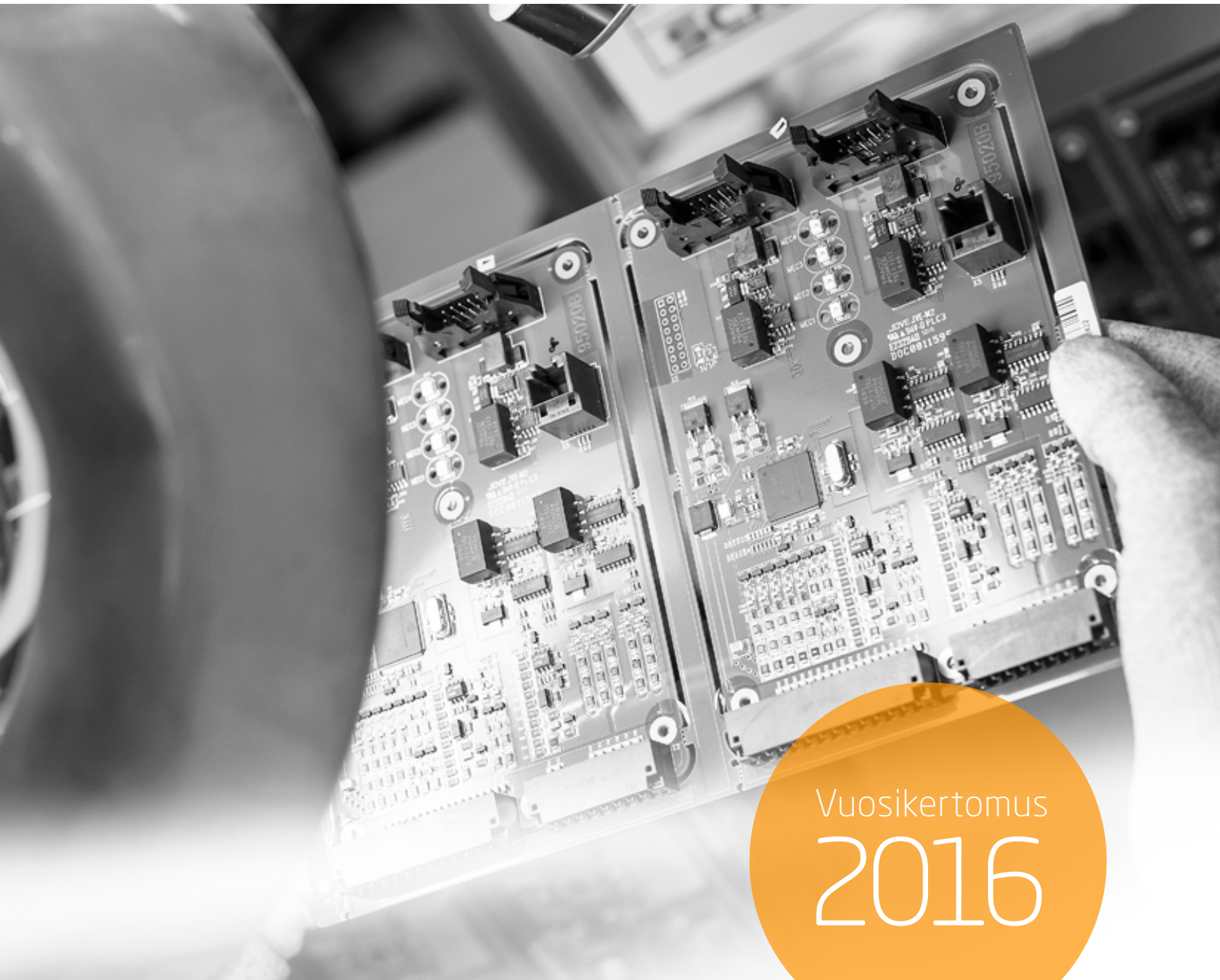


SCANFIL



Vuosikertomus
2016



Sisällysluettelo

YLEISTÄ

- 3 Tietoja osakkeenomistajille
- 4 Scanfil lyhyesti
- 6 Toimitusjohtajan katsaus
- 8 Avainluvut 2016
- 10 Asiakkaat
- 14 Liiketoiminta ja palveluntarjonta
- 18 Henkilöstö
- 20 Hallitus ja johtoryhmä

TILINPÄÄTÖS

- 22 Hallituksen toimintakertomus 2016
- 26 Konsernin tuloslaskelma, IFRS
- 27 Konsernitase, IFRS
- 28 Konsernin rahavirtalaskelma, IFRS
- 29 Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista, IFRS
- 30 Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet, IFRS
- 36 Konsernitilinpäätöksen liitetiedot, IFRS
- 61 Konsernin tunnusluvut
- 62 Tunnuslukujen laskentakaavat
- 63 Emoyhtiön tuloslaskelma, FAS
- 64 Emoyhtiön tase, FAS
- 65 Emoyhtiön rahavirtalaskelma, FAS
- 66 Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot, FAS
- 73 Osakkeet ja osakkeenomistajat
- 75 Hallituksen voitonjakoehdotus
- 76 Tilintarkastuskertomus
- 79 Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä 2016

Liikevaihto
508
milj. EUR

Tietoja osakkeenomistajille

Yhtiökokous

Scanfil Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään keskiviikkona 26. päivänä huhtikuuta 2017 yhtiön pääkonttorissa, osoitteessa Yritystie 6, Sievi. Yhtiökokouksessa käsitellään yhtiöjärjestyksen mukaisesti julkaistussa yhtiökokouskutsussa mainitut asiat, jotka on esitetty lisäksi yhtiön yhtiökokousta koskevassa pörssitiedotteessa ja yhtiön internet-osoitteessa www.scanfil.com.

Oikeus osallistua yhtiökokoukseen on osakkeenomistajalla, joka viimeistään 12.4.2017 on merkitty Scanfil Oyj:n osakkeenomistajaksi Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osakkeenomistajien on saatavien osallistua yhtiökokoukseen ilmoittauduttava yhtiölle viimeistään 20.4.2016 klo 16.00 mennessä joko kirjallisesti osoitteeseen Scanfil Oyj, Yritystie 6, 85410 Sievi, puhelimitse numeroon (08) 4882 111 tai sähköpostitse agm@scanfil.com.

Kirjeitse ilmoittauduttaessa kirjeen on oltava perillä ennen ilmoittautumisaikaa päättymistä. Mahdolliset valtakirjat pyydetään toimittamaan alkuperäisinä ennen ilmoittautumisaikaa päättymistä.

Osingonmaksu

Emoyhtiön jakokelpoiset varat ovat 34.338.367,26 euroa sisältäen jakamattomia voittovaroja 6.276.350,64 euroa. Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että 31.12.2016 päättyneeltä tilikaudelta maksetaan osinkoa 0,09 euroa/osake eli yhteensä 5.730.339,51 euroa.

Osingonmaksun täsmäytyspäivä on 28.4.2017 ja osingon maksupäivä 8.5.2017. Osinko maksetaan osakkeenomistajille, jotka täsmäytyspäivänä on merkitty Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon.

Taloudellinen informaatio

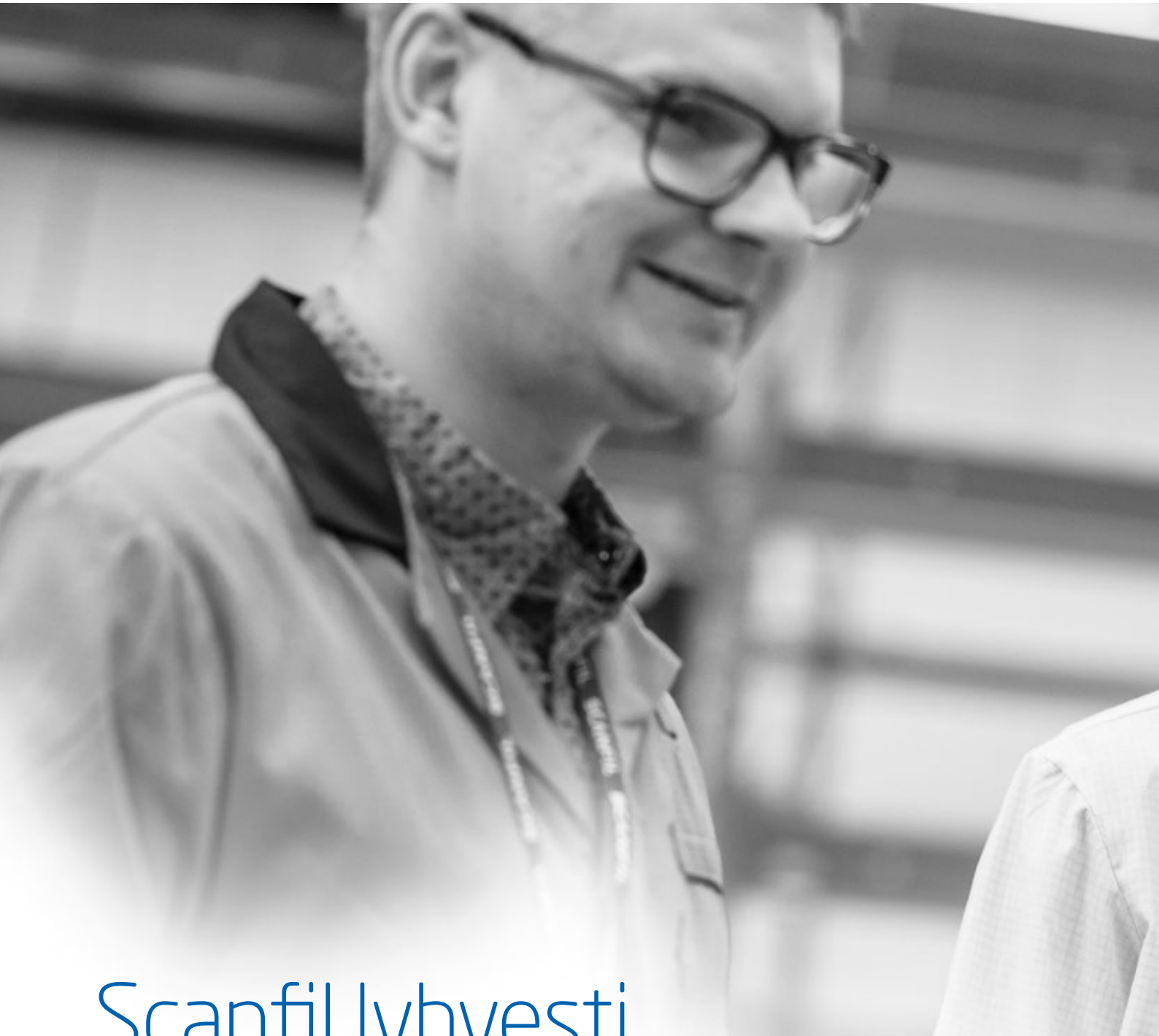
Scanfil Oyj julkaisee vuonna 2017 seuraavat taloudelliset katsaukset:

- Tilinpäätöstiedote 24.02.2017
- Vuosikertomus viikko 12/2017
- Osavuosikatsaus tammi-maaliskuulta 27.4.2017
- Osavuosikatsaus tammi-kesäkuulta 8.8.2017
- Osavuosikatsaus tammi-syyskuulta 27.10.2017

Taloudelliset katsaukset ilmestyvät suomeksi ja englanniksi. Ne julkaistaan yhtiön kotisivuilla osoitteessa www.scanfil.com. Julkaisuja voi lisäksi tilata osoitteesta Scanfil Oyj, Yritystie 6, 85410 Sievi sekä puhelimitse (08) 4882 111.

Osakasrekisteri

Osakkeenomistajia pyydetään ilmoittamaan nimen- ja osoitteenmuutokset sille pankille, pankkiiriliikkeelle tai Euroclear Finland Oy:lle, joka kunkin osakkaan valitsemana tilinhoitajayhteisönä hallinnoi osakkeenomistajan arvo-osuustiliä.



Scanfil lyhyesti

Scanfil Oyj on kansainvälinen pörssilistattu (NASDAQ Helsinki, SCLIV) elektroniikkateollisuuden sopimusvalmistaja ja järjestelmätoimittaja, jolla on yli 40 vuoden kokemus vaativasta sopimusvalmistustoiminnasta. Yhtiön vahvuus on kokonaisuusien hallinta ja sen palvelut kattavat tuotesuunnittelun, tuotannollistamissuunnittelun, proto- ja esisarjatuotannon, tuotteen volyymivalmistuksen sekä jälkimarkkinointipalvelut, kuten huolto- ja varaosapalvelut. Scanfilin liikevaihto vuonna 2016 oli 508,0 milj. euroa ja yhtiön palveluksessa oli 31.12. 2016 n. 3300 henkilöä. Scanfilillä on vuoden 2016 lopussa 12 tehdasta kahdeksassa eri maassa kolmella eri mantereella.

Scanfilin toiminnassa keskeistä on vertikaalisesti integroitunut tuotantojärjestelmä sekä palvelukokonaisuuden ja toimitusketjun

hallinnan tarjoaminen asiakkaille tuotteen koko elinkaaren ajaksi. Nämä luovat vahvan perustan Scanfilin kilpailuvalteille: nopeudelle, joustavuudelle ja luotettavuudelle. Yhtiön asiakkaita ovat kansainväliset toimijat muun muassa automaatio-, energia-, tietoliikenne- ja terveystekniikan alalta sekä yritykset, jotka toimivat kaupungistumiseen liittyvillä toimialoilla.

Tyypillisiä Scanfilin valmistamia tuotteita ovat videovalvontajärjestelmät ja -laitteet, tietoliikenneverkkolaitteet, audiokommunikaatiotuotteet, terveysteknologia-laitteet ja -järjestelmät, sähkö- ja automaatiojärjestelmien moduulit, uusiutuvan energiantuotannon konvertterit ja invertterit, taajuusmuuttajat, hissien ohjausjärjestelmät, analysaattorit, peli- ja erilaiset itsepalveluautomaatit, puolustusteollisuuden laitteet sekä säähavaintolaitteet.



Työntekijöitä
3 294
8 maassa

MISSIO

Scanfil Scanfil auttaa asiakkaitaan menestymään tarjoamalla tehokkaat ja innovatiiviset ratkaisut tuotteen koko elinkaaren aikana.

Tarjoamme globaalit valmistus- ja toimitusketjuratkaisut sekä kokonaisvaltaiset palvelut tuotesuunnittelusta jälkimarkkinapalveluihin saakka.

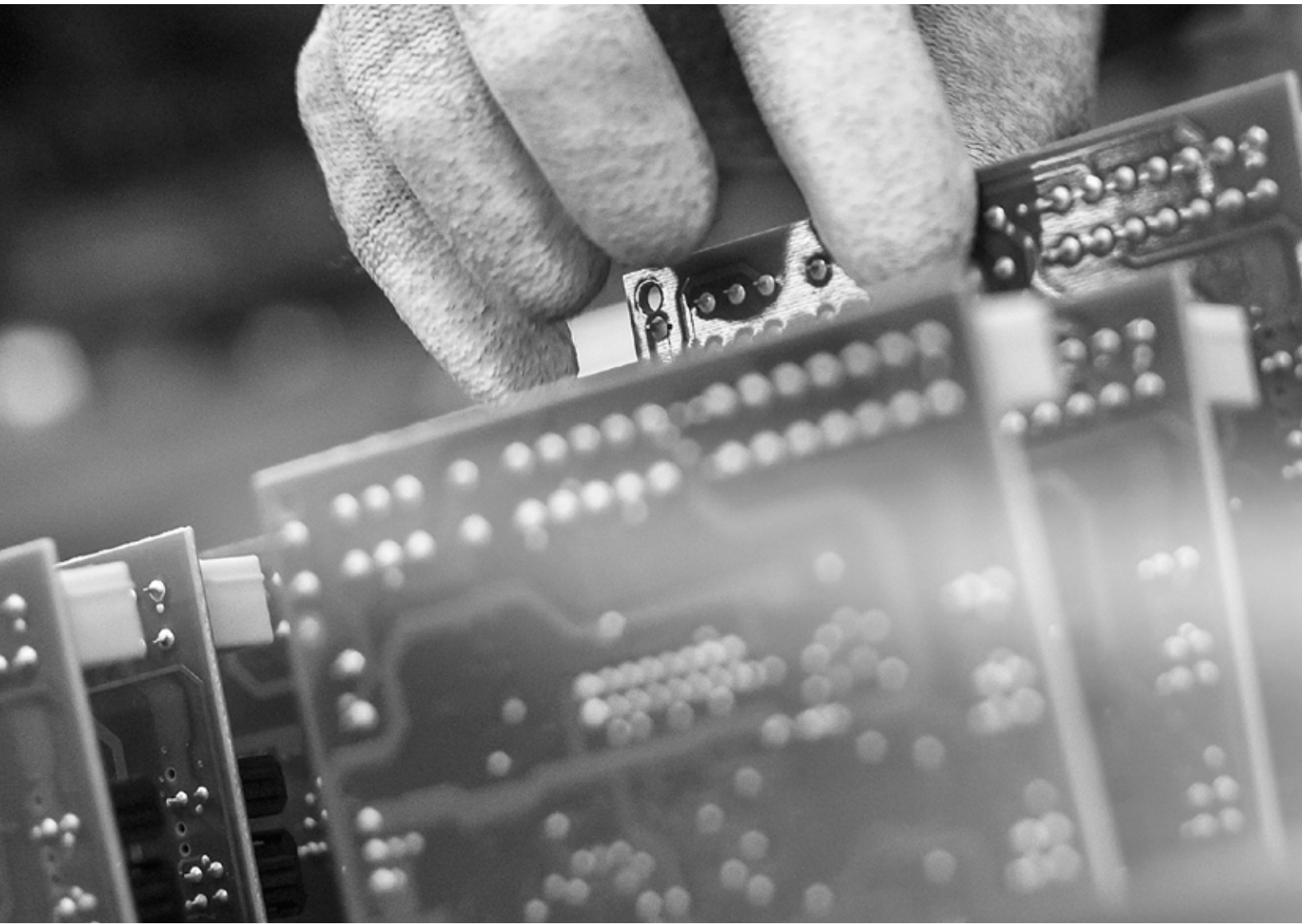
VISIO

- Olemme asiakkaidemme luottopartneri
- Erottaudumme kilpailusta erinomaisen suorituskyvyn avulla

ARVOT

- Asiakaskeskeisyys
- Teemme ja onnistumme yhdessä
- Proaktiivisuus
- Sitoudumme hyvään suoritukseen





Kehityksen vuosi



Kävimme vuonna 2016 läpi suuren muodonmuutoksen. 2015 tehty PartnerTech -yrityskauppa ja yhtiöiden integrointi leimasi vahvasti kulunutta vuotta. Yhdistimme ja virtaviivaistimme organisaatiot, yhdenmukaistimme toimintaprosesseja sekä tietojärjestelmiä. Kehitimme toimintojemme läpinäkyvyyttä ja muutimme toimintamalleja ketterämmiksi. Purimme

myös toimintojen päällekkäisyyksiä ja saneerasimme kannattamattomia tehtaita. Kustannusrakenteemme on nyt merkittävästi aikaisempaa kevyempi. Jatkamme toimintaa kymmenessä tehtaassa, joilla kullakin on selkeä rooli, laaja asiakaskunta sekä riittävä myyntivolyymi. Tehdasverkostomme on kunnossa, ja kaikilla tehtaillamme on hyvät edellytykset kannattavaan sekä kilpailukykyiseen toimintaan.

Jalkamme on ollut myös kaasulla; aloitimme viime vuonna investointiohjelman, josta hyvänä esimerkkinä ovat Sieradzin ja Myslowicen tehtaiden tuotantotilojen tuplaaminen, elektroniikan ladontalinjainvestoinnit Sieradzin ja Suzhoun tehtaalle sekä levytyökoneinvestoinnit Myslowiceen. Lisäksi lopetettujen tehtaiden kone-

”

Strateginen
asemamme on
vahvistunut
vuonna 2016.

Petteri Jokitalo, CEO

kantaa on siirretty jatkaville tehtailla. Siirroilla on kasvatettu valmistuskapasiteettia esimerkiksi Myslowicessä sekä lisätty tehtailla uutta valmistusteknologiaa kuten elektroniikan ladontalinja Hampuriin, Saksaan. Teimme myös päätöksen kaksinkertaistaa tuotantotilamme Atlantassa, USA:ssa. Olemme valmiina, asiakastarpeiden niin kehittyessä, tuotannon merkittävään kasvuun USA:ssa.

Liikevaihto kasvoi 2016 noin 508 euroon (377 milj. euroa 2015) ja liikevoitto – ennen saneerauskuja – kasvoi noin 22 miljoonaan euroon (vuonna 2015 noin 20 milj. euroa). Asiakaskuntamme on laaja, ja myynnin jakauma asiakkaiden kesken on tasapainossa. Suurin asiakas toi noin 11% liikevaihdosta ja 10 suurinta noin 56%. Liikevaihdon jakauma eri asiakassegmenttien välillä oli seuraava: Energy& Automation (16%), MedTech (14%), Networks&Communication (19%), Other Industries (12%), Urban Application (36%) ja Defence, Oil&Gas and Maritime (3%).

Asiakkaat ja tehtaات keskiossä

Palvelemme asiakkaitamme niin Euroopassa, Aasiassa kuin myös Pohjois-Amerikassa. Suomen, Ruotsin ja Saksan tehtaات ovat lähellä asiakkaiden tuotekehitystä, ja nämä tehtaات ovatkin parhaimmillaan, kun ne ovat mukana asiakkaiden projekteissa jo tuotteen suunnittelu- ja tuotannollistamisvaiheissa. Kiinan, Itä-Euroopan ja USA:n

tehtaات tarjoavat asiakkaille erittäin kilpailukykyisen mahdollisuuden valmistuttaa tuotteitaan lähellä päämarkkina-alueitaan. Konsernitointojen roolina on varmistaa koko Scanfilin resurssien optimaalinen käyttö, ja tukea tehtaات sekä asiakasprosesseja.

Nykyinen asiakaskunta antaa meille hyvät mahdollisuudet myynnin lisäämiseen. Uusia asiakkaita haemme erityisesti Pohjoismaista ja Keski-Euroopasta. Kehitämme toimintojamme asiakkaiden kanssa yhteistyössä heidän tarpeidensa pohjalta. Tavoitteenamme on erottautua kilpailijoista erinomaisella suorituskyvyllä, ja olla asiakkaillemme valmistuspalveluiden luottokumppani. Pystyimme – jo nyt – tarjoamaan asiakkaillemme kasvaneesta yritysosta saatavia konkreettisia hyötyjä. Saimmekin asiakkailtamme positiivista palautetta vahvistuneesta strategisesta asemastamme ja kasvaneesta potentiaalista tuottaa lisäarvoa.

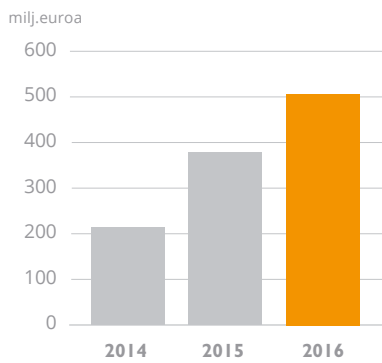
Kiitän Scanfilin henkilöstöä erinomaisesta työstä vuonna 2016. Haluan kiittää myös asiakkaita, toimittajia, muita yhteistyökumppaneita sekä omistajia luottamuksesta ja hyvästä yhteistyöstä.

Petteri Jokitalo
CEO

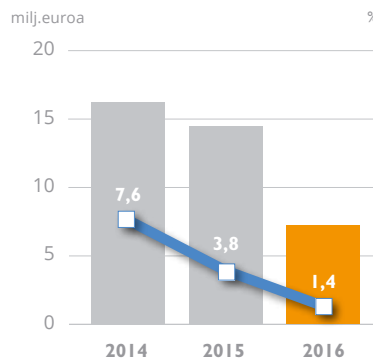
Avainluvut

Konserni

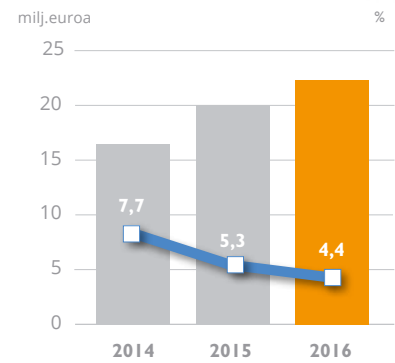
Liikevaihto



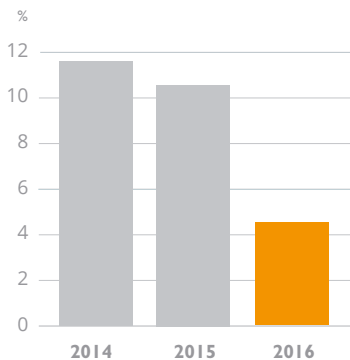
Liikevoitto ja liikevoittoprosentti



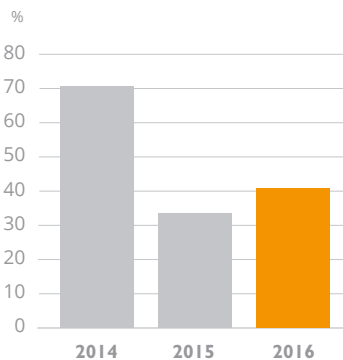
Liikevoitto ja liikevoittoprosentti ennen oikaisueriä



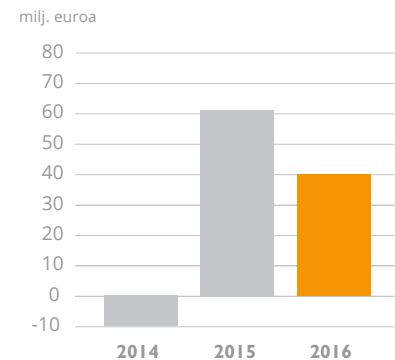
Sijoitetun pääoman tuotto



Omavaraisuusaste



Nettovelka

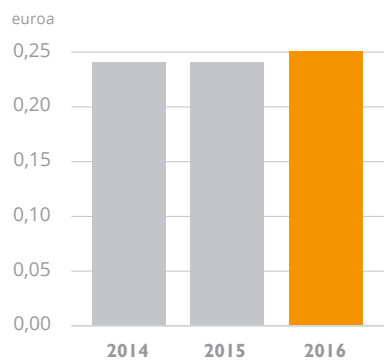




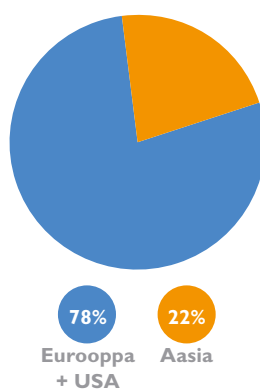
Liikevaihdon
kasvu 2015-2016

34,6
%

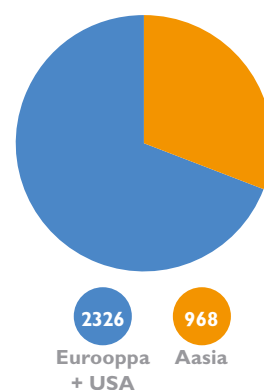
Tulos per osake ennen oikaisueriä



Liikevaihto alueellisten
toimintasegmenttien mukaan



Henkilöstö alueittain





Scanfil: asiakkaan strateginen kumppani

Scanfil panostaa asiakastytyväisyyden jatkuvaan parantamiseen. Yhtiö seuraa asiakastytyväisyyden kehittymistä säännöllisillä tutkimuksilla ja asiakaskohtaisesti sovitulla mittareilla. Kehittämistoimet määritetään sekä lyhyen tähtäimen toimenpiteillä että vuosittaisilla projekteilla. Pitkäjänteinen kehitystyö on tuottanut tulosta, ja nykyään valtaosa Scanfilin asiakkaista määrittelee yhtiön strategiseksi kumppanikseen.

Scanfilin ja kesällä 2015 ostetun PartnerTech AB:n toimintojen yhdistämisen myötä Scanfilin asiakaskunta on tasapainotunut edustaen nyt useita eri teollisuudenaloja, joiden taustalla

on globaaleja megatrendejä kuten kaupungistuminen, väestön ikääntyminen, ruoan, veden ja ilman laadun valvonta, uusiutuvan energian tuotanto, digitalisaatio sekä tiedonsiirto mukaan lukien langattomuus ja teollinen internet. Suurimman asiakkaan osuus liikevaihdosta on noin 11 % ja kymmenen suurimman asiakkaan noin 56 %. Asiakaskohtaiset riskit ovat asiakaskunnan laajenemisen ja myynnin tasaisemman jakauman ansiosta pienentyneet merkittävästi.

Scanfil muutti syksyllä 2016 asiakassegmenttijakoaan vastaamaan paremmin nykyistä asiakaskuntaa. Metal Precision –liiketoiminnan saneerauksen jälkeen "Defence, Oil&Gas and Maritime" asiakkaita siirrettiin "Networks and Communication" sekä "Other Industries"-asiakasryhmiin.

