

SSH COMMUNICATIONS SECURITY OYJ:N VARSINAINEN YHTIÖKOKOUS

Aika: 20.4.2016 klo 17.00.

Paikka: Taitotalon Kongressikeskus, Valimotie 8 00380 Helsinki, Auditorio Fakta.

Läsnä: Kokouksessa olivat läsnä tai edustettuina kokouksen ääniluettelosta (Liite 1) ilmenevät osakkeenomistajat.

Läsnä oli lisäksi hallituksen jäseniä, toimitusjohtaja, yhtiön tilintarkastajan edustaja, yhtiön ylintä johtoa sekä teknistä henkilökuntaa.

1 § KOKOUKSEN AVAUS

Toimitusjohtaja Tatu Ylönen avasi kokouksen.

2 § KOKOUKSEN PUHEENJOHTAJAN VALINTA JA SIHTEERIN KUTSUMINEN

Yhtiökokouksen puheenjohtajaksi valittiin yhtiön lakiasianjohtaja Markku Karppi ja sihteeriksi johtaja Mika Lauhde. Sihteeri selosti kokouksen asialistalla olevien asioiden käsittelyä koskevat menettelytavat.

3 § PÖYTÄKIRJAN TARKASTAJAN JA ÄÄNTENLASKIJAN VALINTA

Pöytäkirjantarkastajiksi ja ääntenlaskun valvojiksi valittiin Jyrki Lalla ja Esko Anttila.

4 § KOKOUKSEN LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS

Todettiin, että kokouskutsu oli julkaistu pörssitiedotteella sekä yhtiön internet-sivujen kautta 24.3.2015. Todettiin, että yhtiökokous oli kutsuttu koolle yhtiöjärjestyksen mukaisesti ja osakeyhtiölain määräyksiä noudattaen ja kokous oli siten laillisesti koolle kutsuttu ja päätösvaltainen.

Kokouskutsu otettiin pöytäkirjan liitteeksi 2.

5 § ESITYSLISTAN HYVÄKSYMINEN

Hyväksyttiin kokouksen esityslista.

6 § LÄSNÄ OLEVIENTOTEAMINEN JA ÄÄNILUETTELOVAHVISTAMINEN

Esitettiin luettelo osallistumistilanteesta kokouksen alkaessa ja ääniluettelo, joiden mukaan läsnä oli 31 osakkeenomistajaa joko henkilökohtaisesti tai lakimääräisen edustajan tai valtuutetun asiamiehen edustamana (Liite 1).

Todettiin, että ääniluettelo vahvistetaan vastaamaan osallistumistilannetta mahdollisen äänestyksen alkaessa.

7 § TOIMITUSJOHTAJAN KATSAUS

Toimitusjohtaja Tatu Ylönen piti katsauksen, jossa hän käsitteli yhtiön toiminnan kehitystä tilikaudella 2015 sekä esitteli pääpiirteissään yhtiön tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen.

8 § TILIKAUDEN TILINPÄÄTÖKSEN, TOIMINTAKERTOMUKSEN JA KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN SEKÄ TILINTARKASTUSKERTOMUKSEN ESITTÄMINEN

Esitettiin vuoden 2015 tilinpäätös, joka käsittää tuloslaskelman, taseen, rahoituslaskelman ja konsernitilinpäätöksen liitetietoineen sekä hallituksen toimintakertomuksen.

Todettiin, että tilinpäätösasiakirjat olivat olleet nähtävänä yhtiön internetsivuilla 21.3.2015 lähtien, minkä lisäksi ne olivat saatavilla myös kokouspaikalla.

Tilinpäätösasiakirjat otettiin pöytäkirjan liitteeksi 3.

Esitettiin tilintarkastuskertomus, joka otettiin pöytäkirjan liitteeksi 4.

9 § PÄÄTÖS KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN VAHVISTAMISESTA SEKÄ TILIKAUDEN VOITON KÄSITTELYSTÄ

Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.2015 – 31.12.2015.

Todettiin, että hallitus oli ehdottanut yhtiökokoukselle, että emoyhtiön tilinpäätöksen osoittama tilikauden tappio kirjataan voitto- ja tappiotilille, eikä osinkoa jaeta.

Yhtiökokous päätti, että emoyhtiön tilinpäätöksen osoittama tilikauden tappio kirjataan voitto- ja tappiotilille eikä osinkoa jaeta.

10 § VASTUUVAPAUDESTA PÄÄTTÄMINEN HALLITUKSEN JÄSENILLE JA TOIMITUSJOHTAJALLE

Yhtiökokous päätti myöntää vastuuvapauden tilikautena 1.1.2015–31.12.2015 toimineille hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle.

11 § HALLITUKSEN JÄSENTEN LUKUMÄÄRÄSTÄ PÄÄTTÄMINEN

Todettiin, että yhtiöjärjestyksen 4. artiklan mukaan hallitukseen kuuluu kolmesta kahdeksaan jäsentä.

Todettiin, että Tatu Ylönen on ilmoittanut yhtiölle tulevansa ehdottamaan yhtiökokoukselle, että hallituksen jäsenten lukumääräksi vahvistettaisiin viisi (5).

Yhtiökokous päätti vahvistaa hallituksen jäsenten lukumääräksi viisi (5).

12 § HALLITUKSEN JÄSENTEN PALKKIOISTA PÄÄTTÄMINEN

Todettiin, että Tatu Ylönen on ilmoittanut yhtiölle tulevansa ehdottamaan yhtiökokoukselle, että hallituksen jäsenille maksetaan 18.000 euron vuosipalkkio ja hallituksen puheenjohtajalle 24.000 euron vuosipalkkio toimikaudelta, joka päättyy seuraavaan varsinaiseen yhtiökokoukseen.

Yhtiökokouksessa Tatu Ylönen täydensi ehdotustaan siten, että edellä mainittujen palkkioiden lisäksi, mahdollisesti perustettavien valiokuntien jäsenille maksettaisiin kokouspalkkiona 500 euroa kokoukselta.

Yhtiökokous päätti vahvistaa yhtiön hallituksen jäsenille 18.000 euron vuosipalkkion, hallituksen puheenjohtajalle 24.000 euron vuosipalkkion sekä lisäksi mahdollisesti perustettavien valiokuntien jäsenille kokouspalkkion 500 euroa kokoukselta, toimikaudelle joka päättyy seuraavaan varsinaiseen yhtiökokoukseen.

13 § HALLITUKSEN JÄSENTEN VALITSEMINEN

Todettiin, että yhtiöjärjestyksen 11. artiklan mukaan hallituksen valitsee yhtiökokous.

Todettiin, että Tatu Ylönen on ilmoittanut yhtiölle tulevansa ehdottamaan yhtiökokoukselle, että hallitukseen valittaisiin uudelleen Tatu Ylönen, Jukka Manner ja Timo Syrjälä sekä uusina jäseninä Harri Koponen ja Kaisa Olkkonen. Tatu Ylönen piti puheenvuoron ja esitteli uudet jäsenet kokoukselle.

Yhtiökokous päätti yllä mainitun ehdotuksen mukaisesti, että toimikaudeksi, joka päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä, valitaan hallituksen jäseniksi uudelleen Tatu Ylönen, Jukka Manner ja Timo Syrjälä sekä uusina jäseninä Harri Koponen ja Kaisa Olkkonen.

Todettiin, että kaikilta hallituksen jäseniksi ehdotetuilta henkilöiltä on saatu suostumus tehtävään.

14 § PÄÄTETÄÄN TILINTARKASTAJIEN PALKKIOISTA

Yhtiökokous päätti, että tilintarkastajalle maksetaan palkkio tilintarkastajan laskun mukaan.

15 § TILINTARKASTAJAN JA MAHDOLLISEN VARATILINTARKASTAJAN VALINTA

Todettiin, että yhtiöjärjestyksen 8. artiklan mukaan yhtiön tilien ja hallinnon tarkastamista varten yhtiökokouksen on valittava tilintarkastusyhteisö ja että tilintarkastusyhteisön on oltava Keskuskauppakamarin hyväksymä tarkastusyhteisö.

Hallitus oli ehdottanut, että yhtiön uudeksi tilintarkastajaksi valitaan KHT-yhteisö Ernst & Young Oy, joka on ilmoittanut, että KHT Erkkä Talvinko toimii päävastuullisena tilintarkastajana.

Yhtiökokous päätti, että tilintarkastajaksi valitaan KHT-yhteisö Ernst & Young Oy.

Todettiin, että tilintarkastusyhteisöltä on saatu suostumus tehtävään.

nee

16 § PÄÄTETÄÄN HALLITUKSEN VALTUUTTAMISESTA PÄÄTTÄMÄÄN MAKSULLISISTA OSAKEANNEISTA SEKÄ OPTIO-OIKEUKSIEN JA MUIDEN OSAKKEISIIN OIKEUTTAVIEN ERITYISTEN OIKEUKSIEN ANTAMISESTA

Todettiin, että hallitus oli ehdottanut yhtiökokoukselle, että yhtiön hallitus valtuutetaan päättämään osakeannista, sekä osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen optio-oikeuksien ja muiden erityisten oikeuksien antamisesta. Hallituksen ehdotus otettiin liitteeksi 5.

Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään maksullisista osakeanneista ja osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen optio-oikeuksien sekä muiden erityisten oikeuksien antamisesta hallituksen ehdotuksen mukaisesti.

17 § PÄÄTETÄÄN HALLITUKSEN VALTUUTTAMISESTA PÄÄTTÄMÄÄN OMIEN OSAKKEIDEN HANKKIMISESTA

Todettiin, että hallitus oli ehdottanut yhtiökokoukselle, että yhtiön hallitus valtuutetaan päättämään omien osakkeiden hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä. Hallituksen ehdotus otettiin liitteeksi 6.

Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta hallituksen ehdotuksen mukaisesti.

18 § PÄÄTÖKSENTEKOJÄRJESTYS

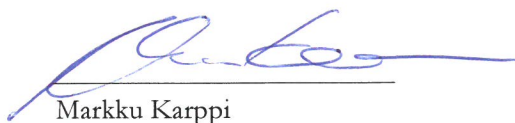
Merkittiin, että yhtiökokouksessa tehtyjä päätöksiä ovat kannattaneet kaikki läsnä olevat osakkeenomistajat, ellei tässä pöytäkirjassa toisin mainita.

19 § KOKOUKSEN PÄÄTTÄMINEN

Puheenjohtaja totesi, että kokouskutsussa mainitut asiat olivat tulleet käsitellyiksi ja että pöytäkirja on nähtävillä yhtiön internetsivuilla viimeistään kahden viikon kuluttua.

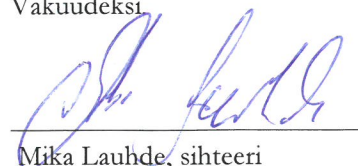
Puheenjohtaja päätti kokouksen kello 18.10.

Yhtiökokouksen puheenjohtaja




Markku Karppi

Vakuudeksi




Mika Lauhde, sihteeri

Pöytäkirja tarkastettu ja hyväksytty



Jyrki Lalla



Esko Anttila

LIITTEET:

- | | |
|---------|--|
| LIITE 1 | Osallistumis- ja ääniluettelo |
| LIITE 2 | Kokouskutsu |
| LIITE 3 | Tilinpäätösasiakirjat |
| LIITE 4 | Tilintarkastuskertomus |
| LIITE 5 | Hallituksen ehdotus hallituksen valtuuttamisesta päättämään maksullisista osakeanneista sekä optio-oikeuksien ja muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta |
| LIITE 6 | Hallituksen ehdotus hallituksen valtuuttamisesta päättämään omien osakkeiden hankkimisesta |



Ääniluettelo

Osakkeenomistaja	Edustaja	Äänestys- lipun nro	Osakkeet/ Äänet	Osuus äänistä (%)
ANTTILA ESKO JUHANI	ANTTILA ESKO JUHANI	21	250	0,001
ASSETMAN OY	MIKKONEN JUHA TANELI	14	95000	0,431
CLAUSAL COMPUTING OY	YLÖNEN TATU JUHANI	19	3660200	16,619
GASELLI CAPITAL OY	KIURU SAULI	8	1062500	4,824
HEMMINKI JAANA KRISTIINA	HEMMINKI JAANA KRISTIINA	29	6000	0,027
HOLTARI TIMO ERKKI JUHANI	HOLTARI TIMO ERKKI JUHANI	17	1000	0,005
HÄMÄLÄINEN JANNE SAMULI	HÄMÄLÄINEN JANNE SAMULI	33	13300	0,060
JALAVISTO TERHI KATRIINA	JALAVISTO TERHI KATRIINA	30	50	0,000
KANKAANPÄÄ MATTI JUHANI	KANKAANPÄÄ MATTI JUHANI	27	1322	0,006
KERVINEN LASSI ALEKSI	KERVINEN LASSI ALEKSI	34	30	0,000
KETTUNEN RISTO JUHANI	KETTUNEN RISTO JUHANI	2	102000	0,463
KOLI PEKKA LAURI	KOLI PEKKA LAURI			-
KUHALAMPI RISTO ELJAS	KUHALAMPI RISTO ELJAS	6	50	0,000
KULJU ARI JUHANI	KULJU ARI JUHANI	12	11	0,000
LAHTI TOMI	LAHTI TOMI	15	25000	0,114
LALLA JYRKI UNTAMO	LALLA JYRKI UNTAMO	20	146336	0,664
MANNER JUKKA MARTTI JOHANNES	MANNER JUKKA MARTTI JOHANNES	23	12000	0,054
MIKKONEN JUHA TANELI	MIKKONEN JUHA TANELI	13	2420000	10,988
MORRI RONI HENRIK	MORRI RONI HENRIK	25	16000	0,073
NYGREN MARIA DANIELA	NYGREN MARIA DANIELA	31	9750	0,044
PAJULA TERO PETRI	PAJULA TERO PETRI	11	275	0,001
PUURTINEN JUKKA TAPANI	PUURTINEN JUKKA TAPANI	1	6	0,000
RÄMÄNEN ESU-PEKKA	RÄMÄNEN ESU-PEKKA	24	1500	0,007
SAARTO PAULA KAROLIINA	SAARTO PAULA KAROLIINA	5	430	0,002
SUOMELA JAAKKO SAMULI	SUOMELA JAAKKO SAMULI	22	1000	0,005
SUURONEN HARRI OLAVI	SUURONEN HARRI OLAVI	4	10900	0,049
SYRJÄLÄ TIMO KALEVI	SYRJÄLÄ TIMO KALEVI	28	835011	3,791
TERVALAHTI OY	HASSINEN PEKKA			-
TOIVANEN ARVO	TOIVANEN ARVO	10	23000	0,104
VIRTANEN LEO PÄIVIÖ	VIRTANEN LEO PÄIVIÖ	9	2550	0,012
YLÖNEN TATU JUHANI	YLÖNEN TATU JUHANI	18	13775773	62,548
		Yhteensä	22024244	100

Yhteensä 31 osakkeenomistajaa

SSH Communications Security Oyj

YHTIÖKOKOUSKUTSU

SSH Communications Security Oyj:n osakkeenomistajat kutsutaan varsinaiseen yhtiökokoukseen, joka pidetään keskiviikkona 20. huhtikuuta 2016 klo 17.00 alkaen osoitteessa: Taitotalon Kongressikeskus, Auditorio Fakta, Valimotie 8, 00380 HELSINKI. Kokoukseen ilmoittautuneiden vastaanottaminen alkaa klo 16.30.

