

SSH:N OSAVUOSIKATSAUS 1.1.-30.9.2004

- Liikevaihto tammi-syyskuussa oli 6,3 milj. euroa, jossa oli muutosta edellisen vuoden vastaavaan jaksoon -42,5 % (11,0 milj. euroa vuonna 2003). Vuoden 2004 liikevaihtoluku ei ole vertailukelpoinen vuoden 2003 luvun kanssa johtuen OEM-liiketoiminnan myynnistä.
- SSH Tectia -liiketoiminnan kasvu tarkastelujaksolla oli 4,8 % edellisen vuoden tammi-syyskuuhun verrattuna.
- Vuoden 2004 kolmannen vuosineljänneksen SSH Tectia -liiketoiminnan liikevaihto kasvoi lähes 30 % edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna.
- Liiketappio tammi-syyskuussa oli -4,6 milj. euroa (-4,1 milj. euroa).
- Yhtiö solmi tammi-syyskuun aikana 9 yli 100 000 euron arvoista asiakassopimusta, joista 3 kolmannelle vuosineljänneksellä.
- Toisen vuosineljänneksen aikana SSH solmi yhdysvaltalaisen järjestelmäintegraattorin kanssa historiansa suurimman yksittäisen kaupan.

AVAINLUVUT

	7-9/ 2004	7-9/ 2003	1-9/ 2004	1-9/ 2003	1-12/ 2003
Liikevaihto, milj. euroa	2,1	3,3	6,3	11,0	13,9
Liikevaihto, muutos %	-37,06	-14,1	-42,5	-11,2	-17,6
Liikevoitto/-tappio, milj. euroa	-0,9	-0,8	-4,6	-4,1	5,2
% liikevaihdosta	-41,1	-25,0	-73,5	-36,9	37,5
Liikevoitto/-tappio, muutos %	-3,2	61,5	-14,5	-65,9	136,9
Voitto/tappio ennen satunnaisia eriä ja veroja, milj. euroa	-0,6	-0,9	-4,1	-4,0	5,5
% liikevaihdosta	-30,3	-25,5	-65,6	-36,2	40,0
Henkilöstön lukumäärä katsauskauden lopussa	102	131	102	131	104
Tulos/osake, euroa			-0,15	-0,14	0,20
Oma pääoma/osake, euroa			1,33	1,16	1,48

LIIKEVAIHDON KEHITYS

Konsernin tammi-syyskuun liikevaihto oli 6,3 milj. euroa (11,0 milj. euroa). Konsernin liikevaihto laski edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna 42,5 %. Vuoden 2004 liikevaihtoluku ei ole vertailukelpoinen vuoden 2003 luvun kanssa johtuen OEM-liiketoiminnan myynnistä vuonna 2003. SSH ja yhdysvaltalainen SafeNet Inc. allekirjoittivat lokakuussa 2003 sopimuksen SSH:n OEM-liiketoiminnan myynnistä SafeNetille.

SSH Tectia -ratkaisuun kuuluvien tuotteiden liikevaihto oli tarkastelujaksolla 6,3 milj. euroa. SSH Tectia -ratkaisun tuotteiden liikevaihto nousi 4,8 % edellisen vuoden vastaavaan jaksoon verrattuna (2003: 6,0 milj. euroa).

Kolmannen vuosineljänneksen aikana SSH jatkoi SSH Tectia -ratkaisuun perustuvan strategiansa systemaattista toteuttamista. Yhtiön ensisijaiset kohdeasiakasryhmät ovat suuryritykset, rahoituslaitokset ja julkishallinnon yhteisöt. Valtaosa SSH:n kolmannen vuosineljänneksen myynnistä tuli näistä asiakasryhmistä.

Vuoden 2004 kolmannen vuosineljänneksen liikevaihto oli 2,1 milj. euroa. Edellisen vuoden vastaavaan neljännekseen verrattuna liikevaihto laski 37,1 % (3,3 milj. euroa). Vuoden 2004 kolmannella vuosineljänneksellä Tectia-ratkaisuun kuuluvien tuotteiden liikevaihto oli 2,1 milj. euroa, kun vastaavien tuotteiden liikevaihto vuotta aikaisemmin oli 1,6 milj. euroa. Vuoden 2004 kolmannella vuosineljänneksellä Tectia-ratkaisuun kuuluvien tuotteiden liikevaihto nousi siten 28,8 % verrattuna edellisen vuoden vastaavaan vuosineljännekseen.

Konsernin liikevaihtoon tarkastelujaksolla vaikutti oleellisesti myös Yhdysvaltain dollarin arvon heikkeneminen suhteessa euroon. Tarkastelujaksolla Yhdysvaltain dollarin keskikurssi heikkeni 10 % verrattuna edellisen vuoden keskikurssiin. SSH:n laskutuksesta valtaosa on Yhdysvaltain dollareissa.

TULOKSEN JA KULURAKENTEEN KEHITYS

Tammi-syyskuun liiketappio oli -4,6 milj. euroa (-4,1 milj. euroa). Tappio oli -4,1 milj. euroa (-4,0 milj. euroa). Poikkeavia kertaluonteisia eriä yhtiön kulurakenteessa olivat ensimmäisen vuosipuoliskon aikana yhtiön Saksan ja Ison-Britannian uusien toimipisteiden perustaminen sekä rekrytointiin liittyvät kustannukset.