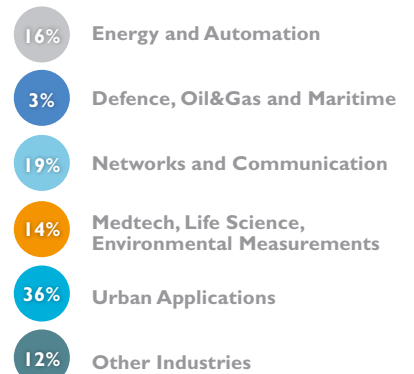
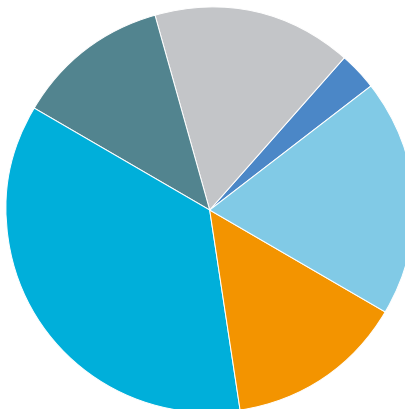


Suurimman
asakkaan osuus
liikevaihdosta

n. **11**
%

Asiakassegmenttimme ja myynnin
jakauma segmenteittäin on seuraava:

- Energy and Automation
- Defence, Oil&Gas and Maritime
- Networks and Communication
- Medtech, Life Science,
Environmental Measurements
- Urban Applications
- Other Industries





78%

Liikevaihdosta
Euroopasta ja
US:asta



Energy and Automation

- Keskeisiä markkinatrendejä ovat energiatehokkuus, uusiutuvan energian tuotanto, kaupungistuminen erityisesti kehittyvillä markkinoilla sekä teollisuusautomaation yleinen lisääntyminen tuottavuuden parantamiseksi.
- Sähköntuotannon ja -siirron järjestelmät, prosessien ohjausjärjestelmät, energiatehokkuuteen liittyvät järjestelmät, kuten taajuusmuuttajat, invertterit, kytkimet ja automaatiojärjestelmät.
- Esimerkkejä asiakkaista: Danfoss, ABB, The Switch (Yaskawa), Metso, Valmet

Networks and Communication

- Keskeisiä markkinatrendejä ovat digitaalisuus, tiedon kasvava merkitys ja käyttö yhteiskunnassa, 5G, langattomuus ja teollinen internet.
- Laajakaista-, tietoliikenne- ja mobiiliverkkojen laitteet ja järjestelmät, kuten tukiasemat, kesukset ja vahvistimet sekä erilaiset puolustussovellukset.
- Esimerkkejä asiakkaista: Nokia, Ericsson, Airbus, Teleste, Axis ja Invisio Communications

Medtech, Life Science, Environmental Measurements

- Keskeisiä markkinatrendejä ovat väestön ikääntyminen, kehittyvien markkinoiden terveydenhuollon teknologian ja tason kasvavat tarpeet, ruuan, veden ja ilman laadun valvonta sekä sääilmiöiden ennustetarve.
- Hoitoteknologiaan, tutkimukseen sekä ilmaston ja ympäristön mittaukseen liittyvät laitteet, kuten hammaslääkärituolit, analysaattorit, massaspektrometrit ja pilvenkorkeusmittarit.
- Esimerkkejä asiakkaista: Thermo Fisher Scientific, Planmeca, Vaisala, Getinge

Urban Applications

- Keskeisiä markkinatrendejä ovat kaupungistuminen erityisesti kehittyvissä maissa, keskituloisten ihmisten määrän kasvu erityisesti Aasiassa sekä väestön ikääntyminen.
- Kaupungistumiseen liittyvät tuotteet ja ratkaisut, kuten hissit, liukuportaat sekä peli- ja itsepalveluautomaatit.
- Esimerkkejä asiakkaista: Kone, RAY, Photo-Me (KIS), Tomra, Philips ja Nolato

Other Industries

- Esimerkkejä Other Industries -segmentin asiakkaista ovat esim. Toyota ja Raymond



Vertikaalisesti integroitunut valmistus

Scanfil on kansainvälinen elektroniikka-teollisuuden sopimusvalmistaja ja järjestelmätoimittaja. Olemme täyden palvelun talo; palvelumme kattaa tuote- ja tuotannon suunnittelun, proto- ja esisarjatuotannon, tuotteen volyymivalmistuksen sekä jälkimarkkinointipalvelut, kuten huolto- ja varaosapalvelut. Tarjoamme laajamittaisia palveluja myös toimitusketjun hallintaan sekä logistiikkaan.



Scanfilin
toimintamalli
**lisää asiakkaan
kilpailu-
kykyä.**

Asiakastarjontamme ydin on vertikaalisesti integroitunut palvelu ja tuotanto. Toimimme lähellä asiakkaitamme ja heidän markkinoitaan Euroopassa, Aasiassa ja USA:ssa. Asiakshyödyt näkyvät luotettavuutena, nopeutena, joustavuutena sekä kilpailukyisenä hintatasona.

Pääosa Scanfilin asiakkailleen tarjoamista palveluista ovat high mix - low/medium volyymivalmistusta sekä vaativia tuotteita, joihin Scanfil tarjoaa integraatio- ja tuotekehityspalveluita. Valmistamme tehtaissamme muun muassa ohutlevymekaniikkaosia, elektronikan, johdinsarjat sekä loppukootun moduulin ja tuotteen testatuna. Parhaimmat edut asiakas saa, kun hän tilaa meiltä mahdollisimman valmiin tuotteen. Valmistuksen lisäksi hyödynnämme laajaa toimittajaverkostoaamme, tuote- ja testaussuunnitteluosaamistaamme, toimitusketjun hallintaa ja globaalia hankintatoimeamme.

Monet asiakkaistamme toimivat markkinoilla, joissa laatuvaatimukset ovat erittäin vaativat, tuotteen ylösajon täyty tapahtua nopeasti ja kysynnän muutoksiin on vastattava oikea-aikaisesti.

Scanfil tehostaa asiakkaiden tuotantoa sekä lyhentää läpimenoaika alkaen tuoteideasta, tuotekehityksestä sekä suunnittelusta aina tuotteen lanseeraukseen asti. Globaali hankintatoimemme mahdollistaa tuotteiden kustannusten alenemisen ja näin ollen lisää asiakkaan kilpailukykyä.

Toisin kuin useimmilla kilpailijoilla Scanfilin palvelut ovat vertikaalisesti integroituneita, mukaan lukien kehityspalvelut. Scanfilin toimintamalli lyhentää merkittävästi toimitusaikoja, lisää joustavuutta ja lyhentää markkinoille menoaikaa.

Konsernissa
on yli 100
koulutettua
Lean Six Sigma
-ammattilaista.

Scanfil Manufacturing Excellence

Sopimusvalmistus on on toimialana nopeatempoista ja kilpailussa mukana pysyminen vaatii toimintojen jatkuvaa kehittämistä. Asiakkaillemme on ensiarvoisen tärkeää, että sopimusvalmistaja on joustava ja pitää lupauksensa. Tuotteiden laadun täytyy vastata odotuksia. Lisäksi tuotteet tulee valmistaa kilpailukyisin kustannuksin. Jotta ylitämme asiakkaan odotukset, kehitämme maailmanluokan standardoituja toimintatapoja, prosesseja ja suorituskykyä kaikkialla missä toimimme ja kaikessa mitä teemme.

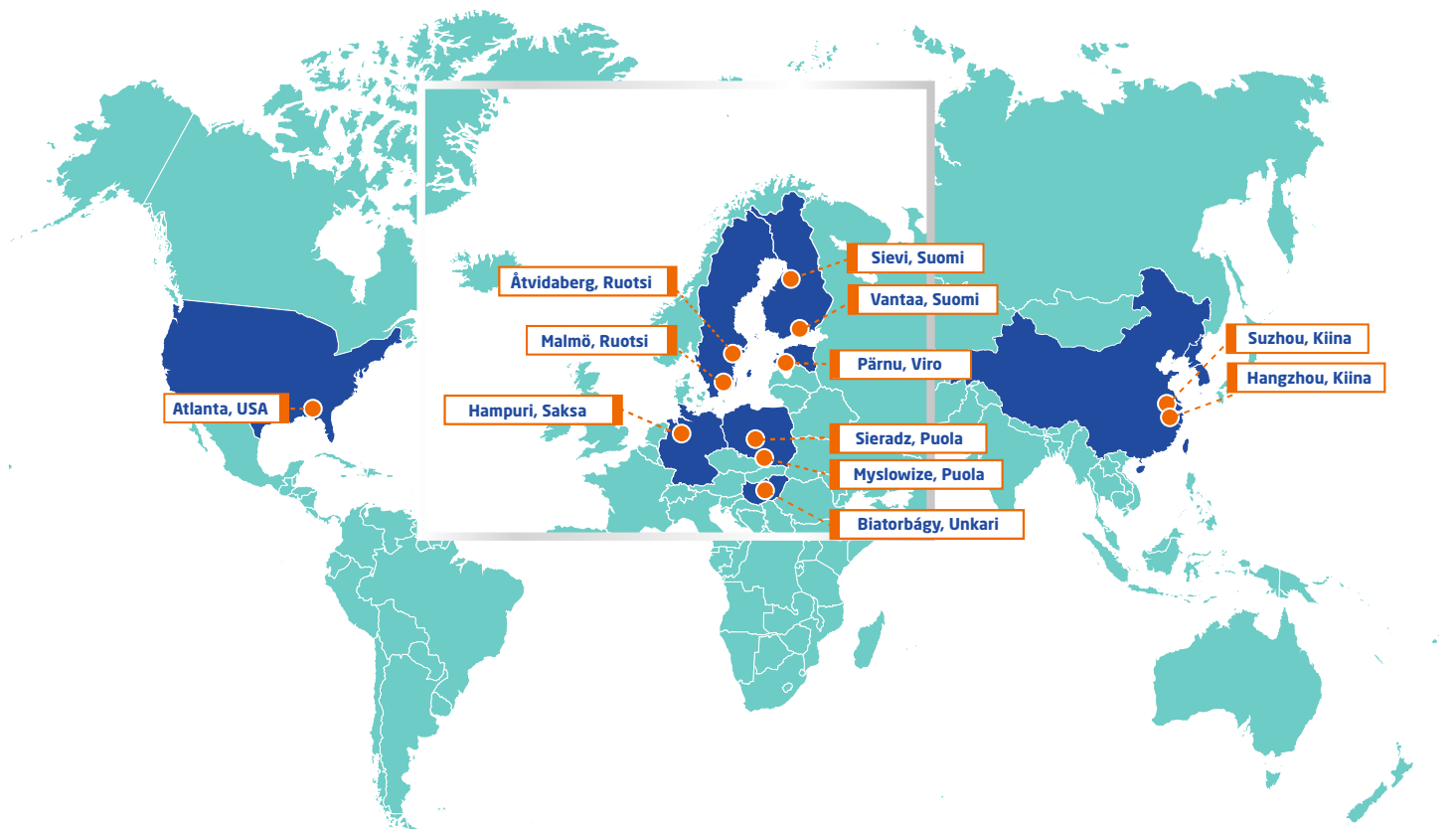
Vastataksemme asiakkaidemme tarpeisiin olemme kehittäneet Scanfil Manufacturing Excellence (SMaX) -ohjelman. SMaX perustuu jatkuvaan parantamiseen Lean Six Sigma -periaatteita ja -työkaluja hyödyntäen. Jatkuvalla parantamisella virtaviivaistamme tuotantoamme, vähennämme hukkaa ja lisäämme arvon tuottoa. Fokuksessamme on myös tuottavuuden tehostaminen

hyödyntäen joustavaa automaatiota ja nykyaikaista teknologiaa. Investoimme jatkuvasti koulutuksiin, ja konsernissa on nyt yli 100 koulutettua Lean Six Sigma -ammattilaista tehtaillamme eri puolilla maailmaa.

Scanfilissä on globaali tekninen organisaatio, joka varmistaa, että toimimme samanlailla kaikissa yksiköissämme. Yrityksessämme on globaali ISO 9001 -standardin mukainen sertifioitu laatujärjestelmä sekä ISO 14001 -ympäristöjärjestelmä. Tämän lisäksi valituilla tehtailla on lääketeollisuuden vaatima ISO 13485 -laatujärjestelmä.

Vahvat tehtaات

Vuoden 2016 lopussa Scanfilillä oli yhteensä 12 tehdasta, kahdeksassa maassa kolmella eri mantereella. Konsernissamme työskenteli yhteensä noin 3 300 henkilöä. Tehtaidemme sijainti tukee ja hyödyntää asiakkaitamme; Suomen, Ruotsin ja Saksan tehtaamme sijaitsevat asiakkaan tuotekehityksen läheisyydessä. Asiakkaiden markkinoiden lähellä sijaitsevat volyymitehtaamme Kiinassa, Puolassa, Virossa ja USA:ssa.





Henkilöstömäärä vuoden 2016 lopussa oli noin 3 300. Henkilöstöstä 71 % työskentelee Euroopassa ja Yhdysvalloissa ja 29 % Kiinassa. Scanfililäisten keski-ikä on 42 vuotta ja 41 % heistä on naisia ja 59 % miehiä.

Sitoutunut ja motivoitunut henkilöstö

Syksyllä 2016 Scanfil toteutti koko konsernia koskevan vuosittain tehtävän työntekijöiden sitoutumista ja työtyytyväisyyttä mittaavan tutkimuksen. Vastausprosentti oli korkea, 86 %. Yleisenä tuloksena tutkimuksesta voidaan todeta, että yrityksellä on hyvin motivoitunut ja sitoutunut henkilöstö. Scanfil pitää tutkimuksen tuloksia erittäin tärkeinä, sillä työntekijämme ovat avainasemassa menestyksemme rakentamisessa. Kaikki työntekijämme osallistuvat työryhmiin, joissa kehitämme edelleen menestystä yritystämme. Yhdessä tehty kehitystyö hyödyttää niin työntekijöitämme, asiakkaitamme kuin kaikkia sidosryhmiämme. Parannustoimenpiteet sisällytetään jokaisen esimiehen kehityssuunnitelmiin. Tulosten perusteella tehtaat ja eri toiminnot ovat

jo toteuttaneet useita parantamisprojekteja, ja työ jatkuu edelleen.

Osaava ja motivoitunut henkilöstö on tärkeä voimavara Scanfilille. Sitoutuneet työntekijät ovat avain yrityksen menestykseen. Sen vuoksi konserni panostaa voimakkaasti myös koulutukseen. Scanfil Global Training -organisaatio aloitti vuonna 2016 keski johdolle tarkoitetun Global Leadership Development -ohjelman. Vuoden 2016 aikana 15 henkilöä osallistui koulutukseen. Olemme tarjonneet myös kulttuuritietoutteen, Lean Six Sigmaan ja laatuun liittyviä koulutuksia. Tavoitteemme on varmistaa, että meillä on toimintamme kannalta oikeita taitoja ja osaamista, ei vain tänään, vaan myös tulevaisuudessa. Globaalien koulutusohjelmien kehittäminen ja tarjonnan lisääminen jatkuu vuonna 2017.

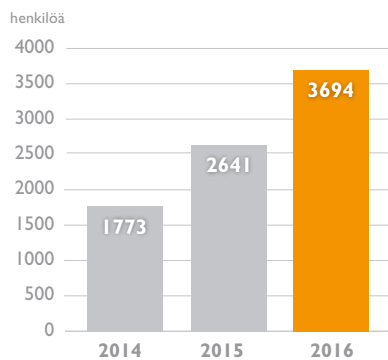
Integraatioprosessi jatkui suunnitelmien mukaisesti. Kaikki HR- perusprosessit on nyt yhdenmukaistettu ja otettu käyttöön, mutta niiden kehitystyö jatkuu edelleen. Jo tehdyt toimenpiteet luovat hyvän pohjan menestykselle tulevaisuudessa.



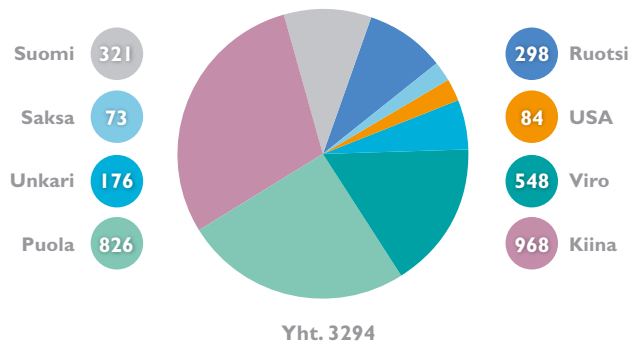
Scanfilin
työntekijöiden
keski-ikä on

42
vuotta

Henkilöstö keskimäärin 2014-2016



Henkilöstö maittain 31.12.2016





Hallitus ja johtoryhmä

Scanfil Oyj Hallitus

Harri Takanen

hallituksen puheenjohtaja

Harri Takanen (1968), hallituksen jäsen 2013 lähtien, hallitusammattilainen. Harri Takanen on toiminut Sievi Capital Oyj:n toimitusjohtajana 2007-2011 sekä Scanfil Oyj:n ja Scanfil EMS Oyj:n toimitusjohtajana 1.1.2012-31.3.2013. Hän toimi Scanfil-konsernin palveluksessa vuodesta 1994, mm. Kiinan toimintojen johtajana, Scanfil (Hangzhou) Co., Ltd:n toimitusjohtajana, teknologiasta vastaavana johtajana, asiakassuhdejohtajana, asiakaspalvelupäällikkönä ja Sievin mekaniikkatehtaan johtajana. Koulutukseltaan Harri Takanen on diplomi-insinööri. Ei ole riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista.

- Omistaa 9 776 664 kpl Scanfil Oyj:n osaketta (31.12.2016)
- Hallituksen jäsen: Finelcomp Oy, iLOQ Oy, Jussi Capital Oy, Visualligent Oy
- Hallituksen varajäsen: lonphase Oy

Jarkko Takanen

Jarkko Takanen (1967) yhtiön hallituksen jäsen vuodesta 2012 lähtien, Jussi Capital Oyj:n toimitusjohtaja. Hän on työskennellyt Sievi Capital-konsernin palveluksessa vuosina 1995-2004 mm. asiakaspalvelu-, tehdas-, laatu- ja ATK-päällikkönä sekä logistiikasta ja hankinnoista vastaavana johtajana. Belgiassa toimivan tytäryhtiön Scanfil N.V:n toimitusjohtajana hän toimi 1.4.2003-30.6.2004. Koulutukseltaan Jarkko Takanen on tuotantotalous-insinööri ja laskentatoimen merkonomi. Riippumaton yhtiöstä, ei riippumaton merkittävistä osakkeenomistajista.

- Omistaa 8 451 169 kpl Scanfil Oyj:n osaketta (31.12.2016).
- Hallituksen jäsen: Efore Oyj, Sievi Capital Oy

Bengt Engström

Bengt Engström (1953) yhtiön hallituksen jäsen vuodesta 2015 lähtien. Bengt Engström on toiminut eri yrityksissä useissa johtotason tehtävissä sekä Ruotsissa että kansainvälisesti kuten Whirlpool, Bofors AB, Duni AB ja Fujitsu. Koulutukseltaan Bengt Engström on

koneinsinööri. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista.

- Omistaa 9 000 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita
- Hallituksen puheenjohtaja: Food Village Stockholm Ab.
- Hallituksen jäsen: Chamber Group Sweden Ab, Bure Equity AB, ScandiNova AB, Prevas AB, Advania AB and Avaj International Holding AB.

Christer Härkönen

Christer Härkönen (s.1957) yhtiön hallituksen jäsen vuodesta 2014 lähtien. Härkönen toimi Sandvik Mining and Constructionin johtajana Ruotsissa ja Hollannissa vuosina 2010-2013. Vuosina 2005-2010 hän johti UPM Oyj:n RFID liiketoimintaa. Vuosina 1996-2005 hän toimi Elcoteq Oyj:n johtotehtävissä johon hän siirtyi Fujitsu ICL:stä Härkönen aloitti uransa Nokialla v. 1984 ja siirtyi liiketoiminnan myynnin mukana Fujitsu ICL:iin 1991. Koulutukseltaan Christer Härkönen on diplomi-insinööri. Ei riippumaton yhtiöstä, riippumaton merkittävistä osakkeen omistajista.

- Hallituksen jäsen: Fibox Oy Ab, Voyantic Ltd

Christina Lindstedt

Christina Lindstedt (1968) yhtiön hallituksen jäsen vuodesta 2016 lähtien, XploreBiz AB:n toimitusjohtaja ja Stockholm Business Angelsin partneri. Christina Lindstedt on toiminut useiden yhtiöiden johtotason tehtävissä kuten Electrolux AB, Sony Ericsson ja Sony sekä Ruotsissa että kansainvälisesti. Pääasiassa hän on toiminut liiketoiminta- tai tuoteryhmäjohtajana seuraavilla liiketoiminta-alueilla: älypuhelimet, pesukoneet, ruohonleikkuautoamatit sekä New Business-toiminnot. Lisäksi hän on vastannut globaalien sourcing toimintojen perustamisesta Kiinassa. Christina Lindstedtillä on yliopistotutkinto yrityshallinnosta ja kauppaoikeudesta. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista.

- Hallituksen jäsen: Qlean Air Scandinavia AB, Minalyze AB



Kansainvälistä
kokemusta,
osaamista ja
näkemystä.

Scanfil Oyj Johtoryhmä

Petteri Jokitalo CEO

Petteri Jokitalo (1963), yhtiön toimitusjohtaja 1.4.2013 alkaen. Petteri Jokitalo on aikaisemmin toiminut Scanfil EMS Oy:n myyntijohtajana 2012-2013 sekä mm. Meka Pro Oy:n toimitusjohtajana 2007-2011, Scanfil Oyj:n palveluksessa myynnin- ja toiminnankehittämisen johtotehtävissä 2003-2007 ja Nokia Networksin palveluksessa kansainvälisissä tehtävissä vuosina 1998-2003. Koulutukseltaan Petteri Jokitalo on diplomi-insinööri.

Timo Sonninen Vice President, Sales

Timo Sonninen (1966), vastaa yhtiön globaaleista asiakkaista sekä liiketoiminnan kehityksestä. Aikaisemmin hän on toiminut Efore Oy:n Suzhoun tehtaanjohtajana 2006-2013. Sitä ennen hän on toiminut Incap Oy:n palveluksessa 1991-2006 mm. valmistuspalvelujen johtajana, elektroniikkavalmistuksen liiketoimintajohtajana ja Vuokatin tehtaan johtajana. Koulutukseltaan Timo Sonninen on insinööri.

Kristoffer Asklöv Vice President, Operations

Kristoffer Asklöv (1977) vastaa Åtvidabergin, Vellingin, Myslowicen, Atlantan ja Hampurin tehtaiden toiminnasta. Aikaisemmin hän on toiminut PartnerTechin Åtvidbergin tehtaan toimitusjohtajana sekä mm. Operations Managerina, Program Managerina ja Production Managerina PartnerTechissä. Sitä ennen hän toimi Toyotalla materiaalihallinnon tehtävissä. Koulutukseltaan Kristoffer Asklöv on diplomi-insinööri.

Keijo Anttila Vice President, Operations

Keijo Anttila (1966) vastaa yhtiön Kiinan toiminnasta. Aikaisemmin hän on toiminut Scanfilin myynti- ja markkinointijohtajana 2012-2008. Sitä ennen hän toimi Mekanova Oy:n toimitusjohtajana 2008-2001 sekä Elektronet Oy:n suunnittelu- ja markkinointipäällikkönä 2001-1999. Koulutukseltaan Keijo Anttila on diplomi-insinööri.

Tomi Takanen Vice President, Operations

Tomi Takanen (1972) vastaa Sievin, Vantaan, Pärnun, Sieradzin ja Budapestin tehtaiden toiminnasta. Aikaisemmin hän on toiminut Scanfilin materiaali- ja logistiikkajohtajana 2011-2015 ja Sievi Capital -konsernissa vastaavissa tehtävissä 2009-2011. Sitä ennen hän on toiminut mm. Hangzhoun tytäryhtiön toimitusjohtajana 2007-2009, avainasiakaspäällikkönä 2004-2007, Sievin elektroniikkatehtaalla tuotantopäällikkönä sekä tehdaspäällikkönä vuosina 2000-2004 ja erilaisissa projektitehtävissä Sievin mekaniikkatehtaalla. Koulutukseltaan Tomi Takanen on tuotantotalouden insinööri.

Markku Kosunen CTO

Markku Kosunen (1967) vastaa yhtiön prosesseista, laadusta, teknologiasta, IT:stä sekä palveluista. Aikaisemmin hän on toiminut Scanfilin tuotantojohtajana 2011-2015 sekä Sievi Capital -konsernissa vastaavissa tehtävissä 2010-2011. Ennen siirtymistään Sievi Capital -konserniin hän on toiminut Mekanova Oy:ssä tuotanto- ja kehitysjohtajana vuosina 2005-2010 sekä Flextronicsilla ja Ojala-yhtymällä Suomen mekaniikkatehtailla eri johtotehtävissä vuosina 1993-2005. Koulutukseltaan Markku Kosunen on tekniikan ylioppilas.

Mats Lundin Vice President, Supply Chain

Mats Lundin (1959), vastaa yhtiön Supply Chain toiminnasta. Aikaisemmin hän on toiminut PartnerTech AB:n Supply Chain johtajana 2007-2015. Sitä ennen hän on toiminut Ericssonilla ja Volvolla erilaisissa oston ja Supply Chain johtotehtävissä sekä Ruotsissa että USA:ssa. Koulutukseltaan Mats Lundin on diplomi-insinööri.

Kai Valo CFO

Kai Valo (1965) on konsernin talousjohtaja 1.10.2016 alkaen. Vuosina 2015-2016 Kai toimi Norpe konsernin CFO:na. Sitä ennen hän oli Lite-On Mobile konsernin talousjohtaja Pekingissä, Kiinassa 2009-2015. Vuosina 1999-2008 Kai työskenteli Perlos konsernissa erilaisissa talousfunktion johtotehtävissä. Koulutukseltaan Kai on kauppatieteen maisteri.



Hallituksen toimintakertomus 2016

Scanfil Oyj on kansainvälinen pörssilistattu (NASDAQ Helsinki, SCLIV) elektroniikkateollisuuden sopimusvalmistaja ja järjestelmätoimittaja, jolla on yli 40 vuoden kokemus vaativasta sopimusvalmistustoiminnasta. Yhtiön vahvuus on kokonaisuuksien hallinta ja sen palvelut kattavat tuotesuunnittelun, tuotantokelpoisuussuunnittelun, proto- ja esisarjatuotannon, tuotteen volyymivalmistuksen sekä jälkimarkkinointipalvelut, kuten huolto- ja varaosapalvelut. Yhtiön palveluksessa oli 31.12.2016 noin 3 300 henkilöä. Scanfilillä on vuoden 2016 lopussa 12 tehdasta kahdeksassa eri maassa kolmella eri mantereella.

Scanfilin toiminnassa keskeistä on vertikaalisesti integroitunut tuotantojärjestelmä sekä palvelukokonaisuuden ja toimitusketjun hallinnan tarjoaminen asiakkaille tuotteen koko elinkaaren ajaksi. Nämä luovat vahvan perustan Scanfilin kilpailuvalteille: nopeudelle, joustavuudelle ja luotettavuudelle. Yhtiön asiakkaita ovat kansainväliset toimijat muun muassa automaatio-, energia-, tietoliikenne- ja terveystekniikan alalta sekä yritykset jotka toimivat kaupungistumiseen liittyvillä toimialoilla.

Vuosi 2016

Vuonna 2015 ostetun PartnerTech AB:n ja Scanfilin toimintojen integrointi, päällekkäisyyksien karsinta sekä tappiollisten tehtaiden saneeraus eteni vuoden aikana suunnitellusti. Tehtaat Norjassa, Englannissa ja Dongguangissa Kiinassa suljettiin. Ruotsin Karlskogassa sijaitsevien PartnerTech Aerodyn AB:n ja PartnerTech Karlskoga AB:n koko osakekanta myytiin. Suomessa sijaitsevan Scanfil Vantaan Oyj:n ja Unkarissa sijaitsevan Scanfil kft:n toiminta päättyi vuoden 2017 ensimmäisen vuosipuoliskon aikana.

Vantaan ja Unkarin tehtaan sulkemiset päättivät PartnerTech AB:n tehdasverkon integrointiin liittyvän saneerauksen.

Eri asiakassegmenttien myynti pysyi vuoden aikana suhteellisen tasaisena. Asiakasryhmien sisällä myynnin kehitys yksittäisille asiakkaille kuitenkin vaihteli merkittävästi. Suurimman asiakkaan osuus liikevaihdosta oli noin 11 % ja kymmenen suurimman asiakkaan osuus 56 %. Scanfilin asiakassegmentit ovat: Energy & Automation, Medtec, Life Science, Environmental Measurements, Networks & Communication, Urban Applications ja Other Industries.

Palvelutarjontaa nykyasiakkailla laajennettiin ja laajentunutta tehdasverkostoa hyödynnettiin. Uusiasiakashankinta keskittyi lähinnä Pohjoismaihin ja Keski-Eurooppaan. Yhtiö sai useita uusia asiakkuuksia, joille toimitetaan pääasiassa integroituja tuotteita ja elektroniikkaa. Uusien asiakkuuksien ylösajo aloitettiin vuoden aikana ja volyymituotantoon päästään 2017.

Suunnittelupalvelujen myynti kehittyi myönteisesti. Yhtiö pääsi mukaan moniin asiakasprojekteihin jo tuotekehitysvaiheessa, mikä on oleellinen osa Scanfilin toimintamallia Pohjoismaissa ja tulevaisuudessa.

Liikevaihto ja tulos

Konsernin liikevaihto tammi-joulukuussa oli 508,0 (377,3) milj. euroa. Liikevaihto jakaantui alueellisten toimintasegmenttien mukaan seuraavasti: Eurooppa ja USA 78 % (74 %), Aasia 22%(26%).