A. YHTIÖKOKOUKSESSA KÄSITELTÄVÄT ASIAT

Yhtiökokouksessa käsitellään seuraavat asiat:

1. KOKOUKSEN AVAAMINEN
2. KOKOUKSEN PUHEENJOHTAJAN VALINTA JA SIHTEERIN KUTSUMINEN
3. PÖYTÄKIRJAN TARKASTAJIEN JA ÄÄNTENLASKIJOIDEN VALINTA
4. KOKOUKSEN LAILLISUUDEN JA PÄÄTÖSVALTAISUUDEN TOTEAMINEN
5. ESITYSLISTAN HYVÄKSYMINEN
6. TOIMITUSJOHTAJAN KATSAUS
7. TILINPÄÄTÖKSEN, KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN, TOIMINTAKERTOMUKSEN SEKÄ TILINTARKASTUSKERTOMUKSEN ESITTÄMINEN
8. TILINPÄÄTÖKSEN JA KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN VAHVISTAMISESTA SEKÄ TILIKAUDEN TAPPION KÄSITTELYSTÄ PÄÄTTÄMINEN

Hallitus ehdottaa, että emoyhtiön tilinpäätöksen osoittama tilikauden tappio kirjataan voitto- ja tappiotilille eikä osinkoa jaeta.
9. HALLITUKSEN JÄSENTEN JA TOIMITUSJOHTAJAN VASTUUVAPAUDESTA PÄÄTTÄMINEN
10. HALLITUKSEN JÄSENTEN LUKUMÄÄRÄSTÄ PÄÄTTÄMINEN
11. HALLITUKSEN JÄSENTEN PALKKIOISTA PÄÄTTÄMINEN
12. HALLITUKSEN JÄSENTEN VALINTA

Yhtiö ei ole kokouskutsun toimittamiseen mennessä vastaanottanut suurimpien osakkeenomistajien ehdotusta hallituksen kokoonpanosta. Yhtiö tulee julkistamaan ennen yhtiökokousta erillisellä pörssitiedotteella suurimpien osakkeenomistajien ehdotuksen hallituksen jäsenten lukumääräksi, palkkioiksi ja jäseniksi välittömästi sen saatuaan.

13. TILINTARKASTAJIEN PALKKIOSTA PÄÄTTÄMINEN

Hallitus ehdottaa, että tilintarkastajille maksetaan palkkio laskun mukaan.

14. TILINTARKASTAJAN JA MAHDOLLISEN VARATILINTARKASTAJAN VALINTA

Hallitus ehdottaa, että yhtiön tilintarkastajaksi valitaan KHT-yhteisö Ernst & Young Oy, joka on ilmoittanut, että KHT Erkkä Talvinko toimii päävastuullisena tilintarkastajana.

15. HALLITUKSEN EHDOTUS HALLITUKSEN VALTUUTTAMISESTA PÄÄTTÄMÄÄN MAKSULLISISTA OSAKEANNEISTA SEKÄ OPTIO-OIKEUKSIEN JA MUIDEN OSAKKEISIIN OIKEUTTAVIEN ERITYISTEN OIKEUKSIEN ANTAMISESTA

Hallitus ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle, aikaisemmat antivaltuutukset kumoten, uuden osakeantia sekä osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen optio-oikeuksien ja muiden erityisten oikeuksien antamista koskevan valtuutuksen antamista hallitukselle seuraavin ehdoin:

Valtuutuksella hallitus oikeutetaan päättämään yhteensä enintään 6.000.000 osakkeen antamisesta maksullisella osakeannilla tai antamalla osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisia optio-oikeuksia tai muita osakkeisiin oikeuttavia erityisiä oikeuksia joko osakkeenomistajien merkintäoikeuksin tai merkintäoikeudesta poiketen yhdessä tai useammassa erässä. Valtuutuksen perusteella voidaan antaa joko uusia osakkeita tai luovuttaa yhtiön hallussa mahdollisesti olevia omia osakkeita. Hallitus on valtuutuksen nojalla oikeutettu päättämään maksullisesta osakeannista ja osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisten erityisten oikeuksien (ml. optio-oikeudet) antamisesta joka suhteessa samalla tavoin kuin yhtiökokouskin voisi niistä päättää. Hallitukselle annettava valtuutus käsittää siten muun muassa oikeuden poiketa suunnatuilla anneilla osakkeenomistajille kuuluvasta merkintäoikeudesta edellyttäen, että poikkeamiseen on maksullisen osakeannin osalta yhtiön kannalta painava taloudellinen syy.

Edelleen valtuutus käsittää hallitukselle oikeuden päättää osakkeisiin ja/tai osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisiin optio-oikeuksiin tai erityisiin oikeuksiin oikeutetuista sekä niihin liittyvistä vastikkeista, merkintä- ja maksuajoista sekä merkintahinnan merkitsemisestä osakeyhtiölain sallimissa rajoissa osakepääomaan tai sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Valtuutus on voimassa seuraavaksi pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2017 asti.

16. HALLITUKSEN EHDOTUS HALLITUKSEN VALTUUTTAMISESTA PÄÄTTÄMÄÄN OMIEN OSAKKEIDEN HANKKIMISESTA

Hallitus ehdottaa varsinaiselle yhtiökokoukselle, että hallitus valtuutetaan päättämään omien osakkeiden hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä seuraavin ehdoin:

Omien osakkeiden hankkimista koskevan valtuutuksen nojalla voidaan hankkia yhtiön vapaaseen omaan pääomaan kuuluvilla varoilla enintään 2.000.000 yhtiön omaa osaketta. Omia osakkeita voidaan hankkia myös muutoin kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa (suunnattu hankkiminen). Osakkeiden hankintahinta on enintään hankintahetkellä

yhtiön osakkeesta julkisessa kaupankäynnissä maksettava korkein hinta. Hallitus esittää omien osakkeiden hankkimista koskevaa valtuutusta käytettävän muun muassa yhtiön pääomarakenteen kehittämiseksi, yrityskauppojen ja muiden järjestelyiden rahoittamiseksi ja toteuttamiseksi, yhtiön osakepohjaisten kannustinjärjestelmien toteuttamiseksi tai muutoin yhtiöllä pidettäväksi, edelleen luovutettaviksi tai mitätöitäviksi. Osakkeiden hankinta alentaa yhtiön jakokelpoista vapaata omaa pääomaa.

Päätöksiä omien osakkeiden hankkimisesta ei saa tehdä siten, että yhtiöllä tai sen tytäryhteisöillä hallussaan tai panttina olevien omien osakkeiden yhteenlaskettu määrä ylittää yhden kymmenesosan kaikista osakkeista. Hallitus päättää kaikista muista osakkeiden hankkimiseen liittyvistä seikoista.

Valtuutus on voimassa seuraavaksi pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2017 asti.

17. KOKOUKSEN PÄÄTTÄMINEN

B. YHTIÖKOKOUSASIAKIRJAT

Edellä mainitut yhtiökokouksen asialistalla olevat hallituksen esitykset, SSH Communications Security Oyj:n tilinpäätös, konsernitilinpäätös, toimintakertomus ja tilintarkastuskertomus sekä tämä kokouskutsu ovat osakkeenomistajien saatavilla yhtiön internet-sivuilla www.ssh.com sekä pääkonttorissa osoitteessa Kornetintie 3, 00380 Helsinki viimeistään kolme viikkoa ennen yhtiökokousta. Nämä asiakirjat ovat saatavilla myös yhtiökokouksessa ja niistä sekä tästä kokouskutsusta lähetetään pyydettäessä jäljennökset osakkeenomistajille. Yhtiökokouksen pöytäkirja on nähtävillä yhtiön internet-sivuilla viimeistään 4.5.2016.

C. OHJEITA KOKOUKSEEN OSALLISTUJILLE

1. Osallistumisoikeus ja ilmoittautuminen yhtiökokoukseen

Oikeus osallistua yhtiökokoukseen on osakkeenomistajalla, joka on yhtiökokouksen täsmäytyspäivänä 8.4.2016 merkitty osakkeenomistajaksi Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osakkeenomistaja, jonka osakkeet on merkitty hänen henkilökohtaiselle suomalaiselle arvo-osuustililleen, on rekisteröity yhtiön osakasluetteloon.

Osakkeenomistajan, joka haluaa osallistua yhtiökokoukseen, on ilmoittauduttava yhtiölle viimeistään 15.4.2016 klo 16.00, johon mennessä ilmoittautumisen tulee olla perillä yhtiössä. Ilmoittautuminen on tehtävä joko kirjeitse osoitteella SSH Communications Security Oyj, Esko Anttila, Kornetintie 3, 00380 Helsinki tai sähköpostitse osoitteeseen agm@ssh.com. Ilmoittautumisen yhteydessä tulee ilmoittaa osakkeenomistajan nimi ja yhteystiedot sekä mahdollisen asiamiehen tai avustajan nimi.

2. Asiamiehen käyttäminen ja valtakirjat

Osakkeenomistaja saa käyttää oikeuksiaan yhtiökokouksessa asiamiehen välityksellä. Asiamiehen tulee esittää päivätty valtakirja tai hänen on muutoin luotettavalla tavalla osoitettava olevansa oikeutettu edustamaan osakkeenomistajaa. Jos osakkeenomistaja osallistuu yhtiökokoukseen usean asiamiehen välityksellä, jotka edustavat osakkeenomistajaa eri arvopaperitileillä olevilla osakkeilla, on ilmoittautumisen yhteydessä ilmoitettava osakkeet, joiden perusteella kukin asiamies edustaa osakkeenomistajaa.

Mahdolliset valtakirjat pyydetään toimittamaan edellä kohdassa C.1 mainittuun osoitteeseen tai sähköpostiin ennen ilmoittautumisajan päättymistä.

3. Hallintarekisteröidyn osakkeen omistaja

Hallintarekisteröityjen osakkeiden omistajalla on oikeus osallistua yhtiökokoukseen niiden osakkeiden nojalla, joiden perusteella hänellä olisi oikeus olla merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään osakasluetteloon 8.4.2016.

Osallistuminen edellyttää lisäksi, että osakkeenomistaja on näiden osakkeiden nojalla tilapäisesti merkitty Euroclear Finland Oy:n pitämään osakasluetteloon viimeistään 15.4.2016 klo 10.00. Hallintarekisteriin merkittyjen osakkeiden osalta tämä katsotaan ilmoittautumiseksi yhtiökokoukseen. Hallintarekisteröidyn osakkeen omistajaa kehoitetaan pyytämään hyvissä ajoin omaisuudenhoitajaltaan tarvittavat ohjeet koskien rekisteröitymistä tilapäiseen osakasluetteloon, valtakirjojen antamista ja ilmoittautumista yhtiökokoukseen. Omaisuudenhoitajan tilinhoitajayhteisön tulee ilmoittaa hallintarekisteröidyn osakkeen omistaja, joka haluaa osallistua varsinaiseen yhtiökokoukseen, merkittäväksi tilapäisesti yhtiön osakasluetteloon viimeistään edellä mainittuun ajankohtaan mennessä.

4. Muut tiedot

Yhtiökokouksessa läsnä olevalla osakkeenomistajalla on osakeyhtiölain 5 luvun 25 §:n mukainen kyselyoikeus kokouksessa käsiteltävistä asioista.

Yhtiön osakkeiden ja äänioikeuksien kokonaislukumäärä kokouskutsun päivänä on 31.370.283 kappaletta. Yhtiön kaikki osakkeet ovat samanlaisia.

Helsingissä, 24. päivänä maaliskuuta 2016

SSH Communications Security Oyj
Hallitus

www.ssh.com

Tasekirja

SSH Communications Security Oyj

31.12.2015

SISÄLLYSLUETTELO

TOIMINTAKERTOMUS 1.1. –31.12.2015	2
KONSERNITILINPÄÄTÖS	11
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA	12
KONSERNITASE	13
KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA	15
LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA	16
KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT	17
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS	40
EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA	41
EMOYHTIÖN TASE	42
EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA	44
EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT	45
TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN ALLEKIRJOITUKSET	53

TOIMINTAKERTOMUS 1.1. –31.12.2015

LIKEVAIHTO							
milj. euroa	10-12/ 2015	7-9/ 2015	4-6/ 2015	1-3/ 2015	1-12/ 2015	10-12/ 2014	1-12/ 2014
MAANTIETEELLINEN JAKAUMA							
Pohjois- ja Etelä-Amerikka	2,1	2,5	2,9	4,1	11,7	4,6	10,2
Aasia ja Tyynenmeren alue	0,9	0,5	0,5	0,3	2,1	0,5	1,8
Eurooppa, Lähi-Itä ja Afrikka	1,3	0,5	0,8	2,3	5,0	1,7	4,2
Yhteensä	4,3	3,6	4,2	6,8	18,9	6,7	16,2
LIKEVAIHDON JAKAUTUMINEN							
Lisenssimyynti	1,6	1,0	0,6	1,8	5,1	3,4	5,9
Konsultointi	0,6	0,7	1,8	3,1	6,1	1,7	4,1
Jatkuvat tuotot	2,0	1,9	1,8	1,9	7,6	1,6	6,2
Yhteensä	4,3	3,6	4,2	6,8	18,9	6,7	16,2

TULEVAISUUDEN NÄKYMÄT

SSH Communications Security arvioi vuoden 2016 liikevaihdon kasvavan merkittävästi vuoteen 2015 verrattuna.

LIKEVAIHTO

Konsernin tilikauden liikevaihto oli 18,9 milj. euroa (16,2 milj. euroa). Konsernin liikevaihto kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 16,4 %.

SSH Communications Security laskuttaa valtaosin Yhdysvaltain dollareissa. Tarkastelujakson aikana dollarin keskimääräinen kurssi suhteessa euroon vahvistui 16,5 prosenttia verrattuna vastaavaan ajanjaksoon 2014. Vertailukelpoisin valuutoin raportointikauden 2015 liikevaihdon kasvu olisi ollut 4,3 prosenttia verrattuna vastaavaan ajanjaksoon 2014.

Liikevaihto kasvoi kaikilla maantieteellisillä alueilla. Jatkuvat tuotot sekä erityisesti palveluliiketoiminta kasvoi merkittävästi. Palveluliiketoiminnan osuus oli poikkeuksellisen iso.

TULOKSEN JA KANNATTAVUUDEN KEHITYS

Tilikauden liiketappio oli -4,4 miljoonaa euroa (0,2 miljoonaa euroa). Tappio oli -3,9 miljoonaa euroa (0,3 miljoonaa euroa). Heikentyneeseen kannattavuuteen vaikuttivat viiveet ohjelmistoliiketoiminnassa, myynnin ja tuotekehityksen panostukset sekä palveluliiketoiminnan suuri osuus liikevaihdosta.

Myynnin, markkinoinnin ja asiakastuen kulut olivat -10,0 miljoonaa euroa (-7,3 miljoonaa euroa). Tutkimuksen ja tuotekehityksen kulut olivat -5,1 miljoonaa euroa (-4,0 miljoonaa euroa). Hallinnon kulut olivat -1,6 miljoonaa euroa (-1,3 miljoonaa euroa).

TASE JA RAHOITUS

SSH Communications Securityn rahoitusasema säilyi vahvana. Taseen loppusumma 31.12.2015 oli 21,8 miljoonaa euroa (31.12.2014 17,5 miljoonaa euroa), josta likvidit varat olivat 11,3 miljoonaa euroa (31.12.2014 6,1 miljoonaa euroa) eli 51,6 prosenttia taseen loppusummasta. Nettovelkojen suhde omaan pääomaan oli katsauskauden lopussa -98,8 prosenttia (31.12.2014 -77,3 prosenttia). Omavaraisuusaste 31.12.2015 oli 66,8 prosenttia (31.12.2014 63,3 prosenttia). Huhtikuussa maksettiin takaisin joulukuussa 2012 liikkeeseen laskettu hybridiilaina (4,0 miljoonaa euroa) korkoineen. Maaliskuussa laskettiin liikkeelle 12,0 miljoonan euron vaihdettava hybridilaina.