Heinäkuussa yhtiö kirjasi tappiollisesta sopimuksesta varauksen, jota syyskuun lopussa oli jäljellä 0,1 milj. euroa. IAS-standardin mukaisesti yhtiön piti tehdä kirjanpidollinen varaus koskien ns. tappiollista sopimusta. SSH:n tytäryhtiö muutti Yhdysvalloissa pienempiin ja edullisempiin tiloihin. Samanaikaisesti tytäryhtiö edelleen vuokrasi Palo Altossa sijaitsevan toimiston. Toimistosta saatava vuokratuotto ei täysin kata vuokratuloja. Tehdyn vuokrajärjestelyn seurauksena tytäryhtiön juoksevat kulut kuitenkin laskivat merkittävästi ja järjestelyllä on positiivinen vaikutus yhtiön kassavirtaan.

Kolmannen vuosineljänneksen liiketappio oli -0,9 milj. euroa (-0,8 milj. euroa) ja tappio -0,6 milj. euroa (-0,9 milj. euroa).

SSH:n kiinteät kustannukset ovat tarkastelujaksolla pienentyneet vuoden 2003 vastaavaan ajanjaksoon verrattuna. Edellisen vuoden ensimmäisen vuosipuoliskon kustannuksiin sisältyivät vielä SSH:n Kuopion toimipisteestä ja sen sulkemisesta aiheutuneet kustannukset sekä OEM-liiketöiminnan kustannukset. Vuoden 2003 tammi-syyskuuhun

verrattuna kiinteät kustannukset ovat laskeneet noin 2,0 milj. eurolla. Kustannusleikkauksista puolet kohdistuvat palkkakustannuksiin ja puolet muihin kuluihin.

Tutkimuksen ja tuotekehityksen kustannukset olivat tammi-syyskuussa 3,0 milj. euroa (4,0 milj. euroa). Myynnin ja markkinoinnin kustannukset olivat 6,3 milj. euroa (6,9 milj. euroa). Hallinnon kustannukset olivat 1,8 milj. euroa (2,2 milj. euroa).

Kolmannella vuosineljänneksellä tutkimuksen ja tuotekehityksen kustannukset olivat 0,8 milj. euroa, kun ne vuotta aikaisemmin olivat 1,1 milj. euroa. Myynnin ja markkinoinnin kustannukset olivat 1,9 milj. euroa (2,0 milj. euroa). Hallinnon kustannukset olivat 0,5 milj. euroa (0,6 milj. euroa).

TASE JA RAHOITUS

SSH:n rahoitusasema säilyi katsauskaudella hyvänä. Taseen loppusumma 30.9.2004 oli 39,6 milj. euroa (35,6 milj. euroa), josta likvidit kassavarat olivat 37,8 milj. euroa (33,5 milj. euroa) eli 95,6 % taseen loppusummasta. Yhtiöllä ei ole muita pitkäaikaisia velkoja kuin Teknologian kehittämiskeskuksen (Tekes) 0,2 milj. euron pääomalaina.

Nettovelkojen suhde omaan pääomaan oli kolmannen vuosineljänneksen lopussa -88,0 (-89,5). Omavaraisuusaste 30.9.2004 oli 95,5% (95,2 %).

Bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen olivat tarkastelujaksolla 0,4 milj. euroa (0,7 milj. euroa). Ne koostuivat lähinnä ohjelmistojen hankinnoista. Tarkastelujakson rahoitustuotot muodostuivat korkotuotoista sekä rahasto-osuuksien myyntivoitoista. Rahoitustuotot ja -kulut olivat yhteensä 0,5 milj. euroa, kun ne edellisvuoden vastaavana ajanjaksona olivat 0,1 milj. euroa.

Koska yhtiö IAS 39:n mukaisesti luokittelee rahoitus- ja arvopaperinsa pääosin myytävissä oleviin sijoituksiin, kirjataan sijoitusten arvonmuutokset omaan pääomaan. Tuotot kirjataan tulosvaikutteisesti vasta luovutuksen tapahduttua. Tarkastelujaksolla yhtiön rahoitus- ja arvopaperien arvonmuutos oli 0,04 milj. euroa positiivinen.

SSH:n liiketoiminnan kassavirta 3,5 milj. euroa negatiivinen ja investointien rahavirta oli 0,3 milj. euroa negatiivinen. Rahoituksen rahavirta, joka oli 0,1 milj. euroa positiivinen, muodostui henkilöstön optio-oikeuksien nojalla tapahtuneista osakemerkinnöistä. Koko kassavirta oli tarkastelujaksolla 3,7 milj. euroa negatiivinen.

MARKKINOIDEN KEHITYS

Merkit tietotekniikkainvestointien varovaisesta piristymisestä jatkuivat vuoden 2004 kolmannella vuosineljänneksellä. Myös SSH:n asiakaskunnassa, joka koostuu suuryrityksistä, rahoituslaitoksista ja julkishallinnon yhteisöistä, tarjouspyyntöjen ja suunnitteluvaiheessa olevien hankkeiden määrä kasvoi. Kauppojen syntyminen oli kuitenkin edelleen hidasta.

Tietojen luottamuksellisuutta ja turvallista tiedonvälitystä koskeva lainsäädäntö niin Yhdysvalloissa kuin Euroopassakin on parhaillaan muuttumassa. Asiakkaiden tietoturvan hallinta on yhä haastavampaa, kun yritysten sisäisen ja ulkoisen tietoverkon raja on vähitellen häviämässä. Suuryritysten mahdollisuudet turvata sisäverkkoaan ja omaa liiketoimintaansa uusia kehittyneitä matoja ja takaportteja vastaan on viimeaikaisten tutkimustulosten valossa selkeästi heikentynyt. SSH Tectia -ratkaisun ominaisuudet vastaavat hyvin näihin kehityssuuntiin ja SSH uskoo, että muutoksilla tulee olemaan SSH:n kannalta positiivisia vaikutuksia asiakkaiden suunnitellessa tietojärjestelmiensä turvallista etähallintaa ja liiketoimintasovellustensa suojaamista koskevia ratkaisuja.