Konsernin liikevoitto tammi-joulukuussa oli 7,2 (14,4) milj. euroa, joka on 1,4 % (3,8 %) liikevaihdosta. Oikaistu liikevoitto oli 22,3 (20,0) milj. euroa ja 4,4 % (5,3 %) liikevaihdosta. Katsauskauden liikevoitto sisältää 15,1 milj. euron oikaisuerät, jotka koostuvat tehdasverkon uudelleenjärjestelykuluista liittyen huonosti kannattavien tytäryhtiöiden myynteihin ja toiminnan lopettamiseen. Edellisenä vuonna vastaavan kauden oikaisuerät koostuivat PartnerTech AB –konsernin hankintaan liittyvistä kuluista, tytäryhtiö Aerodyn AB:n käypään arvoon arvostamisesta sekä Unkarin liike-toimintaan liittyvästä arvonalentumisesta yhteensä 5,6 milj. euroa.



”

Monipuolistunut
asiakaskunta
avaa uusia
mahdollisuuksia.

Harri Takanen

Katsauskauden tulos oli 0,1 (8,4) milj. euroa ja tulos ennen oikaisueriä oli 15,7 (13,9) milj. euroa.

Katsauskauden osakekohtainen tulos oli 0,00 (0,15) euroa ja ennen oikaisueriä osakekohtainen tulos oli 0,25 (0,24) euroa. Sijoitetun pääoman tuotto oli 4,5 % (10,6 %).

Rahoitusasema ja investoinnit

Konsernin rahoitusasema vahvistui ensimmäisellä kvartaalilla toteutetun suunnatun osakeannin johdosta.

Scanfil järjesti 14.3.2016 osakeannin, jossa tarjottiin 5 715 000 yhtiön uutta osaketta institutionaalisille ja muille valikoiduille sijoittajille. Osakeanti toteutettiin Nordea Pankki Suomi Oy:n järjestämässä nopeutetussa tarjousmenettelyssä (ns. accelerated book-building).

Scanfilin hallitus hyväksyi osakkeiden merkinnät 14.3.2016. Osakkeet tarjottiin institutionaalisille ja muille valikoiduille sijoittajille osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen. Osakeannissa merkityt 5 715 000 osaketta vastaavat noin 9,99 prosenttia kaikista Scanfilin osakkeista ja niiden tuottamasta äänimäärästä ennen osakeantia. Yhtiön liikkeeseen laskettujen ja ulkona olevien osakkeiden lukumäärä osakeannin jälkeen oli 63 445 439 kappaletta. Yhtiön osakeannilla keräämät varat ennen palkkioita ja kuluja olivat 17,1 miljoonaa euroa. Osakkeiden merkintähinta kirjattiin kokonaisuudessaan yhtiön sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Konsernitaseen loppusumma oli 266,8 (301,8) milj. euroa. Rahavarat olivat 20,2 (22,3) milj. euroa. Vierasta pääomaa oli 158,5 (201,6) milj. euroa, josta korotonta vierasta pääomaa 98,3 (113,8) milj. euroa ja korollista 60,1 (87,8) milj. euroa. Omavaraisuusaste oli 40,7 % (33,4 %) ja nettovelkaantumisaste 36,9 % (65,4 %). Oma pääoma/osake oli 1,70 (1,74) euroa.

Konsernin rahoitusjärjestelyyn sisältyy irtisanomiskovenantteja liittyen omavaraisuusasteeseen sekä korollisten nettovelkojen ja käyttökatteen suhteeseen. Kovenanttien ehtoja tarkastellaan kvartaaleittain. Kovenanttien ehdot ovat täyttyneet kaikkina tarkasteluhetkinä.

Liiketoiminnan rahavirta oli katsauskaudella tammi-joulukuussa 16,5 (13,0) milj. euroa. Käyttöpääoman muutos kaudella oli -6,1 (-7,7) milj. euroa. Käyttöpääoman muutos tilikaudella 2016 muodostuu seuraavista eristä: lyhytaikaiset korottomat liikesaamiset laskivat 8,6 milj. euroa, vaihto-omaisuus kasvoi 2,5 milj. euroa ja lyhytaikaiset korottomat velat pienenivät 12,2 milj. euroa. Investointien nettorahavirta oli -3,5 (-51,0) milj. euroa. Edellisenä vuonna investointien rahavirta muodostui pääosin PartnerTech AB:n hankinnasta. Rahoituksen rahavirta oli -14,4 (40,4) milj. euroa. Osakeannilla kerättiin varoja 16,8 milj. euroa, osinkoja maksettiin 5,1 milj. euroa ja pitkäaikaista luottoa lyhennettiin 5,3 milj. euroa. Edellisenä vuonna rahoituksen rahavirta sisältää PartnerTech AB:n hankinnan rahoitusjärjestelyt.

Bruttoinvestoinnit tammi-joulukuussa olivat 5,5 (54,3) milj. euroa, joka on 1,1 % (14,4 %) liike-vaihdosta. Investoinnit ovat pääosin kone- ja laitehankintoja. Edellisen vuoden investoinnit sisältävät PartnerTech AB:n hankinnan 47,6 milj. euroa. Poistot olivat 11,0 (11,1) milj. euroa.

Hallituksen valtuudet

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta voitonjakoon käytettävissä olevilla varoilla ja osakeanneista sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta hallituksen esitysten mukaan.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään optio-oikeuksien antamisesta Scanfil-konsernin avainhenkilöille.



Yhtiökokouksen päätökset on julkaistu pörssitiedotteella, joka on saatavilla yhtiön internetsivuilla osoitteessa www.scanfil.com.

Optio-ohjelmat

Scanfil Oyj:n optio-oikeuksilla 2013A merkittiin yhteensä 225 000 Yhtiön uutta osaketta. Optio-oikeuksilla tehtyjen merkintöjen merkintähinta 195 750 euroa on kokonaisuudessaan kirjattu yhtiön sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Optio-oikeuksilla merkityt osakkeet on rekisteröity kaupparekisteriin 9.6.2016. Uudet osakkeet tuottavat omistajilleen osakkeenomistajan oikeudet rekisteröintipäivästä lähtien. Scanfil Oyj:n osakkeiden kokonaismäärä uusien osakkeiden rekisteröinnin jälkeen on 63 670 439 osaketta. Osakkeet on otettu kaupankäynnin kohteeksi Nasdaq Helsinki Oy:n pörssilistalla 10.6.2016.

Scanfil Oyj:n hallitus päätti 8.12.2016 yhtiökokouksen antaman valtuutuksen perusteella 250 000 optio-oikeuden antamisesta toimitusjohtajalle ja johtoryhmän jäsenille.

Omat osakkeet

Yhtiö ei omista omia osakkeita.

Henkilöstö

Katsauskauden päättyessä konsernin palveluksessa oli 3 294 (3 879) henkeä, joista ulkomailla 2 973 (3 554) ja 321 (325) Suomessa. Maantieteellisesti henkilöstö jakautui katsauskauden lopussa seuraavasti: Eurooppa ja USA 71% (68%) ja Aasia 29% (32%). Konsernin keskimääräinen henkilömäärä tilikauden aikana oli 3 694 (2 641) henkeä.

Henkilöstö maittain 31.12.2016:

Suomi 321, Kiina 968, Puola 826, Ruotsi 298, Saksa 73, Unkari 176, USA 84 ja Viro 548.

Osakevaihto ja kurssikehitys

Katsauskauden korkein kaupantekokurssi oli 3,80 euroa ja alhaisin 2,86 euroa kauden päätöskurssin ollessa 3,49 euroa. Vaihdetujen

osakkeiden määrä katsauskaudella oli 9 424 254 kappaletta, mikä vastaa 14,8 % koko osakemäärästä. Osakekannan markkina-arvo 31.12.2016 oli 222,2 milj. euroa.

Hallitus ja toimitusjohtaja

Varsinaisessa yhtiökokouksessa 12.4.2016 hallitukseen valittiin edelleen Harri Takanen, Jarkko Takanen, Christer Härkönen ja Bengt Engström sekä uutena jäsenenä Christina Lindstedt. Järjestäytymiskokouksessaan 12.4.2016 uusi hallitus valitsi puheenjohtajakseen Harri Takasen.

Yhtiön toimitusjohtajana on 1.1. – 31.12.2016 toiminut DI Peteri Jokitalo (1963).

Lähiajan liiketoiminnan riskit ja epävarmuustekijät

Scanfil Oyj:n hallitus vastaa siitä, että konsernin riskienhallinta ja sisäinen valvonta ja tarkastus on asianmukaisesti järjestetty.

Konsernin riskienhallinnan tavoitteena on havainnoida ja analysoida tekijöitä, jotka vaikuttavat negatiivisesti yrityksen tavoitteiden saavuttamiseen pitkällä ja lyhyellä tähtäimellä sekä ryhtyä toimenpiteisiin riskien minimoimiseksi ja lykkäämiseksi tai poistamiseksi kokonaan. Riskienhallinta on osa liiketoimintaprosesseja ja johtamisjärjestelmää, joita kontrolloi hallituksen tarkastusvaliokunta.

Globaalin talouden heikentyminen ja kansainvälinen investointi-tyhdydykeden kysynnän supistuminen voisivat vaikuttaa negatiivisesti Scanfilin asiakkaiden liiketoiminnan kehittymiseen ja heikentää kysyntää sopimusvalmistusmarkkinoilla. Scanfilin liiketoimintaan liittyy myös valuuttakurssivaihtelusta aiheutuvia riskejä.

Scanfil-konsernin rahoitusriskien hallinta on kuvattu konserniti-linpäätöksen liitetietojen kohdassa 30.

Yhtiön riskejä ja riskien hallintaa on laajemmin kuvattu yhtiön www.sivuilla Corporate Governance osiossa ja konserniti-linpäätöksen liitetiedoissa.

Konsernirakenne

Scanfil-konserni muodostuu 31.12.2016 emoyhtiö Scanfil Oyj:stä sekä kahdesta sen 100 %:sti omistamasta alakonsernista Scanfil

Oma-
varaisuusaste40,7
%

EMS Oy (Suomi) ja Scanfil Sweden AB (Ruotsi). Scanfil EMS -al konserni muodostuu emoyhtiö Scanfil EMS Oy:stä sekä kuudesta neljässä eri maassa toimivasta 100 %:sti omistetusta tytäryhtiöstä. Scanfil Sweden AB -al konserni muodostuu emoyhtiö Scanfil Sweden AB:stä ja seitsemästä viidessä eri maassa toimivasta 100 %:sti omistetusta tytäryhtiöstä sekä viidestä lepäävästä tytäryhtiöstä, joilla ei ollut tuotannollista toimintaa vuoden 2016 lopussa.

Tutkimus ja tuotekehitys

Yhtiön liiketoiminnan luonteesta johtuen tuotekehitys tapahtuu pääsääntöisesti yhdessä asiakkaiden kanssa eikä yhtiön oma tuotekehitys muodosta merkittävää osaa yhtiön kulurakenteesta.

Laatu ja ympäristö

Jokaisella Scanfilin tehtaalla on käytössä ISO 9001 -standardin mukainen sertifioitu laatujärjestelmä. Valituilla tehtailla on lisäksi tarkemmat, tietyille teollisuudenaloille suunnatut sertifioidut laatujärjestelmät. Esimerkiksi lääketieteen asiakkuuksia palvelevilla tehtailla on käytössä ISO 13485 -standardin mukainen sertifioitu laatujärjestelmä.

Scanfil käyttää kaikilla tehtaillaan kansainvälisesti tunnustettua Lean Six Sigma -toimintaprosessien kehitysmenetelmää, jolla optimoidaan tuotantoprosessien resursseja ja luodaan edellytykset tasaisen laadukkaalle tuotannolle.

Kaikilla Scanfilin tehtailla on ISO 14001 -standardin mukainen sertifioitu ympäristöjärjestelmä. Tehtaamme toimivat globaalisti ympäristösertifikaatin vaatimuksia ja arvoja noudattaen, minkä lisäksi täytämme paikallisten maiden lainsäädännölliset vaatimukset.

Scanfilin ympäristöohjelman tavoitteena on vähentää ympäristövaikutuksia ja uusiutumattomien luonnonvarojen käyttöä. Ohjelmassa seurataan mm. energian käytön hallintaa ja vähentämistä, veden käyttöä tuotannossa ja metallien hyötyasetta.

Hallituksen esitykset varsinaiselle yhtiökokoukselle

Scanfil Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään 26.4.2017 yhtiön pääkonttorissa Sievissä.

Osinko vuodelta 2016

Emoyhtiön jakokelpoiset varat ovat 34.338.367,26 euroa sisältäen jakamattomia voittovaroja 6.276.350,64 euroa. Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että 31.12.2016 päättyneeltä tilikaudelta maksetaan osinkoa 0,09 euroa/osake eli yhteensä 5.730.339,51 euroa. Osinko maksetaan osakkeenomistajalle, joka on osingonmaksun täsmäytyspäivänä 28.4.2017 merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osingonmaksupäivä on 8.5.2017.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Ehdotettu voitonjako ei hallituksen näkemyksen mukaan vaaranna yhtiön maksukykyä.

Scanfil Oyj:n nimitysvaliokunnan ehdotus yhtiökokoukselle Scanfil Oyj:n hallituksen kokoonpanoksi julkaistaan yhtiökokouksen yhteydessä.

Yhtiö julkaisee yhtiökokouksen myöhemmin erikseen.

Tulevaisuuden näkymät

Scanfil arvioi vuoden 2017 liikevaihdon olevan 480 - 520 miljoonaa euroa ja liikevoiton 26 - 31 miljoonaa euroa.

Selvitys hallinnointi- ja ohjausjärjestelmästä

Selvitys hallinnointi- ja ohjausjärjestelmästä annetaan toimintakertomuksesta erillisenä kertomuksena ja se julkaistaan yhdessä tilinpäätöksen kanssa.

KONSERNIN TULOSLASKELMA, IFRS

KONSERNIN TULOSLASKELMA, IFRS

1000 EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2016	1.1.-31.12.2015
Liikevaihto	1	507 970	377 299
Liiketoiminnan muut tuotot	2	975	638
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos		-1 832	4 736
Aineiden ja tarvikkeiden käyttö	3	-340 918	-252 159
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	4	-86 132	-63 313
Poistot 5		-10 956	-11 094
Liiketoiminnan muut kulut	6	-61 871	-41 683
Liikevoitto		7 237	14 425
Rahoitustuotot	7	11 310	5 263
Rahoituskulut	8	-12 470	-5 878
Voitto ennen veroja		6 077	13 810
Tuloverot	9	-5 985	-5 438
Tilikauden voitto		92	8 372
Emoyrityksen omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:			
laimentamaton ja laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos	10	0,00	0,15
Konsernin laaja tuloslaskelma			
Tilikauden voitto		92	8 372
Muut laajan tuloksen erät			
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteiseksi			
Muuntoerot		-4 015	2 756
Rahavirran suojaukset		-34	-400
Tilikauden muut laajan tuloksen erät verojen jälkeen		-4 050	2 356
Tilikauden laaja tulos yhteensä		-3 958	10 727

KONSERNITASE, IFRS

1000 EUR	Liitetieto	31.12.2016	31.12.2015
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	11	40 617	48 057
Liikearvo	12	10 587	10 859
Muut aineettomat hyödykkeet	13	16 439	18 457
Myytavissa olevat sijoitukset	15	39	35
Laskennalliset verosaamiset	16	1 867	2 690
		69 549	80 097
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	17	85 319	90 784
Myyntisaamiset ja muut saamiset	18	87 953	104 986
Ennakkomaksut		2 372	2 234
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verot		1 382	
Rahavarat	19	20 194	22 255
		197 219	220 259
Myytävänä olevat pitkäaikaiset omaisuuserät	20		1 455
Varat yhteensä		266 768	301 812
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Oma pääoma			
Osakepääoma		2 000	2 000
Muuntoerot		11 591	15 606
Muut rahastot		6 036	5 862
Sijoitetun vapaan omon rahasto		27 719	10 721
Kertyneet voittovarot		60 963	65 999
		108 308	100 189
Oma pääoma yhteensä	21	108 308	100 189
Pitkäaikaiset velat			
Varaukset	23	148	1 492
Rahoitusvelat	24	38 235	49 692
Laskennalliset verovelat	16	3 001	3 440
		41 383	54 624
Lyhytaikaiset velat			
Ostovelat ja muut velat	25	88 266	105 044
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat		1 472	3 000
Varaukset	23	5 423	153
Rahoitusvelat	24	21 915	38 131
		117 076	146 328
Myytävänä olevat pitkäaikaiset omaisuuseriin liittyvät velat	20		670
Velat yhteensä		158 459	201 622
Oma pääoma ja velat yhteensä		266 768	301 812

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA, IFRS

KONSERNIN RAHAVIRTALASKELMA, IFRS

1000 EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2016	1.1.-31.12.2015
Tilikauden tulos		92	8 372
Oikaisut tilikauden voittoon			
Liiketoimet joihin ei liity maksutapahtumaa	26	11 509	828
Poistot		10 956	11 094
Rahoitustuotot		-11 310	-5 263
Rahoituskulut		12 470	5 878
Verot		5 985	5 438
Käyttöpääoman muutokset	26	-6 082	-7 683
Maksetut korot ja muut rahoituskulut		-2 002	-1 927
Saadut korot		181	158
Maksetut verot		-5 344	-3 846
Liiketoiminnan nettorahavirta		16 453	13 048
Investointien rahavirrat			
Tytäryrityksen hankinta vähennettynä hankintahetken rahavaroilla	34		-45 288
Tytäryrityksen myynti vähennettynä myyntihetken rahavaroilla		901	
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin		-5 161	-6 297
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot		719	483
Luovutustulo osakkuusyhtiön osakkeiden myynnistä			90
Investointien nettorahavirta		-3 541	-51 011
Rahoituksen rahavirrat			
Osakeannista saadut maksut		16 802	
Lähipiirin sijoitus yhtiön osakkeisiin	22	196	
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut		-5 250	-8 889
Pitkäaikaisten lainojen nostot			50 173
Lyhytaikaisten lainojen nostot			34 360
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut		-21 063	-31 159
Maksetut osingot		-5 069	-4 041
Rahoituksen nettorahavirta		-14 385	40 444
Rahavarojen muutos		-1 472	2 481
Rahavarat 1.1.		22 256	19 211
Valuuttakurssien muutosten vaikutus		-589	564
Rahavarat 31.12.	19	20 194	22 256

LASKELMA KONSERNIN OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSISTA, IFRS

EMOYRITYKSEN OMISTAJILLE KUULUVA OMA PÄÄOMA

1 000 EUR	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan omon rahasto	Muut rahastot	Muunto- erot	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2016	2 000	10 721	5 862	15 606	65 999	100 189
Laaja tulos						
Tilikauden tulos					92	92
Muut laajan tuloksen erät (verovaikutuksella oikaistuna)						
Muuntoerot				-4 015		-4 015
Rahavirran suojaukset			-34			-34
Tilikauden laaja tulos yhteensä			-34	-4 015	92	-3 958
Rahastosiirrot			208		-208	0
Optiojärjestely					149	149
Osingonjako					-5 069	-5 069
Osakeanti		16 998				16 998
Oma pääoma 31.12.2016	2 000	27 719	6 036	11 591	60 963	108 308

1 000 EUR	Liite	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan omon rahasto	Muut rahastot	Muunto- erot	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2015		2 000	10 721	6 031	12 850	62 988	94 591
Virheen korjaus	14					-1 225	-1 225
Laaja tulos							
Tilikauden tulos						8 372	8 372
Muut laajan tuloksen erät (verovaikutuksella oikaistuna)							
Muuntoerot					2 756		2 756
Rahavirran suojaukset				-400			-400
Tilikauden laaja tulos yhteensä				-400	2 756	8 372	10 727
Rahastosiirrot				232		-232	0
Optiojärjestely						107	107
Osingonjako						-4 011	-4 011
Oma pääoma 31.12.2015		2 000	10 721	5 862	15 606	65 999	100 189

Perustietoa konsernista

Scanfil Oyj on suomalainen julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Sievi. Emoyhtiö Scanfil Oyj sekä alakonsernit Scanfil EMS Oy ja Scanfil Sweden AB (ent. PartnerTech AB) muodostavat Scanfil -konsernin ("Scanfil" tai "konserni"). Emoyhtiö Scanfil Oyj:n osakkeet on noteerattu NASDAQ Helsinki Oy:n päälistalla 2.1.2012 lähtien.

Scanfil Oyj on kansainvälinen elektroniikkateollisuuden sopimusvalmistaja ja järjestelmätoimittaja, jolla on 40 vuoden kokemus vaativasta sopimusvalmistustoiminnasta. Tyypillisiä Scanfilin valmistamia tuotteita ovat mobiili- ja tietoliikenneverkkolaitteet, automaatiojärjestelmien moduulit, taajuusmuuttajat, hissien ohjausjärjestelmät, analyyttorit, erilaiset peli- ja itsepalveluautomaatit sekä hoitoteknologiaan ja säähavainnointiin liittyvät laitteet. Scanfilin tehdasverkostoon kuuluu Euroopassa, Aasiassa sekä Pohjois-Amerikassa sijaitsevat 12 tuotantoyksikköä, joissa työskentelee 3500 henkilöä.

Scanfilin konsernirakenne muuttui 2.7.2015 kun yhtiö hankki omistukseensa 98,6 % ruotsalaisen sopimusvalmistuskonsernin PartnerTech AB:n osakkeista. Loput osakkeet hankitaan omistukseen pakollisen lunastusmenettelyn kautta.

Yleistä

Scanfilin konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards) mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2016 voimassa olevia IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Kansainvälisillä tilinpäätösstandardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitolaisa ja sen nojalla annetuissa säännöksissä kansainvälisten tilinpäätösstandardien soveltamisesta annetussa Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1606/2002 säädetyn menettelyn mukaisesti yhteisössä sovellettaviksi hyväksytyt standardit ja niistä annettuja tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisen kirjanpito- ja yhteisölainsäädännön mukaiset.

Tilinpäätöstiedot esitetään tuhansina euroina ja ne perustuvat alkuperäisiin hankintameneihin, ellei laatomperiaatteissa ole muuta kerrottua.

Tilinpäätöksessä esitettävät yksittäiset luvut ja loppusummat on pyöristetty täysiksi tuhansiksi euroiksi tarkemmista luvuista ja siksi laskemalla yksittäiset luvut eivät aina täsmää yhteissummiin.

Konsolidointiperiaatteet

Tytäryritykset

Tytäryritykset ovat yrityksiä, joissa konsernilla on määräysvalta. Määräysvalta syntyy, kun konserni hallitsee yli puolet äänivallasta tai sillä on muutoin määräysvalta. Konsernilla on määräysvalta sijoituskohteessa silloin, kun sillä on oikeus ja kyky ohjata sijoituskohteen merkityksellisiä toimintoja ja kun sillä on riski tai oikeus sijoituskohteen muuttuvaan tuottoon käyttämällä valtaansa sijoituskohteessa. Myös potentiaalisen äänivallan olemassaolo on otettu huomioon määräysvallan syntymisen ehtoja arvioitaessa

silloin, kun potentiaaliseen äänivaltaan oikeuttavat instrumentit ovat tarkasteluhetkellä toteutettavissa.

Konsernin keskinäinen osakkeenomistus on eliminoitu hankintamenetelmällä. Luovutettu vastike ja hankitun yrityksen yksilöitävissä olevat varat ja vastattavaksi otetut velat on arvostettu käypään arvoon hankintahetkellä. Hankintaan liittyvät menot, lukuun ottamatta vieraan tai oman pääoman ehtoisten arvopapereiden liikkeeseen laskusta aiheutuvia menoja, on kirjattu kuluksi. Luovutettu vastike ei sisällä hankinnasta erillisenä käsiteltäviä liiketoimia. Näiden vaikutus on huomioitu hankinnan yhteydessä tulosvaikutteisesti. Mahdollinen ehdollinen lisäkauppahinta on arvostettu käypään arvoon hankintahetkellä ja se on luokiteltu joko velaksi tai omaksi pääomaksi. Velaksi luokiteltu lisäkauppahinta arvostetaan käypään arvoon jokaisen raportointikauden päättymispäivänä ja tästä syntyvä voitto tai tappio kirjataan tulosvaikutteisesti. Omaksi pääomaksi luokiteltua lisäkauppahintaa ei arvosteta uudelleen.

Hankitut tytäryritykset yhdistellään konsernitilinpäätökseen siitä hetkestä lähtien, kun konserni on saanut määräysvallan, ja luovutetut tytäryritykset siihen saakka, jolloin määräysvalta lakkaa. Kaikki konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat ja realisoitumattomat voitot sekä sisäinen voitonjako eliminoidaan konsernitilinpäätöstä laadittaessa. Realisoitumattomia tappioita ei eliminoida siinä tapauksessa, että tappio johtuu arvonalentumisesta. Määräysvallattomille omistajille kuuluva osuus omasta pääomasta esitetään omana eränä taseessa oman pääoman osana. Tällä hetkellä konsernissa ei ole määräysvallattomia omistajia. Konsernin menettäessä määräysvallan tytäryhtiössä, arvostetaan jäljelle jäävä sijoitus määräysvallan menettämispäivän käypään arvoon ja tästä syntyvä erotus kirjataan tulosvaikutteisesti. Ennen 1.1.2010 tapahtuneet hankinnat on käsitelty silloin voimassa olleiden säännösten mukaisesti.

Ulkomaan rahan määräiset erät

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

Valuuttamääräiset liiketapahtumat kirjataan toimintavaluuttan määräisiksi tapahtumapäivän valuuttakursseilla. Käytännössä käytetään usein kurssia, joka on riittävän lähellä tapahtumapäivän kurssia. Syntyneet kurssierot on kirjattu tulosvaikutteisesti. Varsinaiseen liiketoimintaan liittyvät kurssivoitot ja -tappiot käsitellään myynnin ja ostojen oikaisuerinä. Rahoituksen kurssierot esitetään nettomääräisinä rahoitustuotoissa ja -kuluissa.

Konsernitilinpäätöksessä ulkomaisten konserniyritysten tuloslaskelmat muunnetaan euroiksi käyttäen Euroopan Keskuspankin julkaisemia kuukauden lopun kurssien perusteella laskettuja vuoden keskikursseja ja taseet käyttäen tilinpäätöspäivän kurssia.

Tuloslaskelmassa ja taseessa käytetyistä eri kursseista johdettavat muuntoerot samoin kuin hankintamenetelmän soveltamisesta ja hankinnan jälkeen kertyneistä oman pääoman eristä syntyneet muuntoerot on kirjattu konsernin omaan pääomaan ja muuntoeron muutos on esitetty laajassa tuloslaskelmassa.

Tuloutusperiaatteet

Tuotteiden myynnistä syntyvät tuotot kirjataan, kun myyjien tuotteiden omistukseen liittyvät olennaiset riskit ja edut sekä tuotteiden hallinto-oikeus ja todellinen määräysvalta ovat siirtyneet ostajalle. Pääsääntöisesti tämä tapahtuu tuotteiden sopimusehtojen mukaisen luovutuksen yhteydessä. Tuotot palveluista kirjataan sillä tilikaudella, jolla palvelut on suoritettu asiakkaalle. Myynnin oikaisuerinä on käsitelty myyntiin liittyvät valuuttakurssivoitot ja –tappiot sekä mahdolliset kassa-alennukset. Myynnin toimituskustannukset sisältyvät liiketoiminnan muihin kuluihin.

Korkotuotot kirjataan efektiivisen koron menetelmää käytäen ja osinkotuotot silloin, kun oikeus osinkoon on syntynyt.

Julkiset avustukset

Aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin liittyvät julkiset avustukset vähennetään hyödykkeen hankintahinnasta ja nettohan- kintameno aktivoidaan taseeseen. Muut taloudelliset avustukset esitetään tulosvaikutteisesti liiketoiminnan muissa tuotoissa.

Työsuhde-etuudet

Työsuhteen päättymisen jälkeiset etuudet

Työsuhteen päättymisen jälkeisiä etuuksia koskevat eläkejärjestelyt luokitellaan etuuspohjaisiksi tai maksupohjaisiksi järjestelyiksi. Konsernissa ei ole oleellisia etuuspohjaisia eläkejärjestelyjä. Suurin osa Scanfilin velvoitteista työntekijöitään kohtaan on erilaisia maksupohjaisia eläkejärjestelyjä. Maksupohjaisten eläkejärjestelyjen eläkemaksut kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

Ruotsissa on työeläkeyhtiö Alectan turvaama teollisuuden ja kaupan työntekijöiden usean työnantajan etuuspohjainen lisäeläkejärjestely. Koska Alecta ei pysty antamaan Scanfilille tietoja, joiden avulla järjestely voitaisiin raportoida IAS 19 Työsuhde-etuudet -standardin mukaisena etuuspohjaisena järjestelynä, se raportoidaan maksupohjaisena järjestelynä. Vuoden 2015 tilinpäätökseen sisältyy vielä joitakin arvoltaan pienempiä etuuspohjaisia järjestelyjä.

Osakeperusteiset maksut

Konsernilla on optio-ohjelma. Optio-oikeudet arvostetaan käypään arvoon niiden myöntämishetkellä ja kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan työsuhde-etuuksissa tasaerinä oikeuden syntymisajanjakson aikana. Optioiden myöntämishetkellä määritetty kulu perustuu konsernin arvioon niiden optioiden määrästä, joihin oletetaan syntyvän oikeus oikeuden syntymisajanjakson lopussa. Optioiden käypä arvo on määritetty Black-Scholes – hinnoittelumallin perusteella. Oletukset lopullisesta optioiden määrästä päivitetään jokaisena raportointikauden päättymispäivänä. Arvioiden muutokset kirjataan tulosvaikutteisesti. Kun optio-oikeuksia käytetään, osakemerkinnöistä saadut varat, mahdollisilla transaktiomenoilla oikastuna, kirjataan omaan pääomaan.

Vuokrasopimukset

Vuokrasopimus luokitellaan rahoitusleasingsopimukseksi, jos hyödykkeen omistamiselle ominaiset riskit ja edut siirtyvät olennaisilta osin konsernille. Rahoitusleasingillä hankitut hyödykkeet merkitään konsernin taseeseen varoiksi ja veloiksi. Poistot tehdään omistettujen hyödykkeiden poistoja vastaavalla tavalla. Maksetut leasingvuokrat kirjataan rahoitusmenoihin ja velan vähennykseksi.