Suorat investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin olivat katsauskaudella 2,6 miljoonaa euroa (1,9 miljoonaa euroa). Katsauskauden rahoitustuotot ja -kulut muodostuivat pääasiassa valuuttakurssituotoista ja -tappioista. Rahoitustuotot ja -kulut olivat yhteensä 0,5 miljoonaa euroa, kun ne edellisvuoden vastaavana ajanjaksona olivat 0,2 miljoonaa euroa.

Yhtiön liiketoiminnan rahavirta tammi–joulukuussa oli 0,3 miljoonaa euroa (1,8 miljoonaa euroa) ja investointien rahavirta -2,6 miljoonaa euroa (-1,8 miljoonaa euroa). Rahoituksen rahavirta oli 7,4 miljoonaa euroa (2,1 miljoonaa euroa). Yhteensä rahavarat lisääntyivät tarkastelujaksolla 5,1 miljoonaa euroa (2,1 miljoonaa euroa).

TUTKIMUS- JA KEHITYSTOIMINTA

Yhtiön tutkimus- ja kehityskulut olivat tammi–joulukuussa -5,1 miljoonaa euroa (-4,0 miljoonaa euroa), mikä vastasi 26,9 prosenttia liikevaihdosta (25,0 prosenttia). Tammi–joulukuun aikana on aktivoitu tuotekehityskuluja yhteensä 2,1 miljoonaa euroa (1,4 miljoonaa euroa). Tuotekehityspoistot olivat raportointikaudella -1,2 miljoonaa euroa (-0,8 miljoonaa euroa).

LIIKETOIMINTARISKIT

Suurimmat riskit, jotka mahdollisesti vaikuttavat haitallisesti SSH Communications Securityn toimintaan, eivät ole muuttuneet merkittävästi edellisestä tilinpäätöksestä ja 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:

- makrotaloussympäristön jatkuva epävarmuus;
- uusiin, vielä kehitteillä oleviin tuotteisiin liittyvä tuotekehitys
- tuote- ja patenttiportfolion kilpailukyky
- mahdolliset oikeudenkäyntikulut, erityisesti USA:n markkinoilla
- teollisuuden kilpailutilanne
- organisaation kyky muuttaa toimintaa liiketoiminnan kasvaessa
- suuri osa yhtiön liikevaihdosta laskutetaan USD-valuutassa, ja näin ollen USD-valuuttakurssin mahdollisilla voimakkailta vaihteluilla vuoden 2016 aikana voi olla kannattavuuteen nyt ennalta vaikeasti arvioitavia vaikutuksia. Yhtiö päättää tapauskohtaisesti USD:n suojaamisesta.

Yhtiön immateriaalioikeuksien hyödyntämisellä voi olla merkittäviä positiivisia ja/tai negatiivisia vaikutuksia.

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

HENKILÖSTÖ JA ORGANISAATIO

Yhtiön henkilöstömäärä oli joulukuun lopussa 109 (95). Henkilöstömäärä nousi 14 henkilöllä edellisen vuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna (+15 prosenttia). SSH Communications Securityn työntekijöiden keski-ikä on noin 40,9 vuotta (39,6 vuotta). 13,8 % (17,0 %) henkilöstöstä oli naisia ja 86,2 % (83,0 %) miehiä. Henkilöstöstä 40,4 prosenttia (37,9 prosenttia) työskenteli kauden lopussa myynnissä, markkinoinnissa ja asiakastuessa, 48,6 prosenttia (48,4 prosenttia) tutkimuksessa ja tuotekehityksessä sekä 11,0 prosenttia (13,7 prosenttia) hallinnossa.

Emoyhtiön palveluksessa oli tilikauden lopussa 80 (65) henkilöä. Emoyhtiössä työskenteli keskimäärin 73 (63) henkilöä tilikaudella. Emoyhtiön palkka- ja palkkiokulut sivukuluineen olivat 5,2 milj. euroa (4,0 milj. euroa) tilikauden aikana.

HALLITUS JA TILINTARKASTAJAT

Yhtiökokouksessa 25.3.2015 valittiin SSH Communications Securityn hallituksen jäseniksi uudelleen Päivi Hautamäki, Tatu Ylönen ja Timo Syrjälä sekä uutena jäsenenä Jukka Manner. Yhtiökokouksen jälkeen pidetyssä hallituksen järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi valittiin Timo Syrjälä.

Tilintarkastajaksi valittiin uudelleen KHT-yhteisö KPMG Oy Ab. KPMG Oy Ab on ilmoittanut, että päävastuullisena tilintarkastajana jatkaa Kirsi Jantunen, KHT.

YHTIÖJÄRJESTYKSEN PÄÄASIALLISET MÄÄRÄYKSET

Yhtiöjärjestyksen mukaan SSH Communications Securityn ylintä päätösvaltaa käyttävät osakkeenomistajat yhtiökokouksessa. Varsinainen yhtiökokous pidetään vuosittain hallituksen määräämänä 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 (CORPORATE GOVERNANCE)

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 8 389 611 kpl (37 714 802 euroa). Jakson ylin kurssinoteeraus oli 6,32 euroa ja alin 2,52 euroa. Jakson painotettu keskipörssi oli 4,50 euroa ja jakson viimeisen pörssipäivän (30.12.2015) noteeraus 3,02 euroa.

Yhtiön pääomistajan Tatu Ylösen suora ja välillinen omistus ja äänivalta oli 55,1 prosenttia yhtiöstä, Juha Mikkosen suoraan ja kontrolloimansa yhtiön Assetman Oy:n kanssa 7,8 prosenttia sekä Timo Syrjälän suoraan ja kontrolloimansa yhtiön kanssa 6,7 prosenttia. Lisätietoja osakeomistuksesta on saatavilla yhtiön verkkosivuilta.

Uusia SSH-konserniin kuuluva yhtiöitä SSH Communications Security K.K. sekä SSH Technology Oy perustettiin vuoden 2015 aikana. SSH omistaa molemmat 100 %:sti.

Yhtiöllä on ulkomaiset tytäryhtiöt SSH Communications Security Inc. ja SSH Government Solutions Inc. Yhdysvalloissa, SSH Communications Security Ltd Hongkongissa, SSH ROKITT Services and Solutions Ltd Isossa-Britanniassa sekä SSH Communications Security Operations Oy, SSH Technology Oy ja Kyberleijona Oy (entinen SSH Communications Security Solutions Oy) Suomessa. SSH Communications Security Operations Oy:llä on sivuliike Saksassa.

Katsauskauden aikana ei ole jaettu osinkoa tai pääomanpalautusta.

OSAKEOMISTUS

Omistusjakauma sektoreittain

Tyyppi	Osakkeita, kpl	Osuus osakkeista ja äänistä, %
Yritykset yhteensä	6 197 613	19,76
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset yhteensä	1 773 082	5,65
Kotitaloudet yhteensä	23 248 153	74,11
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt yhteensä	80 500	0,26
Ulkomaiset omistajat yhteensä	70 935	0,23
Yhteensä	31 370 283	100,00

Osakeomistuksen jakautuminen osakemäärien mukaan

Osakkeita	Omistajia, kpl	Osuus omistajista, %	Osakkeita, kpl	Osuus osakekannasta, %
1-100	1 486	36,84	82 421	0,26
101-500	1 147	28,43	347 889	1,11
501-1 000	526	13,04	434 510	1,39
1 001-5 000	626	15,52	1 468 995	4,68
5 001-10 000	113	2,80	846 065	2,70
10 001-50 000	106	2,63	2 073 444	6,61
50 001-100 000	13	0,32	882 165	2,81
100 001-500 000	11	0,27	2 335 223	7,44
500 001-999 999 999	6	0,15	22 899 571	73,00
Yhteensä	4 034	100,00	31 370 283	100,00
joista hallintarekisteröityjä	9		1 451 347	4,63

*Yhtiön 10 suurinta omistajaa 31.12.2015,
hallintarekisterissä olevia omistajia lukuun ottamatta*

	Osuus osakekannasta, %	Osakkeita, kpl
Ylönen Tatu	43,91 %	13 775 773
Clausal Computing Oy	11,22 %	3 519 664
Mikkonen Juha Taneli	7,71 %	2 420 000
Gaselli Capital Oy	3,25 %	1 020 000
Syrjälä Timo Kalevi	2,66 %	835 011
Taaleritehdas Mikro Markka Fund	1,59 %	500 000
AC Invest Oy	1,12 %	350 000
Evli Pankki Oyj	0,87 %	273 875
Pulli Anita Irmeli	0,64 %	201 076
Poutanen Jukka Tapani	0,57 %	180 000
Yhteensä	73,6 %	23 075 399

OSAKEPÄÄOMAN KEHITYS JA HALLITUKSEN VALTUUTUKSET

Tarkastelujakson päättyessä 31.12.2015 SSH Communications Securityn osakepääoma oli 941 108,49 euroa, ja se jakaantui 31 370 283 osakkeeseen.

Optio-ohjelmien optiotodistuksilla tehdyt osakemerkinnät tilikausilla 2015 ja 2014 (kpl)

	2015	2014
I/1999 optio-ohjelma H optiotodistukset		1 550
I/2012 optio-ohjelma A optiotodistukset	166 400	221 500
I/2012 optio-ohjelma B optiotodistukset		
I/2012 optio-ohjelma C optiotodistukset		
I/2013 optio-ohjelma A optiotodistukset	229 850	
I/2013 optio-ohjelma B optiotodistukset		
I/2013 optio-ohjelma C optiotodistukset		
Total	396 250	223 050

Yhtiökokous päätti hallituksen esityksen mukaisesti valtuuttaa hallituksen päättämään yhteensä enintään 4 000 000 osakkeen antamisesta maksullisella osakeannilla tai antamalla osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisia optio-oikeuksia tai muita osakkeisiin oikeuttavia erityisiä oikeuksia joko osakkeenomistajien merkintätuoikeuksin tai merkintätuoikeudesta poiketen yhdessä tai useammassa erässä.

Valtuutuksen perusteella voidaan antaa joko uusia osakkeita tai luovuttaa yhtiön hallussa mahdollisesti olevia omia osakkeita. Hallitus on valtuutuksen nojalla oikeutettu päättämään maksullisesta osakeannista ja osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisten erityisten oikeuksien (ml. optio-oikeudet) antamisesta joka suhteessa samalla tavoin kuin yhtiökokouskin voisi niistä päättää. Hallitukselle annettava valtuutus käsittää siten muun muassa oikeuden poiketa suunnatuilla aneilla osakkeenomistajille kuuluvasta merkintätuoikeudesta edellyttäen, että poikkeamiseen on maksullisen osakeannin osalta yhtiön kannalta painava taloudellinen syy.

Edelleen valtuutus käsittää hallitukselle oikeuden päättää osakkeisiin ja/tai osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisiin optio-oikeuksiin tai erityisiin oikeuksiin oikeutetuista sekä niihin liittyvistä

vastikkeista, merkintä- ja maksuajoista sekä merkintähinnan merkitsemisestä osakeyhtiölain sallimissa rajoissa osakepääomaan tai sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Valtuutus on voimassa seuraavaksi pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2016 asti.

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 6,5 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista. Omia osakkeita voidaan hankkia muutoin kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa (suunnattu hankkiminen). Osakkeiden hankintahinta on enintään hankintahetkellä yhtiön osakkeesta julkisessa kaupankäynnissä maksettava korkein hinta. Hallitus esitti omien osakkeiden hankkimista koskevaa valtuutusta käytettävän muun muassa yhtiön pääomarakenteen kehittämiseksi, yrityskauppojen ja muiden järjestelyiden rahoittamiseksi ja toteuttamiseksi, yhtiön osakepohjaisten kannustinjärjestelmien toteuttamiseksi tai muutoin yhtiöllä pidettäväksi, edelleen luovutettaviksi tai mitätöitäviksi. Osakkeiden hankinta alentaa yhtiön jakokelpoista vapaata omaa pääomaa.

Päätöksiä omien osakkeiden hankkimisesta ei saa tehdä siten, että yhtiöllä tai sen tytäryhteisöillä hallussaan tai panttina olevien omien osakkeiden yhteenlaskettu määrä ylittää yhden kymmenesosan kaikista osakkeista. Hallitus päättää kaikista muista osakkeiden hankkimiseen liittyvistä seikoista.

Valtuutus on voimassa seuraavaksi pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2016 asti.

OSAKEPERUSTEISET MAKSUT

SSH Communications Securityn osakeperusteiset maksujärjestelyt ovat osakeoptio-ohjelmia. Optio-ohjelmia on ollut voimassa raportointikaudella tai vertailuvuotena vuosilta 1999, 2000, 2012, 2013, 2014 ja 2015.

Kukin optio-oikeus oikeuttaa merkitsemään yhden uuden osakkeen optio-ohjelman ehdoissa 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. Lisätietoja optio-ohjelmista on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 19.

LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

SSH Communications Securityn toimitusjohtajan Tatu Ylösen kokonaan omistama yhtiö Clausal Computing Oy ja SSH Communications Security ovat osapuolina sopimuksissa, joiden mukaan Clausal Computing Oy toimittaa tiettyjä tutkimus- ja kehittämisspalveluita ja myöntää tiettyjä tietoturva-alan keksintöihin liittyviä immateriaalioikeuksia SSH:lle. Sopimusten mukaan SSH maksaa korvauksen tutkimus- ja kehittämis- sekä muista palveluista sekä rojaltimaksun perustuen patenttituloon, jota SSH:lla on tulevaisuudessa mahdollisuus saada immateriaalioikeuksien hyödyntämisestä. Tarkastelukauden aikana Clausal Computing Oy on toimittanut SSH Communications Securitylle palveluita yhteensä 0,4 miljoonan euron arvosta.

Toimitusjohtaja Tatu Ylönen on merkinnyt konsernin 30.3.2015 liikkeelle laskemaa hybridilainaa 0,5 milj. euron määrästä. Huhtikuussa maksettiin takaisin joulukuussa 2012 liikkeeseen laskettu hybridilaina (4,0 miljoonaa euroa) korkoineen. Katsauskauden aikana ei ole muita olennaisia lähipiiritapahtumia.

TILINPÄÄTÖSPÄIVÄN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Kuten tiedotettiin 4. tammikuuta 2016, SSH Communications Security on solminut puitesopimuksen Cinian kanssa ja tuo markkinoille uuden palomuuriratkaisun. Kuten tiedotettiin 18. helmikuuta 2016, Tatu Ylönen aloitti yhtiön toimitusjohtajana 17. helmikuuta 2016. Harri Koponen jatkaa yhtiössä senior advisorina. Kuten tiedotettiin 25. helmikuuta 2016, yhtiön johtoryhmän muostavat Tatu Ylönen, toimitusjohtaja; Ed Jackowiak, Yhdysvaltain myyntijohtaja; Matthew McKenna, strategiajohtaja; Markku Rossi, teknologiajohtaja; Kalle Jääskeläinen, avaintenhallintatuoteryhmän vetäjä; Petri Helenius, palomuurituoteryhmän vetäjä ja Jyrki Lalla, talousjohtaja. Yhtiön johdolla ei ole tiedossa muita olennaisia raportointikauden jälkeisiä tapahtumia.