Uusia tietoturvaratkaisuja aktiivisesti testaavien yritysten määrä lisääntyi SSH:n päämarkkina-alueella Pohjois-Amerikassa. Kysynnän painopiste oli verkkopalvelinten ja erilaisten tietoliikennelaitteiden turvallisessa etähallinnassa. SSH Tectia Manager -tuote sisältyy tällä hetkellä lähes kaikkiin suurempiin SSH Tectia -asennuksiin.

Euroopassa kiinnostus SSH Tectia -ratkaisua kohtaan lisääntyi ennen kaikkea rahoituslaitosten ja julkishallinnon organisaatioiden keskuudessa. Asiakkaiden mielenkiinto liiketoimintasovellusten suojaamista kohtaan lisääntyi hieman kolmannen vuosineljänneksen aikana. SSH:n kannalta kiinnostavimpia yksittäisiä markkina-alueita Euroopassa ovat edelleen Saksa, Iso-Britannia ja Pohjoismaat. Iso-Britanniassa saavutettiin kolmannen vuosineljänneksen aikana merkittävä päänaavaus, kun maan suurimpiin kuuluva pankki ilmoitti valinneensa SSH Tectia -ratkaisun turvalliseen etähallintaan.

Aasiassa rahoituslaitokset olivat myös kolmannen vuosineljänneksen aikana tärkein kohdeasiakasryhmä. Asiakkaiden kiinnostus kohdistui pääasiassa perinteiseen verkkopalvelinten ja erilaisten tietoliikennelaitteiden turvalliseen etähallintaan. Kiinassa (Hongkong) kansainvälinen merkittävä pankki ilmoitti valinneensa SSH Tectia -ratkaisun turvalliseen etähallintaan.

Kuluneen vuosineljänneksen aikana turvallisten etähallintaratkaisujen markkinoiden kilpailutilanteessa tapahtui muutos, kun suomalainen F-Secure myi yksinoikeuden omien ratkaisujensa jakeluun yhdysvaltalaiselle WRQ:lle. Muutoksen uskotaan jatkavan kireää hintakilpailua sekä Yhdysvalloissa, Euroopassa että Aasiassa.

MYNNIN KEHITYS

SSH:N LIIKEVAIHTO

milj. euroa	7-9/ 2004	4-6/ 2004	1-3/ 2004	10-12/ 2003	7-9/ 2003	1-12/ 2003
-------------	--------------	--------------	--------------	----------------	--------------	---------------

MAANTIETEELLINEN

JAKAUMA*

Pohjois- ja Etelä-
Amerikka

1,4	2,0	1,0	1,6	1,2	6,5
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Aasia ja						
Tyyntenmeren alue	0,1	0,1	0,2	0,5	0,7	2,2
Eurooppa ja muut						
maat	0,6	0,5	0,5	0,8	1,4	5,1
SSH-konserni	2,1	2,6	1,7	2,9	3,3	13,9
SSH TECTIA -						
LIIKETOIMINTA						
Liikevaihto**	2,1	2,6	1,7	2,3	1,6	8,3

* Vuoden 2003 maantieteellisen jakauman luvut eivät ole vertailukelpoisia vuoden 2004 lukujen kanssa, koska vuoden 2003 luvuissa on mukana myös vuoden 2003 viimeisellä vuosineljänneksellä myyty OEM-liiketoiminta.

** SSH Tectia -ratkaisu julkaistiin vuoden 2003 viimeisellä vuosineljänneksellä. Aikaisempien vuosineljännesten liikevaihtoluvut pitävät sisällään niiden tuotteiden liikevaihdon, jotka liitettiin osaksi SSH Tectia -ratkaisua.

Kolmannella vuosineljänneksellä SSH jatkoi pitkän aikavälin strategiansa mukaisesti vahvoja myynti- ja markkinointiponnistelujaan. Verrattuna edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon SSH Tectia -ratkaisuun kuuluvien tuotteiden liikevaihto kasvoi 28,8%. Kolmas vuosineljännes on kuitenkin perinteisesti heikompi toiseen vuosineljännekseen verrattuna, ja liikevaihto pieneni 17,5% edelliseen vuosineljännekseen verrattuna.

Järjestelmätasoisien tuotteiden myyntiprosessi suuriasiakkaille on edelleen pitkä, mutta toisaalta kauppojen keskikoot jatkoivat kasvuaan SSH:n strategian mukaisesti myös kolmannen vuosineljänneksen aikana.

Tarkastelujakson aikana SSH:n liikevaihdosta 67,9 % (45,4 %) tuli Pohjois- ja Etelä-Amerikasta, 6,1% (15,3 %) Aasiasta ja Tyyntenmeren alueelta ja 26,0% (39,3 %) Euroopasta ja muista maista.

Aasian ja Tyyntenmeren alueen sekä Euroopan ja muiden maiden osuudet liikevaihdosta laskivat edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna OEM-liiketoiminnasta luopumisen vuoksi. Näiden alueiden myyntiorganisaatioiden vahvistaminen ja kouluttaminen SSH Tectia -ratkaisun myyntiin on edennyt hyvin.

Tarkastelujakson aikana SSH solmi 9 yli 100 000 euron arvoista asiakassopimusta, joista 3 solmittiin kolmannen vuosineljänneksen aikana. SSH:n kymmenen suurimman asiakkaan myynnin osuus oli 43,0 % liikevaihdosta. Suurimman yksittäisen asiakkaan osuus liikevaihdosta oli tarkastelujaksolla noin 19 %.