Vuokrasopimukset, joissa omistamiselle ominaiset riskit ja edut jäävät vuokranantajalle, käsitellään muina vuokrasopimuksina ja vuokrat kirjataan tuloslaskelmaan kuluksi vuokra-ajalle.

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet ovat pääosin rakennuksia, koneita, laitteita ja kalustoa. Ne merkitään taseeseen alkuperäiseen hankintamenoon vähennettynä poistoilla ja mahdollisilla arvonalentumisilla. Poistot on laskettu tasapoistoina käyttöomaisuuden taloudellisen pitoajan perusteella alkuperäisestä hankintamenoista.

Hyödykkeiden jäännösarvoa ja taloudellista vaikutusaikaa 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.

Poistoajat ovat:

Rakennukset ja rakennelmat	10 – 25
Koneet ja kalusto	3 – 10
Muut aineelliset hyödykkeet	5 – 10

Liikearvo ja muut aineettomat hyödykkeet

Liikearvo

Liiketoimintojen yhdistämisissä syntyvä liikearvo kirjataan määrään, jolla luovutettu vastike, määräysvallattomien omistajien osuus hankinnan kohteessa ja aiemmin omistettu osuus yhteen laskettuina ylittävät konsernin osuuden hankitun nettovarallisuuden käyvästä arvosta. Liikearvoista (ja muista taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomista aineettomista hyödykkeistä) ei kirjata poistoja, vaan ne testataan vuosittain mahdollisen arvonalentumisen varalta. Tätä tarkoitusta varten liikearvo on kohdistettu rahavirtaa tuottaville yksiköille, tai jos kyseessä on osakkuusyritys, liikearvo sisältyy kyseisen osakkuusyrityksen hankintameno. Liikearvo arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoon vähennettynä arvonalentumisilla.

Pitkäaikaiset asiakassuhteet

Konsernissa on PartnerTech AB:n hankintaan liittyvän kauppahinnan allokoinnin yhteydessä kohdistettu osa kauppahinnasta pitkäaikaisille asiakassuhteille. Asiakassuhteet arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen jälkeen hankintameno kertyneillä poistoilla ja arvonalentumisilla vähennettynä. Asiakassuhteiden taloudellinen

vaikutusaika on 10 vuotta, jonka kuluessa aktivoituvat menot kirjataan tasapoistoina kuluiksi.

Tutkimus- ja kehittämismenot

Tutkimus- ja kehittämismenot merkitään kuluksi tulosvaikutteisesti. IAS 38 (Aineettomat hyödykkeet) –standardin mukaiset kehitysmenot aktivoidaan ja poistetaan vaikutusajanaan. Konsernissa ei ole aktivoituja kehittämismenoja.

Muut aineettomat hyödykkeet

Aineeton hyödyke kirjataan taseeseen alkuperäiseen hankintamenuon, mikäli hankintamenu on luotettavasti määriteltävissä ja on todennäköistä, että hyödykkeestä johtuva taloudellinen hyöty koituu konsernin hyväksi. Aineettomat hyödykkeet kirjataan tasapoistoina kuluksi tuloslaskelmaan niiden arvioitun taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

Muihin aineettomiin hyödykkeisiin kuuluvat ohjelmistot ja Kiinan tytäryhtiöiden maankäyttöoikeus. Aineettomien hyödykkeiden poistoaja on 3-10 vuotta lukuun ottamatta Kiinan maankäyttöoikeuden 50 vuoden poistoajaa.

Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden arvon alentuminen

Konsernin liiketoiminta on jaettu segmenttejä pienempiin rahavirtoja tuottaviin yksiköihin. Arvonalentumistarvetta tarkastellaan säännöllisesti rahavirtaa tuottavien yksiköiden tasolla. Arvonalentumistesti suoritetaan alimmalle rahavirtaa tuottavalle yksikölle, joka on pääosin muista yksiköistä riippumaton ja jonka rahavirrat ovat erotettavissa muista rahavirroista.

Mahdollisen omaisuuden arvonalennustarpeen määrittämiseksi yksikön sitoman pääoman määrää verrataan siitä saatavissa olevan diskontatun tulevan kassavirran arvioituun määrään tai sitä mahdollisesti suurempaan arvioituun netto-luovutushintaan. Arvonalentumistappio kirjataan, kun omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin siitä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Arvonalentumistappio kirjataan tuloslaskelmaan. Mikäli arvonalentumistappio kohdistuu rahavirtaa tuottavaan yksikköön, se kohdistetaan ensin vähentämään rahavirtaa tuottavalle yksikölle kohdistettua liikearvoa ja tämän jälkeen vähentämään muita yksikön omaisuuseriä tasasuhteisesti. Aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin sekä muihin aineettomiin hyödykkeisiin paitsi liikearvoon liittyvä arvonalentumistappio peruutetaan, jos omaisuuserästä kerrytettävissä olevaa rahamäärää määritettäessä käytetyissä arvioissa on tapahtunut muutos. Arvonalentumistappio peruutetaan korkeintaan siihen omaisuuserän kirjanpitoarvoon asti, joka olisi sen poistoilla vähennetty kirjanpitoarvo, jos siitä ei aikaisempina vuosina olisi kirjattu arvonalennusta. Liikearvosta kirjattua arvonalennusta ei peruuteta.

Myytävänä olevat pitkäaikaiset omaisuuserät ja lopetetut toiminnot

Myytäväksi luokiteltujen tai lopetettavaksi päätettyjen merkittävien liiketoimintojen varat ja velat esitetään taseessa omana

eränä. Lopetettujen toimintojen liiketoiminnallinen nettotulos ja niiden myynnistä tai lopettamisesta syntynyt nettotulos esitetään omana eränä tuloslaskelmassa erillään jatkuvan toiminnan tuloksesta. Myytävänä olevaksi luokitellut pitkäaikaiset omaisuuserät tai luovutettavien erien ryhmät arvostetaan kirjanpitoarvoon tai sitä alempana myynnistä aiheutuvilla menoilla vähennettyyn käypään arvoon.

Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenuon tai sitä alempana nettorealisoituarvoon. Hankintamenu määritellään painotetun keskihinnan menetelmää käyttäen. Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden hankintamenu sisältää raaka-aineet, välittömät palkkakustannukset ja muut välittömät menot sekä osuuden kiinteistä kuluista. Nettorealisoituarvo on arvioitu myyntihinta vähennettynä myynnistä aiheutuvilla kuluilla.

Rahoitusvarat ja velat

Konsernin rahoitusvarat luokitellaan IAS 39 perusteella seuraaviin luokkiin: käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat, eräpäivään asti pidettävät sijoitukset, lainat ja muut saamiset ja myytävissä olevat rahoitusvarat. Luokittelu tehdään alkuperäisen hankinnan yhteydessä rahoitusvarojen käyttötarkoituksen mukaan.

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat – ryhmään luokitellaan sellaiset rahoitusvaroihin kuuluvat erät, jotka on hankittu kaupankäyntitarkoituksessa pidettäväksi tai jotka luokitellaan alkuperäisen kirjaamisen tapahtuessa käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavaksi. Konsernissa kirjataan käypään arvoon tulosvaikutteisesti sellaiset johdannaiset, joihin ei noudateta suojauslaskentaa.

Eräpäivään asti pidettävät sijoitukset ovat sellaisia johdannaisvaroihin kuulumattomia rahoitusvaroja, jotka erääntyvät määrättyinä päivinä ja jotka konsernilla on aikomus ja kyky pitää eräpäivään asti. Ne arvostetaan jaksotettuun hankintamenuon efektiivisen koron menetelmää käyttäen. Konsernissa ei ollut eräpäivään asti pidettäviä sijoituksia tilikaudella 2016.

Lainat ja muut saamiset ovat johdannaisvaroihin kuulumattomia varoja, joihin liittyvät maksut ovat kiinteitä tai määriteltävissä olevia ja joita ei noteerata toimivilla markkinoilla. Tähän erään kuuluvat myynti- ja muut saamiset. Myyntisaamiset arvostetaan hankintamenuon vähennettynä mahdollisilla arvonalennuksilla. Epävarmojen saamisten määrä arvioidaan tapauskohtaisesti. Arvonalentumistappiot kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan. Lainat ja muut saamiset –erään kuuluvat myös määräaikaistalletukset, joiden maturiteetti on yli kolme kuukautta. Määräaikaistalletukset arvostetaan jaksotettuun hankintamenuon efektiivisen koron menetelmää käyttäen.

Myytävissä olevat rahoitusvarat ovat johdannaisvaroihin kuulumattomia varoja, jotka on nimenomaisesti luokiteltu tähän ryhmään tai joita ei ole luokiteltu muuhun ryhmään. Myytävissä olevat rahoitusvarat koostuvat osakkeista. Noteeratut osakkeet arvostetaan käypään arvoon, joka on tilinpäätöspäivän markkinahinta. Käyvän arvon muutokset kirjataan muihin laajan tuloksen eriin ja esitetään oman pääoman erään Muut rahastot sisältyvässä käyvän arvon rahastossa verovaikutus huomioon ottaen, kunnes

sijoitus myydään tai muutoin luovutetaan, jolloin käyvän arvon muutokset kirjataan tuloslaskelmaan. Mikäli jonkin osakkeen osalta todetaan arvon alentuminen, käyvän arvon rahastoon kirjattu arvon muutos siirretään tulosvaikutteiseksi. Sijoitukset noteeraamattomiin osakkeisiin kirjataan taseessa alkuperäiseen hankintamenuun tai sitä alempaan todennäköiseen arvoon, koska niiden käypiä arvoja ei ole luotettavasti saatavissa.

Konsernin rahoitusvaroja arvioidaan jokaisena tilinpäätöspäivänä sen selvittämiseksi, onko viitteitä jonkin omaisuuserän arvon alenemisesta.

Rahavarat koostuvat käteisvaroista, pankkitileillä olevista varoista ja lyhytaikaisista pankkitalutuksista, jotka ovat helposti vaihdettavissa etukäteen tiedossa olevaan määrään ja joiden arvonmuutosten riski on vähäinen. Rahavaroihin luokitelluilla erillä on enintään kolmen kuukauden maturiteetti hankinta-ajankohdasta lukien. Rahavarat luokitellaan kuuluvaksi ryhmään Lainat ja muut saamiset ja ne esitetään taseessa jaksottuun hankintamenuun.

Konsernin rahoitusvelat kirjataan käypään arvoon ja muut konsernin rahoitusvelat kirjataan jaksotettuun hankintamenuun.

Rahoitusvarat ja –velat kirjataan arvopäivänä lukuunottamatta johdannaissopimuksia, jotka kirjataan kaupantekopäivänä.

Johdannaissopimukset ja suojauslaskenta

Johdannaissopimukset merkitään kirjanpitoon alun perin käypään arvoon sinä päivänä, jona konsernista tulee sopimusosapuoli, ja ne arvostetaan myöhemmin edelleen käypään arvoon. Niiden johdannaissopimusten, joihin ei sovelleta suojauslaskentaa, arvonmuutokset kirjataan välittömästi tulosvaikutteisesti. Niiden johdannaissopimusten, joihin sovelletaan suojauslaskentaa ja jotka ovat tehokkaita suojausinstrumentteja, arvonmuutosten tulosvaikutukset esitetään käytetyn suojauslaskentamallin mukaisesti.

Konserni soveltaa rahavirran suojauslaskentaa koronvaihtosopimukseen, jolla on suojattu vaihtuvakorkoista lainaa. Konserni dokumentoi suojauslaskentaa aloittaessaan suojattavan kohteen ja suojausinstrumenttien välisen suhteen sekä konsernin riskienhallinnan tavoitteet ja suojaukseen ryhtymisen strategian. Konserni dokumentoi ja arvioi suojausta aloitettaessa ja vähintään jokaisen tilinpäätöksen ja välitilinpäätöksen yhteydessä suojaussuhteiden tehokkuuden tarkastelemalla suojaavan instrumentin kykyä kumota suojattavan erän käyvän arvon tai rahavirtojen muutokset. Rahavirran suojauksen ehdot täyttävien johdannaissopimustien tehokkaan osuuden käyvän arvon muutos kirjataan muihin laajan tuloksen eriin ja esitetään oman pääoman suojausrahastossa verovaikutus huomioon ottaen (sisältyy erään Muut rahastot). Suojausinstrumentista omaan pääomaan kertyneet voitot ja tappiot siirretään tulosvaikutteiseksi silloin, kun suojattu erä vaikuttaa voittoa tai tappioon.

Konsernissa on lisäksi valuuttajohdannaisia, jotka on tehty suojaustarkoituksessa, mutta niihin ei noudateta suojauslaskentaa vaan käypien arvojen muutokset kirjataan tulosvaikutteisesti.

Varaukset

Varaus kirjataan taseeseen, kun konsernille on syntynyt aikaisemman tapahtuman seurauksena olemassa oleva velvoite, jonka

toteutuminen on todennäköistä, ja veloitteen määrä on luotettavasti arvioitavissa. Varaukset muodostuvat pääasiassa huonosti kannattavan tehdasverkon uudelleenjärjestely- ja toiminnan alasajokuluista sekä reklamaatio- ja takuuvarauksista.

Tuloverot ja laskennalliset verot

Konsernituloslaskelman verot sisältävät konserniyhtiöiden verotettavan tuloksen perusteella määräytyvät verot laskettuna paikallisten verosäännösten ja verokantojen mukaisesti. Lisäksi tuloslaskelman verot sisältävät laskennallisen verovelan ja –saamisen muutoksen.

Laskennallinen verovelka tai –saaminen lasketaan verotuksen ja tilinpäätöksen välisille väliaikaisille eroille sekä konsernieliminoineista syntyneille eroille käyttäen tilinpäätöshetkellä vahvistettua seuraavan vuoden verokantaa. Väliaikaisia eroja syntyy mm. vaihto-omaisuuden sisäisistä katteista, poistoeroista ja varauksista.

Laskennalliset verovelat kirjataan täysimääräisinä. Laskennalliset verosaamiset kirjataan vain, kun on todennäköistä, että saaminen voidaan käyttää hyväksi tulevien tilikausien verotettavaa tuloa vastaan.

Liikevoitto

IAS 1 *Tilinpäätöksen esittäminen* –standardi ei määrittele liikevoiton käsitettä. Konserni on määrittänyt sen seuraavasti: liikevoitto on nettosumma, joka saadaan, kun liikevaihtoon lisätään liiketoiminnan muut tuotot, vähennetään ostokulut valmiiden ja kesken-eräisten tuotteiden varastojen muutoksella sekä omaan käyttöön valmistuksesta syntyneillä kuluilla oikaistuna, vähennetään työsuhte-etuuksista aiheutuvat kulut, poistot ja mahdolliset arvonalentumistappiot sekä liiketoiminnan muut kulut. Kaikki muut kuin edellä mainitut tuloslaskelmaerät esitetään liikevoiton alapuolella. Kurssierot sisältyvät liikevoittoon, mikäli ne syntyvät liiketoimintaan liittyvistä eristä; muutoin ne on kirjattu rahoituseriin.

Toimintasegmentit

Konserni raportoi toimintasegmentit Aasia ja Eurooppa & USA.

Osinko

Hallituksen yhtiökokoukselle ehdottamaa osinkoa ei ole vähennetty jakokelpoisesta omasta pääomasta ennen yhtiökokouksen hyväksyntää.

Arvioiden käyttö tilinpäätöksessä

Laadittaessa tilinpäätöstä kansainvälisten tilinpäätösstandardien mukaisesti yhtiön johto joutuu tekemään arvioita ja oletuksia, jotka vaikuttavat tilinpäätöksen sisältöön. Käytetyt arviot ja oletukset perustuvat aikaisempaan kokemukseen ja oletuksiin, jotka perustuvat tilinpäätöksen laadinta-ajankohdan olosuhteisiin ja näkymiin. Vaikka arviot perustuvat viimeisimpään käytettävissä olevaan tietoon ja johdon parhaaseen näkemykseen, lopulliset toteumat voivat poiketa näistä arvioista.

Seuraavassa on esitetty olennaisimmat erät, jotka edellyttävät johdon arvioita.

Konsernissa suoritetaan vuosittain liikearvon sekä muiden ai-neettomien oikeuksien arvonalentumistestaus. Rahavirtaa tuotta-vien yksiköiden kerrytettävissä olevat rahamäärät on määritetty käyttöarvoon perustuvien laskelmien avulla. Näiden laskelmien laatiminen edellyttää johdolta arvioiden käyttämistä. Lisätietoa lii-kearvon arvonalentumistestauksesta on esitetty liitetiedossa 12 ”Liikearvo”.

Vaihto-omaisuuden arvoon mahdollisesti sisältyvää epäku-ranttiutta tarkastellaan säännöllisesti ja tarvittaessa vaihto-omai-suuden arvoa alennetaan vastaamaan sen nettorealisointiarvoa. Nämä tarkastelut edellyttävät arvioita tuotteiden tulevasta kysyn-nästä.

Arvioita joudutaan käyttämään myös liiketoimintaan liittyvien varausten määrää arvioitaessa. Liitetiedossa 23 ”Varaukset” esite-tään konsernissa kirjatut varaukset.

Johdon arvioita sisältyy myös myyntisaamisiin sisältyvän mah-dollisen luottotappioriskin määrää arvioitaessa.

Lisäksi johto käyttää harkintaa myös laskennallisten verosaa-misten kirjaamisessa ja arvostamisessa.

Päättäneellä tilikaudella sovelletut uudet ja muutetut standardit

Scanfil-konserni on noudattanut vuoden 2016 alusta alkaen seu-raavia voimaan tulleita uusia ja muutettuja standardeja:

- *Vuosittaiset parannukset IFRS-standardeihin*, muutuskokoelma 2012–2014 (sovellettava 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikau-silla): Annual Improvements -menettelyn kautta standardeihin tehtävät pienet ja vähemmän kiireelliset muutokset kerätään yh-deksi kokonaisuudeksi ja toteutetaan kerran vuodessa. Muutok-set koskevat neljää standardia. Muutosten vaikutukset vaihtelevat standardeittain, mutta ne eivät ole merkittäviä.
- Muutokset IAS 1:een *Tilinpäätöksen esittäminen - Tilinpäätök-sessä esitettäviä tietoja koskeva hanke* (sovellettava 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Muutokset selventävät IAS 1:n ohjeistusta olennaisuuteen, tuloslaskelma- ja tase-erien yhdistä-miseen, väliotsikoiden esittämiseen sekä tilinpäätöksen rakentee-seen ja laadintaperiaatteisiin liittyen. Scanfil Oyj:n konsernitilinpää-tökseen on tehty pieniä muutoksia tilinpäätöksen esittämiseen.
- Muutokset IAS 16:een *Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet* ja IAS 38:aan *Aineettomat hyödykkeet - Hyväksyttävien poisto-menetelmien selventäminen* (sovellettava 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Muutoksilla kielletään aineettomien hyödyk-keiden poistojen tekeminen myyntituottoihin perustuen. Poik-keuksellisesti poistot voidaan tehdä myyntituottoihin perustuen ainoastaan, jos myyntituottojen ja aineettoman hyödykkeen ta-loudellisen hyödyn kulumisen korreloivat erittäin paljon toisiinsa. Aineellisiin hyödykkeisiin ei voida soveltaa myyntituottoihin pe-rustuvaa poistomenetelmää. Standardimuutoksilla ei ole ollut vai-kutusta Scanfil Oyj:n konsernitilinpäätökseen.
- Muutokset IAS 27:ään *Erillistilinpäätös - Pääomaosuusmene-telmä erillistilinpäätöksessä* (sovellettava 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Standardimuutosten myötä yhteisöjen on

mahdollista käsitellä tytär-, yhteis- ja osakkuusyrityksiin tehdyt si-joitukset erillistilinpäätöksissään pääomaosuusmenetelmää käyt-täen. Standardimuutoksilla ei ole ollut vaikutusta Scanfil Oyj:n konsernitilinpäätökseen.

- Muutokset IFRS 10:een *Konsernitilinpäätös*, IFRS 12:een *Tilin-päätöksessä esitettävät tiedot osuuksista muissa yhteisöissä* ja IAS 28:aan *Sijoitukset osakkuus- ja yhteisyrityksiin - Sijoitusyhteisöt*: Kon-sernitilinpäätökseen yhdistelemistä koskevan poikkeuksen sovel-taminen (sovellettava 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Muutokset selventävät helpotusta konsernitilinpäätöksen laadin-tapakosta tilanteessa, jossa konserniin sisältyy sijoitusyhteisöjä. Muutokset tuovat helpotuksia myös ei-sijoitusyhteisömuotoisten sijoittajien sellaisten osakkuus- ja yhteisyrityssijoitusten käsittelyyn, jotka itsessään ovat sijoitusyhteisöjä. Muutoksilla ei ole ollut vaiku-tusta Scanfil Oyj:n konsernitilinpäätökseen.
- Muutokset IFRS 11:een *Yhteisjärjestelyt - Kirjanpitokäsittely hankittaessa osuuksia yhteisissä toiminnoissa* (sovellettava 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Standardimuutokset edellyttä-vät liiketoimintojen yhdistämisen kirjanpitoperiaatteiden sovelta-mista yhteisten toimintojen hankintoihin silloin kun kyseessä on liiketoiminta. Muutoksilla ei ole ollut vaikutusta Scanfil Oyj:n kon-sernitilinpäätökseen.

Tulevilla tilikausilla sovellettaviksi tulevat uudet ja muutetut standardit sekä tulkinnat

Scanfil ei ole vielä soveltanut seuraavia, IASB:n jo julkistamia uusia tai uudistettuja standardeja ja tulkintoja. Konserni ottaa ne käyt-töön 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 31.12.2016.

- IFRS 15 *Myyntituotot asiakassopimuksista* (sovellettava 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Uusi standardi kor-vaa nykyiset IAS 18- ja IAS 11-standardit ja niihin liittyvät tulkin-nat. IFRS 15 sisältää viisivaiheisen ohjeistuksen myyntituottojen kirjaamisesta: mihin määrään ja milloin myyntituotot kirjataan. Myynti kirjataan määräysvallan siirtymisen perusteella joko ajan kuluessa tai yhtenä ajankohtana. Standardi lisää myös esitettävien liitetietojen määrää. Konserni on analysoinut IFRS 15 -standar-din mahdollisia vaikutuksia Scanfil Oyj:n konsernitilinpäätökseen. Keskeiset IFRS:n käsitteet on analysoitu eri tulovirtojen kannalta. Konsernin liikevaihto muodostuu pääasiassa asiakassopimuksista, joissa tavarahan myynti on sopimuksen ainoa suoritevelvoite. Kon-serni täyttää suoritevelvoitteen yhtenä ajankohtana omaisuuserän määräysvallan siirtyessä asiakkaalle. Tyypillisesti määräysvalta siir-tyy tavaroiden toimituksen yhteydessä toimitusehdon mukaan. Palvelumyynnin osalta suoritevelvoitteet täyttyvät ajan kuluessa ja konserni kirjaa myyntituotot sitä mukaan kun suoritevelvoite täy-tetään. Standardin käyttöönotolla ei odoteta olevan merkittävää vaikutusta konsernin tilinpäätökseen.
- Muutokset IFRS 15:een *Myyntituotot asiakassopimuksista - Clari-fications to IFRS 15 Revenue from Contracts with Customers** (sovel-lettava 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Selvennykset on sisällytetty edellä kuvattuun IFRS 15 vaikutusten arviointiin.

- IFRS 9 *Rahoitusinstrumentit* ja siihen tehdyt muutokset (sovellettava 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): IFRS 9 korvaa nykyisen IAS 39-standardin. Uuteen standardiin sisältyy uudistettu ohjeistus rahoitusinstrumenttien kirjaamisesta ja arvostamisesta. Tämä kattaa myös uuden, odotettuja luottotappioita koskevan kirjanpitoikäistelyn 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 arvioi, että standardin käyttöönotolla ei ole merkittäviä vaikutuksia konsernin tilinpäätökseen.
- IFRS 16 *Vuokrasopimukset** (sovellettava 1.1.2019 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Uusi standardi korvaa IAS 17 -standardin ja siihen liittyvät tulkinnat. IFRS 16 -standardi edellyttää vuokralle ottajilta vuokrasopimusten merkitsemistä taseeseen vuokranmaksuveloitteena sekä siihen liittyvänä omaisuuseränä. Taseeseen merkitseminen muistuttaa paljon IAS 17:n mukaista rahoitusleasingin kirjanpitoikäistelyä. Taseeseen merkitsemisestä on kaksi helpotusta, jotka koskevat lyhytaikaisia enintään 12 kuukautta kestäviä vuokrasopimuksia sekä arvoltaan enintään USD 5 000 olevia hyödykkeitä. Vuokralle antajien kirjanpitoikäistely tulee säilymään suurelta osin nykyisen IAS 17:n mukaisena. Konsernissa on aloitettu standardin vaikutuksien alustava arviointi. Sen mukaan standardin muutoksella on vaikutusta Scanfil Oyj:n konserniti-linpäätökseen, koska konsernissa on tytäryhtiöitä, jotka toimivat vuokratiloissa.
- Muutos IAS 7:ään *Rahavirtalaskelmat - Disclosure Initiative** (sovellettava 1.1.2017 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Muutoksilla pyritään siihen, että tilinpäätöksen käyttäjät voisivat arvioida rahoitustoiminnasta syntyvien rahavirtavirtavaikutteisten ja ei-rahavirtavaikutteisten velkojen muutoksia. Standardimuutos vaikuttaa Scanfil Oyj:n konserniti-linpäätöksen liitetietoihin.
- Muutos IAS 12:een *Tuloverot - Recognition of Deferred Tax Assets for Unrealised Losses** (sovellettava 1.1.2017 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Muutokset selventävät, että vähennyskelpoisen väliaikaisen eron olemassa olo riippuu yksinomaan omaisuuserän ja sen verotusarvon vertaamisesta tilinpäätöshetkellä, eikä siihen vaikuta mahdolliset tulevat muutokset omaisuuserän kirjanpitoarvossa tai siinä tavassa, kuinka kirjanpitoarvoa vastaava määrä kertyy tulevaisuudessa. Standardimuutoksella ei ole vaikutusta Scanfil Oyj:n konserniti-linpäätökseen.
- Muutokset IFRS 2:een *Osakeperusteiset maksut - Clarification and Measurement of Sharebased Payment Transactions** (sovellettava 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Muutokset selventävät tietyntyyppisten järjestelyjen kirjanpitoikäistelyä. Ne koskevat kolmea osa-aluetta: käteisvaroina maksettavien maksujen arvostaminen, osakeperusteiset maksut, joista on vähennetty lähdevero sekä osakeperusteisten maksujen muuttaminen käteisvaroina maksettavasta omana pääomana maksettavaksi. Standardimuutoksella ei ole vaikutusta Scanfil Oyj:n konserniti-linpäätökseen.
- Muutokset IFRS 4:ään *Vakuutus sopimukset - Applying IFRS 9 Financial Instruments with IFRS 4 Insurance Contracts** (sovellettava 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Muutoksilla vastataan toimialan huoleen liittyen soveltamisen aloittamiseen eri ajankohtina. Standardiin tuodaan kaksi vaihtoehtoista menettelytapaa tilapäisen kirjanpidossa syntyvän yhteensopimattomuuden ja vo-

latiliteetin helpottamiseksi. Standardimuutoksilla ei ole vaikutusta Scanfil Oyj:n konserniti-linpäätökseen.

- Muutokset IFRS 10:een *Konserniti-linpäätös ja IAS 28:een Sijoitukset osakkuus- ja yhteisyrityksiin - Sale or Contribution of Assets between an Investor and its Associate or Joint Venture** (voimaantuloa on toistaiseksi lykätty eikä voimaantulon ajankohtaa ole päätetty). Standardimuutoksella tarkennetaan ohjeistusta, kun kyseessä on omaisuuserien myynti tai panos sijoittajan ja sen osakkuus- tai yhteisyrityksen välillä. Standardimuutoksella ei ole vaikutusta Scanfil Oyj:n konserniti-linpäätökseen.
- Tulkinta IFRIC 22 *Foreign Currency Transactions and Advance Consideration** (sovellettava 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Kun ulkomaanrahan määräinen - omaisuuserään, kuluun tai tuottoon liittyvä - ennakosuoritus maksetaan tai vastaanotetaan, IAS 21 Valuuttakurssien muutosten vaikutukset ei ota kantaa siihen, miten kyseisen erän muuntamisen toteutumispäivä määritetään. Tulkinta selventää, että toteutumispäivä on se päivä, jolloin yhteisö alun perin kirjaa ennakosuorituksesta ennakkomaksun tai tuloennakon. Liiketoimen muodostuessa useista ennakosuorituksista, toteutumispäivä määritetään erikseen kullekin yksittäiselle suoritukselle. Standardimuutoksella ei ole vaikutusta Scanfil Oyj:n konserniti-linpäätökseen.
- Muutokset IAS 40:ään *Sijoituskiinteistöt - Transfers of Investment Property** (sovellettava 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Muutokset selventävät, että johdon aikomusten muuttuminen ei yksinään osoita sijoituskiinteistön käyttötarkoituksen muuttumista. Käyttötarkoituksen muutosta osoittavat esimerkit standardissa on myös muutettu niin, että ne viittaavat myös rakenteilla olevaan kiinteistöön samoin kuin valmiiseen kiinteistöön. Standardimuutoksella ei ole vaikutusta Scanfil Oyj:n konserniti-linpäätökseen.
- *Vuosittaiset parannukset IFRS-standardeihin*, muutuskokoelma 2014–2016* (sovellettava IFRS 12:n osalta 1.1.2017 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla, IFRS 1:n ja IAS 28:n osalta 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla): Annual Improvements -menettelyn kautta standardeihin tehtävät pienet ja vähemmän kiireelliset muutokset kerätään yhdeksi kokonaisuudeksi ja toteutetaan keran vuodessa. Muutokset koskevat kolmea standardia. Muutosten vaikutukset vaihtelevat standardeittain, mutta ne eivät ole merkittäviä.

