3 566
Yhteensä	57 830,43	-45 174

9. SATUNNAISET TUOTOT, €

	2012	2011
Konserniavustus SSH Communications Security Operations Oy	759 000	255 093

TASEEN LIITETIEDOT

**10. AINEELLISET JA AINEETTOMAT HYÖDYKKEET
SEKÄ PITKÄAIKAISET SIIJOITUKSET, €**

	2012	2011
Aineettomat oikeudet		
Hankintameno 1.1.	3 401 169	2 713 422
Lisäykset	1 176 856	687 747
Vähennykset	-3 569	0
Hankintameno 31.12.	4 574 456	3 401 169
Kertyneet poistot 1.1.	2 106 635	1 880 334
Tilikauden poistot	418 830	226 031
Kertyneet poistot 31.12.	2 525 466	2 106 365
Kirjanpitoarvo 31.12.	2 048 990	1 294 804
Koneet ja kalusto		
Hankintameno 1.1.	1 177 654	1 127 672
Lisäykset	20 285	49 982
Vähennykset	-14 934	0
Hankintameno 31.12.	1 183 005	1 177 654
Kertyneet poistot 1.1.	1 072 419	1 043 056
Tilikauden poistot	32 098	29 363
Kertyneet poistot 31.12.	1 104 517	1 072 419
Kirjanpitoarvo 31.12.	78 488	105 236
Sijoitukset		
Kirjanpitoarvo 1.1.	115 309	111 842
Lisäykset	0,00	3 467
Kirjanpitoarvo 31.12.	115 309	115 309

11. SAAMISET SAMAN KONSERNIN YRITYKSILTÄ, €

	2012	2011
Myyntisaamiset	1 219 186,49	110 197
Lainasaamiset	720 000,00	720 000
Yhteensä	1 939 186,49	830 197

12. SIIRTOSAAMISTEN OLENNAISET ERÄT, €

	2012	2011
Korkosaamiset	39 255,00	28 561
Henkilöstösidonnaiset	42 998,00	841
Yhteensä	82 253,00	29 402

13. MUUT SAAMISET, €

	2012	2011
Ennakkomaksut	10 958,67	72 388
Arvonlisäverosaamiset	0	28 812
Muut lyhytaikaiset saamiset	105 456,91	112
Yhteensä	116 415,58	101 312

14. OMA PÄÄOMA, €

	2012	2011
Osakepääoma 1.1.	916 476	916 446
Osakepääoman korotus	6 053	30
Osakepääoma 31.12.	922 529	916 476
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	6 072 472	6 072 472
Henkilöstösakeanti	131 191	0
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	6 204 663	6 072 472
Voitto/tappio edellisiltä tilikausilta	-4 035 631	-3 015 994
Tilikauden voitto/tappio	1 647 490	-1 019 637
Oma pääoma yhteensä	4 739 052	2 953 317

Laskelma jakokelpoisista varoista

	2012	2011
Voitto/tappio edellisiltä tilikausilta	-4 035 631	-3 015 994
Tilikauden tulos	1 647 490	-1 019 637
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	6 204 663	6 072 472
Yhteensä	3 816 522	2 036 841

15. PÄÄOMALAINA

Siltanet Oy:n oston (2010) yhteydessä yhtiö otti vastuulleen TEKESin myöntämät pääomalainat joista on jäljellä 36 090 euroa. Vuonna 2012 korkokustannus oli 10 797 euroa. Lainaehdot ovat osakeyhtiölain pääomalainaehtojen mukaiset.