TUOTTEET JA MARKKINOINTI

SSH:n markkinointi- ja myyntitoimenpiteet kohdennettiin tarkastelujakson aikana edelleen yhtiön strategian mukaisesti suuryrityksiin, rahoituslaitoksiin ja julkishallinnon organisaatioihin Yhdysvalloissa, Euroopassa ja Aasiassa.

SSH:n myyntiä tuettiin vahvistamalla SSH Tectia -ratkaisua täydentävien yhteistyökumppaneiden verkostoa. Tämän lisäksi yhtiö osallistui tärkeille alan messuille ja asiakasseminaareihin niin Yhdysvalloissa, Euroopassa kuin Aasiassakin. Lisäksi tarkastelujakson aikana aloitettiin aktiivisten kohdennettujen markkinointikampanjoiden toteuttaminen turvallisen etähallinnan markkinoilla.

Elokuussa SSH ilmoitti liittyneensä HP:n kumppaniohjelmaan ja solmineensa jakelusopimuksen yhdysvaltalaisen SiegeWorksin kanssa.

Syyskuussa SSH ilmoitti solmineensa OEM-lisenssisopimuksen nopeiden tietoliikenneyhteyksien salaustekniikkaa toimittavan tanskalaisen Cryptico A/S:n kanssa. Sopimuksen myötä SSH liittyy Crypticon salaus- ja varmenneohjelmistot SSH Tectia -tietoturvaratkaisuunsa. Huippunopeat salausalgoritmit mahdollistavat SSH Tectia- ratkaisulle tulevaisuudessa uusia käyttökohteita.

Toisen vuosineljänneksen aikana yhtiö julkisti uuden version SSH Tectia -tietoturvaratkaisustaan. SSH Tectia perustuu palkittuun SSH Secure Shell -teknologiaan. Uusi versio integroituu entistä helpommin eri käyttäjätietojen hallintajärjestelmiin. SSH Tectia -ratkaisun avulla yritykset voivat korvata perinteiset, puutteelliset tunnistamisen menetelmät helposti ja kustannustehokkaasti sähköisillä varmenteilla ja vahvalla kahden tekijän tunnistamisella. Kolmannen vuosineljänneksen aikana SSH julkisti useita pienempiä ohjelmistopäivityksiä SSH Tectia -ratkaisuun ja laajensi käyttöjärjestelmätukea HP Itaniumiin. Samalla tuotestrategiaa on täsmennetty siten, että varmenteiden hallinta tullaan integroimaan näkymättömäksi osaksi SSH Tectia -ratkaisua.

SSH:n liiketoiminnan kannalta keskeiset tietoturvamarkkinat voidaan jakaa karkeasti kahteen sovellusalueeseen: tietoliikenteen salaus ja turvallinen etähallinta. SSH:n arvion mukaan yhtiön kohdemarkkinan koko on vuonna 2004 noin 180 milj. euroa, kun siitä on rajattu pois perinteinen julkisen avaimen infrastruktuurin (PKI) markkina, johon SSH ei enää keskity. Arvio pohjautuu kansainvälisten tutkimuslaitosten tutkimuksiin ja yhtiön omiin arvioihin.

TUTKIMUS JA TUOTEKEHITYS

SSH:n tutkimus- ja tuotekehityskustannukset olivat tammi-syyskuussa 3,0 milj. euroa (4,0 milj. euroa), mikä vastasi 46,7 % liikevaihdosta (36,4 %). Pääasiallinen syy tutkimus- ja tuotekehityskustannusten euromääräiseen pienenemiseen on luopuminen OEM-liiketoiminnasta vuoden 2003 lokakuussa. Kustannuksia ovat pienentäneet myös vuoden 2003 ensimmäisellä vuosineljänneksellä tapahtunut Kuopion toimipisteen sulkeminen ja tuotekehitysresurssien keskittäminen Helsinkiin.

IAS-laskentakäytäntönsä mukaisesti SSH aktivoi vain sellaiset kehitysmenot, jotka aiheutuvat tuotekehitysprosessien loppuvaiheessa uusien tuotteiden kaupallistamisesta. Tarkastelujakson aikana tällaisia tuotekehitysmenoja oli yhteensä 0,3 milj. euroa. Nämä

aktivoitavat tuotekehityskustannukset liittyivät uuden SSH Tectia Manager -tuotteen kaupallistamiseen. Kolmannella vuosineljänneksellä ei ollut aktivoitavia tuotekehitysmenoja. SSH tulee myös jatkossa kirjaamaan suurimman osan tutkimus- ja tuotekehityskustannuksistaan suoraan kuluiksi.

Syyskuun lopussa yhtiöllä oli yhdeksän jo myönnettyä patenttia ja 18 patenttihakemusta.

HENKILÖSTÖ JA ORGANISAATIO

Tarkastelujakson aikana SSH vahvisti erityisesti myyntiorganisaatiotaan. Euroopassa täydennettiin sekä Ison-Britannian että Saksan myyntitiimejä. Myös Yhdysvaltojen myyntiin palkattiin muutama lisävahvistus.

Euroopan ja Aasian myynnin johtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi nimitettiin kesäkuussa DI, eMBA Juha Saksi. Saksi siirtyi SSH:lle Okmetic Oyj:stä, jossa hän toimi myyntijohtajana ja johtoryhmän jäsenenä. Aiemmin Saksi on toiminut muun muassa F-Secure Oyj:n langattomaan tietoturvaan keskittyvän liiketoimintayksikön vetäjänä ja johtoryhmän jäsenenä. Saksi vastaa uudessa tehtävässään SSH Tectia - tuotteiden myynnistä Euroopan ja Aasian markkinoilla sekä myynnin kehittämisestä SSH:n paikallisten kumppaniyritysten kanssa.