I. TOIMINTASEGMENTIT

Konserni raportoi maantieteellisen jaon mukaiset toimintasegmentit: Aasia ja Eurooppa&USA.

Segmentti-informaatio perustuu johdon sisäiseen raportointiin, jonka laatimisperiaatteet ovat IFRS-standardien mukaiset. Ylin operatiivinen päätöksentekijä on toimitusjohtaja.

Konsernilla on valmistusyksiköitä Suomessa, Ruotsissa, Puolassa, Saksassa, Unkarissa, Virossa, USA:ssa ja Kiinassa sekä trading-yhtiö Hong Kongissa.

Toimintasegmentin varat sisältävät kaikki segmentin liiketoiminnassa käytettävät varat, jotka muodostuvat liiketoiminnan rahavaroista, saamisista, vaihto-omaisuudesta, aineellisista käyttöomaisuushyödykkeistä sekä aineettomista hyödykkeistä. Toimintasegmentin velat sisältävät kaikki liiketoimintaan liittyvät velat ja ne koostuvat pääasiassa rahoitusveloista, ostovelosta, veroista ja siirtovelosta.

Scanfil Oyj on hankkinut julkisella ostotarjouksella omistukseen ruotsalaisen sopimusvalmistuskonsernin PartnerTech AB:n (nyk. Scanfil Sweden AB) osakekannan. Hankinta-ajankohta oli 2.7.2015. PartnerTech AB on konsolidoitu 1.7.2015 alkaen Scanfil-konserniin. Tämän takia tilikausien 2015 ja 2016 luvut eivät ole keskenään vertailukelpoisia.

Scanfil on käynyt läpi mittavan saneerausohjelman tilikauden 2016 aikana liittyen Scanfil ja PartnerTech -konsernien integrointiin, päällekkäisyyksien karsintaan ja tappiollisten tehtaiden saneeraukseen.

Scanfil Sweden AB:n norjalaisen tytäryhtiön PartnerTech AS:n neuvottelut toiminnan sopeuttamiseksi päättyivät 11.1.2016. PartnerTech AS:n hallitus päätti neuvottelujen lopputuloksen perusteella aloittaa tehtaan tuotannollisen toiminnan alasajon. Tehtaan alasajo saatiin päätökseen kesäkuun loppuun mennessä. Toiminnan lopettamisesta aiheutui 4,7 milj. euron negatiivinen tulosvaikutus, joka kohdistui pääosin vuoden ensimmäiselle kvartaalille.

Scanfil Sweden AB:n hallitus päätti myydä Ruotsin Karlskogassa sijaitsevan tytäryhtiön PartnerTech Aerodyn AB:n koko osakekannan 350 000 euron käteiskaupahinnalla. Kauppakirja allekirjoitettiin 19.2.2016. Kaupan täytäntöönpano toteutui 11.4.2016. Scanfil-konsernille aiheutui kaupasta noin 1,2 milj. euron kertaluonteinen tappio, joka kirjattiin konsernin tilikauden 2015 tulokseen.

Scanfil Sweden AB:n englantilaisen tytäryhtiö Scanfil Limitedin yhteistoimintaneuvottelut päättyivät 25.4.2016. Scanfil Limitedin hallitus päätti neuvottelujen lopputuloksen perusteella aloittaa tehtaan toiminnan alasajon. Tehtaan sulkemisesta aiheutui noin 1,3 miljoonan euron kulu. Toimenpiteet on saatu päätökseen heinäkuun 2016 aikana ja tulosvaikutus kohdistui pääosin vuoden 2016 toiselle neljännekselle. Osa lopetetun Scanfil Limitedin asiakkauksista jatkaa muilla Scanfilin tehtaila Euroopassa.

Scanfil Sweden AB:n hallitus päätti 10.5.2016 myydä Ruotsin Karlskogassa sijaitsevan tytäryhtiön PartnerTech Karlskoga AB:n koko osakekannan nimellisellä kauppahinnalla. Scanfil-konsernille aiheutui kaupasta noin viiden miljoonan euron tappio ja se vähensi konsernin nettovelkaa noin kaksi miljoonaa euroa, jotka kirjattiin vuoden 2016 toiselle neljännekselle.

Scanfil Sweden AB:n kiinalainen tytäryhtiö PartnerTech Electronics Co., Ltd päätti 27.6.2016 lopettaa tuotannon Dongguangin tehtaalalla Kiinassa. Tuotanto tehtaalalla päättyi kolmannen vuosineljänneksen aikana. Toiminnan lopettamisesta aiheutui noin 2,4 miljoonan euron kulu, josta kassavaikutteista on noin miljoona euroa. Osa Dongguanin asiakkauksista jatkaa Scanfilin tehtaila Hangzhoussa ja Suzhoussa.

Scanfil Sweden AB:n suomalaisen tytäryhtiö Scanfil Vantaa Oy yhteistoimintaneuvottelut päättyivät 1.11.2016. Neuvottelujen lopputuloksen perusteella Scanfil Vantaa Oy:n hallitus päätti aloittaa tehtaan tuotannollisen toiminnan alasajon. Tuotantotoiminnan lopettamisesta arvioidaan aiheutuvan noin 0,4 miljoonan euron kertaluonteinen kulu. Toimenpiteet on suunniteltu saatavan päätökseen 30.6.2017 mennessä. Yksikön alasajosta johtuva tulosvaikutus kohdistui pääosin vuoden 2016 neljännelle neljännekselle. Scanfil Vantaa Oy:n asiakkaita palvellaan jatkossa Scanfilin muilla tehtaila.

Scanfil EMS Oy:n unkarilainen tytäryhtiö Scanfil Kft päätti 10.11.2016 sulkea Unkarissa Batorbagyssa sijaitsevan tehtaan. Tehtaan sulkemisesta arvioidaan aiheutuvan noin 1,1 miljoonan euron kertaluonteinen kulu, joka kohdistui pääosin vuoden 2016 neljännelle neljännekselle. Toimenpiteet on suunniteltu saatavan päätökseen vuoden 2017 toisen neljänneksen aikana.

Scanfil Kft:n asiakkauudet jatkuvat Scanfilin muilla tehtaila. Unkarin tehtaan sulkeminen päättää PartnerTech AB:n tehdasverkoston integrointiin liittyvän saneerauksen.

YHTEENVETO SANEERATUISTA YHTIÖSTÄ, NIIDEN LIIKEVAIHTO JA LIIKETULOS VUOSINA 2015 JA 2016 SEKÄ SANEERAUKSESTA AIHEUTUNUT NEGATIIVINEN TULOSVAIKUTUS LIIKEVOITTOTASOLLA:

milj. EUR	Liikevaihto 2015	Liikevaihto 2016	Liiketulos 2015	Liiketulos 2016 *	Myyntitappiot ja alasajokulut
PartnerTech AS (Norja)	7,0	2,5	-4,2	-6,0	-4,7
PartnerTech Aerodyn AB (Ruotsi)	2,6	1,3	-0,6	0,0	-1,2**
PartnerTech Kalskoga AB (Ruotsi)	15,4	6,3	-1,3	-0,4	-5,0***
Scanfil Limited (Englanti)	6,1	4,1	-1,1	-2,1	-1,3
PartnerTech Electronics Co., Ltd (Kiina)	19,5	11,8	-1,1	-3,0	-2,4
Scanfil Vantaa Oy (Suomi)	16,4	18,7	-0,1	-0,5	-0,4
Scanfil Kft (Unkari)	13,6	15,7	-1,2	-1,6	-1,1
Kaikki yhteensä	80,6	60,4	-9,6	-13,6	-16,1

* liiketulokset sisältävät alasajokulut lukuunottamatta PartnerTech Aerodyn ja Karlskoga AB:tä

** kirjattu konsernin tilikauden 2015 tulokseen

*** kirjattu konsernin tilikauden 2016 tulokseen

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT, IFRS

Toimintasegmentit, 1000 EUR	2016	Eurooppa & USA	Aasia	Konserni
Segmenttien liikevaihto		401 415	128 983	530 397
Segmenttien välinen liikevaihto		-3 934	-18 493	-22 427
Liikevaihto		397 480	110 489	507 970
Liikevoitto		-1 097	8 334	7 237
Segmentin liikevoittoon sisältyvät uudelleenjärjestelykulut		12 530	2 407	14 936
Rahoitustuotot		10 964	346	11 310
Rahoituskulut		-12 251	-219	-12 470
Voitto ennen veroja				6 077
Varat		167 064	77 646	244 710
Liikearvo		10 587		10 587
Pitkäaikaiset asiakassuhteet		11 470		11 470
Segmentin varat				266 768
Velat		124 212	28 677	152 889
Varaukset		5 571		5 571
Segmentin velat				158 459
Investoinnit		5 011	522	5 534
Poistot		6 904	2 530	9 435
Arvon alentumiset		712	809	1 521

Toimintasegmentit, 1000 EUR	2015	Eurooppa & USA	Aasia	Konserni
Segmenttien liikevaihto		282 208	113 179	395 387
Segmenttien välinen liikevaihto		-4 483	-13 605	-18 088
Liikevaihto		277 725	99 574	377 299
Liikevoitto		4 430	9 556	13 987
Rahoitustuotot		4 887	376	5 263
Rahoituskulut		-5 857	-20	-5 878
Voitto ennen veroja				13 371
Varat		191 277	86 350	277 627
Liikearvo		10 859		10 859
Pitkäaikaiset asiakassuhteet		13 326		13 326
Segmentin varat				301 812
Segmentin velat		173 055	28 567	201 622
Velat				201 622
Investoinnit		51 935	2 356	54 291
Poistot ja arvonalentumiset		8 198	2 896	11 094

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT, IFRS

<i>Liikevaihdon jakauma asiakkaiden sijainnin mukaan, 1000 EUR</i>	<i>2016</i>	<i>2015</i>
Suomi	89 973	73 286
Ruotsi	153 324	83 063
Puola	8 469	4 809
Muu Eurooppa	152 215	119 194
Aasia	85 229	82 720
USA	17 592	12 852
Muut	1 168	1 375
Yhteensä	507 970	377 299

Liikevaihto sisältää 30,1 (10,5) milj. euroa palvelumyyntiä. Palvelumyynti sisältää tuotteiden tuotannollistamis-, komponentti-, varastoin-
ti- ja logistiikkapalvelut sekä after sales palvelut, joihin kuuluvat muun muassa tuotteiden korjaus- ja päivitys- ja varaosapalvelut. Palvelu-
myynti on kasvanut PartnerTech -konsernin hankinnan myötä.

Suurimmat asiakkaat, jotka muodostavat yli 10 % konsernin tuotoista

Myynti suurimmalle asiakkaalle oli 56 (58) milj. euroa, 11 % (15 %) ja sisältyy pääosin Aasia & USA -segmenttiin. Myynti toiseksi suurim-
malle asiakkaalle oli 52 (35) milj. euroa, 10 % (9 %) ja sisältyy pääosin Eurooppa -segmenttiin.

<i>Segmenttien varojen jakauma, 1000 EUR</i>	<i>2016</i>	<i>2015</i>
Kotipaikkavaltio		
Suomi	22 318	24 809
Ruotsi	37 731	62 985
Puola	72 853	68 281
Kiina	77 646	81 756
Muut maat	56 220	63 982
Yhteensä	266 768	301 812

2. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT, 1000 EUR

	<i>2016</i>	<i>2015</i>
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntivoitot	208	163
Vuokratuotot	170	64
Avustukset ja korvaukset	233	
Vakuutuskorvaukset	112	
Muut	252	411
Yhteensä	975	638

3. AINEIDEN JA TARVIKKEIDEN KÄYTTÖ, 1000 EUR

	<i>2016</i>	<i>2015</i>
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	343 999	256 579
Varastojen muutos	-3 082	-4 420
Yhteensä	340 918	252 159

4. TYÖSUHDE-ETUUKSISTA AIHEUTUVAT KULUT, 1000 EUR

	<i>2016</i>	<i>2015</i>
Palkat ja palkkiot	68 378	51 187
Osakkeina toteutettavat ja maksettavat optiot	530	
Eläkekulut - maksupohjaiset järjestelyt	6 381	5 279
Muut henkilösivukulut	10 842	6 846
Yhteensä	86 132	63 313

Tiedot ulkona olevista osakeoptioista esitetään liitetiedossa 22 "Osakeperusteiset maksut" ja tiedot johdon työsuhde-etuuksista esite-
tään liitetiedossa 35 "Lähipiiritapahtumat".

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT, IFRS

Konsernin henkilökunta keskimäärin tilikaudella	2016	2015
Toimihenkilöitä		
Eurooppa & USA	745	443
Aasia	243	222
	988	665
Työntekijöitä		
Eurooppa & USA	1 680	1 251
Aasia	815	725
	2 495	1 976
Yhteensä	3 483	2 641

5. POISTOT JA ARVONALENTUMISET, 1000 EUR

	2016	2015
Poistot hyödykeryhmittäin		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	460	663
Muut aineettomat hyödykkeet	298	201
Pitkäaikaiset asiakassuhteet	1 364	690
Yhteensä	2 122	1 555
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet		
Rakennukset	2 173	1 857
Koneet ja kalusto	5 075	4 817
Muut aineelliset hyödykkeet	65	120
Yhteensä	7 313	6 794
Poistot yhteensä	9 435	8 349
Arvonalentumiset hyödykeryhmittäin		
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet		
Koneet ja kalusto	1 521	318
Yhteensä	1 521	318
Aineettomat hyödykkeet		
Liikearvo		2 138
Yhteensä		2 138
Arvonalentumiset yhteensä	1 521	2 456

Arvonalentumistestaukseen perustuen konserni on kirjannut Unkarin liiketoimintaan liittyvän liikearvon arvonalentumisen 2,1 milj. euroa. Unkarin liiketoiminta ei ole kehittynyt ennakoidusti ja yhtiön tulevaisuudennäkymiä on alennettu.

6. LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT, 1000 EUR

	2016	2015
Liiketoiminnan muihin kuluihin sisältyvät seuraavat olennaisimmat kuluerät:		
Ulkopuoliset palvelut	13 429	9 794
Myyntirahdit	3 901	4 004
Muut muuttuvat kulut	8 921	7 629
Vuokra- ja ylläpitokulut	14 162	6 793
Matka-, markkinointi- ja ajoneuvokulut	3 814	2 597
Muut henkilöstökulut	3 072	2 329
Muut liiketoiminnan kulut	14 572	8 537
Yhteensä	61 871	41 683

Vuokra- ja ylläpitokulut sisältävät 4,8 milj. euroa ja muut liiketoiminnan kulut 5,2 milj. euroa toiminnan uudelleenjärjestelyyn liittyviä kuluja. Muutoin liiketoiminnan muiden kulujen kasvu johtuu pääosin 2.7.2015 tapahtuneesta Scanfil Sweden AB:n (ent. PartnerTech AB) hankinnasta.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT, IFRS

Vuonna 2016 Scanfil Oyj:n yhtiökokous valitsi KHT-yhteisö KPMG Oy Ab:n konsernin tilintarkastajaksi.

	2016	2016	2015	2015
Tilintarkastajien palkkiot	Palkkiot KPMG:lle	Muille tarkastajille	Palkkiot KPMG:lle	Muille tarkastajille
Tilintarkastus	298	19	74	255
Veroneuvonta	1			19
Muut palvelut	32	1	181	87
Yhteensä	331	20	255	361

7. RAHOITUSTUOTOT, 1000 EUR

	2016	2015
Osinkotuotot	0	
Korkotuotot muista rahoitusvaroista	88	29
Valuuttakurssivoitot	11 150	5 005
Osakkuusyhtiön myyntivoitto		90
Muut rahoitustuotot	71	140
Yhteensä	11 310	5 263

Valuuttakurssivoitot ja -tappiot ovat syntyneet valuuttamääräisten liiketapahtumien ja monetaaristen erien muuttamisesta euroiksi.

8. RAHOITUSKULUT, 1000 EUR

	2016	2015
Korkokulut rahoitusveloista	995	1 221
Valuuttakurssitappiot	10 417	3 876
Muut rahoituskulut	1 057	780
Yhteensä	12 470	5 878

Liikevoittoon sisältyy valuuttakurssitappioita yhteensä nettona 0,7 (1,0) milj. euroa.

9. TULOVEROT, 1000 EUR

	2016	2015
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuva vero	5 176	4 855
Edellisten tilikausien verot	96	98
Laskennalliset verot	713	496
Yhteensä	5 985	5 449

Tuloslaskelman verokulun ja konsernin kotimaan 20 %:n (v. 2015 20 %:n) verokannalla laskettujen verojen välinen täsmäytyslaskelma:

Tulos ennen veroja	6 077	13 821
Verot laskettuna kotimaan verokannalla	1 215	2 764
Ulkomaisten tytäryritysten poikkeavat verokannat	-979	336
Kiinasta maksettujen osinkojen lähdevero	323	352
Poistoero	-103	-73
Liikearvon arvonalentuminen		428
Kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset verotuksellisista tappioista	4 837	789
Aiempiin tappioihin liittyvien laskennallisten verosaamisten peruutus	408	382
Aiempiin tappioihin liittyvien laskennallisten verosaamisten käyttö	182	
Aikaisempina vuosina kirjaamattomien tappioiden käyttö	-583	
Muut erät	589	373
Verot aikaisemmilta tilikausilta	96	98
Verot tuloslaskelmassa	5 985	5 449

10. OSAKEKOHTAINEN TULOS, 1000 EUR

	2016	2015
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden voitto	92	8 372
Osakekohtainen tulos, laimentamaton	0,00	0,15
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu	0,00	0,14
Osakemäärä, laimentamaton (1 000 kpl)	63 670	57 730
Osakemäärä, laimennusvaikutuksella oikaistu (1 000 kpl)	62 433	58 243

Laimennusvaikutuksella oikaistua osakekohtaista tulosta laskettaessa emoyhtiön tilikauden keskimääräistä osakkeiden lukumäärää on oikaistu optioiden oletetusta käytöstä tulevien lisäosakkeiden laimentavalla vaikutuksella. Optioiden käyttöä ei oteta huomioon osakekohtaista tulosta laskettaessa, jos osakkeen merkintähinta optiolla ylittää osakkeiden keskimääräisen markkina-arvon kauden aikana.

11. AINEELLISET KÄYTTÖOMAISUUSHYÖDYKKEET, 1000 EUR

	<i>Maa-alueet</i>	<i>Rakennukset</i>	<i>Koneet ja kalusto</i>	<i>Muut aineelliset hyödykkeet</i>	<i>Ennakko-maksut ja keskener. hankinnat</i>	<i>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</i>
Hankintameno 1.1.2016	963	36 172	69 413	802	1 716	109 066
Lisäykset	248	1 693	2 816	16	868	5 641
Vähennykset		-83	-3 525	-480	-905	-4 993
Kurssierot	3	-645	-1 096	-10	-25	-1 774
Hankintameno 31.12.2016	1 214	37 138	67 608	327	1 653	107 941
Kertyneet poistot 1.1.2016		-12 882	-47 466	-662		-61 009
Poistot		-2 173	-5 075	-65		-7 313
Vähennykset		47	1 028	451		1 525
Arvonlaentumiset		-178	-1 343			-1 521
Kurssierot		158	830	6		994
Kertyneet poistot 31.12.2016		-15 028	-52 026	-270		-67 324
Kirjanpitoarvo 1.1.2016	963	23 291	21 947	140	1 716	48 057
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	1 214	22 110	15 581	57	1 653	40 617

Puolan Myslowicen kiinteistön vuokrasopimus uudelleenluokiteltiin rahoitusleasingisopimukseksi 1.1.2015 alkaen. Tämän seurauksena aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden 1.1.2015 alkusaldo kasvoi 3,2 milj. euroa. Vaikutus tilikauden 2015 poistoihin on 0,3 milj. euroa. Vastaavasti 1.1.2016 alkusaldo kasvoi 2,9 milj. euroa ja vaikutus tilikauden 2016 poistoihin on 0,3 milj. euroa.

Tuotantotoimintaan liittyvien koneiden ja laitteiden poistamaton hankintameno on 14.820 tuhatta euroa.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT, IFRS

	Maa-alueet	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennakko-maksut ja keskener. hankinnat	Aineelliset hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2015	802	26 317	51 250	655	5	79 030
Virheen korjaus		4 548				4 548
Lisäykset		180	4 543	194	1 685	6 602
Liiketoimintojen yhdistäminen	162	4 301	13 509	145	163	18 281
Siirto myytävänä oleviksi						0
luokiteltuihin pitkäaikaisiin varoihin			-257	-65		-321
Vähennykset			-859	-15	-311	-1 185
Kurssierot	-1	826	1 226	-113	173	2 112
Hankintameno 31.12.2015	963	36 172	69 413	802	1 716	109 066
Kertyneet poistot 1.1.2015		-9 136	-42 216	-548		-51 900
Virheen korjaus		-1 350				-1 350
Poistot		-2 147	-4 817	-120		-7 083
Vähennykset			826	15		841
Arvonlaentumiset			-318			-318
Kurssierot		-249	-941	-9		-1 198
Kertyneet poistot 31.12.2015		-12 882	-47 466	-662		-61 009
Kirjanpitoarvo 1.1.2015	802	17 180	9 034	107	5	27 130
Kirjanpitoarvo 31.12.2015	963	23 291	21 947	140	1 716	48 057

Tuotantotoimintaan liittyvien koneiden ja laitteiden poistamaton hankintameno on 20.826 tuhatta euroa.

12. LIIKEARVO, 1000 EUR

	2016	2015
Hankintameno 1.1.	10 859	5 851
Lisäykset		7 145
Liikearvon alaskirjaus, Unkari		-2 138
Muuntoero	-272	
Kirjanpitoarvo 31.12.	10 587	10 859
Liikearvon jakautuminen rahavirtaa kerryttäville yksiköille		
Scanfil OÜ, Viro	111	111
Scanfil GmbH, Saksa	3 602	3 602
Scanfil Vellinge AB	1 375	1 429
Scanfilh Åtvidaberg AB	1 856	1 929
Scanfil SP.Z.O.O	3 643	3 787
Yhteensä	10 587	10 859

ARVONALENTUMISTESTAUS

Scanfil-konsernissa on suoritettu liikearvon ja muiden omaisuuserien arvonalentumista koskeva testaus 31.12.2016. Konserni arvioi jokaisena raportointipäivänä, onko viitteitä siitä, että jonkin omaisuuserän arvo on alentunut. Jos viitteitä ilmenee, arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Kerrytettävissä oleva rahamäärä arvioidaan vuosittain liikearvon osalta riippumatta siitä, onko arvonalentumisesta olemassa viitteitä. Lisäksi konsernissa arvioidaan säännöllisesti, onko viitteitä myös muiden omaisuuserien mahdollisesta arvonalentumisesta.

Liikearvon arvonalentumistestaus

Rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä olevat rahamäärät on määritetty käyttöarvon perusteella. Liikearvot on testattu määrittämällä konsernin kerrytettävissä oleva rahamäärä.

Kerrytettävissä oleva rahamäärä perustuu rahavirtaa tuottavan yksikön käyttöarvoon, joka on niiden vastaisten rahavirtojen nykyarvo, jotka rahavirtaa tuottavan yksikön odotetaan kerryttävän. Käyttöarvon määrittäminen perustuu testausajankohdan mukaisille olosuhteille ja odotuksille. Tulevaisuuden rahavirrat on määritetty viiden vuoden ennusteperiodille, jonka jälkeisen periodin kassavirtojen kasvuvauhtiolettamana on käytetty varovaisuuden perusteella 1 %:a.

Liikearvon määrä on 10,6 milj. euroa. Scanfil Sweden AB:n (ent. PartnerTech AB) hankintaan liittyvä liikearvo on 6,9 milj. euroa, joka on kohdistettu seuraavasti: Puola 3,6 milj. euroa, Ätvidaberg 1,9 milj. euroa ja Vellinge 1,4 milj. euroa. Liikearvosta 3,6 milj. euroa kohdistuu tilikaudella 2014 hankittuun Saksan liiketoimintaan.

Arvonalentumistestauslaskelmien laatiminen edellyttää arvioita tulevaisuudessa kertyvistä rahavirroista. Arvonalentumistestien oletukset perustuvat johdon näkemyksiin tulevien vuosien kehityksestä tilinpäätöshetkellä. Ennusteita ja oletuksia tarkastellaan säännöllisesti ja ne voivat muuttua.

Rahavirtojen diskonttokorkona on käytetty rahavirtaa tuottavalle yksikölle määritettyä keskimääristä painotettua pääomakustannusta (WACC, weighted average cost of capital).

Diskonttauskorot määriteltynä ennen veroja tilinpäätöksessä tehdyssä arvonalentumistestauksessa olivat:

	2016	2015
Saksa	13,20 %	13,10 %
Puola	13,50 %	12,70 %
Vellinge	12,80 %	13,00 %
Ätvidaberg	12,90 %	13,00 %

Arvonalentumistestauksen 31.12.2016 perusteella Saksan käyttöarvo ylittää yksikön kirjanpitoarvon 2,6 (12,4) milj. eurolla, joka on 33 (138) % yli yksikön kirjanpitoarvon. Puolan käyttöarvo ylittää kirjanpitoarvon 44,6 (74,2) milj. eurolla, joka on 138 (253) % yli yksikön kirjanpitoarvon. Ätvidabergin käyttöarvo ylittää yksikön kirjanpitoarvon 29,1 (24,9) milj. eurolla, joka on 296 (298) % yli yksikön kirjanpitoarvon. Vellingin käyttöarvo ylittää yksikön kirjanpitoarvon 8,7 (10,3) milj. eurolla, joka on 94 (108) % korkeampi kuin yksikön kirjanpitoarvo. Suluissa ilmoitettu vuoden 2015 testauksen tulos. Suoritettujen arvonalentumistestien perusteella ei todettu olevan tarvetta liikearvon arvonalentamiseen.

Arvonalentumistestin herkkyyshanalyysi

Arvonalentumistestin herkkyyshanalyysissä esitetään arvonalentumistestin keskeisten muuttujien osalta määrä, jolla keskeiselle oletukselle käytetyn arvon pitää muuttua, jotta rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä olisi yhtä suuri kuin sen kirjanpitoarvo.

Diskonttokoron muutos Saksan osalta +3,7 (+16,4) %-yksikköä, Puolan osalta +13,7 (+23,8) %-yksikköä, Ätvidabergin osalta +29,2 (+32,0) %-yksikköä ja Vellingin osalta +11,1 (+12,1) %-yksikköä johtaisi siihen, että rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä olisi yhtä suuri kuin sen kirjanpitoarvo.

Saksan osalta EBITDA %-n muutos -19 (-59) %-yksikköä, Puolan osalta -42 (-63) %-yksikköä, Ätvidabergin osalta -67 (-78) %-yksikköä ja Vellingin osalta -43 (-50) %-yksikköä kaikilla ennusteperiodin kausilla ja terminaalikaudella johtaisi siihen, että rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä olisi yhtä suuri kuin sen kirjanpitoarvo.

Puolan, Vellingin ja Ätvidabergin osalta jo viiden ensimmäisen ennustekauden kerrytettävissä oleva rahamäärä riittää kattamaan testattavan tasearvon. Saksan osalta terminaalikasvun muutos -7 (-100) %-yksikköä johtaisi siihen, että rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä olisi yhtä suuri kuin sen kirjanpitoarvo.

13. MUUT AINEETTOMAT HYÖDYKKEET, 1000 EUR

	<i>Aineettomat oikeudet</i>	<i>Muut aineettomat hyödykkeet</i>	<i>Asiakas- suhteet</i>	<i>Ennakko- maksut</i>	<i>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</i>
Hankintameno 1.1.2016	6 864	1 913	14 027	157	22 960
Lisäykset	283	51		464	798
Vähennykset	-510	-8			-518
Kurssierot	-146	-25	-533	-10	-715
Hankintameno 31.12.2016	6 491	1 930	13 494	610	22 525
Kertyneet poistot 1.1.2016	-2 861	-941	-701		-4 503
Poistot	-460	-298	-1 364		-2 122
Vähennykset	453	7			460
Kurssierot	28	9	41		78
Kertyneet poistot 31.12.2016	-2 841	-1 222	-2 024		-6 087
Kirjanpitoarvo 1.1.2016	4 003	972	13 326	157	18 457
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	3 650	708	11 470	610	16 439
	<i>Aineettomat oikeudet</i>	<i>Muut aineettomat hyödykkeet</i>	<i>Asiakas- suhteet</i>	<i>Ennakko- maksut</i>	<i>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</i>
Hankintameno 1.1.2015	6 395	1 393		150	7 937
Lisäykset	142	302			444
Liiketoimintojen yhdistäminen	53	273	14 027	91	14 445
Siirto myytävänä oleviksi luokiteltuihin pitkäaikaisiin varoihin		-3			-3
Vähennykset		-28		-89	-118
Kurssierot	274	-24		5	255
Hankintameno 31.12.2015	6 864	1 913	14 027	157	22 960
Kertyneet poistot 1.1.2015	-2 158	-730			-2 888
Poistot	-663	-201	-690		-1 555
Vähennykset		1			1
Kurssierot	-40	-10	-11		-61
Kertyneet poistot 31.12.2015	-2 861	-941	-701		-4 503
Kirjanpitoarvo 1.1.2015	4 237	663		150	5 049
Kirjanpitoarvo 31.12.2015	4 003	972	13 326	157	18 457

14. RAHOITUSLEASINGSOPIMUKSET, 1000 EUR

Aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin sisältyy rahoitusleasingsopimuksilla hankittua omaisuutta seuraavasti:

	<i>Rakennukset</i>	<i>Koneet ja kalusto</i>	<i>Aineettomat oikeudet</i>	<i>yhteensä</i>
Hankintameno 1.1.2016	4 548	4 982	316	9 846
Vähennykset		-4 540		-4 540
Kertyneet poistot	-1 919	-309	-316	-2 544
Muuntoero	-87			-87
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	2 542	133	0	2 675

	<i>Rakennukset</i>	<i>Koneet ja kalusto</i>	<i>Aineettomat oikeudet</i>	<i>yhteensä</i>
Hankintameno 1.1.2015			316	316
Virheen korjaus	4 548			4 548
Liiketoimintojen yhdistäminen 1.7.		4 982		4 982
Kertyneet poistot	-1 635	-595	-237	-2 467
Kirjanpitoarvo 31.12.2015	2 914	4 386	79	7 379

Virheen korjaus johtuu Puolan Myslowicen kiinteistön vuokrasopimuksen uudelleenluokitelusta rahoitusleasingsopimukseksi 1.1.2015 alkaen. Tämän seurauksena pitkäaikaiset rahoitusleasingvelat kasvoivat 4,2 milj. euroa ja lyhytaikaiset rahoitusleasingvelat kasvoivat 3,0 milj. euroa 31.12.2015. Vastaavasti pitkäaikaiset rahoitusleasingvelat kasvoivat 3,9 milj. euroa ja lyhytaikaiset rahoitusleasingvelat kasvoivat 0,3 milj. euroa 31.12.2016.