OSINKO JA MUU VAROJEN JAKO

SSH Communications Securityn hallitus tulee varsinaisessa yhtiökokouksessa 20.4.2016 esittämään, että osinkoa tai pääoman palautusta ei jaeta. Tilikauden voitto esitetään kirjattavaksi omaan pääomaan voitto/tappio tilille.

TALOUDELLISTA KEHITYSTÄ KUVAAVAT TUNNUSLUVUT

		2015	2014	2013
Liikevaihto	€	18 867 166	16 209 456	13 343 060
Liikevoitto/-tappio	€	-4 372 562	204 161	172 187
% liikevaihdosta	%	-23,2	1,3	1,3
Tulos ennen veroja	€	-3 854 905	404 889	155 193
% liikevaihdosta	%	-20,4	2,5	1,2
Oman pääoman tuotto	%	-40,4	4,3	2,2
Sijoitetun pääoman tuotto	%	-39,9	2,7	1,9
Korolliset nettovelat	€	-11 302 677	-6 100 142	-5 959 951
Nettovelkaantumisaste (gearing)	%	-98,8	-77,3	-80,1
Omavaraisuusaste	%	66,8	63,3	76,6
Bruttoinvestoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	€	2 589 673	1 856 892	2 031 791
% liikevaihdosta	%	13,7	11,5	15,2
Tutkimus- ja kehityskulut	€	5 068 848	4 045 449	2 970 651
% liikevaihdosta	%	26,9	25,0	22,3
Tutkimus- ja kehityskulut ilman aktivoiteja ja poistoja	€	6 247 275	4 714 749	4 029 998
% liikevaihdosta	%	33,1	29,0	30,2
Henkilöstö keskimäärin		102	97	85
Henkilöstö 31.12.		109	95	99
Palkat ja palkkiot	€	9 132 955	7 447 053	6 652 704

OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT

		2015	2014	2013
Osakekohtainen tulos*	€	-0,15	-0,00	-0,00
Osakekohtainen tulos, laimennettu*	€	-0,15	-0,00	-0,00
Osakekohtainen oma pääoma	€	0,36	0,25	0,24
Osingot	€	0	0	0
Osakekohtainen osinko	€	0,00	0,00	0,00
Osinko/tulos	%	0	0	0
Efekttiivinen osinkotuotto	%	0	0	0
Pääoman palautus	€	0	0	0
Osakekohtainen pääoman palautus	€	0	0	0
Osakkeiden lukumäärä keskimäärin kauden aikana	1000 kpl	31 068	30 817	30 751
Osakkeiden lukumäärä kauden lopussa	1000 kpl	31 370	30 974	30 751
Osakkeiden laimennusvaikutuksella oikaistu määrä	1000 kpl	36 419	34 564	33 946
Hinta/voittosuhte (P/E)		neg.	neg.	neg.
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa	milj. euroa	94,7	77,8	89,5

* Osakekohtaista tulosta laskettaessa otetaan huomioon kertyneet maksamattomat hybridilainan korot.

Osakkeen kurssikehitys Helsingin Pörssissä

		2015	2014	2013
Keskikurssi	€	4,50	2,85	2,11
Kurssi vuoden lopussa	€	3,02	2,51	2,91
Alin kurssi	€	2,52	2,31	0,75
Ylin kurssi	€	6,32	3,74	4,50
Osakevaihto	milj. kpl	8,4	3,6	9,9
Osakevaihto, % kokonaismäärästä	%	27,0	11,7	33,4
Osakevaihto	milj. euroa	37,7	10,3	20,8

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

$$\text{Oman pääoman tuotto, \% (ROE)} = \frac{\text{Tilikaudentulos}}{\text{Omapääoma (keskimäärin vuodenaikana)}} \times 100$$

$$\text{Sijoitetun pääoman tuotto, \% (ROI)} = \frac{\text{Tulos ennen veroja + korko - ja muut rahoituskulut}}{\text{Taseen loppusumma - korottomat velat (keskimäärin vuodenaikana)}} \times 100$$

$$\text{Omavaraisuusaste, \%} = \frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Taseen loppusumma - saadut ennakot}} \times 100$$

$$\text{Osakekohtainen tulos (EPS)} = \frac{\text{Tilikauden voitto}}{\text{Tilikauden keskimääräinen osakkeiden lukumäärä}}$$

$$\text{Laimennettu osakekohtainen tulos (EPS)} = \frac{\text{Tilikauden voitto - hybridilainan korot}}{\text{Laimennusvaikutuksella oikaistu osakkeiden lukumäärä}}$$

$$\text{Osinko / Osake} = \frac{\text{Osinko}}{\text{Osakkeiden antioikaistu lukumäärä tilinpäätöspäivänä}}$$

$$\text{Osinko / Tulos, \%} = \frac{\text{Osakekohtainen osinko}}{\text{Osakekohtainen tulos}} \times 100$$

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

$$\text{Nettovelkaantumisaste, \% (gearing)} = \frac{\text{Korolliset velat - rahavarat}}{\text{Oma pääoma}} \times 100$$

KONSERNITILINPÄÄTÖS

KONSERNITILINPÄÄTÖS
KONSERNIN LAAJA TULOSLASKELMA

€	Liitetieto*	2015	2014
LIKEVAIHTO	3	18 867 166	16 209 456
Myytyjen suoritteiden hankintameno		6 493 055	3 341 757
BRUTTOKATE		12 374 111	12 867 699
Liiketoiminnan muut tuotot	4	0	0
Myyntin ja markkinoinnin kulut	5, 6	10 029 213	7 332 954
Tuotekehityksen kulut	5, 6	5 068 848	4 045 449
Hallinnon kulut	5, 6	1 648 612	1 285 135
LIKEVOITTO/-TAPPIO		-4 372 562	204 161
Rahoitustuotot	7	523 082	201 884
Rahoituskulut	8	5 425	1 156
TULOS ENNEN VEROJA		-3 854 905	404 889
Verot	9	55 794	77 292
TILIKAUDEN TULOS		-3 910 699	327 597
MUUT LAAJAN TULOKSEN ERÄT			
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteisiksi:			
Muuntoerot		-415 221	-381 192
TILIKAUDEN LAAJA TULOS		-4 325 920	-53 595
Tilikauden tuloksen jakautuminen:			
Emoyrityksen omistajille		-3 910 699	327 597
Määräysvallattomille omistajille		0	0
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön omistajille		-4 325 920	-53 595
Määräysvallattomille omistajille		0	0
Osakekohtainen tulos	10	-0,15	-0,00
Osakekohtainen tulos, laimennettu	10	-0,15	-0,00

* Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöksestä.

KONSERNITILINPÄÄTÖS
KONSERNITASE

VARAT			
€	Liitetieto*	31.12.2015	31.12.2014
PITKÄAIKAISET VARAT			
Aineelliset hyödykkeet	11		
Koneet ja kalusto		300 769	175 128
Aineelliset hyödykkeet yhteensä		300 769	175 128
Aineettomat hyödykkeet	12		
Aineettomat oikeudet		4 628 606	3 784 750
Aineettomat hyödykkeet yhteensä		4 628 606	3 784 750
Sijoitukset			
Muut osuudet		11 000	11 000
Sijoitukset yhteensä		11 000	11 000
PITKÄAIKAISET VARAT YHTEENSÄ		4 940 375	3 970 878
LYHYTAIKAISET VARAT			
Lyhytaikaiset saamiset			
Myyntisaamiset	13, 16	4 394 693	6 612 712
Muut saamiset	14	757 920	457 835
Siirtosaamiset	15	359 775	407 724
Lyhytaikaiset varat yhteensä		5 512 388	7 478 270
Rahavarat	18	11 302 677	6 100 142
LYHYTAIKAISET VARAT YHTEENSÄ		16 815 065	13 578 413
VARAT YHTEENSÄ		21 755 440	17 549 291

* Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöksestä.

KONSERNITILINPÄÄTÖS
KONSERNITASE
OMA PÄÄOMA JA VELAT

€	Liitetieto*	31.12.2015	31.12.2014
EMOYHTIÖN OMISTAJILLE KUULUVA OMA PÄÄOMA			
Osakepääoma		941 108	929 221
Arvonmuutosrahasto		1 440 693	921 180
Muuntoerot		-2 108 905	-1 693 684
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto (SVOP)		5 198 286	4 723 993
Muu oman pääoman rahasto		11 673 731	3 974 347
Kertyneet voittovarot		-5 699 359	-963 244
		11 445 554	7 891 813
MÄÄRÄYSVALLATTOMIEN OMISTAJIEN OSUUS			
Määräysvallattomien omistajien osuus		0	0
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	17	11 445 554	7 891 813
PITKÄAIKAISET VELAT			
PITKÄAIKAISET VELAT YHTEENSÄ		0	0
LYHYTAIKAISET VELAT			
Saadut ennakot		4 628 793	5 077 920
Ostovelat	16	2 827 583	1 381 584
Siirtovelat	20	2 245 339	2 497 402
Verovelat	20	0	0
Muut velat	21	608 171	700 572
LYHYTAIKAISET VELAT YHTEENSÄ		10 309 886	9 657 478
VELAT YHTEENSÄ		10 309 886	9 657 478
OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ		21 755 440	17 549 291

* Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöksestä.

KONSERNITILINPÄÄTÖS
KONSERNIN RAHOITUSLASKELMA

€	Liitetieto*	2015	2014
Liiketoiminnan rahavirta			
Myynnistä saadut maksut	3, 13	20 301 541	14 151 719
Maksut liiketoiminnan kuluista	5, 20, 21	-20 449 950	-12 437 096
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista		-5 425	-22 341
Saadut korot ja muut rahoitustuotot liiketoiminnasta		523 082	223 069
Maksetut verot		-83 146	-79 900
Liiketoiminnan rahavirta		286 102	1 835 452
Investointien rahavirta			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	11, 12	-2 589 673	-1 824 853
Investointien rahavirta		-2 589 673	-1 824 853
Rahoituksen rahavirta			
Sijoitukset/Saadut lainat		0	2 000 897
Vuoden 2012 hybridilainan takaisinmaksu		-4 000 000	0
Maksetun hybridilainan korot		-730 091	0
Uuden hybridilainan liikkeeseenlasku		11 673 731	0
Maksut optioilla merkityistä osakkeista		478 755	144 022
Rahoituksen rahavirta		7 422 395	2 144 918
Rahavarojen muutos		5 118 824	2 155 517
Rahavarat tilikauden alussa	18	6 104 142	3 831 309
Valuuttakurssimuutoksen vaikutus		79 711	117 315
Rahavarojen muutos		5 118 824	2 155 517
Rahavarat tilikauden lopussa	18	11 302 677	6 104 142

* Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöksestä.

KONSERNITILINPÄÄTÖS

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

1. YLEISTÄ

SSH Communications Security 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 (Y-tunnus 1035804-9) ja Helsingissä kotipaikkaansa pitävä julkinen osakeyhtiö, jonka osake noteerataan NASDAQ OMX Helsinki Oy:ssä (SSH1V). SSH Communications Security Oyj:n rekisteröity osoite on Kornetintie 3, 00380 Helsinki.

SSH Communications Securityn hallitus on hyväksynyt kokouksessaan 9.2.2016 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. Emoyhtiön antamat pörssitiedotteet ovat nähtävillä sen kotisivuilla www.ssh.com.

2. TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET

Laatimisperusta

Konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, "IFRS") mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2015 voimassa olevia IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Kansainvälisillä tilinpäätösstandardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitolaisissa 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, IFRS-säännöksiä täydentävien kirjanpito- ja yhteisöläinsäädännön mukaiset.

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

Muutokset raportoinnissa 2015

SSH Communications Security on muuttanut liikevaihdon raportointia vuoden 2015 toisen kvartaalin alusta seuraavasti: Lisenssimyynti, aikaisemmin Lisenssimyynti sisälsi myös kuukausittaiset ohjelmistoveloitukset; Konsultointi & muut, ei muutosta; Jatkuvat tuotot, aikaisempi ylläpito lisättyä kuukausittaisilla ohjelmistoveloituksilla. Vertailukausien luvut on oikaistu vastaavasti. Muutoksen vaikutus vuoden 2014 vertailulukuihin ja vuoden 2015 ensimmäisen vuosineljänneksen lukuihin ei ollut merkittävä. SSH Communications Security on muuttanut toimintamallinsa globaaliksi, ja lopettanut alueellisten segmenttien raportoinnin vuonna 2015.

Tytäryritykset

Konsernitilinpäätökseen sisältyvät emoyritys SSH Communications Security Oyj ja kaikki sen tytäryritykset. Tytäryrityksiä ovat yritykset, joissa konsernilla on määräysvalta. Määräysvallan katsotaan syntyvän, kun konserni olemalla osallisena yhteisössä altistuu yhteisön muuttuvalle tuotolle tai konserni on oikeutettu sen muuttuvaan tuottoon ja konserni pystyy vaikuttamaan tähän tuottoon käyttämällä yhteisöä koskevaa valtaansa. Käytännössä määräysvalta syntyy yleensä silloin, kun konserni omistaa yli puolet sijoituskohteen äänivallasta.

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 määräisten erien muuntaminen

Konsernin yksiköiden tulosta ja taloudellista asemaa koskevat luvut mitataan toimintavaluutassa, joka on kunkin yksikön pääasiallisen toimintaympäristön valuutta. Konsernitilinpäätös on esitetty euroina, joka on konsernin emoyrityksen toiminta- ja esittämisvaluutta.

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat kirjataan toimintavaluutassa tapahtumapäivän valuuttakurssiin. Käytännössä käytetään usein kurssia, joka vastaa likimain tapahtumapäivän kurssia. Raportointikauden päättyessä monetaariset omaisuuserät ja velat arvostetaan tilinpäätöspäivän kurssija käyttäen. Kurssierot kirjataan tulosvaikutteisesti. Rahoituksen valuuttakurssivoitot ja -tappiot sisältyvät rahoitustuottoihin ja -kuluihin.

Ulkomaisten konserniyritysten tilinpäätösten muuntaminen

Konsernitilinpäätöksessä ulkomaisten konserniyritysten laajojen tuloslaskelmien tuotto- ja kulu-erät sekä rahavirtalaskelmien erät muunnetaan euroiksi liiketoimien toteutumispäivien kurssiin. Käytännössä muunnos suoritetaan kuukausittain käyttäen kuukauden keskikurssia. Tase-erät muunnetaan tilinpäätöspäivän kurssija 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 tytäryritys myydään tai siitä luovutaan muuten kokonaan tai osittain, kertyneet muuntoerot kirjataan tulosvaikutteisesti osana myyntivoittoa tai -tappiota.

Tuloutusperiaatteet

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

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

Ylläpitosopimusten tuotot jaksotetaan tasaisesti koko sopimuskaudelle.

Tuotot palveluista tuloutetaan, kun palvelu on suoritettu ja taloudellisen hyödyn saaminen palvelusuoritteesta on todennäköistä.

Julkiset avustukset

Julkiset avustukset, esimerkiksi valtiolta saadut aineellisten ja aineettomien käyttöomaisuushyödykkeiden hankintoihin liittyvät avustukset, on kirjattu aineellisten ja aineettomien käyttöomaisuushyödykkeiden kirjanpitoarvojen 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.

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 kirjanpitoarvoon vain, mikäli on todennäköistä, että hyödykkeeseen liittyvä vastainen taloudellinen hyöty koituu konsernin hyväksi ja hyödykkeen hankintamenu on luotettavasti määriteltävissä. Muut korjaus- ja ylläpitoimenot kirjataan tulosvaikutteisesti, kun ne ovat toteutuneet.