Konsernin henkilöstömäärä oli syyskuun lopussa 102. Henkilöstömäärä väheni 29 henkilöllä edellisen vuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna (-22,1 %).

Henkilöstöstä 39,2 % työskenteli kauden lopussa tutkimuksessa ja tuotekehityksessä, 44,1 % myynnissä ja markkinoinnissa sekä 16,7 % hallinnossa.

Vuoden 2004 aikana yhtiö tulee kasvattamaan maltillisesti henkilöstöään myynnissä ja tuotekehityksessä.

SSH:N HALLITUS JA TILINTARKASTAJAT

SSH Communications Security Oyj:n hallitukseen kuuluivat 27.4.2004 pidettyyn yhtiökokoukseen saakka Tapio Kallioja, Tomi Laamanen, Timo Ritakallio ja Tatu Ylönen. Varsinaisessa yhtiökokouksessa samat henkilöt valittiin jatkamaan yhtiön hallituksen jäseninä. Hallituksen puheenjohtajana jatkoi Tomi Laamanen.

Tilintarkastajana jatkoi KHT-yhteisö PricewaterhouseCoopers Oy, päävastuullisena tarkastajanaan KHT Henrik Sormunen.

SSH:N OSAKE, OMISTUS JA KONSERNIRAKENTEEN MUUTOKSET

Tarkastelujakson aikana SSH Communications Security Oyj:n osakkeiden vaihto oli 7 439 262 kpl (13 403 556,61 euroa), mikä merkitsi, että osakekannasta 26,5 % vaihtoi omistajaa. Jakson ylin kurssinoteeraus oli 2,69 euroa ja alin 1,18 euroa. Jakson painotettu keskikurssi oli

1,80 euroa ja jakson viimeisen pörssipäivän (30.9.2004) noteeraus 1,33 euroa.

SSH Communications Security Oyj:n omistuksessa ei tarkastelujakson aikana tapahtunut oleellisia muutoksia. Applied Computing Research (ACR) Oy:n omistus yhtiöstä on 60,4 %.

Maaliskuussa yhtiö ilmoitti, että SSH:n ja Applied Computing Research (ACR) Oy:n hallitukset ovat allekirjoittaneet sulautumissuunnitelman, jonka mukaan ACR sulautuu SSH:hon. Sulautumisen täytäntöönpanolla ACR:n osakkeenomistajat Tatu Ylönen ja Tero Kivinen saavat sulautumisvastikkeena 16 942 487 uutta SSH:n osaketta. Tämä määrä vastaa sitä määrää SSH:n osakkeita, jonka ACR nyt omistaa. ACR:n omistamat SSH:n osakkeet tulevat SSH:n haltuun.

SSH:n 27.4.2004 pidetty varsinainen yhtiökokous hyväksyi hallituksen esityksen mukaisesti ACR:n ja SSH:n sulautumissuunnitelman, sulautumisvastikkeen antamiseen liittyvän osakepääoman korotuksen sekä ACR:n sulautumisen SSH:hon. Yhtiökokous päätti myös ACR:ltä sulautumisen seurauksena SSH:lle siirtyvien omien osakkeiden ehdollisesta mitätöinnistä sekä sidotun oman pääoman alentamisesta.

Sulautumisen keskeisenä tavoitteena on konsernirakenteen yksinkertaistaminen ja SSH:n osakkeenomistuksen läpinäkyvyyden lisääminen. Sulautuminen on suunniteltu pantavaksi täytäntöön 31.10.2004.

Lisäksi yhtiökokous päätti alentaa ylikurssirahastoa ja siirtää yhteensä 15 000 000 euroa vapaaseen omaan pääomaan kuuluvaan rahastoon. Siirron toteuttaminen edellyttää lisäksi kaupparekisteriviranomaisen antamaa lupaa.

SSH:N OSAKEPÄÄOMAN KEHITYS JA HALLITUKSEN VALTUUTUKSET

Tarkastelujakson päätyttyä 30.9.2004 SSH:n osakepääoma oli 842 691,78 euroa ja se jakaantui 28 089 726 osakkeeseen. Tarkastelujakson aikana osakepääomaa korotettiin kaksi kertaa. Osakepääoman korotuksen taustalla olivat SSH:n antamalla optio-oikeuksilla merkityt uudet osakkeet. Vuoden 1999 optio-oikeuksien nojalla merkittiin yhteensä 334 750 kappaletta uusia SSH:n osakkeita ja vuoden 2003 optio-oikeuksien nojalla merkittiin yhteensä 19 166 kappaletta uusia SSH:n osakkeita. Näiden merkintöjen seurauksena yhtiön osakepääoma nousi 10 617,48 eurolla.

SSH:n 27.4.2004 pidetty varsinainen yhtiökokous valtuutti hallituksen 27.4.2005 mennessä päättämään osakepääoman korottamisesta uusmerkinnällä ja/tai optio-oikeuksien antamisesta taikka optio- tai vaihtovelkakirjalainan ottamisesta siten, että valtuutuksen seurauksena osakepääoma voi nousta enintään 165 000 eurolla. Valtuutusta ei ole käytetty.

Kaupparekisteriviranomainen on 27.08.2004 antanut luvan alentaa ylikurssirahastoa 15 000 000 eurolla.

TARKASTELUJAKON JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Yhtiö toimitti syyskuussa merkittävälle Yhdysvaltalaiselle finanssiyhtiölle Tectia -ratkaisun, jonka arvo oli 0,4 milj. euroa. Kauppa oli ennustettu kolmannelle vuosineljännekselle, mutta johtuen asiakkaan lokakuulle päiväämstä tilauksesta kauppa on kirjattu lokakuulle. Kauppa on osa solmittua puitesopimusta, johon liittyviä tilauksia johto odottaa lisää jatkossakin.