15. MYYTÄVISSÄ OLEVAT SIIJOITUKSET, 1000 EUR

	<i>2016</i>	<i>2015</i>
Hankintameno 1.1.	35	17
Liiketoimintojen yhdistäminen 1.7.		17
Lisäys	5	
Muuntoero	-1	
Hankintameno 31.12.	39	35
Kirjanpitoarvo 31.12.	39	35

Myytäviissä olevat sijoitukset ovat golf-osakkeita ja henkilöstövälitysyrityksen osakkeita.

16. LASKENNALLISET VEROSAAMISET JA -VELAT, 1000 EUR

Laskennallisten verojen muutokset vuoden 2016 aikana

	1.1.2016	Kirjattu tulos- vaikut- teisesti	Kirjattu muihin laajan tuloksen eriin	Muunto- erot	Ostetut liike- toiminnot	31.12.2016
Laskennalliset verosaamiset:						
Vahvistetut tappiot	664	-135		-52		477
Vaihto-omaisuuteen liittyvät	160	39		-4		195
Eläkevaraukset	20	-20				0
Varaukset	694	-237		-5		452
Muut erät	1 152	-453	9	34		742
Yhteensä	2 690	-805	9	-27		1 867
Laskennalliset verovelat:						
Pitkäaikaiset asiakassuhteet	-2 936	301		109		-2 527
Kertyneet poistoerot	-277	-227		7	104	-393
Leasing	-161	14		6	121	-20
Muut erät	-66	5		0		-61
Yhteensä	-3 440	92		122	225	-3 001

Konsernilla on 31.12.2016 24,6 milj. euroa vahvistettuja tappioita joista ei ole kirjattu laskennallisia verosaamisia, koska konsernille ei todennäköisesti kerry ennen kyseisten tappioiden vanhenemista verotettavaa tuloa, jota vastaan tappiot pystyttäisiin huomioimaan. Kyseiset tappiot vanhenevat vuosina 2019-2026.

Laskennallisten verojen muutokset vuoden 2015 aikana

	1.1.2015	Kirjattu tulos- vaikut- teisesti	Kirjattu muihin laajan tuloksen eriin	Muunto- erot	Ostetut liike- toiminnot	31.12.2015
Laskennalliset verosaamiset:						
Vahvistetut tappiot		-1 056			1 720	664
Vaihto-omaisuuteen liittyvät	225	-87			22	160
Eläkevaraukset		-235			255	20
Varaukset		30		1	663	694
Muut erät	403	116	100	-28	561	1 152
Yhteensä	628	-1 232	100	-27	3 221	2 690
Laskennalliset verovelat:						
Pitkäaikaiset asiakassuhteet		155		0	-3 090	-2 936
Kertyneet poistoerot		-277				-277
Leasing		30			-191	-161
Muut erät	-9	76		0	-133	-66
Yhteensä	-9	-17	0	0	-3 414	-3 440

Konsernilla on 31.12.2015 14,1 milj. euroa vahvistettuja tappioita joista ei ole kirjattu laskennallisia verosaamisia, koska konsernille ei todennäköisesti kerry ennen kyseisten tappioiden vanhenemista verotettavaa tuloa, jota vastaan tappiot pystyttäisiin huomioimaan. Kyseiset tappiot vanhenevat vuosina 2017-2023.

17. VAIHTO-OMAISUUS, 1000 EUR

	2016	2015
Aineet ja tarvikkeet	66 133	64 849
Keskeneräiset tuotteet	6 329	9 921
Valmiit tuotteet	12 856	16 014
Yhteensä	85 319	90 784

Vaihto-omaisuuden alaskirjauksia lopetettuihin yksiköihin liittyen kirjattiin 1,1 milj. euroa tilikauden aikana.

18. MYYNTISAAMISET JA MUUT SAAMISET, 1000 EUR

	2016	2015
Myyntisaamiset	83 820	98 957
Siirtosaamiset	971	1 202
Muut saamiset	3 161	4 827
Yhteensä	87 953	104 986

Muut saamiset ovat pääasiassa arvonlisäverosaamisia. Myyntisaamisten ikäjakama on esitetty liitetietojen kohdassa 30 "Rahoitusriskien hallinta".

19. RAHAVARAT, 1000 EUR

	2016	2015
Talletukset	4 098	3 895
Käteinen raha ja pankkitilit	16 096	18 361
Yhteensä	20 194	22 255

Talletukset ovat määräaikaistalletuksia, joiden maturiteetti on enintään kolme kuukautta.

20. MYYTÄVÄNÄ OLEVAT PITKÄAIKAISET OMAISUUSERÄT, 1000 EUR

2015

PartnerTech Aerodyn AB on luokiteltu myytävänä oleviksi. Luokittelun yhteydessä tase-erät on arvostettu IFRS 5 standardin mukaisesti ja kirjattu seuraavaat arvonalentumiset:

Koneet ja kalusto	289
Vaihto-omaisuus	687
Myyntisaamiset	193
	1 170

PartnerTech Aerodyn AB:n varat ja velat ovat seuraavat:

Varat

Aineettomat oikeudet	3
Aineelliset oikeudet	321
Vaihto-omaisuus	362
Myyntisaamiset ja muut saamiset	768
Rahavarat	0
Yhteensä	1 455

Velat

Pitkäaikaiset rahoitusvelat	90
Ostovelat ja muut velat	581
Yhteensä	670

21. OMAA PÄÄOMAA KOSKEVAT LIITETIEDOT, 1000 EUR

Osakkeet ja osakepääoma

Scanfil Oyj:llä on yhteensä 63 670 439 osaketta. Yhtiön rekisteröity osakepääoma on 2 000 000,00 euroa. Yhtiöllä on yksi osakesarja ja kaikki osakkeet ovat samanlaisia. Yhtiön kaikilla osakkeilla on yksi ääni ja yhtäläinen oikeus osinkoon. Osakkeella ei ole nimellisarvoa.

Scanfil Oyj:n osakkeet on noteerattu NASDAQ Helsinki Oy:ssä. Osakkeiden kaupankäyntitunnus on SCLIV. Osakkeet kuuluvat Euroclear Finland Oy:n ylläpitämään arvo-osuusjärjestelmään.

Osakeanti

Scanfil järjesti 14.3.2016 osakeannin, jossa tarjottiin 5 715 000 yhtiön uutta osaketta institutionaalisille ja muille valikoidulle sijoittajille. Osakeanti toteutettiin Nordea Pankki Suomi Oyj:n järjestämässä nopeutetussa tarjousmenettelyssä (ns. accelerated book-building). Scanfilin hallitus hyväksyi osakkeiden merkinnät 14.3.2016. Osakkeet tarjottiin institutionaalisille ja muille valikoiduille sijoittajille osakkeenomistajien merkintätuokseudesta poiketen. Osakeannissa merkityt 5 715 000 osaketta vastaavat noin 9,99 prosenttia kaikista Scanfilin osakkeista ja niiden tuottamasta äänimäärästä ennen osakeantia.

Yhtiön liikkeesen laskettujen ja ulkona olevien osakkeiden lukumäärä osakeannin jälkeen oli 63 445 439 kappaletta. Yhtiön osakeannilla keräämät varat ennen palkkioita ja kuluja olivat 17,1 miljoonaa euroa. Osakkeiden merkintähinta kirjattiin kokonaisuudessaan yhtiön sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Muuntoerot

Muuntoerot sisältävät ulkomaisten yhtiöiden tilinpäätösten muuntamisesta syntyneet muuntoerot. Muuntoerot 31.12.2016 olivat 11,6 milj. euroa, (15,6 milj euroa vuonna 2015) josta 14,1 milj euroa on syntynyt Kiinan remmin kurssimuutoksista. Tilikauden muuntoeron muutos 4,0 milj euroa muodostuu pääosin Kiinan 1,7 milj. euron, Ruotsin 1,9 milj. euron ja Puolan 0,7 milj. euron kurssimuutoksista.

Muut rahastot

Muut rahastot -erä käsittää rahaston, joka sisältää ulkomaisten yhtiöiden yhtiöjärjestyksen mukaiset siirrot voittovaroista sekä käyvän arvon rahaston, joka sisältää rahavirran suojauksesta aiheutuneen johdannaisen arvon muutoksen.

	2016	2015
Yhtiöjärjestyksen mukaiset rahastot	6 542	6 334
Käyvän arvon rahasto	-506	-472
Muut rahastot yhteensä	6 036	5 862

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

Sijoitetun vapaan oman pääoman (SVOP) rahasto sisältää muut oman pääoman luonteiset sijoitukset ja osakkeiden merkintähinnan siltä osin, kun sitä ei nimenomaisen päätöksen mukaan merkitä osakepääomaan.

Osinko

Vuonna 2016 osinkoa jaettiin 0,08 euroa/osake, yhteensä 5 069 290,58 euroa. Raportointikauden päättymispäivän jälkeen hallitus on ehdottanut jaettavaksi osinkoa 0,09 euroa/osake, yhteensä 5 730 339,51 euroa.

22. OSAKEPERUSTEISET MAKSUT

Optio-ohjelma 2013

Varsinainen yhtiökokous on 18.4.2013 hyväksynyt Scanfil Oyj:n optio-ohjelman 2013 (A) - (C). Optio-oikeuksia voidaan antaa yhteensä enintään 750 000 kpl ja ne oikeuttavat merkitsemään yhteensä enintään 750 000 yhtiön uutta tai sen hallussa olevaa osaketta.

Hallitus on yhtiökokouksen antaman valtuutuksen perusteella päättänyt yhteensä 700 000 optio-oikeuden antamisesta konsernin toimitusjohtajalle sekä johtoryhmän jäsenille. Optio-oikeudet merkitään tunnuksilla 2013A, 2013B ja 2013C. Kukin optio-oikeus oikeuttaa merkitsemään yhden Scanfil Oyj:n osakkeen. Optio-oikeuden 2013A merkintäaika on 1.5.2016 - 30.4.2018, optio-oikeuden 2013B merkintäaika on 1.5.2017 - 30.4.2019 ja optio-oikeuden 2013C 1.5.2018 - 30.4.2020. Merkintäajan alkaminen edellyttää, että hallituksen erikseen määrittelemät optio-oikeuksien käyttämiselle asetetut konsernin liiketoiminnan tuotannolliset ja taloudelliset tavoitteet ja ehdot ovat täyttyneet. Osakkeen merkintähinta optio-oikeudella 2013A on 0,87 euroa, joka on osakkeen vaihdolla painotettu keskimurssi NASDAQ Helsinki Oy:ssä 1.3. - 31.3.2013, osakkeen merkintähinta optio-oikeudella 2013B on 1,41 euroa, joka on osakkeen vaihdolla painotettu keskimurssi ajalla 1.3. - 31.3.2014 ja osakkeen merkintähinta optio-oikeudella 2013C on 2,91 euroa, joka on osakkeen vaihdolla painotettu keskimurssi ajalla 1.3. - 31.3.2015.

Optio-ohjelman kuluvaikutus vuonna 2016 on 146 tuhatta euroa (107 tuhatta euroa vuonna 2015).

Optio-oikeuksilla 2013A on merkitty yhteensä 225 000 uutta osaketta. Optio-oikeuksilla tehtyjen merkintöjen merkintähinta 195 750 euroa on kirjattu sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon ja optio-oikeuksilla merkityt osakkeet on rekisteröity kauppakameriin 9.6.2016.

Optiojärjestely	2013C	2013B	2013A
Myöntämis päivä	28.10.2015	25.9.2014	18.9.2013
Myönnettyjen instrumenttien määrä, kpl	250 000	225 000	225 000
Merkintähinta, eur	2,91	1,41	0,87
Käypä arvo, eur	1,57	1,17	0,66
Osakehinta myöntämishetkellä, eur	3,08	2,31	1,34
Voimassaoloaika, vuotta	4,5	4,5	4,5

Optio-ohjelma 2016

Varsinainen yhtiökokous on 12.4.2016 hyväksynyt Scanfil Oyj:n optio-ohjelman 2016 (A) - (C). Optio-oikeuksia voidaan antaa yhteensä enintään 900 000 kpl ja ne oikeuttavat merkitsemään yhteensä enintään 900 000 yhtiön uutta tai sen hallussa olevaa osaketta.

Optio-oikeudet merkitään tunnuksilla 2016A, 2016B ja 2016C. Kukin optio-oikeus oikeuttaa merkitsemään yhden Scanfil Oyj:n osakkeen. Optio-oikeuden 2016A merkintäaika on 1.5.2019 - 30.4.2021, optio-oikeuden 2016B merkintäaika on 1.5.2020 - 30.4.2022 ja optio-oikeuden 2016C merkintäaika on 1.5.2021 - 30.4.2023. Merkintäajan alkaminen edellyttää, että hallituksen erikseen määrittelemät optio-oikeuksien käyttämiselle asetetut konsernin liiketoiminnan tuotannolliset ja taloudelliset tavoitteet ja ehdot ovat täyttyneet.

Hallitus on yhtiökokouksen antaman valtuutuksen perusteella päättänyt yhteensä 250 000 optio-oikeuden antamisesta konsernin toimitusjohtajalle sekä johtoryhmän jäsenille. Optio-oikeudet merkitään tunnuksilla 2016A. Osakkeen merkintähinta optio-oikeudella 2016A on 3,38 euroa, joka on osakkeen vaihdolla painotettu keskimurssi NASDAQ Helsinki Oy:ssä 1.3. - 31.3.2016. Ohjelman kuluvaikutus vuonna 2016 on 2 653 euroa.

Optiojärjestely	2016A
Myöntämis päivä	8.12.2016
Myönnettyjen instrumenttien määrä, kpl	250 000
Merkintähinta, eur	3,38
Käypä arvo, eur	0,74
Osakehinta myöntämishetkellä, eur	3,36
Voimassaoloaika, vuotta	4,4

23. VARAUKSET, 1000 EUR

	Reklamaatio- ja takuuvaraus	Eläkevaraus	Uudelleen- järjestely varaukset	Muut varaukset	Yhteensä
1.1.2016	249	1 010		386	1 644
Kurssierot	-19	-1		2	-19
Myydyt liiketoimet		-140			-140
Varausten lisäys	733	3	4 940	32	5 708
Käytetyt varaukset	-439	-179		-5	-623
Käyttämättömien varausten peruutukset	-41	-654		-306	-1 001
31.12.2016	483	38	4 940	110	5 571
				2016	2015
Pitkäaikaiset varaukset				148	1 492
Lyhytaikaiset varaukset				5 423	153
Yhteensä				5 571	1 644

Reklamaatio- ja takuuvaraus sisältää asiakasreklamaatioihin liittyvän arvioitun kustannuksen viallisten tuotteiden korjaamiseksi. Uudelleenjärjestelyvaraukset koostuvat huonosti kannattavien yhtiöiden toiminnan lopettamisesta aiheutuneista kuluista, jotka ovat pääasiassa henkilöstö- ja vuokratuloja. Uudelleenjärjestely- ja reklamaatiovarausten odotetaan realisoituvan pääosin vuoden 2017 ensimmäisen vuosipuoliskon aikana.

24. RAHOITUSVELAT, 1000 EUR

	2016	2015
Pitkäaikaiset jaksotettuun hankintamenoan arvostetut rahoitusvelat		
Lainat rahoituslaitoksilta	34 325	44 950
Rahoitusleasing	3 909	4 742
Yhteensä	38 235	49 692
Lyhytaikaiset jaksotettuun hankintamenoan arvostetut rahoitusvelat		
Lainat rahoituslaitoksilta	10 550	5 830
Luottolimiittistä nostetut lainat	11 062	31 108
Rahoitusleasing	303	1 194
Yhteensä	21 915	38 131

Scanfil Oyj on solminut vuonna 2015 Nordea Pankki Suomi Oyj:n kanssa rahoitussopimuksen liittyen PartnerTech AB:n osakkeiden hankintaan ja nostanut 50 milj. euron pitkäaikaisen luoton. Lisäksi käytössä on Nordean Multicurrency Global Cash Pool, johon on liitetty 42 milj. euron luottolimiitti. Konsernin rahoitusjärjestelyyn sisältyy irtisanomiskovenantteja liittyen omavaraisuusasteeseen sekä korollisten nettovelkojen ja käyttökäteen suhteeseen. Kovenanttien ehtoja tarkastellaan kvartaaleittain. Tilikauden 2016 aikana konserni on täyttänyt kovenanttiehtot.

Luotto on puolivuositain lyhenevä, ensimmäinen lyhennys 5,3 milj. euroa oli 25.11.2016 ja viimeinen on 25.11.2019; loppuosa 13,3 milj. euroa erääntyy sopimuksen päättymispäivänä 25.5.2020.

Yhtiöllä on luoton suojaamiseen liittyen koronvaihtosopimus. Suojauksen tavoitteena on suojautua vaihtuvakorkoiseen lainaan liittyvien korkovirtojen vaihtelulta. Suojauksen avulla vaihtuvakorkoisen EUR –määräisen lainan korkomaksut vaihdetaan kiinteäkorkoiksi. Scanfil maksaa kiinteää korkoa 0,41 % neljännesvuositain lainamarginaalin lisäksi. Suojauksen tavoite on konsernin riskienhallinnan periaatteiden mukainen.

Suojauksen tehokkuus on luotettavasti määritettävissä ja suojauksen odotetaan olevan täysin tehokas koko suojaussuhteen voimassaoloajan. Tehokkuutta arvioidaan neljännesvuositain ja suojaus on ollut tehokas. Johdannaisen tulosvaikutuksen odotetaan realisoituvan lainan voimassaoloaikana.

Koronvaihtosopimuksen nimellismäärä 31.12.2016 oli 44,8 milj. euroa ja maturiteetti 25.5.2020.

Johdannaisen käypä arvo oli -664 077 euroa sisältäen kertyneet korot.

Johdannaisen korkovirrat toteutuvat samanaikaisesti lainan korkovirtojen kanssa.

Johdannaisesta käyvän arvon rahastoon ja tulosvaikutteisesti kirjatut erät olivat seuraavat (1 000 euroa):

	2016	2015
I.1.	-472	-71
Käyvän arvon rahasto	-34	-400
31.12.	-506	-472
Tulosvaikutteisesti siirretty	6	25

Rahoitusleasingvelkojen erääntymisajat

Rahoitusvelkojen bruttomäärä	2016	2015
- vähimmäisvuokrat erääntymisajoin		
Yhden vuoden kuluessa	737	1 690
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	2 854	3 448
Yli viiden vuoden kuluttua	3 032	3 746
Yhteensä	6 623	8 884
Tulevaisuudessa kertyvät rahoituskulut	-2 410	-2 949
Rahoitusleasingvelkojen nykyarvo	4 213	5 935

Rahoitusleasingvelkojen nykyarvo erääntyy seuraavasti

Yhden vuoden kuluessa	303	1 194
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	1 470	1 889
Yli viiden vuoden kuluttua	2 439	2 853
Yhteensä	4 213	5 935

25. LYHYTAIKAISET VELAT, 1000 EUR

	2016	2015
Ostovelat ja muut velat		
Ostovelat	67 510	82 175
Siirtovelat	14 173	15 153
Saadut ennakkomaksut	746	2 140
Muut velat	5 837	5 576
Yhteensä	88 266	105 044
Siirtovelkoihin sisältyvät olennaisimmat erät:		
Henkilöstökulut	10 630	11 487
Korot	91	87
Muut siirtovelat	3 452	3 579
Yhteensä	14 173	15 153

Vertailuvuonna 2015 muut velat sisältävät 667 tuhatta euroa PartnerTech AB:n lunastettavien osakkeiden hankintamenoa.

26. LIIKETOIMINNAN RAHOITUSVIRTOJEN OIKAISUT, 1000 EUR

	2016	2015
Muut tuotot ja kulut, joihin ei sisälly maksua		
Varausten muutos	4 037	-692
Alasajokulut	6 443	
Kurssierot	993	1 610
Muut oikaisut	36	-90
Yhteensä	11 509	828
Käyttöpääoman muutokset		
Lyhytaik.korottomien liikesaamisten lis(-)/väh(+)	8 560	-6 372
Vaihto-omaisuuden lis(-)/väh(+)	-2 456	-11 402
Lyhytaik.korottomien velkojen lis(+)/väh(-)	-12 186	10 090
Käyttöpääoman muutos yhteensä	-6 082	-7 683

27. RAHOITUSVAROJEN JA -VELKOJEN KIRJANPITOARVOT JA KÄYVÄT ARVOT, 1000 EUR

2016	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat	Lainat ja muut saamiset	Käypään arvoon tulos- vaikutteisesti kirjattavat	Myytävässä olevat rahoitusvarat	Jaksotettuun hankintameno- kirjattavat rahoitusvelat	Tase-erien kirjanpito- arvot	Tase-erien käyvät arvot
Pitkäaikaiset rahoitusvarat							
Myytävässä olevat sijoitukset				39		39	39
Pitkäaikaiset rahoitusvarat yhteensä				39		39	39
Lyhytaikaiset rahoitusvarat							
Myyntisaamiset		83 820				83 820	83 820
Rahavarat		20 194				20 194	20 194
Lyhytaikaiset rahoitusvarat yhteensä		104 014				104 014	104 014
Rahoitusvarat yhteensä		104 014		39		104 054	104 054
Pitkäaikaiset rahoitusvelat							
Korolliset velat					34 325	34 325	34 325
Johdannainen					3 909	3 909	3 909
Pitkäaikaiset rahoitusvelat yhteensä					38 235	38 235	38 235
Lyhytaikaiset rahoitusvelat							
Korolliset velat					10 550	10 550	10 550
Luottolimiitistä nostetut lainat					11 062	11 062	11 062
Rahoitusleasing					303	303	303
Johdannaiset, suojauslaskennassa	664					664	664
Johdannaiset, ei-suojauslaskennassa			102			102	102
Ostovelat					67 510	67 510	67 510
Lyhytaikaiset rahoitusvelat yhteensä	664		102		89 425	90 191	90 191
Rahoitusvelat yhteensä	664		102		127 660	128 426	128 426

Rahoitusvaroja- ja velkoja ei ole netotettu taseessa.

Puolan Myslowicen kiinteistön vuokrasopimus uudelleenluokiteltiin rahoitusleasingisopimukseksi 1.1.2015 alkaen. Tämän seurauksena pitkäaikaiset rahoitusleasingvelat kasvoivat 4,2 milj. euroa ja lyhytaikaiset rahoitusleasingvelat kasvoivat 3,0 milj. euroa 31.12.2015. Vastaavasti pitkäaikaiset rahoitusleasingvelat kasvoivat 3,9 milj. euroa ja lyhytaikaiset rahoitusleasingvelat kasvoivat 0,3 milj. euroa 31.12.2016.

2015	Käypään arvoon muiden laajan tuloksen erien kautta kirjattavat	Lainat ja muut saamiset	Eräpäivään asti pidettävät sijoitukset	Myytävässä olevat rahoitusvarat	Jaksotettuun hankintameno- kirjattavat rahoitusvelat	Tase-erien kirjanpito- arvot	Tase-erien käyvät arvot
Pitkäaikaiset rahoitusvarat							
Myytävässä olevat sijoitukset				35		35	35
Pitkäaikaiset rahoitusvarat yhteensä				35		35	35
Lyhytaikaiset rahoitusvarat							
Myyntisaamiset		99 217				99 217	99 217
Rahavarat		22 255				22 255	22 255
Lyhytaikaiset rahoitusvarat yhteensä		121 472				121 472	121 472
Rahoitusvarat yhteensä		121 472		35		121 507	121 507
Pitkäaikaiset rahoitusvelat							
Korolliset velat					44 950	44 950	44 950
Rahoitusleasing					4 742	4 742	4 742
Pitkäaikaiset rahoitusvelat yhteensä					49 692	49 692	49 692
Lyhytaikaiset rahoitusvelat							
Korolliset velat					5 830	5 830	5 830
Luottolimiitistä nostetut lainat					31 108	31 108	31 108
Rahoitusleasing					1 194	1 194	1 194
Johdannaiset, suojauslaskennassa	615					615	615
Johdannaiset, ei-suojauslaskennassa			112			112	112
Ostovelat					82 175	82 175	82 175
Lyhytaikaiset rahoitusvelat yhteensä	615		112		120 306	121 033	121 033
Rahoitusvelat yhteensä	615		112		169 998	170 725	170 725

Rahoitusvaroja- ja velkoja ei ole netotettu taseessa.

28. KÄYPIEN ARVOJEN HIERARKIA, 1000 EUR

2016	Taso 1	Taso 2	Taso 3
Käypään arvoon arvostetut varat			
Myytavissä olevat sijoitukset			
Osakesijoitukset			39
Käypään arvoon arvostetut velat			
Johdannaiset, suojauslaskennassa		664	
Johdannaiset, ei-suojauslaskennassa		102	
Jaksotettuun hankintamenoan arvostetut velat			
Lainat rahoituslaitoksilta		55 937	
Rahoitusleasing		4 213	
2015	Taso 1	Taso 2	Taso 3
Käypään arvoon arvostetut varat			
Myytavissä olevat sijoitukset			
Osakesijoitukset			35
Käypään arvoon arvostetut velat			
Johdannaiset, suojauslaskennassa		615	
Johdannaiset, ei-suojauslaskennassa		112	
Jaksotettuun hankintamenoan arvostetut velat			
Lainat rahoituslaitoksilta		81 888	
Rahoitusleasing		5 935	

Tason 2 instrumenttien käyvät arvot perustuvat merkittäviltä osin tietoihin, jotka kyseiselle omaisuuserälle tai velalle on havainnoitavissa joko suoraan (ts. hintana) tai epäsuorasti (ts. hinnoista johdettuina). Näiden instrumenttien käyvän arvon määrittämisessä konserni käyttää yleisesti hyväksytyjä arvostusmalleja, joiden syöttötiedot kuitenkin perustuvat merkittäviltä osin havainnoitavissa oleviin markkinatietoihin.

Tason 3 instrumenttien käyvät arvot perustuvat omaisuuserää tai velkaa koskeviin syöttötietoihin, jotka eivät perustu havainnoitavissa olevaan markkinatietoon vaan merkittäviltä osin johdon arvioihin ja niiden käyttöön yleisesti hyväksytyissä arvostusmalleissa. Tason 3 erät ovat noteeraamattomia osakkeita.

Tasojen välillä ei ole tapahtunut siirtoja tilikauden aikana.

29. JOHDANNAISET

Konsernin käytössä olevia johdannaisia on käsitelty liitetietojen kohdassa 24 "Rahoitusvelat". Konsernissa on myös muussa kuin suojaus-tarkoituksessa tehtyjä korkojohdannaisia, joiden käypien arvojen muutokset on kirjattu tulosvaikutteisesti.

2016	Negatiivinen	Netto	Nimellisarvo
Koronvaihtosopimukset, suojauslaskennassa	664	664	44 750
Valuuttatermiini, ei-suojauslaskennassa	102	102	16 012
Yhteensä		766	60 762
2015	Negatiivinen	Netto	Nimellisarvo
Koronvaihtosopimukset, suojauslaskennassa	615	615	50 000
Koronvaihtosopimukset, ei-suojauslaskennassa	112	112	24 230
Yhteensä		727	74 230

30. RAHOITUSRISKIEN HALLINTA

Scanfil konserni altistuu liiketoiminnassaan erilaisille rahoitusriskeille. Konsernin rahoituksen hoito ja rahoitusriskien hallinta hoidetaan keskitetysti konsernin emoyhtiössä hallituksen hyväksymien periaatteiden mukaisesti. Scanfilin rahoitustoiminto, joka on osa konsernin taloushallintoa, tarjoaa rahoituspalvelut ja hoitaa rahoitustransaktiot keskitetysti kaikkien konserniyhtiöiden osalta. Tavoitteena on kustannustehokas riskien hallinta sekä rahavirtojen optimointi.