Poistot on laskettu tasapoistoina kunkin omaisuuserän hankintamenuon poistamiseksi jäännösarvon määrään asti sen arvioituna taloudellisena vaikutusaikana.

- Koneet ja kalusto: 5 vuotta, alkaen hankintakuukaudesta.
- Atk-laitteet: 3 vuotta, alkaen hankintakuukaudesta.
- Vuokrahuoneistojen peruseräparannukset: vuokratilauksen 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 luovutushintaa jäljellä olevaan kirjanpitoarvoon, ja ne sisällytetään liiketoiminnan muihin tuottoihin. Luovutuksesta syntyneet arvonalentumistappiot kirjataan liiketoiminnan muihin kuluihin.

Aineettomat hyödykkeet

Tutkimus- ja kehittämismenot

Tutkimusmenot kirjataan tulosvaikutteisesti kuluksi. Keskenäisistä projekteista syntyneet kehittämismenot, jotka liittyvät uusien tai kehittyneempien tuotteiden suunnitteluun ja testaukseen, merkitään taseeseen aineettomiksi hyödykkeiksi aktivointikriteerien täytyttyä siihen määrään asti kuin niiden odotetaan tuottavan vastaista taloudellista hyötyä. Merkittävimmät aktivoitavat kehittämismenot muodostuvat tuotekehityksen henkilöstökuluista ja tuotekehityksen alihankintakuluista. Muut kehittämismenot kirjataan suoraan kuluksi. Aiemmin kuluksi kirjattuja kehittämismenoja ei aktivoida myöhemmillä tilikausilla.

Aktivoidut kehittämismenot 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 tarkistetaan 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, tavaramerkit, 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 aiheutuvilla menoilla tai sitä korkeampi käyttöarvo. Käyttöarvolla tarkoitetaan kyseisestä omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä saatavissa olevia arvioituja vastaisia nettorahavirtoja, jotka diskontataan nykyarvoonsa. Diskonttauskorkona 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 tulosvaikutteisesti. 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 määrittäessä omaisuuserästä kerrytettävissä olevaa rahamäärää.

Rahoitusvarat ja rahoitusvelat

Rahoitusvarat

Konserni on luokitellut rahoitusvarat seuraaviin ryhmiin: käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat 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.

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat -ryhmään sisältyvät ne konsernin johdannaiset, jotka eivät täytä suojauslaskennan ehtoja ja jotka eivät ole takaus sopimuksia (valuuttajohdannaiset) sekä rahastosijoitukset. Johdannaisten käypien arvojen muutoksista johtuvat sekä realisoitumattomat että realisoituneet voitot ja tappiot kirjataan tulosvaikutteisesti sillä kaudella, jonka aikana ne syntyvät. Konsernilla ei ollut johdannaissopimuksia tilikaudella 2015 eikä 2014.

Lainat ja muut saamiset ovat johdannaisvaroihin kuulumattomia varoja, joihin liittyvät maksut ovat kiinteät tai määritettävissä ja joita ei noteerata toimivilla markkinoilla, eikä konserni 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 arvonalentumistappio välittömästi tulosvaikutteisesti. 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. Tulosvaikutteisesti kirjattavan arvonalentumistappion suuruus määritetään saamisen kirjanpitoarvon ja efektiivisellä korolla diskontattujen arvioitujen 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 hankintamenoon 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. Konsernilla ei ollut johdannaissopimuksia tilikaudella 2015 eikä 2014.

Muut rahoitusvelat –ryhmään (jaksotettuun hankintamenoon kirjattaviin rahoitusvelkoihin) sisältyvät merkittävimpänä erinä ostovelat. Ne arvostetaan niitä alun perin kirjanpitoon merkittäessä käypään arvoonsa. Alkuperäisen kirjaamisen jälkeen muut rahoitusvelat arvostetaan jaksotettuun hankintamenoonsa efektiivisen koron menetelmää käyttäen.

Vuokrasopimukset

Aineellisia hyödykkeitä koskevat vuokrasopimukset, joissa konsernilla on olennainen osa omistamiselle ominaisista riskeistä ja eduista, luokitellaan rahoitusleasingsopimuksiksi. Rahoitusleasingsopimus merkitään taseeseen luonteensa mukaiseen ryhmään vuokra-ajan alkamisajankohtana vuokratun hyödykkeen käypään arvoon tai sitä alempaan vähimmäisvuokrien nykyarvoon. Rahoitusleasingsopimuksella 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 korollisiin rahoitusvelkoihin. Konsernilla ei ollut rahoitusleasingssopimuksilla vuokrattuja omaisuuseriä tilikausien 2015 ja 2014 päättyessä.

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 tulosvaikutteisesti tasasuuruksina erinä vuokra-ajan kuluessa.

Osakekohtainen tulos

Osakekohtainen tulos

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön kantaosakkeiden omistajille kuuluva tulos tilikauden aikana ulkona olevien kantaosakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla. Osakekohtaista tulosta laskettaessa otetaan huomioon kertyneet maksamattomat hybridilainan korot.

Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos

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 osakekohtaista tappiota. Konsernin tuloksen ollessa tappiollinen osakeoptioita ei siis käsitellä laimentavina. Laimennettua osakekohtaista tulosta laskettaessa otetaan huomioon kertyneet maksamattomat hybridilainan korot.

Osakepääoma

Osakepääoma koostuu emoyrityksen kantaosakkeista, jotka luokitellaan omaksi pääomaksi. Osakkeille maksettavat osingot vähennetään omasta pääomasta sillä tilikaudella, jonka aikana niiden jakamisesta tehdään päätös yhtiökokouksessa.

Osakeantimenot

Uudesta osakeannista välittömästi johtuvat menot, lukuun ottamatta liiketoimintojen yhdistämisestä syntyviä menoja, esitetään verovaikutuksella oikaistuna saatujen maksujen vähennyksenä omassa pääomassa.

Omat osakkeet

Jos SSH Communications Security Oyj tai sen tytäryritykset ostavat emoyrityksen 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

IAS 1 Tilinpäätöksen esittäminen -standardi ei määrittele liikevoiton käsitettä. Konsernin määritelmä on seuraava: liikevoitto/-tappio muodostuu tilikauden tuloksesta ennen rahoituseriä ja veroja.

Tuloverot

Tulosvaikutteisesti kirjattu verokulu muodostuu kauden verotettavaan tuloon perustuvasta verosta ja laskennallisesta verosta. Verokulu kirjataan tulosvaikutteisesti, 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 (ja verolakien) perusteella. Veroa oikaistaan mahdollisilla edellisiin kausiin liittyvillä veroilla.

Laskennalliset verot lasketaan väliaikaisista eroista omaisuus- ja velkaerien kirjanpitoarvon ja verotuksellisen arvon välillä. Merkittävimmät väliaikaiset erot syntyvät myöhemmin vähennettävistä verotuksellisista tappioista siltä osin kuin niitä voidaan hyödyntää tulevaisuudessa.

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. Konsernin eläkejärjestelyt ovat maksuperusteisia. Maksuperusteisissa järjestelyissä konserni suorittaa kiinteitä maksuja erilliselle yksikölle. Konsernilla ei ole velvoitetta lisämaksujen suorittamiseen, mikäli maksujen saajataho ei pysty suoriutumaan kyseisten eläke-etuuksien maksamisesta. Maksuperusteisissa järjestelyissä suoritukset kirjataan kuluiksi sinä kautena, johon maksusuoritus liittyy.

Osakeperusteiset maksut

Konsernin johdolle ja henkilöstölle on annettu optio-oikeuksia. Optiot annetaan kiinteällä merkintähinnalla, joka määritellään optio-ohjelman ehdoissa.

Optio-oikeudet arvostetaan käypään arvoonsa niiden myöntämispäivänä ja kirjataan kuluksi tulosvaikutteisesti 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 määrissä, joihin oletetaan syntyvän oikeus oikeuden syntymisajanjakson lopussa. Oletukset optioiden lopullisista määristä päivitetään jokaisena tilinpäätöspäivänä, ja arvioiden muutokset kirjataan tulosvaikutteisesti. Kun optio-oikeudet käytetään, osakemerkintöjen perusteella saadut rahasuoritukset kirjataan osakepääomaan ja sijoitetun vapaan pääoman rahastoon järjestelyn ehtojen mukaisesti 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 velvoitteen kattamiseksi vaadittavien menojen nykyarvoon. Nykyarvon laskennassa käytetty diskonttotekijä valitaan siten, että se kuvastaa markkinoiden näkemystä tarkasteluhetken rahan aika-arvosta ja velvoitteeseen liittyvistä riskeistä.

Uudet tai uudistetut IFRS-standardit ja tulkinnat

Päätyneellä tilikaudella sovelletut uudet ja muutetut standardit

Muutokset IAS 19:ään Työsuhde-etuudet – Defined Benefit Plans: Employee Contributions (sovellettava 1.7.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Muutoksilla on selvennetty kirjanpitokäsittelyä, kun etuusperusteisessa järjestelyssä edellytetään työntekijöiden tai kolmansien osapuolien maksuja järjestelyyn. Standardimuutoksilla ei ollut vaikutusta SSH Communications Securityn konsernitilinpäätökseen.

IFRS-standardien vuosittaiset parannukset (Annual Improvements to IFRSs), muutuskokoelmat 2011–2013 sekä 2010–2012 (sovellettava 1.7.2014 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 neljää (2011-2013) ja seitsemää (2010-2012) standardia. Muutosten vaikutukset vaihtelevat standardeittain, mutta ne eivät ole merkittäviä.

IFRIC 21 Julkiset maksut (sovellettava 1.1.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla; EU:ssa viimeistään sen ensimmäisen tilikauden alusta, joka alkaa 17.6.2014 tai sen jälkeen): Tulkinta tarkentaa julkisten maksujen kirjanpitokäsittelyä. Julkisesta maksusta johtuva velka on kirjattava silloin, kun lainsäädännössä määritelty, maksuvelvollisuuden aikaansaava tapahtuma tapahtuu. IFRIC 21:n soveltamisalan ulkopuolelle jäävät tuloverot, sakot tai muut rangaistusmaksut sekä sellaiset maksut, jotka kuuluvat muiden IFRS-standardien soveltamisalaan. Tulkinnalla ei ollut vaikutusta SSH Communications Securityn konsernitilinpäätökseen.

Tulevilla tilikausilla sovellettaviksi tulevat uudet ja muutetut standardit sekä tulkinnat

SSH Communications Security 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.

* = Kyseistä säännöstä ei ole hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa 31.12.2015.

Muutos IAS 1:een Tilinpäätöksen esittäminen: Disclosure Initiative (sovellettava 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Muutoksilla on tarkoitus rohkaista yhteisöjä käyttämään harkintaa tilinpäätöksessä esitettäviä tietoja määrittäessä. Muutoksilla selvennetään esimerkiksi olennaisuuden käsitteen soveltamista ja harkinnan käyttöä tilinpäätöksen liitetietojen järjestyksen ja paikan määrittämisessä. Standardimuutoksilla ei arvioida olevan merkittävää vaikutusta SSH Communications Securityn konsernitilinpäätökseen.

Muutokset IAS 16:een Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet ja IAS 38:aan Aineettomat hyödykkeet – Clarification of Acceptable Methods of Depreciation and Amortisation (sovellettava 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Muutoksilla selvennetään IAS 16:ta ja IAS 38:aa. Tuottoperusteisia poistomenetelmiä ei voida soveltaa aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin ja vain harvoin aineettomiin hyödykkeisiin. Standardimuutoksilla ei ole vaikutusta SSH Communications Securityn konsernitilinpäätökseen.

Muutokset IFRS 11:een Yhteisjärjestelyt – Accounting for Acquisitions of Interests in Joint Operations (sovellettava 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Muutoksilla on annettu uutta ohjeistusta IFRS 11:een siitä, miten kirjanpidossa käsitellään yhteisessä toiminnossa olevan osuuden hankintaa, kun yhteinen toiminto muodostaa liiketoiminnan. Tällöin on sovellettava liiketoimintojen yhdistämisen kirjanpitokäsittelyä. Standardimuutoksilla ei arvioida olevan merkittävää vaikutusta konsernin konsernitilinpäätökseen.

IFRS-standardien vuosittaiset parannukset (Annual Improvements to IFRSs), muutoskokoelma 2012–2014 (sovellettava 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Annual Improvements -menettelyn kautta standardeihin tehtävät pienet ja vähemmän kiireelliset muutokset kerätään yhdeksi kokonaisuudeksi ja toteutetaan kerran vuodessa. Muutokset koskevat neljää standardia. Muutosten vaikutukset vaihtelevat standardeittain, mutta ne eivät ole merkittäviä.

Uusi IFRS 15 Myyntituotot asiakassopimuksista (sovellettava 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): IFRS 15 luo kattavan viitekehyksen sen määrittämiseksi, voidaanko myyntituottoja tulouttaa, kuinka paljon ja milloin. IFRS 15 korvaa voimassaolevan tuloutusta koskevan ohjeistuksen, mm. IAS 18:n Tuotot, IAS 11:n Pitkäaikaishankkeet sekä IFRIC 13:n Kanta-asiakasohjelmat. IFRS 15:n mukaan yhteisön on kirjattava myyntituotot sellaisena rahamääränä, joka kuvastaa vastiketta, johon yhteisö odottaa olevansa oikeutettu kyseisiä tavaroita tai palveluja vastaan. Konserni arvioi IFRS 15:n vaikutuksia.*

Uusi IFRS 9 Rahoitusinstrumentit (sovellettava 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Standardi korvaa nykyisen IAS 39 Rahoitusinstrumentit: kirjaaminen ja arvostaminen -standardin. IFRS 9:ään sisältyy uudistettu ohjeistus rahoitusinstrumenttien kirjaamisesta ja arvostamisesta. Tämä kattaa myös uuden, odotettuja luottotappioita koskevan kirjanpitokäsittelyn mallin, jota sovelletaan rahoitusvaroista kirjattavien arvonalentumisten määrittämiseen. Standardin yleistä suojauslaskentaa koskevat säännökset on myös uudistettu. IAS 39:n säännökset rahoitusinstrumenttien taseeseen kirjaamisesta ja taseesta pois kirjaamisesta on säilytetty. Konserni selvittää vielä standardin vaikutuksia.*

Muilla standardimuutoksilla ei arvioida olevan vaikutusta SSH Communications Securityn konsernitilinpäätökseen.

3. LIIKEVAIHTO, €

	2015	2014
LIKEVAIHDON JAKAUTUMINEN		
Lisenssimyynti	5 117 242	5 936 995
Konsultointi	6 147 224	6 186 922
Jatkuvat tuotot	7 602 700	4 085 539
Yhteensä	18 867 166	16 209 456
MAANTIETEELLINEN JAKAUMA		
Pohjois- ja Etelä-Amerikka	11 702 928	10 236 189
Aasia ja Tyynenmeren alue	2 117 669	1 816 818
Eurooppa, Lähi-Itä ja Afrikka	5 046 569	4 156 449
Yhteensä	18 867 166	16 209 456

Tiedot tärkeimmistä asiakkaista

Vuonna 2015 konsernin tuotot suurimmalta asiakkaalta olivat 4,2 milj. euroa, mikä oli 22 % liikevaihdosta, ja toiseksi suurimmalta asiakkaalta 1,9 milj. euroa, mikä oli 10 % liikevaihdosta.

4. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT, €

	2015	2014
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden myynti	0	0
Yhteensä	0	0

5. LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT, €

	2015	2014
Työsuhde-etuukisista aiheutuvat kulut		
Palkat	8 579 437	6 806 787
Eläkekulut, maksupohjaiset järjestelyt	957 056	768 838
Muut henkilösivukulut	382 477	438 987
Myönnetyt osakeoptiot	548 529	434 315
Yhteensä	10 467 499	8 448 927

Tiedot johdon työsuhde-etuukisista on esitetty liitetiedossa 25. Lähipiiri ja tiedot myönnetyistä optioista liitetiedossa 19. Osakeperusteiset maksut.