Tarkastelujakson jälkeen SSH ja Instasec Oy tekivät aiesopimuksen SSH:n kehittämän SSH Certifier -varmenteiden hallinta-alustan jatkokehityksen siirtämisestä Instasec Oy:lle. Tähän OEM-tyyppiseen lisensointiin sisältyi myös tuotteen olemassa olevien asiakkuuksien siirtäminen Instasec Oy:lle.

Tarkastelujakson jälkeen SSH julkisti myös kaksi uutta moduulia SSH Tectia -ratkaisunsa. SSH Tectia Server -palvelinohjelmiston uutuusversiot mahdollistavat vahvan, näkymättömän salauksen toteuttamisen liiketoimintasovelluksiin ja turvaavat sovelluspalvelinten etähallinnan. Lisäksi yhtiö siirtyy SSH Tectia -ratkaisussa hinnoittelumalliin, joka mahdollistaa asiakkaille yrityksen laajuisen vankan tietoturvan ilman suuria aloituskustannuksia.

Lokakuun alussa yhtiö nimitti kehitysjohtaja, DI Timo Rinteen yhtiön uudeksi teknologiajohtajaksi. Rinne vastaa uudessa tehtävässään yhtiön teknologiastrategiasta sekä sen soveltamisesta tuotekehitykseen ja SSH Tectia -tuotteisiin. SSH:n teknologiajohtajana aiemmin toiminut yhtiön perustaja Tatu Ylönen jatkaa tuotekehitystiimin ja SSH:n hallituksen jäsenenä.

TULEVAISUUDEN NÄKYMÄT

Viimeisen vuosineljänneksen aikana SSH panostaa edelleen SSH Tectia -liiketoiminnan kasvattamiseen ja valittujen asiakassegmenttien eli suuryritysten, rahoituslaitosten sekä julkishallinnon yhteisöjen palvelemiseen.

Sekä Yhdysvalloissa että Euroopassa on meneillään useita lainsäädännön ohjelmia, jotka tulevat vaikuttamaan yritysten tapaan toteuttaa ja hallinnoida tietoturvaa ja tietojärjestelmiä. SSH Tectia -tuotekonseptin kehityksessä on ennakoitu näiden lainsäädännöllisten hankkeiden vaikutus, jotta asiakkaita voidaan auttaa sopeutumaan uusiin vaatimuksiin mahdollisimman helposti. Yhtiön johto uskoo, että lainsäädännön muutokset tulevat vaikuttamaan SSH Tectia -ratkaisun kysyntään positiivisesti.

SSH tarkentaa vuoden 2004 liikevaihtoennustettaan 9-11 milj. euroon. Yhtiön johto arvioi, että hyvän vastaanoton markkinoilla saanut SSH Tectia -ratkaisu uusine SSH Tectia Manager- ja SSH Tectia Connector -tuotteineen kasvattavat kauppohen kesikokoa tukien

liikevaihtotavoitteen saavuttamista. Yhtiön johto arvioi SSH-konsernin koko vuoden 2004 liiketuloksen olevan tappiollinen.

TULOSLASKELMA

milj. euroa	7-9/ 2004	7-9/ 2003	1-9/ 2004	1-9/ 2003	1-12/ 2003
Liikevaihto	2,1	3,3	6,3	11,0	13,9
Myytyjen suoritteiden hankintameno	0,0	-0,5	-0,1	-2,5	-2,5
Bruttokate	2,1	2,8	6,2	8,5	11,3
Liiketoiminnan muut tuotot	0,2	0,2	0,2	0,5	11,3
Kulut					
Tuotekehitys	-0,8	-1,1	-3,0	-4,0	-5,2
Myynti ja markkinointi	-1,9	-2,0	-6,3	-6,9	-9,6
Hallinto	-0,5	-0,6	-1,8	-2,2	-2,6
Liikevoitto/-tappio	-0,9	-0,8	-4,6	-4,1	5,2
Rahoitustuotot ja -kulut	0,2	0,0	0,5	0,1	0,4
Voitto/tappio ennen veroja	-0,6	-0,9	-4,1	-4,0	5,5
a Verot	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Katsauskauden voitto/tappio	-0,6	-0,9	-4,1	-4,0	5,5

a) Verot on laskettu tarkastelujakson tuloksesta, eikä kertyneestä tappiosta ole katsauskaudella kirjattu laskennallista verosaamista.

	1-9/ 2004	1-9/ 2003	1-12/ 2003
Tulos/osake, euroa	-0,15	-0,14	0,20
Tulos/osake (laimennettu), euroa	-0,15	-0,14	0,19
TASE			
milj. euroa	30.9. 2004	30.9. 2003	31.12. 2003

VASTAAVAA (VARAT)

Pitkäaikaiset varat

Aineelliset hyödykkeet	0,5	0,7	0,5
Aineettomat hyödykkeet	1,0	1,1	1,2
Laskennalliset verosaamiset	0,2	0,2	0,2
Pitkäaikaiset varat yhteensä	1,7	2,1	2,0

Lyhytaikaiset varat

Vaihto-omaisuus	0,0	0,5	0,0
Lyhytaikaiset saamiset	4,8	4,0	5,2
Sijoitukset	31,4	23,0	33,8