Valuuttariski

Konsernin valuuttariskit muodostuvat

- myyntisaamiin ja ostovelkoihin liittyvistä transaktioriskeistä
- ulkomaan tytäryhtiöihin liittyvistä translaatoriskeistä sekä
- valuuttakurssimuutosten aiheuttamista taloudellisista riskeistä

Valuuttakurssiriskin hallinnan tavoitteena on vähentää valuuttakurssien vaihtelun aiheuttamaa epävarmuutta konsernin tuloksen, rahavirtojen ja taseen osalta. Valuuttariskien suojaamiseen voidaan käyttää valuuttatermineitä ja valuutanvaihtosopimuksia. Konsernin emoyhtiö vastaa kaikista suojaustoimenpiteistä. Tilinpäätöksessä 31.12.2016 on suojaamistarkoituksessa tehtyjä avoimia EUR/PLN valuuttaterminejä, joihin ei noudateta suojauslaskentaa, nimellismäärältään 16,0 milj. euroa. Termiinisopimuksia on tehty pääsääntöisesti kuukausittain ja viimeinen sopimus erääntyy 29.11.2017. Termiinillä suojataan Puolan sloty -määrisiä lähteviä maksuja, esim. palkat, verot jne, koska Puolassa ei ole myyntituloja paikallisessa valuutassa.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT, IFRS

Alla on esitetty rahavaroihin, myyntisaamisiin ja ostovelkoihin liittyvät nettopositiot euroina konsernin päävaluuttojen osalta.

Transaktioriski, 1000 EUR

2016

Vierasvaluutta	USD	USD	SEK	EUR	USD	EUR	EUR	USD
Raportointivaluutta	EUR	RMB	EUR	SEK	HKD	PLN	RMB	SEK
Rahavarat	142	2 413	1	1 263	394	0	794	1 775
Myyntisaamiset	160	5 397	0	10 097	1 263	9 948	2 955	488
Ostovelat	-1 680	-3 460	-19	-2 184	-3 358	-6 882	-1 163	-1 628
Global Cash Pool	-109	0	-14 235	-6 987	0	650	0	-340
Nettopositio	-1 487	4 350	-14 254	2 188	-1 701	3 716	2 586	295

Transaktioriski, 1000 EUR

2015

Vierasvaluutta	USD	USD	SEK	EUR	USD	EUR	EUR	USD
Raportointivaluutta	EUR	RMB	EUR	SEK	HKD	PLN	RMB	SEK
Rahavarat	66	389	0	0	958	325	300	0
Myyntisaamiset	43	4 649	0	7 315	3 249	11 224	1 436	2 032
Ostovelat	-1 361	-1 930	-22	-2 687	-6 539	-9 154	-1 526	-1 816
Global Cash Pool	3 486		-30 490	1 589			0	175
Nettopositio	2 233	3 107	-30 512	6 217	-2 332	2 395	210	391

Alla on esitetty nettovaluuttaposition näkökulmasta vierasvaluutan kurssin 10 % muutoksen vaikutus suhteessa euroon konsernin tuloksen osalta. Verovaikutusta ei ole huomioitu.

Vierasvaluutta	valuutan	USD	USD	SEK	EUR	USD	EUR	EUR	USD
Raportointivaluutta	muutos %	EUR	RMB	EUR	SEK	HKD	PLN	RMB	SEK
Vuosi 2016	+/- 10	+/- 149	+/- 435	+/- 1425	+/- 219	+/- 170	+/- 372	+/- 259	+/- 30
	valuutan	USD	USD	SEK	EUR	USD	EUR	EUR	USD
	muutos %	EUR	RMB	EUR	SEK	HKD	PLN	RMB	SEK
Vuosi 2015	+/- 10	+/- 223	+/- 311	+/- 3 051	+/- 622	+/- 233	+/- 240	+/- 21	+/- 39

Translaatoriski

Translaatoriskin osalta tavoitteena ei ole suojata omaa pääomaa.

Konsernin translaatoriskipositio valuutoittain, nettosijoitus

1000 EUR	2016	Herkkyysanalyysi +/- 10%
CNY	45 802	+/- 4 580
HKD	5 136	+/- 514
HUF	395	+/- 40
NOK	-11 206	-/+ 1 121
PLN	19 371	+/- 1 937
SEK	49 418	+/- 4 942
USD	1 664	+/- 166
Yhteensä	110 579	

Taloudellinen riski

Valuuttakurssimuutosten vaikutus pitkän aikavälin kilpailukykyyn ei ole ollut erityisen merkittävä. Tavoitteena on lieventää riskiä ensisijassa operatiivisin keinoin kuten osto- ja myyntisopimusten kaupallisin ehdoin. Monien asiakkaiden kanssa tuotteiden hinnoittelu on joko kuukausi- tai kvartaalisyklillä tapahtuvaa.

Korkoriski

Korkoriski sisältyy rahoitussijoitusten tuottoon ja korollisiin velkoihin. Konsernissa on kassavaroja ja korkotason muutokset voivat vaikuttaa konsernin tulokseen. Vaikutus ei kuitenkaan ole merkittävä. Korkotason muutokset vaikuttavat pääasiassa taseen korollisten velkojen käypiin arvoihin ja velkoihin liittyviin koronmaksuihin. Korkoriskin hallintaan käytetään koronvaihtosopimuksia.

Konsernissa on vuonna 2015 nostettu 50 milj. euron luotto, jonka korko on koronvaihtosopimuksella sovittu kiinteäksi viiden vuoden laina-ajalle. Scanfil saa koronvaihtosopimuksen perusteella Euribor 3 kk vaihtuvaa korkoa ja maksaa kiinteää viiden vuoden korkoa. Scanfil soveltaa koronvaihtosopimuksen rahavirran suojauslaskentaa. Luoton korkomarginaaliin liittyy kovenanttiehtoja. Riipuen siitä miten korkokovenanttiehto korolliset velat suhteessa käyttökatteeseen kehittyvät, voivat lainan korkokulut nousta korkeintaan 63 tuhatta euroa ja laskea enintään 146 tuhatta euroa tilikauden 2017 aikana.

Luottoriski

Konsernin luottoriski liittyy myyntisaamisiin asiakkailta. Myyntisaamisten ikäjakaumaa seurataan säännöllisesti kuukausittain konsernitasolla. Vastuu myyntisaamisten luottoriskeistä on konserniyhtiöillä ja ne seuraavat myyntisaamistilannetta asiakaskohtaisesti konserniohjeiden mukaisesti. Uusien asiakkaiden luottokelpoisuus tarkastetaan ja asiakkaille myönnetään vain tavanomaisia maksuehtoja. Konsernin johdon käsityksen mukaan yhtiöllä ei ole merkittävää luottoriskikeskittymää. Suurimman asiakkaan osuus konsernin liikevaihdosta on noin 11 % ja kymmenen suurimman asiakkaan osuus on 56 %.

Rahoitukseen liittyen vastapuoliriskiä hallitaan hyväksymällä vastapuoliksi vain korkean luottoluokituksen omaavia pankkeja.

Myyntisaamisten ikäjakauma, 1000 EUR

	2016	2015
Erääntymättömät	71 796	85 876
Erääntyneet		
1 - 30 päivää	10 720	9 386
31 - 90 päivää	821	2 534
91 - 180 päivää	156	1 107
181 - 365 päivää	265	22
yli 1 vuosi	62	26
Yhteensä	83 820	98 951

Konserni on kirjannut tilikauden aikana luottotappioita myyntisaamisista 359 tuhatta euroa (235 tuhatta euroa vuonna 2015), joista saneerattujen ja myytyjen yhtiöiden luottotappioita ja alaskirjattuja epävarmoja myyntisaamia oli 318 (195) tuhatta euroa. Myyntisaamiset sisältävät 143 tuhatta euroa epävarmoja saamia, joista on kirjattu luottotappiovaraus.

Maksuvalmiusriski

Kassan ja likviditeetin hallinnan tavoitteena on keskittää konsernin rahavarojen hallinta ja siten varmistaa varojen tehokas käyttö. Konsernilla on käytössä Multicurrency Global Cash Pool -järjestely, jonka avulla varmistetaan konsernin rahavarojen tehokas käyttö. Likvidit kassavarat 31.12.2016 olivat 20,2 milj. euroa (22,3 milj. euroa vuonna 2015). Lisäksi konsernilla on käyttämättömiä luottolimiittejä 30,9 milj. euroa. Konsernin taserakenne huomioon ottaen maksuvalmiusriski on pieni.

Konsernin rahoitusjärjestelyyn liittyy tavanomaisia lainakovenantteja. Tilikauden 2016 aikana konserni on täyttänyt lainoihin liittyvät kovenantitiedot.

Velkasopimuksiin perustuva maturiteettianalyysi, 1000 EUR

				2017	2018	2019-2021	2022-
31.12.2016	tasearvo	rahavirta	0-6 kk	6 kk-1 vuosi	1-2 vuotta	2-5 vuotta	yli 5 vuotta
Pankkilainat	44 875	46 159	5 562	5 532	10 955	24 110	
Rahoitusleasingvelat	4 213	6 623	374	363	713	2 140	3 032
Sekkiluottolimiitti	11 062	11 062	11 062				
Johdannaiset, suojauslaskennassa	664	404	90	81	127	106	
Johdannaiset, ei-suojauslaskennassa	102						
Suoritettava rahavirta		16 012	12 437	3 575			
Saatava rahavirta		-15 972	-12 444	-3 527			
Ostovelat	67 510	67 510	67 510				
Yhteensä	128 426	131 797	84 590	6 024	11 795	26 356	3 032

				2016	2017	2018-2020	2021-
31.12.2015	tasearvo	rahavirta	0-6 kk	6 kk-1 vuosi	1-2 vuotta	2-5 vuotta	yli 5 vuotta
Pankkilainat	50 200	52 181	421	5 602	11 094	35 064	
Rahoitusleasingvelat	5 935	8 884	849	842	869	2 578	3 746
Sekkiluottolimiitti	31 108	31 108	31 108				
Lunastettavat osakkeet	667	667	667				
Johdannaiset, suojauslaskennassa	615	631	124	103	171	233	
Johdannaiset, ei-suojauslaskennassa	112						
Suoritettava rahavirta		86	40	46			
Saatava rahavirta		-21	-21				
Ostovelat ja muut velat	82 175	82 175	82 175				
Yhteensä	170 812	175 711	115 363	6 592	12 135	37 876	3 746

31. PÄÄOMARAKENTEEN HALLINTA, 1000 EUR

Konsernin pääoman hallinnoinnin tavoitteena on varmistaa liiketoiminnan normaalit toimintaedellytykset. Konsernin pääomarakenteen kehitystä seurataan nettovelkaantumisasteella. Pääomarakennetta tarkastellaan säännöllisesti. Pääomana hallinnoidaan konsernitaseen osoittamaa omaa pääomaa. Konserniin ei sovelleta ulkopuolisia pääomavaatimuksia. Konsernin pääomarakenne muuttui merkittävästi vuonna 2015 PartnerTech AB konsernin hankinnan seurauksena. Vuoden 2016 aikana on tilanne selvästi parantunut.

	2016	2015
Korolliset velat	60 150	87 823
Rahavarat	-20 194	-22 255
Nettovelat	39 956	65 568
Oma pääoma yhteensä	108 308	100 189
Nettovelkaantumisaste (gearing), %	36,9	65,4

32. MUUT VUOKRASOPIMUKSET, 1000 EUR

	2016	2015
Konserni vuokralle ottajana		
Ei-purettavissa olevien muiden vuokrasopimusten perusteella maksettavat vähimmäisvuokrat:		
Yhden vuoden kuluessa	2 703	5 681
Vuotta pitemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	3 613	9 701
Yli viiden vuoden kuluttua	665	2 528
Yhteensä	6 981	17 910

Vuokratulot muodostuvat pääosin tuotantotilojen vuokrista. Vuokravastuut on ilmoitettu ilman arvonalisäveroa. Konserni toimii vuokratiloissa Ruotsissa, Saksassa, USA:ssa sekä Suomessa Vantaalla ja Oulussa, Puolassa Myslowicessa sekä Kiinassa Dongguanissa ja Hong Kongissa. Puolan Myslowicen kiinteistön vuokrasopimus on uudelleenluokiteltu rahoitusleasingsopimukseksi 1.1.2015 alkaen ja siten ko. kiinteistöstä aiheutuvia vuokravastuita ei ole esitetty vuokravastuissa 31.12.2015 ja 31.12.2016. Vuokravastuut ovat laskeneet pääasiassa lopetettujen yksiköiden myötä.

32. VASTUUSITOUMUKSET, 1000 EUR

	2016	2015
Omasta velasta annetut kiinnitykset		
Annetut yritysikiinnitykset	110 000	110 000
Annetut irtaimistokiinnitykset	0	21 850
Yhteensä	110 000	131 850
Velat, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä		
Rahalaitoslainat	55 960	83 398
Annetut takaukset		
Oman yrityksen puolesta annettu	1 953	2 211
Konserniyhtiön puolesta annettu	581	808
Yhteensä	2 535	3 019

Scanfil Oyj on antanut omavelkaiset takaukset Nordea Bank AB:lle (publ) niiden vastuiden maksamisesta, jotka Scanfil Sweden AB:llä tehtyjen johdannaissopimusten perusteella Nordea Bank AB:lle (publ) kulloinkin on sekä Skandinaviska Enskilda Banken AB:lle korvaten aiemmin Scanfil Sweden AB:n antamat vakuudet. Vastuu on maksimissaan 3,3 milj. euroa.

Lisäksi Scanfil Oyj on antanut omavelkaisen takauksen Siemens Finance GmbH:lle Scanfil GmbH:n leasingvastuista, joita oli 31.12.2016 maksamatta 15 tuhatta euroa.

Scanfil EMS Oy on antanut takauksen tytäryhtiön asiakkaan toimitussopimuksen perusteella mahdollisesti syntyvistä velvoitteista. Takaus rajoittuu määrältään 7,5 milj. euroon ja päättyy seitsemän vuoden kuluttua viimeisen tuotesopimuksen päättymisestä.

Scanfil Sweden AB on antanut erälle tytäryhtiöiden liikekumppaneille takaukset liikesuhteesta mahdollisesti syntyvistä velvoitteista.

34. HANKITUT LIIKETOIMINNOT, 1000 EUR

Tilikauden 2015 hankinnat

Scanfil Oyj on hankkinut julkisella ostotarjouksella omistukseensa ruotsalaisen sopimusvalmistuskonsernin PartnerTech AB:n. Hankinta-ajan-kohta on 2.7.2015. Osakkeiden hankintahinta on 47,6 milj. euroa, josta tilinpäätöshetkellä oli velkana 0,7 milj. euroa. Hankinta on rahoitettu Nordea Pankki Suomi Oyj:n myöntämällä 50 milj. euron luotolla. Hankintaan liittyvät kulut 1,2 milj. euroa muodostuvat pääosin neuvonantopalkkioista ja due diligence -kuluista.

Hankittujen varojen ja vastattaviksi otettujen velkojen arvot hankintahetkellä olivat seuraavat:

	Liitetieto	Kirjatut arvot
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	11	18 522
Pitkäaikaiset asiakassuhteet		13 900
Muut aineettomat oikeudet	13	394
Laskennallinen verosaamiset		2 918
Vaihto-omaisuus		43 416
Myyntisaamiset ja muut saamiset		58 353
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuva vero		1 341
Rahavarat		1 692
Varat yhteensä		140 535
Varaukset		1 737
Laskennalliset verovelat		3 576
Pitkäaikaiset korolliset velat		1 229
Ostovelat ja muut velat		60 921
Tilikauden verotettavaan tulon perustuvat verot		1 117
Lyhytaikaiset korolliset velat		31 366
Velat yhteensä		99 946
Nettovarallisuus yhteensä		40 588
Liikearvon syntyminen hankinnassa:		
Hankintameno		47 646
Liikearvo	12	-7 057
Kauppahinnasta maksettu rahana		46 979
Hankitun yrityksen rahavarat		1 692
Rahavirtavaikutus		45 288

Kauppahinnasta kohdistettiin pitkäaikaisille asiakassuhteille 13,9 milj. euroa. Kohdistamatonta liikearvoa hankinnasta kirjattiin 7,1 milj. euroa, joka muodostuu volyyymi- ja synergiahyödyistä.

PartnerTech AB on konsolidoitu 1.7.2015 alkaen Scanfil konserniin. Scanfilin liikevaihto tammi-joulukuussa 2015 olisi ollut 517,0 milj. euroa ja tilikauden voitto 6,5 milj. euroa, mikäli tilikauden aikana hankittu liiketoiminta olisi yhdistelty jo 1.1.2015 alkaen. PartnerTech konsernin liikevaihto heinä-joulukuussa 2015 oli 161,2 milj. euroa ja tulos 0,8 milj. euroa.

35. LÄHIPIIRITAPAHTUMAT, 1000 EUR

Konsernin lähipiiriin kuuluvat konserniyritysten ja osakkuusyhtiön lisäksi johtoon kuuluvat avainhenkilöt, joita ovat emoyhtiön hallituksen jäsenet sekä johtoryhmä ja heidän läheiset perheenjäsenensä sekä yhtiöt, joissa kyseiset henkilöt käyttävät määräysvaltaa tai huomattavaa vaikutusvaltaa.

Konserniyhtiöt	Kotimaa	Konsernin omistusosuus	Osuus äänivallasta	Emoyhtiön omistusosuus
Scanfil Oyj, emoyhtiö;				
Scanfil EMS Oy	Suomi	100 %	100 %	100 %
Scanfil GmbH	Saksa	100 %	100 %	100 %
Scanfil Kft	Unkari	100 %	100 %	100 %
Scanfil Oü	Viro	100 %	100 %	100 %
Scanfil (Suzhou) Co., Ltd.	Kiina	100 %	100 %	100 %
Scanfil (Hangzhou) Co., Ltd.	Kiina	100 %	100 %	100 %
Rozália Invest Kft	Unkari	100 %	100 %	100 %
Scanfil Sweden AB	Ruotsi	100 %	100 %	100 %
Partnertech Ljungby AB	Ruotsi	100 %	100 %	100 %
Partnertech 1000 AB	Ruotsi	100 %	100 %	100 %
Scanfil Vellinge AB	Ruotsi	100 %	100 %	100 %
Scanfil Åtvidaberg AB	Ruotsi	100 %	100 %	100 %
Scanfil Vantaa OY	Suomi	100 %	100 %	100 %
Partnertech AS	Norja	100 %	100 %	100 %
Scanfil SP.Z.O.O	Puola	100 %	100 %	100 %
Scanfil Ltd	Iso-Britannia	100 %	100 %	100 %
Scanfil Atlanta Inc	USA	100 %	100 %	100 %
Partnertech China Ltd	Kiina	100 %	100 %	100 %
Partnertech Electronics Co., Ltd.	Kiina	100 %	100 %	100 %

Scanfil Oyj:n tytäryhtiö Scanfil EMS Oy on vuokrannut toimistotiloja Kiinteistö Oy Pilot 1:stä, jonka omistavan yhtiön pääomistajia ovat Harri Takanen ja Jarkko Takanen. Maksetut markkinaehtoiset vuokrat 2016 olivat 19 tuhatta euroa (2015: 19 tuhatta euroa).

Liiketoimet ja avoimet saldot Sievi Capital Oyj:n kanssa, 1000 EUR

Scanfil Oyj:n eräät suurimmat pääomistajat ovat välillisiä omistajia Sievi Capital Oyj:ssä. Scanfil Oyj ja sen tytäryhtiö Scanfil EMS Oy ovat tarjonneet hallintopalveluita Sievi Capital Oyj:lle.

	Ostot	Myynnit	Saamiset
31.12.2016			
Hallintopalveluveloitukset		28	10
31.12.2015			
Hallintopalveluveloitukset		31	8
Muiden aineellisten hyödykkeiden ostot	17		

JOHTOON KUULUVIEN HENKILÖIDEN TYÖSUHDE-ETUUDET, 1000 EUR

	2016	2015
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-etuuudet	1 589	1 003
Osakkeina toteutettavat ja maksettavat optiot	530	
Työsuhteen päättymisen jälkeiset etuuudet	2	2
Optiojärjestely	149	107
Yhteensä	2 269	1 111

Johto koostuu emoyhtiön hallituksesta, toimitusjohtajasta sekä johtoryhmän jäsenistä.

Toimitusjohtajan palkat ja palkkiot

Palkat ja palkkiot	330	273
Osakkeina toteutettavat ja maksettavat optiot	294	
Yhteensä	624	273

Läkisääteinen eläkemeno, TYEL

Petteri Jokitalo	60	50
Harri Takasella on vapaaehtoinen eläkevakuutus, jonka eläke-ennuste on noin 1 000 euroa kuukaudessa. Eläkeaika on 1.9.2026-31.8.2033.		

Hallituksen palkat ja palkkiot

Jorma J. Takanen	20.8.2015 asti		14
Jarkko Takanen		20	20
Harri Takanen		26	26
Bengt Engström	20.8.2015 alkaen	20	6
Riitta-Liisa Kotilainen	20.8.2015 asti		14
Christer Härkönen		20	20
Christina Lindstedt	12.4.2016 alkaen	13	
Hallituksen palkat ja palkkiot yhteensä		101	98

Palkkatiedot ovat maksuperusteiset.

KONSERNIN TUNNUSLUVUT

<i>Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut</i>	<i>2016</i>	<i>2015</i>	<i>2014</i>	<i>2013</i>	<i>2012</i>
Liikevaihto, milj. euroa	508,0	377,3	214,5	188,5	180,9
Liikevaihto, muutos ed. vuodesta %	34,6	75,9	13,8	4,2	-14,2
Liikevoitto, milj. euroa	7,2	14,4	16,2	11,8	8,1
Liikevoitto, % liikevaihdosta	1,4	3,8	7,6	6,3	4,5
Tilikauden tulos, milj. euroa	0,1	8,4	12,3	8,2	5,7
Tilikauden tulos, % liikevaihdosta	0,0	2,2	5,7	4,4	3,2
Oman pääoman tuotto, %	0,1	8,6	14,0	10,6	7,9
Sijoitetun pääoman tuotto, %	4,5	10,6	16,5	11,4	8,1
Korollinen vieras pääoma, milj. euroa	60,1	87,8	9,3	18,3	28,4
Nettovelkaantumisaste, %	36,9	65,4	-10,5	-12,2	-2,4
Omavaraisuusaste, %	40,7	33,4	70,6	64,1	57,7
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	5,5	54,3	8,2	4,0	7,2
Bruttoinvestoinnit, % liikevaihdosta	1,1	14,4	3,8	2,1	4,0
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä kaudella	3 483	2 690	1 773	1 673	1 669
Osakekohtaiset tunnusluvut					
Tulos / osake, euroa	0,00	0,15	0,21	0,14	0,10
Oma pääoma / osake, euroa	1,70	1,74	1,64	1,39	1,30
Osinko / osake, euroa	0,09	0,08	0,07	0,05	0,04
Osinko / tulos, %	6118,9	55,2	32,9	35,1	40,5
Efekttiivinen osinkotuotto, %	2,58	2,10	2,85	3,70	4,88
Hinta / voitto-suhde (P/E-luku)	2 372,8	26,3	11,5	9,5	8,3
Osakkeiden vaihdon kehitys					
Vaihdettujen osakkeiden lukumäärä, tkpl	9 424	5 202	5 131	2 864	8 982
Osuus osakkeiden lukumäärästä, %	14,8	9,01	8,88	4,96	15,6
Osakkeen kurssi					
Vuoden/kauden alin kurssi, euroa	2,86	2,36	1,30	0,82	0,60
Vuoden/kauden ylin kurssi, euroa	3,80	4,06	2,74	1,47	1,10
Vuoden/kauden keskimurssi, euroa	3,41	2,92	1,95	1,11	0,76
Kurssi vuoden/kauden lopussa, euroa	3,49	3,81	2,46	1,35	0,82
Markkina-arvo vuoden/kauden lopussa, milj. euroa	222,2	220,0	142,0	77,9	47,3
Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä					
tilikauden lopussa, tkpl	63 670	57 730	57 730	57 730	57 730
keskimäärin tilikauden aikana, tkpl	62 423	57 730	57 730	57 730	57 730

TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Oman pääoman tuotto-%	$\frac{\text{Tilikauden voitto} \times 100}{\text{Oma pääoma (keskiarvo)}}$
Sijoitetun pääoman tuotto-%	$\frac{(\text{Voitto ennen veroja} + \text{korko- ja muut rahoituskulut}) \times 100}{\text{Taseen loppusumma - korottomat velat (keskiarvo)}}$
Nettovelkaantumisaste (%)	$\frac{(\text{Korolliset velat} - \text{rahat, pankkisaamiset ja rahoitusarvopaperit}) \times 100}{\text{Oma pääoma}}$
Omavaraisuusaste (%)	$\frac{\text{Oma pääoma} \times 100}{\text{Taseen loppusumma - saadut ennakot}}$
Tulos / osake	$\frac{\text{Tilikauden voitto}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin vuoden aikana}}$
Oma pääoma / osake	$\frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilikauden lopussa}}$
Osinko / osake	$\frac{\text{Tilikaudelta jaettava osinko (hallituksen esitys)}}{\text{Osakkeiden lukumäärä vuoden lopussa}}$
Osinko / tulos (%)	$\frac{\text{Osakekohtainen osinko} \times 100}{\text{Osakekohtainen tulos}}$
Efektiivinen osinkotuotto (%)	$\frac{\text{Osakekohtainen osinko} \times 100}{\text{Osakkeen kurssi vuoden lopussa}}$
Hinta / voitto -suhde (P/E-luku)	$\frac{\text{Osakkeen kurssi vuoden lopussa}}{\text{Tulos / osake}}$
Osakkeen keskipörssi	$\frac{\text{Osakkeiden kokonaisvaihto}}{\text{Vaihdettujen osakkeiden lukumäärä}}$
Osakekannan markkina-arvo	$\text{Osakkeiden lukumäärä} \times \text{tilinpäätöspäivän kurssi}$

EMOYHTIÖN TULOSLASKELMA, FAS

1000 EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2016	1.1.-31.12.2015
Liikevaihto		1 240	912
Henkilöstökulut			
Palkat ja palkkiot		-1 079	-934
Henkilösivukulut			
Eläkekulut		-192	-163
Muut henkilösivukulut		-37	-25
Henkilöstökulut yhteensä	1	-1 307	-1 121
Poistot ja arvonalentumiset			
Suunnitelman mukaiset poistot		-16	-8
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	3	-16	-8
Liiketoiminnan muut kulut	2	-965	-467
Liikevoitto		-1 048	-685
Rahoitustuotot ja -kulut			
Tuotot osuuksista saman konsernin yrityksissä		8 500	5 000
Muut korko- ja rahoitustuotot			
Saman konsernin yrityksiltä		2	36
Muilta		213	4
Korkokulut ja muut rahoituskulut			
Saman konsernin yrityksille		-4	0
Muille		-1 687	-889
Rahoitustuotot ja kulut yhteensä	4	7 025	4 150
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		5 977	3 465
Tilinpäätössiirrot			
Poistoeron lisäys		-7	
Saadut konserniavustukset	5	300	1 500
Tilinpäätössiirrot yhteensä		293	1 500
Voitto ennen veroja		6 270	4 965
Tilikauden voitto		6 270	4 965

EMOYHTIÖN TASE, FAS

1000 EUR	Liitetieto	31.12.2016	31.12.2015
VASTAAVAA			
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet			
Aineettomat oikeudet		44	25
Muut pitkävaikutteiset menot		27	14
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	7	71	39
Aineelliset hyödykkeet			
Muut aineelliset hyödykkeet		17	17
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	8	17	17
Sijoitukset			
Osuudet saman konsernin yrityksissä		61 444	61 444
Sijoitukset yhteensä	9	61 444	61 444
Pysyvät vastaavat yhteensä		61 531	61 500
Vaihtuvat vastaavat			
Lyhytaikaiset saamiset			
Myyntisaamiset		7	7
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	10	47 479	44 972
Siirtosaamiset		18	40
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä		47 504	45 018
Rahat ja pankkisaamiset	11	0	0
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		47 504	45 018
Vastaavaa yhteensä		109 035	106 518
VASTATTAVAA			
Oma pääoma			
Osakepääoma		2 000	2 000
Muut rahastot			
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		28 062	10 721
Edellisten tilikaudien voitto		6	111
Tilikauden voitto		6 270	4 965
Oma pääoma yhteensä	12	36 338	17 797
Tilinpäätössiirtojen kertymä			
Poistoero		7	
Tilinpäätössiirtojen kertymä yhteensä		7	
Vieras pääoma			
Pitkäaikainen vieras pääoma			
Lainat rahoituslaitoksilta	13	34 250	44 750
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä		34 250	44 750
Lyhytaikainen vieras pääoma			
Lainat rahoituslaitoksilta	13	21 562	36 358
Ostovelat		256	31
Velat saman konsernin yrityksille	14	15 963	6 320
Muut velat		111	720
Siirtovelat	15	549	542
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä		38 440	43 971
Vieras pääoma yhteensä		72 697	88 721
Vastattavaa yhteensä		109 035	106 518

EMOYHTIÖN RAHOITUSLASKELMA, FAS

1000 EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2016	1.1.-31.12.2015
Liiketoiminnan rahavirta			
Tilikauden tulos		6 270	4 965
Oikaisut tilikauden tulokseen			
Suunnitelman mukaiset poistot		16	8
Rahoitustuotot ja kulut		-7 025	-4 150
Muut tuotot ja kulut joihin ei sisälly maksua	16	-310	-1 530
Käyttöpääoman muutos	16	-678	47
Maksetut korot		-1 326	-771
Saadut korot		225	35
Maksetut verot			
Liiketoiminnan rahavirta		-2 827	-1 397
Investointien rahavirta			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin		-47	-64
Investoinnit tytäryhtiöosakkeisiin			-48 156
Myönnettyt lainat			-2 000
Lainojen takaisinmaksut		2 000	
Investointien rahavirta		1 953	-50 220
Rahoituksen rahavirta			
Saadut konserniavustukset		1 900	
Saadut osingot		8 800	
Osakeanti		16 802	
Lähipiiriin sijoitusyhtiön osakkeisiin		196	
Konsernitili			
Lyhytaikaisten lainojen nostot		9 622	37 423
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut		-20 046	-1 392
Myönnetty lyhytaikaiset lainasaamiset		-6 080	-32 163
Pitkäaikaisten lainojen nostot			50 000
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut		-5 250	
Maksetut osingot		-5 069	-4 041
Rahoituksen rahavirta		874	49 828
Rahavarojen muutos			
Rahavarat 1.1.		0	-1 789
Rahavarat 31.12.	11	0	0

Emoyhtiön tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Scanfil Oyj on suomalainen julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Sievi. Yhtiön osakkeet noteerataan NASDAQ OMX Helsinki Oy:n päälistalla. Scanfil Oyj:n tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolain (FAS) ja muiden Suomessa voimassa olevien lakien ja säännösten mukaisesti.