Henkilöstö	2015	2014
Keskimäärin tilikaudella	102	97
Tilikauden lopussa	109	95

Henkilöstö toiminnoittain tilikauden lopussa

Myynti, markkinointi ja asiakastuki	44	36
Tutkimus ja kehitys	53	46
Hallinto	12	13
Yhteensä	109	95

Kuluksi kirjatut tutkimus- ja kehittämismenot

	2015	2014
Yhteensä	5 068 848	4 045 449

Muut liiketoiminnan kulut

	2015	2014
Ulkopuoliset palvelut	4 070 240	3 621 569
Poistot	1 620 176	1 211 011
Muut kulut	1 923 302	383 905
Yhteensä	7 613 717	5 216 485

Tilintarkastajan palkkiot

Tilintarkastajan palkkiot vuonna 2015 olivat toimeksiantoryhmittäin seuraavat:

- Lakisäänteinen tilintarkastus: konserni, KPMG, 24 450 euroa (21 500 euroa); muu KPMG 11 093 euroa (11 440 euroa); muut 7 724 euroa (7 983 euroa)
- Veropalvelut: konserni, KPMG, 3 275 euroa (2 875 euroa)
- Muut palvelut: konserni, KPMG, 8 226 euroa (3 499 euroa)

6. POISTOT, €

	2015	2014
KÄYTTÖOMAISUUSLAJEITTAIN		
Koneet ja kalusto	121 258	110 676
Ohjelmistot ja muut ainettomat hyödykkeet	320 490	265 560
Aktivoidut kehittämismenot	1 178 427	834 775
Yhteensä	1 620 176	1 211 011
TOIMINNOITTAIN		
Myynti ja markkinointi	178 466	142 970
Tutkimus ja kehitys	1 393 222	1 015 368
Hallinto	48 487	52 673
Yhteensä	1 620 176	1 211 011

7. RAHOITUSTUOTOT, €

	2015	2014
Korkotuotot rahavaroista	6 577	49 013
Valuuttakurssivoitot, lainat ja muut saamiset	516 505	152 871
Yhteensä	523 082	201 884

8. RAHOITUSKULUT, €

	2015	2014
Valuuttakurssitappiot, lainat ja muut saamiset	0	0
Muut korkokulut	5 425	1 156
Yhteensä	5 425	1 156

9. VEROT, €

	2015	2014
Tuloverot	55 794	77 292
Yhteensä	55 794	77 292

Konsernin sellaisten verotuksellisten tappioiden määrä, joista ei varovaisuusperiaatteen mukaisesti ole kirjattu laskennallista verosaamista, on 13,8 milj. euroa (18,0 milj. euroa). Näistä 1,9 milj. euroa (2,9 milj. euroa) on kotimaassa ja 11,9 milj. euroa (15,1 milj. euroa) Yhdysvalloissa. Verotukselliset tappiot vanhenevat kotimaassa vuosien 2016–2018 aikana ja Yhdysvalloissa vuosien 2022–2031 aikana. Verotuksellisista tappioista kirjaamattomien laskennallisten verosaamisten määrä on 5,3 milj. euroa (4,4 milj. euroa).

Konsernin tytäryhtiöissä ei ole voittovaroja, joiden kotiuttamisesta syntyisi veroseuraamuksia.

Tuloslaskelman verokulun ja Suomen verokannalla (20%) laskettujen verojen täsmäytyslaskelma:

€		2015	2014
Tulos ennen veroja		-3 854 905	404 889
Vero Suomen verokannan mukaan	20 %	770 981	-80 978
Ulkomaisten tytäryhtiöiden poikkeavat verokannat		19 845	32 196
Vähennyskelvottomat menot		12 158	8 041
Verovapaat tuotot		0	0
Aikaisempien verotappioiden käyttö, joista ei ole kirjattu laskennallista verosaatavaa		-935 542	340 857
Tilikauden tappioista kirjaamaton laskennallinen verosaatava		0	0
Muut verot		0	0
Verot laajassa tuloslaskelmassa		55 794	77 292

10. OSAKEKOHTAINEN TULOS, €

		2015	2014
Emoyrityksen omistajille kuuluva tilikauden tulos	€	-3 910 699	327 597
Hybridilainan korot	€	-825 479	-360 000
Osakkeiden lukumäärä keskimäärin kauden aikana	1000 kpl	31 068	30 817
Osakekohtainen tulos	€	-0,15	-0,00
Osakkeiden laimennusvaikutuksella oikaistu määrä	1000 kpl	36 419	34 564
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos	€	-0,15	-0,00

11. AINEELLISET HYÖDYKKEET, €

Koneet ja kalusto	2015	2014
Hankintameno 1.1.	1 546 661	1 494 007
Kurssiero	24 056	2 847
Lisäykset	254 252	73 300
Vähennykset	-35 603	-23 494
Hankintameno 31.12.	1 789 365	1 546 661
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	1 380 026	1 270 710
Kurssiero	20 093	11 428
Tilikauden poistot	119 195	97 888
Vähennysten kertyneet poistot	-23 736	0
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	1 495 579	1 380 026
Kirjanpitoarvo 31.12.	293 786	166 635
Muut aineelliset hyödykkeet	2015	2014
Hankintameno 1.1.	16 964	14 934
Kurssiero	1 954	2 030
Lisäykset	0	0
Vähennykset	0	0
Hankintameno 31.12.	18 917	16 964
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	8 469	5 531
Kurssiero	975	503
Tilikauden poistot	2 489	2 435
Vähennysten kertyneet poistot	0	0
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	11 934	8 469
Kirjanpitoarvo 31.12.	6 983	8 494
Aineelliset hyödykkeet 31.12.	300 769	175 129

12. AINEETTOMAT HYÖDYKKEET, €

Ohjelmistot	2015	2014
Hankintameno 1.1.	2 019 803	1 922 863
Kurssiero	12 483	438
Lisäykset	54 509	96 502
Vähennykset	-46 713	0
Hankintameno 31.12.	2 040 082	2 019 803
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	1 910 162	1 865 493
Kurssiero	4 510	0
Tilikauden poistot	60 170	44 670
Vähennysten kertyneet poistot	-18 685	0
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	1 956 156	1 910 162
Kirjanpitoarvo 31.12.	83 926	109 640

Aineettomat oikeudet	2015	2014
Hankintameno 1.1.	6 055 621	4 395 993
Lisäykset	2 309 237	1 659 628
Hankintameno 31.12.	8 364 858	6 055 621
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	2 380 512	1 330 406
Kurssiero	0	0
Tilikauden poistot	1 439 666	1 050 106
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	3 820 178	2 380 512
Kirjanpitoarvo 31.12.	4 544 680	3 675 109
Aineettomat hyödykkeet 31.12.	4 628 606	3 784 750

13. MYyntISAAMISET, €

	2015	2014
Yhteensä	4 394 693	6 612 712

Myyntisaamiset valuutoittain

	2015	2014
EUR	695 384	1 259 703
USD	1 741 057	4 581 844
HKD	0	0
GBP	1 958 252	643 645
CHF	0	127 520
Yhteensä	4 394 693	6 612 712

Myyntisaamisten ikäjakauma

€	2015	Arvon-		Arvon-		
		alentumis-	Netto	alentumis-	Netto	
		tappiot	2015	2014	tappiot	2014
Erääntymättömät	3 154 969		3 154 969	4 387 293		4 387 293
Erääntyneet						
< 30 päivää	641 025		641 025	866 627		866 627
30-60 päivää	243 285		243 285	488 072		488 072
> 60 päivää	355 414		355 414	870 719		870 719
Yhteensä	4 394 693	0	4 394 693	6 612 712	0	6 612 712

14. MUUT SAAMISET, €

	2015	2014
Ennakkomaksut	0	25 941
Muut lyhytaikaiset saamiset	757 920	431 894
Yhteensä	757 920	457 835

15. SIIRTOSAAMISET, €

	2015	2014
Henkilöstösidonnaiset	0	10 939
Muut siirtosaamiset	359 775	396 785
Yhteensä	359 775	407 724

16. RAHOITUSVAROJEN JA -VELKOJEN KÄYVÄT ARVOT

Myyntisaamisten ja ostovelkojen alkuperäinen kirjanpitoarvo vastaa niiden käypää arvoa, koska diskonttauksen vaikutus ei ole olennainen näiden saamisten ja velkojen maturiteetti huomioon ottaen.

17. 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 31.12.2015 941 108,49 euroa (929 220,99 euroa) sekä osakkeiden lukumäärä 31 370 283 (30 974 033).

	Osakkeiden lukumäärä	Osakepääoma, €
Osakepääoman muutokset:		
31.12.2014	30 974 033	929 221
Merkinnät osakeoptioilla	396 250	11 888
31.12.2015	31 370 283	941 108

OMAN PÄÄOMAN RAHASTOJEN KUVAUKSET:

Osakepääoma

Osakepääomaan merkitään osakeantien sekä optioiden merkitsemisen yhteydessä saatu osakkeiden merkintähinta siltä osin kuin merkintähintaa ei osakeantipäätöksessä ole päätetty kirjattavaksi sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

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 soveltanut suojauslaskentaa tilikausina 2015 ja 2014.

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.

Muu rahasto

Muu rahasto koostui vuonna 2010 toteutetun Siltanet-liiketoimintaoston ehdollisesta kauppasummavelasta. Omaksi pääomaksi luokiteltu lisäkauppahinta on nyt kokonaisuudessaan purettu tilikaudella 2014, koska lisäkauppahinnan edellytykset eivät täyttyneet.

Muun oman pääoman rahasto

Hybridilaina on laina, joka on muita velkasitoumuksia heikommassa asemassa. Se käsitellään konsernin IFRS-tilinpäätöksessä oman pääoman eränä. Hybridilainan velkakirjanhaltijalla ei ole osakkeenomistajalle kuuluvia oikeuksia, eikä se laimenna nykyisten osakkeenomistajien omistuksia.

Joulukuussa 2012 liikkeeseen laskeman 4 miljoonan euron hybridilainan emoyhtiön pääomistaja ja toimitusjohtaja Tatu Ylönen merkitsi kokonaisuudessaan.

Lainan liikkeeseenlaskupäivä oli 28.12.2012. Lainan kuponkikorko oli kiinteä ensimmäiset kolme vuotta (5 % 28.12.2013 asti, 9 % 28.12.2014 asti ja 13 % 28.12.2015 asti), ja sen jälkeen korko on vaihtuva. Laina korkoineen maksettiin takaisin huhtikuussa 2015.

Muun oman pääoman rahasto sisältää SSH Communications Security Oyj:n maaliskuussa 2015 liikkeeseen laskeman 12 miljoonan euron hybridilainan, jonka merkitsivät institutionaaliset sijoittajat. Emoyhtiön pääomistaja ja toimitusjohtaja Tatu Ylönen merkitsi hybridilainaa 500 000 euroa. Hybridilainan korko on kiinteä 7,5 prosenttia 30.3.2020 saakka, minkä jälkeen korko nousee neljällä prosenttiyksiköllä. Lainalla ei ole eräpäivää, mutta liikkeeseenlaskijalla on oikeus lunastaa se takaisin tietyin edellytyksin 3 vuoden mutta aiemmin kuin 5 vuoden kuluttua liikkeeseenlaskupäivästä, tai 5 vuoden kuluttua liikkeeseenlaskupäivästä. Hybridilainan haltijoilla on oikeus vaihtaa lainansa yhtiön osakkeisiin vaihtokurssilla 4,76 euroa per osake viiden vuoden kuluessa liikkeeseenlaskupäivästä.

18. 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 konsernille ja osakeanteja. Konserni laski maaliskuussa 2015 liikkeeseen hybridilainan, joka sisällytetään konsernin omaan pääomaan. Pääomana hallinnoidaan konsernitaseen osoittamaa omaa pääomaa. Konserniin ei sovelleta ulkopuolisia pääomavaatimuksia.

Pääomarakenteen kehitystä kuvaavia tunnuslukuja ovat omavaraisuusaste ja nettovelkaantumisaste.

I/2014	I/2014 A	17.9.2014	17.9.2016	1.12.2018	2,55	316 800
	I/2014 B	17.9.2014	17.9.2017	1.12.2018	2,55	316 800
	I/2014 C	17.9.2014	17.9.2018	1.12.2018	2,55	326 400
	I/2014 D	17.9.2014	1.1.2016	1.12.2018	2,55	40 000
						1 000 000
I/2015	I/2015 A	4.2.2015	15.3.2018	30.5.2020	3,45	660 000
	I/2015 B	4.2.2015	15.3.2019	30.5.2020	3,45	660 000
	I/2015 C	4.2.2015	15.3.2020	30.5.2020	3,45	680 000
						2 000 000

Optioiden lukumäärän ja painotetun keskimääräisen lunastushinnan muutos:

	2015		2014	
	Toteutushinnan painotettu keskiarvo, €	Optioiden määrä, kpl	Toteutushinnan painotettu keskiarvo, €	Optioiden määrä, kpl
Tilikauden alussa	1,56	3 746 600	1,16	3 271 750
Myönnetyt optiot	3,45	2 000 000	2,55	1 000 000
Menetetyn optiot	0,00	0,00	13,87	1 750
Mitätöidyt optiot	0,00	0,00	1,13	300 350
Toteutetut optiot	1,24	396 250	0,65	223 050
Tilikauden lopussa	2,29	5 350 350	1,56	3 746 600
Toteutettavissa olevat optiot tilikauden lopussa	2,29	5 350 350	1,56	3 746 600

SSH Communications Security Oyj:n osakkeen painotettu keskihinta oli 4,50 euroa vuonna 2015 (2,85 euroa).

20. SIIRTOVELAT, €

	2015	2014
Henkilöstösidonnaiset	873 115	1 242 520
Kulujaksotukset	412 456	745 089
Muut siirtovelat	959 768	509 792
Yhteensä	2 245 339	2 497 402

21. MUUT VELAT, €

	2015	2014
Henkilöstösidonnaiset erät	182 646	157 981
Arvonlisäverovelka	135 061	0
Muut lyhytaikaiset velat	290 464	542 591
Yhteensä	608 171	700 572

22. 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. Tällä hetkellä konserni ei suojaa uusia nettopositioita, mutta uusien nettopositioiden suojaaminen/suojaamatta jättäminen päätetään tapauskohtaisesti. Konserni ei tällä hetkellä sovelta suojauksiin suojauslaskentaa. Tällöin suojausvoitot/-tappiot ovat tulosvaikutteisia.

Yhdysvaltain dollarin vahvistuminen euroon verrattuna 10 prosentilla nostaisi konsernin tulosta ennen veroja 350 000 eurolla. Vastaavasti Yhdysvaltain dollarin heikkeneminen euroon verrattuna 10 prosentilla heikentäisi konsernin tulosta ennen veroja 350 000 eurolla.

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 luottoluokituksen rahoituslaitoksissa.

Luottoriski

Konsernilla ei ole merkittäviä luottoriskikeskittymiä. Konsernilla on luottoriskipolitiikka sen varmistamiseksi, että tuotteita ja palveluita myydään vain asiakkaille, joilla on asianmukaiset luottotiedot. Konserni ei ole kirjannut merkittäviä luottotappioita tilikaudella 2015 tai 2014. Myyntisaamisten ikäjakauma on esitetty liitetiedossa 13. Myyntisaamiset.