Rahavarat	1,6	6,0	2F,9
Lyhytaikaiset varat yhteensä	37,8	33,5	41,9
Vastaavaa (Varat) yhteensä	39,6	35,6	43,8
VASTATTAVAA (OMA PÄÄOMA JA VELAT)			
Oma pääoma	37,1	32,2	41,1
Pitkäaikaiset velat			
Varaukset	0,1	0,0	0,0
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	0,4	0,2	0,2
Pitkäaikaiset velat yhteensä	0,5	0,2	0,3
Lyhytaikaiset velat	1,9	3,2	2,4
Vastattavaa (Oma pääoma ja velat) yhteensä	39,6	35,6	43,8

LASKELMA OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA

milj. euroa	Osake- pääoma	Yli- kurssi- rahasto*	Arvon- muutos- ja muut rahastot	Muunto- ero	Kertyneet voitto- varat	Yht.
Oma pääoma						
1.1.2003	0,8	53,0	0,0	-0,3	-17,5	36,0
Muutos	0,0	-13,6	0,4	-0,2	9,7	
Oma pääoma						
30.9.2003	0,8	39,3	0,4	-0,5	-7,8	32,2
Muutos	0,0	0,0	-0,4	0,2	9,1	
Oma pääoma						
31.12.2003	0,8	39,3	0,0	-0,4	1,3	41,1
Muutos	0,0	-14,9	15,0	0,0		
Nettotappio					-4,1	
Oma pääoma						
30.9.2004	0,8	24,4	15,0	-0,3	-2,8	37,1

* Ylikurssirahastoa on alennettu siirrolla edellisten tilikausien tappioihin.

RAHOITUSLASKELMA

milj. euroa	1-9/ 2004	1-9/ 2003	1-12/ 2003
Liiketoiminnan rahavirta	-3,5	-5,1	5,5
Investointien rahavirta	-0,3	-0,8	-1,0
Rahoituksen rahavirta	0,1	0,4	0,0

Rahavarojen muutos/ lisäys (+), vähennys (-)	-3,7	-5,5	4,5
Rahavarat tilikauden alussa	36,7	34,7	34,7
Muuntoero-oikaisu	0,0	-0,2	-0,2
b Rahavarat tilikauden lopussa	33,0	29,0	39,0

b) rahavarat sisältävät rahat ja pankkisaamiset sekä rahoitusarvopaperit.

LIIKEVAIHTO
SEGMENTEITTÄIN

milj. euroa	7-9/ 2004	7-9/ 2003	1-9/ 2004	1-9/ 2003	1-12/ 2003
Pohjois- ja Etelä- Amerikka	1,4	1,2	4,3	5,0	6,5
Aasia ja Tyynenmeren alue	0,1	0,7	0,4	1,7	2,2
Eurooppa ja muut maat	0,6	1,4	1,6	4,3	5,1
SSH-konserni	2,1	3,3	6,3	11,0	13,9

LIIKEVOITTO/ -TAPPIO
SEGMENTEITTÄIN

milj. euroa	7-9/ 2004	7-9/ 2003	1-9/ 2004	1-9/ 2003	1-12/ 2003
Pohjois- ja Etelä- Amerikka	0,4	-0,1	1,4	0,0	1,0
Aasia ja Tyynenmeren alue	0,0	0,3	0,1	0,4	0,7
Eurooppa ja muut maat	0,6	0,6	-0,1	1,5	11,3
SSH-konsernin yhteiset kulut*	-1,8	-1,7	-6,1	-6,0	-7,8
SSH-konserni	-0,9	-0,8	-4,6	-4,1	5,2

* SSH-konsernin yhteiset kulut sisältävät konsernin hallinnon (muun muassa johto, taloushallinto) sekä keskitetyn tuotehallinnan ja -tuotekehityksen kustannukset. OEM-liiketoiminnan myyntivoitto on jaettu segmenteille.

TALOUDELLISET TUNNUSLUVUT

	1-9/ 2004	1-9/ 2003	1-12/ 2003
Liikevaihto, Meur	6,3	11,0	13,9
Liiketulos, Meur	-4,6	-4,1	5,2
Liiketulos, % liikevaihdosta	-73,5	-36,9	37,5
Tulos ennen satunnaisia eriä ja veroja, Meur	-4,1	-4,0	5,5
Tulos ennen satunnaisia eriä, ja veroja, % liikevaihdosta	-65,6	-36,2	40,0
Tulos ennen veroja, Meur	-4,1	-4,0	5,5

Tulos ennen veroja,			
% liikevaihdosta	-65,6	-36,2	40,0
Sijoitetun pääoman tuotto, %			16,6
Oman pääoman tuotto, %			14,6
Korolliset nettovelat, Meur	-32,7	-28,8	-36,5
Omavaraisuusaste, %	95,5	95,2	94,7
Nettovelkaantumisaste (gearing), %	-88,0	-89,5	-88,7
Bruttoinvestoinnit käyttöomaisuuteen, Meur	0,4	0,7	0,8
osuus liikevaihdosta, %	6,3	6,3	6,2
Tutkimus- ja kehityskulut, Meur	3,0	4,0	5,2
osuus liikevaihdosta, %	46,7	36,4	37,4
Henkilöstö keskimäärin	106	136	131
Henkilöstö kauden lopussa	102	131	104

Tilauuskanta ei ole merkityksellinen liitetieto toimialan kannalta.

OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT

	1-9/ 2004	1-9/ 2003	1-12/ 2003
Tulos/osake,			
euroa (laimentamaton)	-0,15	-0,14	0,20
Tulos/osake, euroa (laimennettu)	-0,15	-0,14	0,19
Oma pääoma/osake, euroa	1,33	1,16	1,48
Osakemäärä kauden lopussa, 1000 kpl	28 090	27 730	27 736
Osakkeen kurssikehitys euroina			
Keskipurssi	1,80	1,13	1,31
Alin	1,18	0,61	0,61
Ylin	2,69	2,36	2,36
Osakkeen kurssi kauden lopussa	1,33	1,91	1,70
Osakekannan markkina-arvo kauden lopussa, Meur	37,4	53,0	47,2
Osakevaihto, milj. kpl	7,4	5,3	7,6
Osakevaihto, % kokonaismäärästä	26,5	19,1	27,5
Osakevaihto, Meur	13,4	5,9	10,0
Hinta/voittosuhte (P/E)			8,4

VASTUUSITOUMUKSET

milj. euroa	30.9. 2004	30.9. 2003	31.12. 2003
Vuokravakuudet	0,2	1,2	0,2
Leasingmaksut	0,2	0,2	0,2
Muut vakuudet	2,4	0,0	2,4
Valuuttajohdannaiset (ei suojauslaskennassa)	1,6	0,0	2,0

Luvut ovat tilintarkastamattomia.

KONSERNIN TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

1. LAADINTAPERIAATTEET

Tämä osavuositarkastus on laadittu IAS 34 -standardin (Osavuositarkastukset) mukaisesti.

2. TULOSLASKELMAN TÄSMÄYTYSLASKELMA

	FAS 7-9/ 2003	MUU- TOS	IFRS 7-9/ 2003	FAS 1-9/ 2003	MUU- TOS	IFRS 1-9/ 2003
milj. euroa						
Liikevaihto	3,3		3,3	11,0		11,0
Myytyjen suoritteiden hankintameno	-0,5		-0,5	-2,5		-2,5
Bruttokate	2,8		2,8	8,5		8,5
Liiketoiminnan muut tuotot	0,2		0,2	0,5		0,5
Liiketoiminnan kulut	-3,8		-3,8	-13,1		-13,1
Liikevoitto/-tappio	-0,8		-0,8	-4,0		-4,1
Rahoitustuotot ja - kulut yhteensä	0,0		0,0	0,1		0,1
Katsauskauden tulos	-0,8		-0,9	-4,0		-4,0
Tulos/osake, euroa				-0,14		-0,14
Tulos/osake (laimennettu), euroa				-0,14		-0,14

Koko tilikauden 2003 osalta nettotuloksen täsmäytyslaskelma on esitetty vuoden 2004 ensimmäisen vuoden osavuositarkastuksen yhteydessä 20.4.2004.

3. TASEEN TÄSMÄYTYSLASKELMAT

	FAS 30.9. 2003	MUU- TOS	IFRS 30.9. 2003
milj. euroa			
Pitkäaikaiset varat			
Aineelliset hyödykkeet	1,5	-0,8	0,7
Aineettomat hyödykkeet	0,3	0,8	1,1
Laskennalliset verosaamiset	0,0	0,2	0,2
Pitkäaikaiset varat yhteensä	1,8	0,2	2,1
Lyhytaikaiset varat			
Laskennalliset verosaamiset	0,2	-0,2	0,0
Vaihto-omaisuus	0,5		0,5
Lyhytaikaiset saamiset	4,0		4,0
Myytavissä olevat sijoitukset	22,6	0,4	23,0

Rahavarat	6,0		6,0
Lyhytaikaiset varat yhteensä	33,4		33,5
Vastaavaa (Varat) yhteensä	35,2		35,6
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Oma pääoma			
Osakepääoma	0,8		0,8
Ylikurssirahasto	41,0	-1,6	39,3
Arvonmuutosrahasto	0,0	0,4	0,4
Kertyneet voittovarot	-10,0	1,6	-8,4
Pääomalaina	0,2	-0,2	0,0
Oma pääoma yhteensä	32,1		32,2
Pitkäaikaiset velat			
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	0,0	0,2	0,2
Pitkäaikaiset velat yhteensä	0,0		0,2
Lyhytaikaiset velat	3,2		3,2
Vastaavaa (Oma pääoma ja velat) yhteensä	35,2		35,6

Lisätietoja siirtymästä on esitetty 18.3.2004 julkaistussa tiedotteessa.

OSAKKEENOMISTAJAT

Yhtiön 10 suurinta omistajaa hallintarekisterissä olevia omistajia lukuunottamatta olivat 30.9.2004:

Applied Computing Research (ACR) Oy	60,3 %
Assetman Oy	5,0 %
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	1,7 %
Promotion Capital I Ky	1,7 %
Jaakonsaari Markus	1,6 %
Ylönen Tatu	1,4 %
Tatu Ylönen Oy	1,3 %
Pohjola Finland	1,3 %
Kaukonen Kalle	1,2 %
Adams George	1,2 %
Yhteensä	76,7 %

TALOUDELLINEN RAPORTOINTI

Lehdistö- ja analytikkotilaisuus järjestetään tänään keskiviikkona 20.10.2004 klo 11.00 alkaen SSH:n pääkonttorin 1. kerroksen

auditoriossa osoitteessa Fredrikinkatu 42, Helsinki.
Sisäänkäynti Fredrikinkadun ja Malminkadun kulmasta.

SSH Communications Security Oyj:n seuraava osavuosisikatsaus ja kokonaistulos ajalle 1.1.-31.12.2004 julkaistaan helmikuussa 2005. Lisätietoja saatavilla yhtiön www-sivuilta lähempänä tätä ajankohtaa.

Helsingissä 19.10.2004

SSH COMMUNICATIONS SECURITY OYJ

Hallitus

Arto Vainio
toimitusjohtaja

Lisätietoja:

Arto Vainio, toimitusjohtaja
Johanna Lamminen, talousjohtaja

puhelin 020 500 7400
puhelin 020 500 7419

Jakelu:
Helsingin Pörssi
Keskeiset tiedotusvälineet