TASEEN LIITETIEDOT

16. SIIRTOVELKOJEN OLENNAISET ERÄT, €

	2012	2011
Henkilöstösidonnaiset	789 485,99	829 700
Kulujaksotukset	324 528,00	27 145
Muut siirtovelat	232 226,71	57 825
Yhteensä	1 346 240,70	914 670

17. MUUT VELAT, €

	2012	2011
Henkilöstösidonnaiset	108 543	70 305
Arvonlisäverovelka	17 040	2 799
Yhteensä	125 583	73 104

18. MUUT VASTUUT, €

Ei-purettavissa olevat toimistotilojen vuokrasopimukset – tulevat vuokramaksut

	2012	2011
Yhden vuoden kuluessa	313 510,72	202 654
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	60 843,00	241 990
Yhteensä	374 353,72	444 644

Ei-purettavissa olevat IT-palvelujen vuokrasopimukset – tulevat vuokramaksut

	2012	2011
Yhden vuoden kuluessa	14 177,72	97 035
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	9 451,81	50 979
Yhteensä	23 629,53	148 014

Ei-purettavissa olevat ajoneuvojen vuokrasopimukset – tulevat vuokramaksut

	2012	2011
Yhden vuoden kuluessa	6 228,54	32 006
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	-	21 170
Yhteensä	6 228,54	53 177

Ei-purettavissa olevat muiden hyödykkeiden vuokrasopimukset – tulevat vuokramaksut

	2012	2011
Yhden vuoden kuluessa	0	13 826
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	0	5 964
Yhteensä	0	19 790

Annetut vakuudet

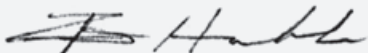
	2012	2011
Vuokravakuudet (pantti)	105 278	69 381

19. KONSERNIYRITYKSET

Konserniyritykset	Kotimaa	Konsernin omistusosuus,%	Osuus äänivallasta, %
SSH Communications Security Oyj, Helsinki	Suomi		
SSH Communications Security Inc., Redwood City	Yhdysvallat	100	100
SSH Communications Security Operations Oy, Helsinki	Suomi	100	100
SSH Communications Security Ltd, Hongkong	Hongkong	100	100
SSH Management Investment Oy, Helsinki	Suomi	0	100
SSH Communications Security Solutions Oy	Suomi	100	100

TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN ALLEKIRJOITUKSET

HELSINKI 13.02.2013



PÄIVI HAUTAMÄKI
Hallituksen puheenjohtaja



SAMI AHVENNIEMI



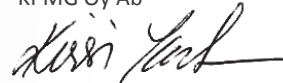
TATU YLÖNEN
Toimitusjohtaja

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsinki 27 helmikuuta 2013

KPMG Oy Ab



KIRSI JANTUNEN
KHT

Luettelo kirjanpitoaktoista ja tositteiden lajeista sekä säilytystavoista

- Tasekirja, erikseen sidottuna
- Päivä ja pääkirjat, ATK-listoina
- Reskontraerittely, ATK-listoina
- Ostoreskontraositteet, paperitositteina
- Myyntireskontraositteet, paperitositteina
- Muistiotositteet, paperitositteina

TILINTARKASTUSKERTOMUS

SSH Communications Security Oyj:n yhtiökokoukselle

Olemme tilintarkastaneet SSH Communications Security Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen, toimintakertomuksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.–31.12.2012. 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 syyllistyneet

tekoon tai laiminlyöntiin, josta saattaa seurata vahingonkorvausvelvollisuus yhtiötä kohtaan taikka, rikkoneet osakeyhtiölakia tai yhtiöjärjystä.

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 virheellisyyden 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 soveltuvaan tilintarkastusevidenssiä.

Lausunto konsernitilinpäätöksestä

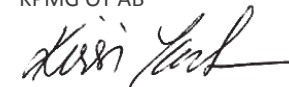
Lausuntonamme esitämme, että konsernitilinpäätös antaa EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista.

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.

Helsingissä 27. helmikuuta 2013

KPMG OY AB



Kirsi Jantunen

KHT



YHTEYSTIEDOT

PÄÄKONTTORI SUOMI

*SSH Communications Security
Corporation
Takomotie 8
00380 Helsinki, Suomi
Puh. +358 20 500 7000
Fax. +358 20 500 7001*

YHDYSVALLAT

*SSH Communications Security Inc.
20 William Street, Suite G35
Wellesley, MA 02481, USA
Puh. +1 781 247 2100
Fax. +1 781 431 0864*

HONGKONG

*SSH Communications Security Ltd.
51/F Hopewell Centre
183 Queen's Road East
Wan Chai, Hong Kong
Puh. +852 3602 3072
Fax. +852 3602 3052*