Maksuvalmiusriski

Konserniin ei liity maksuvalmiusriskiä, koska konsernin rahavirtaan nähden mittavat sijoitusvarat ovat saatavilla päivän varoitusajalla.

Konsernilla on ostovelkoja ja muita lyhytaikaisia velkoja yhteensä 3 435 754 euroa oheisen liiketoiminnalle tyyppillisen maturiteettirakenteen mukaisesti

< 1 kk : 2 576 816

< 3 kk : 515 362

< 6 kk : 343 576

23. MUUT VUOKRASOPIMUKSET

Muu vuokrasopimus on vuokrasopimus, joka ei ole rahoitusleasingsopimus. SSH Communications Security-konserni toimii vuokralle ottajana.

Konserni vuokralle ottajana	2015	2014
Ei-purettavissa olevat toimistotilojen vuokrasopimukset – vähimmäisvuokrat, €		
Yhden vuoden kuluessa	493 959	434 156
Vuotta pitemmän ajan mutta enintään viiden vuoden kuluttua	491 074	808 069
Yhteensä	985 033	1 242 225
Ei-purettavissa olevat IT-palvelujen vuokrasopimukset – vähimmäisvuokrat, €		
Yhden vuoden kuluessa	0	0
Vuotta pitemmän ajan mutta enintään viiden vuoden kuluttua	0	0
Yhteensä	0	0

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 2015 laajaan tuloslaskelmaan sisältyy toimistotilojen vuokrasopimusten perusteella suoritettuja vuokramenoja 523 033 euroa (387 801 euroa).

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 2015 tuloslaskelmaan sisältyy ajoneuvojen käyttöleasingsopimusten perusteella suoritettuja vuokramenoja 14 692 euroa (9 560 euroa).

24. ANNETUT VAKUDET JA MUUT VASTUUSITOUUMUKSET, €

	2015	2014
Vuokravakuudet (pantti)	102 388	136 249
Hybridilainan korot	675 000	560 000

25. KONSERNIYRITYKSET JA LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Konsernin lähipiiriin kuuluvat emoyhtiö SSH Communications Security Oyj, konsernin tytäryritykset, emoyhtiön toimitusjohtaja sekä emoyhtiön hallituksen jäsenet sekä heidän kontrolloimansa yhtiöt. Konsernin johtoryhmää ei lueta lähipiiriin, koska sillä ei ole suoraa päätösvaltaa.

Konsernin emo- ja tytäryrityssuhteet 31.12.2015

Konserniyritykset	Kotimaa	Konsernin	Osuus
		omistusosuus, %	äänivallasta, %
SSH Communications Security Oyj, Helsinki	Suomi		
SSH Communications Security Inc., Waltham	Yhdysvallat	100	100
SSH Communications Security Operations Oy, Helsinki	Suomi	100	100
SSH Communications Security Ltd, Hongkong	Hongkong	100	100
Kyberleijona Oy, Helsinki	Suomi	100	100
SSH Government Solutions Inc., Waltham	Yhdysvallat	100	100
SSH Technology Oy, Helsinki	Suomi	100	100
SSH Communication Security K.K., Tokio	Japani	100	100
SSH ROKITT Services and Solutions Ltd, Lontoo	Iso-Britannia	50	50

Johtoon kuuluvien avainhenkilöiden työsuhde-etuudet

SSH-konsernissa johtoon kuuluviin avainhenkilöihin on määritetty kuuluvan emoyhtiön toimitusjohtaja. Alla olevassa taulukossa esitetään toimitusjohtajan saamat työsuhde-etuudet. Työsuhde-etuuksista esitetyt tiedot ovat suoriteperusteisia.

Johdon palkitseminen – toimitusjohtaja, €	2015	2014
Palkka ja muut lyhytaikaiset edut	276 032	64 658
Osakeperusteiset maksut	0	0
Yhteensä	276 032	64 658

Hallituksen jäsenten maksetut palkat ja palkkiot, €	2015	2014
Hallituksen puheenjohtaja / Timo Syrjälä (20.3.2014–2.10.2014 sekä 25.3.2015 alkaen)	22 500	16 533
Hallituksen puheenjohtaja / Tatu Ylönen (2.10.2014–25.3.2015)	13 500	0
Hallituksen puheenjohtaja / Päivi Hautamäki (20.3.2014 saakka)	18 000	19 500
Hallitus / jäsen Jukka Manner (25.3.2015 alkaen)	13 500	0
Yhteensä	67 500	36 033

Hallituksen omistukset, kpl	31.12.2015		31.12.2014	
	Osakkeet	Optiot	Osakkeet	Optiot
Päivi Hautamäki	0	0	0	0
Timo Syrjälä	2 096 731	0	1 538 615	0
Jukka Manner	12 000	0	0	0
Tatu Ylönen	17 295 437	0	17 727 698	0
Yhteensä	19 404 168	0	19 266 313	0

Johtoryhmän omistukset, kpl	31.12.2015		31.12.2014	
	Osakkeet	Optiot	Osakkeet	Optiot
Harri Koponen (toimitusjohtaja)	0	200 000	0	300 000
Matthew McKenna	7 000	351 000	54 600	420 000
Jyrki Lalla	149 500	100 500	133 000	117 000
Markku Rossi	0	50 000	0	0
Tatu Ylönen	17 295 437	0	17 727 698	0
Yhteensä	17 451 937	801 500	17 915 298	837 000

SSH Communications Security Oyj:n hallituksen jäsenet ja yhtiön toimitusjohtaja omistivat 31.12.2015 suoraan tai välillisesti omistamiensa yhtiöiden kautta 62,9 prosenttia (62,2 prosenttia) yhtiön osakkeista ja äänivallasta.

Johtoryhmän jäsenet toimitusjohtaja mukaan lukien omistivat suoraan tai välillisesti yhteensä noin 55,6 prosenttia (0,6 prosenttia) emoyhtiön osakkeista, ja heillä on yhteensä 801 500 (837 000) optiota.

Konsernin optiojärjestelyjen keskeiset ehdot on kuvattu liitetiedossa 19. Osakeperusteiset maksut.

Lähipiiritapahtumat

SSH Communications Securityn toimitusjohtajan Tatu Ylösen kokonaan omistama yhtiö Clausal Computing Oy ja SSH Communications Security ovat osapuolina sopimuksissa, joiden mukaan Clausal Computing Oy toimittaa tiettyjä tutkimus- ja kehittämisspalveluita ja myöntää tiettyjä tietoturva-alan keksintöihin liittyviä immateriaalioikeuksia SSH:lle. Sopimusten mukaan SSH maksaa korvauksen tutkimus- ja kehittämis- sekä muista palveluista sekä rojaltimaksun perustuen patenttituloon, jota SSH:lla on tulevaisuudessa mahdollisuus saada immateriaalioikeuksien hyödyntämisestä. Tarkastelukauden aikana Clausal Computing Oy on toimittanut SSH Communications Securitylle palveluita yhteensä 0,4 miljoonan euron arvosta. Toimitusjohtaja Tatu Ylönen on merkinnyt konsernin 30.3.2015 liikkeelle laskemaa hybridilainaa 0,5 milj. euron määrästä. Huhtikuussa maksettiin takaisin joulukuussa 2012 liikkeeseen laskettu hybridilaina (4,0 miljoonaa euroa) korkoineen. Katsauskauden aikana ei ole muita olennaisia lähipiiritapahtumia.

Hallituksen esitys voitosta ja varojen jaosta

SSH Communications Securityn hallitus tulee varsinaisessa yhtiökokouksessa 20.4.2016 esittämään, että osinkoa tai pääoman palautusta ei jaeta. Tilikauden voitto esitetään kirjattavaksi omaan pääomaan voitto/tappio tilille.

26. TILINPÄÄTÖSPÄIVÄN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Kuten tiedotettiin 4. tammikuuta 2016, SSH Communications Security on solminut puitesopimuksen Cinian kanssa ja tuo markkinoille uuden palomuuriratkaisun. Kuten tiedotettiin 18. helmikuuta 2016, Tatu Ylönen aloitti yhtiön toimitusjohtajana 17. helmikuuta 2016. Harri Koponen jatkaa yhtiössä senior advisorina. Kuten tiedotettiin 25. helmikuuta 2016, yhtiön johtoryhmän muostavat Tatu Ylönen, toimitusjohtaja; Ed Jackowiak, Yhdysvaltain myyntijohtaja; Matthew McKenna, strategiajohtaja; Markku Rossi, teknologiajohtaja; Kalle Jääskeläinen, avaintenhallintatuoteryhmän vetäjä; Petri Helenius, palomuurituoteryhmän vetäjä ja Jyrki Lalla, talousjohtaja. Yhtiön johdolla ei ole tiedossa muita olennaisia raportointikauden jälkeisiä tapahtumia.

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS
EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA

€	Liite- tieto	2015	2014
LIKEVAIHTO	1	8 570 600,63	9 880 979,74
Hankinnan ja valmistuksen kulut		2 655 963,25	1 586 721,36
BRUTTOKATE		5 914 637,38	8 294 258,38
Tuotekehityksen kulut	2, 3, 6	5 068 847,53	4 045 449,00
Myyntin ja markkinoinnin kulut	2, 3, 6	3 274 888,71	1 565 902,87
Hallinnon kulut	2, 3, 6	1 648 611,92	1 285 135,00
LIKEVOITTO/-TAPPIO		-4 077 710,79	1 397 771,51
Rahoitustuotot ja -kulut	7		
Korkotuotot ja muut rahoitustuotot		534 498,72	207 160,37
Korkokulut ja muut rahoituskulut		1 184 498,97	361 140,63
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä		-650 000,25	-153 980,26
TULOS ENNEN SATUNNAISERIÄ		-4 727 711,04	1 243 791,25
Satunnaiset tuotot	8	50 000,00	295 000,00
TULOS ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA		-4 677 711,04	1 538 791,25
TULOS ENNEN VEROJA		-4 677 711,04	1 538 791,25
Verot		-3 321,79	0,00
TILIKAUDEN TULOS		-4 681 032,83	1 538 791,25

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS**EMOYHTIÖN TASE****VASTAAVAA**

€	Liite- tieto	31.12.2015	31.12.2014
PYSYVÄT VASTAAVAT			
Aineettomat hyödykkeet	9		
Aineettomat oikeudet		4 545 869,24	3 715 523,40
Aineettomat hyödykkeet yhteensä		4 545 869,24	3 715 523,40
Aineelliset hyödykkeet	9		
Koneet ja kalusto		275 649,32	132 292,94
Aineelliset hyödykkeet yhteensä		275 649,32	132 292,94
Sijoitukset			
Osuudet saman konsernin yrityksissä	9	190 326,22	103 106,32
Muut osuudet		11 000,00	11 000,00
Sijoitukset yhteensä		201 326,22	114 106,32
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ		5 022 844,78	3 961 922,66
VAIHTUVAT VASTAAVAT			
Lyhytaikaiset saamiset			
Myyntisaamiset		2 072 914,21	1 653 983,19
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	10	4 159 798,21	6 707 232,03
Siirtosaamiset	11	186 771,46	206 970,37
Muut saamiset	12	594 113,43	133 031,62
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä		7 013 597,31	8 701 217,21
Rahat ja pankkisaamiset		8 014 803,93	2 915 448,69
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ		15 028 401,24	11 616 665,90
VASTAAVAA YHTEENSÄ		20 051 246,02	15 578 588,56

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS
EMOYHTIÖN TASE
VASTATTAVAA

€	Liite- tieto	31.12.2015	31.12.2014
OMA PÄÄOMA			
	13		
Osakepääoma		941 108,49	929 220,99
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		6 819 834,35	6 341 993,35
Kertyneet voittovarot		-199 422,78	-1 738 214,03
Tilikauden tulos		-4 681 032,83	1 538 791,25
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ		2 880 487,23	7 071 791,56
VIERAS PÄÄOMA			
PITKÄAIKAISET VELAT			
Muut velat	14	12 000 000,00	4 000 000,00
PITKÄAIKAISET VELAT YHTEENSÄ		12 000 000,00	4 000 000,00
LYHYTAIKAISET VELAT			
Saadut ennakot		262 023,95	496 921,13
Ostovelat		1 273 550,60	340 403,32
Velat saman konsernin yrityksille		1 024 243,21	797 262,99
Siirtovelat	15	1 935 779,67	2 312 048,20
Muut velat	16	675 161,36	560 161,36
LYHYTAIKAISET VELAT YHTEENSÄ		5 170 758,79	4 506 797,00
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ		17 170 758,79	8 506 797,00
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		20 051 246,02	15 578 588,56

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS
EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA

€	2015	2014
Liiketoiminnan rahavirta		
Myynnistä saadut maksut	9 921 657,46	5 673 204,25
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut	0,00	0,00
Maksut liiketoiminnan kuluista	-10 158 756,11	-6 130 684,07
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	-237 098,65	-457 479,82
Maksetut korot ja muut rahoituserät	519 374,98	151 535,79
Saadut korkotuotot ja muut rahoitustuotot	5 497,05	46 624,58
Liiketoiminnan rahavirta	287 773,38	-259 319,45
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-2 523 593,24	-1 724 998,35
Muut sijoitukset	-87 219,90	1 503,00
Investointien rahavirta	-2 610 813,14	-1 723 495,35
Rahoituksen rahavirta		
Maksut lyhytaikaisista rahoitusinvestoinneista	0,00	2 000 896,75
Vuoden 2012 hybridilainan takaisinmaksu	-4 000 000,00	0,00
Maksetun hybridilainan korot	-730 091,00	0,00
Uuden hybridilainan liikkeeseenlasku	11 673 731,00	0,00
Lainan takaisinmaksu	0,00	-4 000,00
Maksut optioilla merkityistä osakkeista	478 755,00	144 021,50
Saatu konserniavustus	0,00	205 000,00
Rahoituksen rahavirta	7 422 395,00	2 345 918,25
Rahavarojen muutos	5 099 355,24	363 103,45
Rahavarat tilikauden alussa	2 915 448,69	2 552 345,24
Rahavarojen muutos	5 099 355,24	363 103,45
Rahavarat tilikauden lopussa	8 014 803,93	2 915 448,69

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 (liitetieto 22. Rahoitusriskien hallinta).

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.

Ylläpitosopimusten 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.

Tuloverot

Tuloslaskelman tuloverot sisältävät tilikauden verotettavaan tulokseen perustuvat välittömät verot ja aikaisempien tilikausien verojen oikaisut. Emoyhtiö ei kirjaa tilinpäätökseensä laskennallisia verosaamia tai -velkoja. Yhtiön aiemmilta tilikausilta kertyneiden verotuksessa vahvistettujen tappioiden määrä on 1,9 miljoonaa euroa (2,9 miljoonaa euroa).

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 aktivointikuukaudesta
Muut pitkävaikutteiset menot	5 vuotta, alkaen aktivointivuodesta
Vuokrahuoneistojen perusparannusmenot	vuokrasopimuksen kestoaja, 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. Aktivoidut 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 kulujen oikaisuerinä. Rahoituksen valuuttakurssivoitot ja -tappiot esitetään 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 ehdoissa. Optio-oikeuksien myöntämisestä ei ole kirjattu kuluja tuloslaskelmaan tai taseeseen.

TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT

1. LIIKEVAIHTO MARKKINA-ALUEITTAIN, €

	2015	2014
Suomi	480 422	1 754 121
Muu Eurooppa	6 287 922	4 853 428
Pohjois-Amerikka	1 802 257	2 332 790
Muu	0	940 641
Yhteensä	8 570 601	9 880 980

2. LIIKETOIMINNAN KULUT, €

	2015	2014
Muut liiketoiminnan kulut		
Ulkopuoliset palvelut	2 209 280,59	1 456 359,07
Poistot	1 549 891,02	1 156 536,76
Luottotappion palautus sisäisistä	0,00	-193 839,35
Muut liiketoiminnan kulut	1 027 777,49	497 525,31
Yhteensä	4 786 949,10	2 916 581,79

Tilintarkastajan palkkiot

Tilintarkastajan palkkiot olivat toimeksiantoryhmittäin seuraavat:

- Lakisäänteinen tilintarkastus: konserni, KPMG, 24 450 euroa (21 500 euroa)
- Veropalvelut: konserni, KPMG, 3 275 euroa (2 875 euroa)
- Muut palvelut: konserni, KPMG, 8 226 euroa (3 499 euroa)

3. HENKILÖSTÖKULUT JA HENKILÖSTÖN KESKIMÄÄRÄINEN LUKUMÄÄRÄ

Henkilöstökulut, €	2015	2014
Palkat	5 200 410,20	3 991 901,44
Eläkekulut	957 055,68	768 837,88
Muut henkilösivukulut	382 477,05	221 039,44
Yhteensä	6 539 942,93	4 981 778,76

	2015	2014
Henkilöstö keskimäärin	73	63

4. HENKILÖSTÖN JAKAUMA TOIMINNOITTAIN TILIKAUDEN LOPUSSA

	2015	2014
Tutkimus ja kehitys	53	42
Myynti ja markkinointi	15	11
Hallinto	12	12
Yhteensä	80	65

5. JOHDON SEKÄ HALLITUKSEN JÄSENTEN PALKAT JA PALKKIOT, €

Ks. konsernin liitetieto 25

6. POISTOT JA ARVONALENNUKSET, €

	2015	2014
Aineettomat oikeudet	272 436,21	229 063,09
Tuotekehitysmenot	1 178 427,29	834 774,65
Koneet ja kalusto	99 027,52	92 699,04
Yhteensä	1 549 891,02	1 156 536,78

SSH on kirjannut 46 713,44 suuruisen arvonalentumisen ohjelmistoista ja 35 603,36 euron suuruisen arvonalentumisen toimistokalusteista tilikaudella 2015.

Tilikaudella 2014 kirjattiin 23 494,09 euron arvonalentuminen toimistokalusteista.

7. RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT, €

	2015	2014
Korkotuotot	15 123,74	9 793,70
Tuotot rahoitusarvopapereista	0,00	45 830,88
Valuuttakussivoitot ja -tappiot (netto)	519 374,98	151 535,79
Korkokulut	-1 184 498,97	-361 140,63
Yhteensä	-650 000,25	-153 980,26

8. SATUNNAISET TUOTOT, €

	2015	2014
Konserniavustus SSH Communications		
Security Operations Oy	50 000	210 000
Siltanet varauksen purku	0	85 000
Yhteensä	50 000	295 000

TASEEN LIITETIEDOT

9. AINEELLISET JA AINEETTOMAT HYÖDYKKEET SEKÄ PITKÄAIKAISET SIIJOITUKSET, €

	2015	2014
Aineettomat oikeudet		
Hankintameno 1.1.	8 025 887	6 366 258
Lisäykset	2 309 237	1 659 628
Vähennykset	-46 713	0
Hankintameno 31.12.	10 288 411	8 025 887
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	4 310 364	3 246 526
Tilikauden poistot	1 450 863	1 063 838
Vähennysten kertyneet poistot	-18 685	0
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	5 742 541	4 310 364
Kirjanpitoarvo 31.12.	4 545 869	3 715 523
Koneet ja kalusto		
Hankintameno 1.1.	1 339 147	1 297 271
Lisäykset	254 252	65 370
Vähennykset	-35 603	-23 494
Hankintameno 31.12.	1 557 795	1 339 147
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	1 206 854	1 137 649
Tilikauden poistot	99 028	69 205
Vähennysten kertyneet poistot	-23 736	0
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	1 282 146	1 206 854
Kirjanpitoarvo 31.12.	275 649	132 293
Sijoitukset		
Kirjanpitoarvo 1.1.	114 106	115 309
Lisäykset	87 220	0
Vähennykset	0	-1 203
Kirjanpitoarvo 31.12.	201 326	114 106

10. SAAMISET SAMAN KONSERNIN YRITYKSILTÄ, €

	2015	2014
Myyntisaamiset	4 159 798,21	6 707 232,03
Lainasaamiset	0,00	0,00
Yhteensä	4 159 798,21	6 707 232,03

11. SIIRTOSAAMISTEN OLENNAISET ERÄT, €

	2015	2014
Korkosaamiset	0,00	0,00
Henkilöstösidonnaiset erät	0,00	10 939,10
Muut siirtosaamiset	186 771,46	196 031,27
Yhteensä	186 771,46	206 970,37

12. MUUT SAAMISET, €

	2015	2014
Ennakkomaksut	2 500,00	25 941,00
Muut lyhytaikaiset saamiset	591 613,43	107 090,62
Yhteensä	594 113,43	133 031,62

13. OMA PÄÄOMA, €

	2015	2014
Osakepääoma 1.1.	929 221	922 529
Osakepääoman korotus	11 887	6 692
Osakepääoma 31.12.	941 108	929 221
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	6 819 834	6 341 993
Kertyneet voittovarot	-199 423	-1 738 214
Tilikauden tulos	-4 681 033	1 538 791
Oma pääoma yhteensä	2 880 487	7 071 792

Laskelma jakokelpoisista varoista, €

	2015	2014
Kertyneet voittovarot	-199 423	-1 738 214
Tilikauden tulos	-4 681 033	1 538 791
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	6 819 834	6 341 993
Yhteensä	1 939 379	6 142 571

14. PÄÄOMALAINA / PITKÄAIKAISET LAINAT

Hybridilaina on laina, joka on muita velkasitoumuksia heikommassa asemassa. Se käsitellään konsernin IFRS-tilinpäätöksessä oman pääoman eränä. Hybridilainan velkakirjanhaltijalla ei ole osakkeenomistajalle kuuluvia oikeuksia, eikä se laimenna nykyisten osakkeenomistajien omistuksia.

SSH Communications Security Oy laski joulukuussa 2012 liikkeeseen 4 miljoonan euron hybridilainan, jonka emoyhtiön pääomistaja ja toimitusjohtaja Tatu Ylönen merkitsi kokonaisuudessaan.

Lainan liikkeeseenlaskupäivä oli 28.12.2012. Lainan kuponkikorko oli kiinteä ensimmäiset kolme vuotta (5 % 28.12.2013 asti, 9 % 28.12.2014 asti ja 13 % 28.12.2015 asti), ja sen jälkeen korko on

vaihtuva. Lainalla ei ollut eräpäivää, mutta emoyhtiöllä oli oikeus lunastaa se takaisin jokaisena koronmaksupäivänä. Tämä hybridilaina maksettiin takaisin huhtikuussa 2015.

Maaliskuussa 2015 laskettiin liikkeelle uusi 12,0 miljoonan euron vaihdettava hybridilaina, jonka merkitsivät institutionaaliset sijoittajat. Hybridilainan korko on kiinteä 7,5 prosenttia 30.3.2020 saakka, minkä jälkeen korko nousee neljällä prosenttiyksiköllä. Lainalla ei ole eräpäivää, mutta liikkeeseenlaskijalla on oikeus lunastaa se takaisin tietyin edellytyksin 3 vuoden mutta aiemmin kuin 5 vuoden kuluttua liikkeeseenlaskupäivästä, tai 5 vuoden kuluttua liikkeeseenlaskupäivästä. Hybridilainan haltijoilla on oikeus vaihtaa lainansa yhtiön osakkeisiin vaihtokurssilla 4,76 euroa per osake viiden vuoden kuluessa liikkeeseenlaskupäivästä. Hybridilainan velkakirjanhaltijalla ei ole osakkeenomistajalle kuuluvia oikeuksia, eikä se laimenna nykyisten osakkeenomistajien omistuksia.

15. SIIRTOVELKOJEN OLENNAISET ERÄT, €

	2015	2014
Henkilöstösidonnaiset erät	873 114,86	1 242 520,24
Kulujaksotukset	0,00	0,00
Muut siirtovelat	1 062 664,81	1 069 527,96
Yhteensä	1 935 779,67	2 312 048,20

16. MUUT VELAT, €

	2015	2014
Henkilöstösidonnaiset erät	0,00	0,00
Hybridilainan korot	675 000,00	560 000,00
Arvonlisäverovelka	0,00	0,00
Muut velat	161,36	161,36
Yhteensä	675 161,36	560 161,36

17. MUUT VASTUUT, €

	2015	2014
Ei-purettavissa olevat toimistotilojen vuokrasopimukset tulevat vuokramaksut		
Yhden vuoden kuluessa	273 143,64	241 236,00
Vuotta pitemmän ja enintään viiden vuoden kuluessa	273 143,64	482 472,00
Yhteensä	546 287,28	723 708,00
Annetut vakuudet		
Vuokravakuudet (pantti)	75 010,08	103 768,83

18. KONSERNIYRITYKSET

Konsernin emo- ja tytäryrityssuhteet 31.12.2015

Konserniyritykset	Kotimaa	Konsernin omistusosuus, %	Osuus äänivallasta, %
SSH Communications Security Oyj, Helsinki	Suomi		
SSH Communications Security Inc., Waltham	Yhdysvallat	100	100
SSH Communications Security Operations Oy, Helsinki	Suomi	100	100
SSH Communications Security Ltd, Hongkong	Hongkong	100	100
Kyberleijona Oy, Helsinki	Suomi	100	100
SSH Government Solutions Inc., Waltham	Yhdysvallat	100	100
SSH Technology Oy, Helsinki	Suomi	100	100
SSH Communication Security K.K., Tokio	Japani	100	100
SSH ROKITT Services and Solutions Ltd, Lontoo	Iso-Britannia	50	50

TILINPÄÄTÖKSEN JA TOIMINTAKERTOMUKSEN ALLEKIRJOITUKSET

Helsinki 9 . helmikuuta 2016



Timo Syrjälä
Hallituksen puheenjohtaja



Päivi Hautamäki
hallituksen jäsen



Jukka Manner
hallituksen jäsen



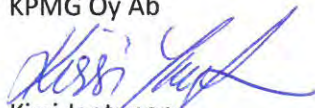
Tatu Ylönen
Toimitusjohtaja

TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsinki 21 . maaliskuuta 2016

KPMG Oy Ab



Kirsi Jantunen
KHT

Luettelo kirjanpitoKirjoista ja tositteiden lajeista sekä säilytystavoista

Tasekirja, erikseen sidottuna
Päivä- ja pääkirjat, ATK-listoina
Reskontraerittely, ATK-listoina
Ostoreskontratositteet, sähköisenä arkistona
Myyntireskontratositteet, 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.–31.12.2015. 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 yhtiöjärjestyä.

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 soveltuvaa 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 21. maaliskuuta 2016

KPMG OY AB

Kirsi Jantunen
KHT

SSH COMMUNICATIONS SECURITY OYJ

HALLITUKSEN EHDOTUS VARSINAISELLE YHTIÖKOKOUKSELLE 20.4.2016

HALLITUKSEN VALTUUTTAMINEN PÄÄTTÄMÄÄN MAKSULLISISTA OSAKEANNEISTA SEKÄ OPTIO-OIKEUKSIEN JA MUIDEN OSAKKEISIIN OIKEUTTAVIEN ERITYISTEN OIKEUKSIEN ANTAMISESTA

SSH Communications Security Oyj:n hallitus ehdottaa, aikaisemmat antivaltuutukset kumoten, uuden osakeantia sekä osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen optio-oikeuksien ja muiden erityisten oikeuksien antamista koskevan valtuutuksen antamista hallitukselle seuraavin ehdoin:

1. Valtuutuksella hallitus oikeutetaan päättämään yhteensä enintään 6.000.000 osakkeen antamisesta maksullisella osakeannilla tai antamalla osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisia optio-oikeuksia tai muita osakkeisiin oikeuttavia erityisiä oikeuksia joko osakkeenomistajien merkintäetuoikeuksin tai merkintäetuoikeudesta poiketen yhdessä tai useammassa erässä. Valtuutuksen perusteella voidaan antaa joko uusia osakkeita tai luovuttaa yhtiön hallussa mahdollisesti olevia omia osakkeita.
2. Hallitus on valtuutuksen nojalla oikeutettu päättämään maksullisesta osakeannista ja osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisten erityisten oikeuksien (ml. optio-oikeudet) antamisesta joka suhteessa samalla tavoin kuin yhtiökokouskin voisi niistä päättää.
3. Hallitukselle annettava valtuutus käsittää siten muun muassa oikeuden poiketa suunnatuilla aneilla osakkeenomistajille kuuluvasta merkintäetuoikeudesta edellyttäen, että poikkeamiseen on maksullisen osakeannin osalta yhtiön kannalta painava taloudellinen syy.
4. Valtuutus käsittää hallitukselle oikeuden päättää osakkeisiin ja/tai osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisiin optio-oikeuksiin tai erityisiin oikeuksiin oikeutetuista sekä niihin liittyvistä vastikkeista, merkintä- ja maksuajoista sekä merkintähinnan merkitsemisestä osakeyhtiölain sallimissa rajoissa osakepääomaan tai sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.
5. Valtuutus on voimassa seuraavaksi pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2017 asti.

Helsingissä, 24. maaliskuuta 2016

SSH Communications Security Oyj
Hallitus

SSH COMMUNICATIONS SECURITY OYJ**HALLITUKSEN EHDOTUS VARSINAISELLE YHTIÖKOKOUKSELLE 20.4.2016****HALLITUKSEN VALTUUTTAMINEN PÄÄTTÄMÄÄN OMIEN OSAKKEIDEN HANKKIMISESTA**

SSH Communications Security Oyj:n hallitus ehdottaa, että hallitus valtuutetaan päättämään omien osakkeiden hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä seuraavin ehdoin:

1. Omien osakkeiden hankkimista koskevan valtuutuksen nojalla voidaan hankkia yhtiön vapaaseen omaan pääomaan kuuluvilla varoilla enintään 2.000.000 yhtiön omaa osaketta. Omia osakkeita voidaan hankkia muutoin kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa (suunnattu hankkiminen).
2. Osakkeiden hankintahinta on enintään hankintahetkellä yhtiön osakkeesta julkisessa kaupankäynnissä maksettava korkein hinta.
3. Hallitus esittää omien osakkeiden hankkimista koskevaa valtuutusta käytettävän muun muassa yhtiön pääomarakenteen kehittämiseksi, yrityskauppojen ja muiden järjestelyiden rahoittamiseksi ja toteuttamiseksi, yhtiön osakepohjaisten kannustinjärjestelmien toteuttamiseksi tai muutoin yhtiöllä pidettäväksi, edelleen luovutettaviksi tai mitätöitäviksi. Osakkeiden hankinta alentaa yhtiön jakokelpoista vapaata omaa pääomaa.
4. Päätöksiä omien osakkeiden hankkimisesta ei saa tehdä siten, että yhtiöllä tai sen tytäryhteisöillä hallussaan tai panttina olevien omien osakkeiden yhteenlaskettu määrä ylittää yhden kymmenesosan kaikista osakkeista. Hallitus päättää kaikista muista osakkeiden hankkimiseen liittyvistä seikoista.
5. Valtuutus on voimassa seuraavaksi pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2017 asti.

Helsingissä, 24. maaliskuuta 2016

SSH Communications Security Oyj
Hallitus