Arvostus- ja jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

Pysyvät vastaavat

Käyttöomaisuus arvostetaan kertyneillä poistoilla ja arvonalentumisilla vähennettyyn alkuperäiseen hankintamenuun. Poistot tehdään tasapoistoina käyttöomaisuuden taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

Käyttöomaisuushyödykkeiden poistoaikat ovat:

Aineettomat oikeudet	5 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	5 vuotta
Koneet ja kalusto	3-5 vuotta

Tytärtyhtiöosakkeet

Tytärtyhtiöosakkeet on arvostettu hankintamenuun, jota oikaistaan arvonalentumisella, mikäli sijoituksen tulevaisuudessa kerryttämän tulon arvioidaan olevan pysyvästi hankintamenua pienempi.

Rahoitusvälineet

Rahoitusvarat ja -velat on arvostettu hankintamenuun tai sitä alempaan todennäköiseen luovutushintaan.

Liikevaihto

Emoyhtiön liiketoiminta koostuu konsernitoiminnoista ja liikevaihtona esitetään palvelujen myynnistä saadut tuotot.

Eläkekulut

Työntekijöiden eläketurva on hoidettu eläkevakuutusyhtiöissä. Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

Valuuttamääräiset erät

Valuuttamääräiset liiketapahtumat kirjataan tilikauden aikana tapahtumapäivän kurssiin. Tilinpäätöshetkellä avoimena olevat ulkomaanvaluutan määräiset tase-erät arvostetaan tilinpäätöspäivän kurssiin.

I. HENKILÖSTÖKULUT, 1000 EUR

	2016	2015
Palkat ja palkkiot	1 079	934
Eläkekulut	192	163
Muut henkilösivukulut	37	25
Yhteensä	1 307	1 121

Luontoisedut (verotusarvo)

11 8

Eläkekulut ovat maksupohjaisia.

Tiedot johdon työsuhde-etuuksista esitetään liitetiedossa 20.

Henkilökunta keskimäärin tilikaudella

Toimihenkilöt	11	9
Yhteensä	11	9

2. LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT, 1000 EUR

	2016	2015
Liiketoiminnan muihin kuluihin sisältyvät seuraavat olennaisimmat kuluerät:		
Muut liiketoiminnan kulut	965	467
Yhteensä	965	467
Tilintarkastajan palkkiot		
Tilintarkastus	38	33
Veroneuvonta	1	
Muut palvelut	26	154
Yhteensä	65	187

Muiden liiketoiminnan kulujen kasvu johtuu pääosin neuvonanto- ja konsulttikuluista liittyen keväällä toteutettuun suunnattuun osakeantiin, saneerattavien yhtiöiden myyntiin ja/tai toiminnan lopettamiseen sekä Scanfil Sweden AB:n (ent. PartnerTech AB) jäljellä olevien osakkeiden pakolliseen lunastusmenettelyyn.

3. POISTOT JA ARVONALENNUKSET, 1000 EUR

	2016	2015
Poistot hyödykeryhmittäin		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	13	6
Muut pitkävaikutteiset menot	4	2
Yhteensä	16	8
Poistot yhteensä	16	8

4. RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT, 1000 EUR

	2016	2015
Osinkotuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	8 500	5 000
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	2	36
Muilta	213	4
Yhteensä	216	39
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-4	0
Muilta	-1 687	-889
Yhteensä	-1 691	-889
Rahoitustuotot ja kulut yhteensä	7 025	4 150
Eriin muut korko- ja rahoitustuotot sekä korkokulut ja muut rahoituskulut sisältyy kurssivoittoja ja -tappioita (netto)	-17	-32

5. SATUNNAISET ERÄT, 1000 EUR

	2016	2015
Konserniavustus Scanfil EMS Oy:ltä	300	1 500
Yhteensä	300	1 500

6. TULOVEROT, 1000 EUR

	2016	2015
Tuloverot satunnaisista eristä	60	300
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-60	-300
Yhteensä	0	0

7. AINEETTOMAT HYÖDYKKEET, 1000 EUR

	Aineettomat oikeudet	Muut pitkä- vaikutteiset menot	Aineettomat hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2016	31	16	47
Lisäykset	32	16	47
Hankintameno 31.12.2016	63	32	95
Kertyneet poistot 1.1.2016	-6	-2	-8
Poistot	-13	-4	-16
Kertyneet poistot 31.12.2016	-19	-5	-24
Kirjanpitoarvo 1.1.2016	25	14	39
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	44	27	71

7. AINEETTOMAT HYÖDYKKEET, 1000 EUR

	Aineettomat oikeudet	Muut pitkä- vaikutteiset menot	Aineettomat hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2015			
Lisäykset	31	16	47
Hankintameno 31.12.2015	31	16	47
Kertyneet poistot 1.1.2015			
Poistot	-6	-2	-8
Kertyneet poistot 31.12.2015	-6	-2	-8
Kirjanpitoarvo 1.1.2015			
Kirjanpitoarvo 31.12.2015	25	14	39

8. AINEELLISET HYÖDYKKEET, 1000 EUR

	Muut aineelliset hyödykkeet	Aineelliset hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2016	17	17
Hankintameno 31.12.2016	17	17
Kirjanpitoarvo 1.1.2016	17	17
Kirjanpitoarvo 31.12.2016	17	17

8. AINEELLISET HYÖDYKKEET, 1000 EUR

	<i>Muut aineelliset hyödykkeet</i>	<i>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</i>
Hankintameno 1.1.2015	17	17
Hankintameno 31.12.2015	17	17
Kirjanpitoarvo 1.1.2015	17	17
Kirjanpitoarvo 31.12.2015	17	17

9. OSUDET SAMAN KONSERNIN YRITYKSISSÄ, 1000 EUR

	2016	2015
Hankintameno 1.1.	61 444	12 621
PartnerTech AB		48 823
Hankintameno 31.12.	61 444	61 444
Kirjanpitoarvo 31.12.	61 444	61 444

Scanfil Oyj on vuonna 2015 hankkinut julkisella ostotarjouksella omistukseensa 98,6 % ruotsalaisen sopimusvalmistuskonsernin PartnerTech AB:n osakekannasta. Jäljellä olevat osakkeet hankitaan Scanfil Oyj:n omistukseen pakollisen lunastusmenettelyn kautta. Osakkeiden hankintameno sisältää hankinnasta aiheutuneet kulut, 1,2 milj. euroa sekä lunastamattomien osakkeiden arvioidun lunastushinnan.

<i>Konserniyhtiöt</i>	<i>Kotimaa</i>	<i>Konsernin omistus- osuus %</i>	<i>Emoyhtiön omistus- osuus %</i>	<i>Emoyhtiön kirjanpito- arvo</i>
Scanfil EMS Oy	Suomi	100	100	12 621
Scanfil Sweden AB	Ruotsi	100	100	48 823
				61 444

10. SAAMISET SAMAN KONSERNIN YRITYKSILTÄ, 1000 EUR

	2016	2015
Lyhytaikaiset saamiset		
Siirtosaamiset	8 800	10 710
Lainasaamiset	38 243	34 163
Muut saamiset	436	100
Yhteensä	47 479	44 972
Siirtosaamisten olennaiset erät		
Korkotuotot konsernilta		10
Konserniavustus tytäryhtiöltä	300	1 900
Osingot konsernilta	8 500	8 800
Yhteensä	8 800	10 710

11. RAHAT JA PANKKISAAMISET, 1000 EUR

	2016	2015
Käteinen raha ja pankkitilit	0	0
Yhteensä	0	0

12. OMA PÄÄOMA, 1000 EUR

	2016	2015
Osakepääoma		
Osakepääoma I.I.	2 000	2 000
Osakepääoma 31.12.	2 000	2 000
Sidottu oma pääoma yhteensä	2 000	2 000
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto I.I.	10 721	10 721
Osakeanti	17 145	
Oman pääoman lisäys, optio-oikeudet	196	
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12	28 062	10 721
Edellisten tilikausien voitto		
Edellisten tilikausien voitto I.I.	5 076	4 152
Osingonjako	-5 069	-4 041
Edellisten tilikausien voitto 31.12.	6	111
Tilikauden voitto	6 270	4 965
Vapaa oma pääoma yhteensä	34 338	15 797
Oma pääoma yhteensä	36 338	17 797
Laskelma jakokelpoisesta omasta pääomasta 31.12.		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	28 062	10 721
Voitto edellisiltä tilikausilta	6	111
Tilikauden voitto	6 270	4 965
Yhteensä	34 338	15 797

13. LAINAT RAHOITUSLAITOKSILTA, 1000 EUR

	2016	2015
Pitkäaikaiset		
Lainat rahoituslaitoksilta	34 250	44 750
Lyhytaikaiset		
Lainat rahoituslaitoksilta	10 500	5 250
Käytössä oleva luottolimiitti	11 062	31 108
Yhteensä	55 812	81 108
Korolliset velat erääntyvät seuraavasti:		
Vuosi 2016		5 250
Vuosi 2017	10 500	10 500
Vuosi 2018	10 500	10 500
Vuosi 2019	10 500	10 500
Vuosi 2020	13 250	13 250
	44 750	50 000

Scanfil Oyj on solminut vuonna 2015 Nordea Pankki Suomi Oyj:n kanssa rahoitussopimuksen liittyen PartnerTech AB:n osakkeiden hankintaan ja nostanut 50 milj. euron pitkäaikaisen luoton. Lisäksi käytössä on Nordean Multicurrency Global Cash Pool, johon on liitetty 42 milj. euron luottolimiitti.

Rahoitusjärjestelyyn sisältyy irtisanomiskovenantteja liittyen omavaraisuusasteeseen sekä korollisten nettovelkojen ja käyttökatteen suhteeseen. Kovenanttien ehtoja tarkastellaan kvartaaleittain. Tilikauden 2016 aikana yhtiö on täyttänyt kovenanttiehdot.

Luotto on puolivuositain lyhenevä, ensimmäinen lyhennys 5,3 milj. euroa oli 25.11.2016 ja viimeinen on 25.11.2019; loppuosa 13,3 milj. euroa erääntyy sopimuksen päättymispäivänä 25.5.2020.

14. VELAT SAMAN KONSERNIN YRITYKSILLE, 1000 EUR

	2016	2015
Lyhytaikaiset velat saman konsernin yrityksille		
Ostovelat	25	5
Lainat	15 938	6 315
Yhteensä	15 963	6 320

15. SIIRTOVELAT, 1000 EUR

	2016	2015
Siirtovelkoihin sisältyvät olennaisimmat erät		
Henkilöstökulut	419	421
Korot	91	86
Muut siirtovelat	39	36
Yhteensä	549	542

16. LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTOJEN OIKAISUT, 1000 EUR

	2016	2015
Muut tuotot ja kulut joihin ei sisälly maksua		
Poistoeron lisäys	7	
Saadut konserniavustukset	-300	-1 500
Kurssierot	-17	-30
Yhteensä	-310	-1 530
Käyttöpääoman muutokset		
Lyhytaik.korottomien liikesaamisten lis(-)/väh(+)	-315	-51
Lyhytaik.korottomien velkojen lis(+)/väh(-)	-362	98
Käyttöpääoman muutos yhteensä	-678	47

17. VASTUUSITOUMUKSET, 1000 EUR

	2016	2015
Omasta velasta annetut kiinnitykset		
Annetut yritysikiinnitykset	100 000	100 000
Velat, joiden vakuudeksi annettu kiinnityksiä		
Rahalaitoslainat	55 688	81 108
Annetut takaukset		
Oman yrityksen puolesta annettu	844	893
Konserniyhtiöiden puolesta annettu	181	

Scanfil Oyj on antanut omavelkaiset takaukset Nordea Bank AB:lle (publ) niiden vastuiden maksamisesta, jotka Scanfil Sweden AB:llä tehtyjen johdannaissopimusten perusteella Nordea Bank AB:lle (publ) kulloinkin on sekä Skandinaviska Enskilda Banken AB:lle Scanfil Sweden AB:n vastuiden vakuudeksi, joka vastuu on maksimissaan 3,3 milj. euroa.

Lisäksi Scanfil Oyj on antanut omavelkaisen takauksen Siemens Finance GmbH:lle Scanfil GmbH:n leasingvastuista, joita oli 31.12.2016 maksamatta 15 tuhatta euroa.

18. JOHDANNAISSOPIMUKSET, 1000 EUR

	2016	2015
Korkojohdannaiset		
Koronvaihtosopimukset, suojaavat		
Käypä arvo	-664	-615
Kohde-etuuden nimellisarvo	44 750	50 000

Scanfil Oyj on vuonna 2015 nostonut 50 milj. euron pitkäaikaisen luoton. Yhtiöllä on luoton suojaamiseen liittyen koronvaihtosopimus. Suojauksen tavoitteena on suojautua vaihtuvakorkoiseen lainaan liittyvien korkovirtojen vaihtelulta. Suojauksen avulla vaihtuvakorkoisen EUR –määräisen lainan korkomaksut vaihdetaan kiinteäkorkoisiksi. Scanfil maksaa kiinteää korkoa 0,41 % neljännesvuosittain lainamarginaalin lisäksi.

Suojauksen tehokkuus on luotettavasti määritettävissä ja suojauksen odotetaan olevan täysin tehokas koko suojaussuhteen voimassaoloajan. Sopimuksen eräpäivä on 25.5.2020. Tehokkuutta arvioidaan neljännesvuosittain ja suojaus on ollut tehokas. Johdannaisen tulosvaikutuksen odotetaan realisoituvan lainan voimassaoloaikana. Johdannaisen käypä arvo esitetään taseen ulkopuolisena eränä.

19. MUUT VUOKRASOPIMUKSET, 1000 EUR

	2016	2015
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	9	
Myöhemmin maksettavat	25	
Yhteensä	34	

Vuokravastuut on ilmoitettu ilman arvonlisäveroa.

20. JOHDON MAKSUPERUSTEISET TYÖSUHDE-ETUUKSET, 1000 EUR

	2016	2015
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhte-etuudet		
Toimitusjohtajan palkat ja palkkiot		
Palkat ja palkkiot	330	273
Osakkeina toteutettavat ja maksettavat optiot	294	
Hallituksen palkat ja palkkiot		
Jorma J. Takanen 20.8.2015 asti		14
Jarkko Takanen	20	20
Harri Takanen	26	26
Bengt Engström 20.8.2015 alkaen	20	6
Riitta-Liisa Kotilainen 20.8.2015 asti		14
Christer Härkönen	20	20
Christina Lindstedt 12.4.2016 alkaen	13	
Hallituksen palkat ja palkkiot yhteensä	101	98

21. LÄHIPIIRITAPAHTUMAT, 1000 EUR

	Ostot	Myynnit	Saamiset
Liiketoimet ja avoimet saldot Sievi Capital Oyj:n kanssa			
Scanfil Oyj:n eräät suurimmat pääomistajat ovat välillisiä omistajia Sievi Capital Oyj:ssä			
Scanfil Oyj ja on tarjonnut hallintopalveluita Sievi Capital Oyj:lle.			
31.12.2016			
Hallintopalveluveloitukset		25	7
31.12.2015			
Hallintopalveluveloitukset		27	7
Muiden aineellisten hyödykkeiden ostot	17		

Osakkeet ja osakepääoma

Scanfil Oyj:llä on 63.670.439 osaketta. Yhtiön rekisteröity osakepääoma on 2.000.000 euroa. Yhtiöllä on yksi osakesarja ja kaikilla osakkeilla on yksi ääni ja yhtäläinen oikeus osinkoon.

Scanfil Oyj:n osakkeet noteerataan NASDAQ Helsinki Oy:ssä. Osakkeet ovat olleet kaupankäynnin kohteena 2.1.2012 lähtien. Osakkeiden kaupankäyntitunnus on SCLIV. Osakkeet kuuluvat Euroclear Finland Oy:n ylläpitämään arvo-osuusjärjestelmään.

Hallituksen voimassa olevat valtuudet

Scanfil Oyj:n hallituksella ei ole voimassa olevia valtuuksia vaihtovelkakirja- tai optiolainan liikkeelle laskemiseen.

Scanfil Oyj:n yhtiökokous 12.4.2016 valtuutti hallituksen päättämään enintään 5.000.000 oman osakkeen hankkimisesta. Hankinta valtuutus on voimassa 18 kuukautta sen myöntämisestä.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään osakeannesta sekä osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta. Valtuutuksen nojalla annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla yhteensä enintään 13.000.000 osaketta. Hallitus päättää kaikista osakeantien ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisen ehdoista. Valtuutus koskee sekä uusien osakkeiden antamista että omien osakkeiden luovuttamista. Osakeannit ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antaminen voivat tapahtua osakkeenomistajien merkintäetu-oikeudesta poiketen (suunnattu anti). Valtuutus on voimassa 30.6.2017 saakka.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään optio-oikeuksien antamisesta Scanfil-konsernin avainhenkilöille. Op-

tio-oikeuksien määrä on yhteensä enintään 900.000 kappaletta ja ne oikeuttavat merkitsemään yhteensä enintään 900.000 yhtiön uutta tai sen hallussa olevaa osaketta.

Omat osakkeet

Yhtiö ei omista omia osakkeita.

Osingonjakopolitiikka

Yhtiön tavoitteena on maksaa osinkoa säännöllisesti joka vuosi. Maksettavien osinkojen määrään ja maksuajankohtaan vaikuttavat muun muassa konsernin tulos, taloudellinen asema, pääoman tarve ja muut mahdolliset tekijät. Tavoitteena on jakaa konsernin vuosittaisesta tuloksesta noin 1/3 osinkoina osakkeenomistajille.

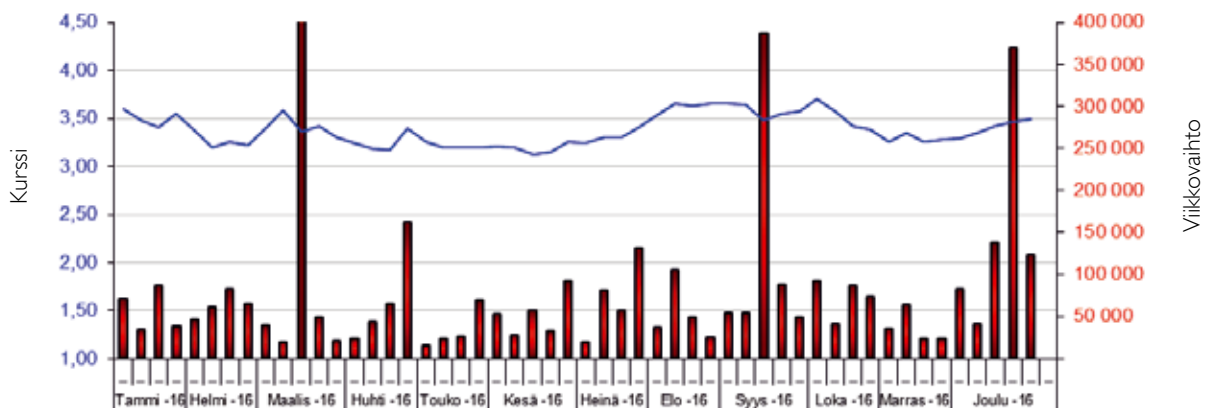
Osinko

Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että 31.12.2016 päättyneeltä tilikaudelta maksetaan osinkoa 0,09 euroa/osake, yhteensä 5.730.339,51 euroa.

Osakkeen kurssikehitys, vaihto ja markkina-arvo

Scanfil Oyj:n osakkeita vaihdettiin NASDAQ Helsinki Oy:ssä vuoden 2016 aikana 9.424.254 kappaletta, mikä vastaa 14,8 % koko osakekannasta. Vaihdon arvo oli 29,8 milj. euroa ja keski-kurssi 3,41 euroa. Osakekannan markkina-arvo 31.12.2016 oli 222,2 milj. euroa. Korkein kaupantekokurssi oli 3,80 euroa ja alin 2,86 euroa. Päätöskurssi oli 3,49 euroa.

Kurssikehitys ja vaihto



Tietoja osakkeenomistajista

Scanfil Oyj:llä oli 31.12.2016 yhteensä 4.949 osakkeenomistajaa, joista 75,6 % omisti enintään 1.000 kpl yhtiön osakkeita. Kymmenen suurinta omistivat yhteensä 73,7 % osakkeista. Hallintarekisteröityjen osuus oli yhteensä 1,2 %.

Johdon omistus

Scanfil Oyj:n hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja omistivat 31.12.2016 yhteensä 18 464 036 osaketta, joka on 29,0 % yhtiön osakkeista ja niiden tuottamasta äänimäärästä.

Osakkeenomistuksen jakauma

Osakkeenomistuksen jakauma suuruusluokittain 31.12.2016

Osakkeiden määrä	Osakkaiden lukumäärä kpl	Osuus osakkaista %	Osake- ja äänimäärä yhteensä kpl	Osuus osakkeista ja äänimäärästä %
1 - 200	1 867	37,73	259 347	0,41
201 - 1000	1 882	38,03	1 083 694	1,70
1001 - 2000	536	10,83	858 876	1,35
2001 - 10000	485	9,80	2 092 153	3,29
10001 - 100000	142	2,87	4 210 094	6,61
100001 - 99999999	37	0,75	55 166 275	86,64
Kaikki yhteensä	4 949	100,00	63 670 439	100,00

Osakkeenomistuksen jakauma omistajaryhmittäin 31.12.2016

	Omistajien lukumäärä	osuus %	Osakkeiden lukumäärä	osuus %
Yritykset	227	4,59	10 419 951	16,37
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	19	0,38	3 987 280	6,26
Julkisyhteisöt	4	0,08	1 747 742	2,75
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	22	0,46	2 368 169	3,72
Kotitaloudet	4 663	94,22	45 125 304	70,87
Ulkomaiset omistajat	14	0,28	21 993	0,04
Yhteensä	4 949	100,00	63 670 439	100,00
joista hallintarekisteröityjä	9		749 247	1,18

Tiedot osakkeenomistajista

Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2015

	kpl	Osuus% osakkeista ja äänimäärästä
1. Takanen Harri	9 776 664	15,36
2. Takanen Jarkko	8 451 169	13,27
3. Varikot Oy	7 606 442	11,95
4. Takanen Jorma Jussi	6 079 305	9,55
5. Tolonen Jonna	3 251 950	5,26
6. Pöllä Reijo	3 328 745	5,23
7. Laakkonen Mikko	2 531 187	3,98
8. Takanen Martti	1 954 218	3,07
9. Sijoitusrahasto Aktia Capital	1 928 000	3,03
10. Riitta ja Jorma J. Takasen säätiö	1 900 000	2,98

Hallituksen voitonjakoehdotus

Emoyhtiön jakokelpoiset varat ovat 34 338 367,26 euroa sisältäen jakamattomia voittovaroja 6 276 350,64 euroa.

Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että 31.12.2016 päättyneeltä tilikaudelta maksetaan osinkoa 0,09 euroa/osake, yhteensä 5 730 339,51 euroa.

Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitus

Vantaa 24.2.2017

Harri Takanen
hallituksen puheenjohtaja

Jarkko Takanen

Christer Härkönen

Bengt Engström

Christina Lindstedt

Petteri Jokitalo
toimitusjohtaja

SCANFIL OYJ:N YHTIÖKOKOUKSELLE

Tilinpäätöksen tilintarkastus

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Scanfil Oyj:n (y-tunnus 2422742-9) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2016. Tilinpäätös sisältää konsernin taseen, tuloslaskelman, laajan tuloslaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot, mukaan lukien yhteenveto merkittävimmistä tilinpäätöksen laatimisperiaatteista, sekä emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että

- konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista EU:ssa käyttöön hyväksyttyjen kansainvälisten tilinpäätössstandardien (IFRS) mukaisesti,
- tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiimme kuvataan tarkemmin kohdassa Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa.

Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukai-

sesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme.

Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonemme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Olenaisuus

Tarkastuksemme laajuuteen on vaikuttanut soveltamamme olenaisuus. Olenaisuus on määritetty perustuen ammatilliseen harkintaamme ja se ohjaa tarkastustoimenpiteiden luonteen, ajoituksen ja laajuuden määrittämisessä, sekä todettujen virheellisyysien vaikutusten arvioimisessa suhteessa tilinpäätökseen kokonaisuutena. Olenaisuuden taso perustuu arvioomme sellaisten virheellisyysien suuruudesta, joilla yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa olevan vaikutusta tilinpäätöksen käyttäjien tekemiin taloudellisiin päätöksiin. Olemme ottaneet huomioon myös sellaiset virheellisyysiedet, jotka laadullisten seikkojen vuoksi ovat mielestämme olennaisia tilinpäätöksen käyttäjille.

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat ovat seikkoja, jotka ammatillisen harkintamme mukaan ovat olleet merkittävimpiä tarkastuksen kohteena olevan tilikauden tilintarkastuksessa. Nämä seikat on otettu huomioon tilinpäätökseen kokonaisuutena kohdistuneessa tilintarkastuksessa sekä laatiessamme siitä annettavaa lausuntoa, emmekä anna näistä seikoista erillistä lausuntoa.

Olemme ottaneet tilintarkastuksessa huomioon riskin siitä, että johto sivuuttaa kontroleja. Tähän on sisältynyt arviointi siitä, onko viitteitä sellaisesta johdon tarkoitushakuisesta suhtautumisesta, josta aiheutuu väärinkäytöksestä johtuvan olennaisen virheellisuuden riski.

TILINTARKASTUKSEN KANNALTA KESKEISET SEIKAT

Liikearvon ja yrityshankintoihin liittyvien asiakassuhteiden arvostus (Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet sekä liitetiedot 12 ja 13)

Liikearvon ja yrityshankintoihin liittyvien asiakassuhteiden tasearvot ovat yhteensä 22,1 milj. euroa.

Liikearvosta ei kirjata poistoja, vaan se testataan mahdollisen arvonalentumisen varalta vähintään vuosittain. Arvonalentumis- testauksen taustalla olevien rahavirtaennusteiden keskeisten oletusten määrittäminen edellyttää johdon harkintaa.

Scanfilin yrityshankintoihin liittyvät pitkäaikaiset asiakassuhteet ovat taloudelliselta vaikutusajaltaan rajallisia. Taloudellisen vaikutusajan määrittäminen edellyttää johdon harkintaa.

Liikearvon arvonalentumistestauksissa käytettäviin ennusteisiin liittyvästä johdon harkinnasta ja tasearvojen merkittävydestä johtuen liikearvon ja yrityshankintoihin liittyvien asiakassuhteiden arvostus on tilintarkastuksessa keskeinen seikka.

KUINKA KYSEISIÄ SEIKKOJA KÄSITELTIIN TILINTARKASTUKSESSA

Olemme arvioineet keskeisiä laskelmissa käytettyjä oletuksia, kuten liikevaihdon kasvu, kannattavuus ja diskonttaus korko, suhteessa emoyhtiön hallituksen hyväksymiin budjetteihin, konsernin ulkopuolisiin lähteisiin ja omiin näkemyksiimme.

Tarkastukseen on osallistunut KPMG:n arvonnäyrityksen asiantuntijoita, jotka ovat arvioineet laskelmien teknistä oikeellisuutta ja verranneet käytettyjä oletuksia markkina- ja toimialakohtaisiin tietoihin.

Olemme arvioineet yrityshankintoihin liittyvien asiakassuhteiden arvostamisen asianmukaisuutta perehtymällä laadittuihin laskelmiin ja niiden taustaoletuksiin.

Lisäksi olemme arvioineet konserni- tilinpäätöksen liikearvoa, yrityshankintoihin liittyviä asiakassuhteita ja arvonalentumis- testauksia koskevien liitetietojen asianmukaisuutta.

Vaihto-omaisuuden arvostus (Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet ja liitetieto 17)

Varastojen hallinta, inventointikäytännöt ja vaihto-omaisuuden hankintamenon määrittäminen ovat keskeisiä tekijöitä vaihto-omaisuuden arvostuksessa. Konsernin vaihto-omaisuuden tasearvo oli tilikauden lopussa 85 milj. euroa muodostaen 32 % taseen loppusummasta.

Vaihto-omaisuuden arvostukseen sisältyy johdon harkintaa hankintamenon ja mahdollisen arvoltaan alentuneen vaihto-omaisuuden määrittämiseen liittyen.

Tasearvon merkittävyydestä ja siihen liittyvästä johdon harkinnasta johtuen vaihto-omaisuuden arvostus on tilintarkastuksessa keskeinen seikka.

Olemme arvioineet sovellettujen vaihto-omaisuuden arvostamisperiaatteiden asianmukaisuutta.

Tarkastustoimenpiteisiimme on sisältynyt vaihto-omaisuuden hallintaan ja määrien oikeellisuuteen liittyvien kontrollien testausta, sekä aineistotarkastustoimenpiteitä vaihto-omaisuuden arvostuksen oikeellisuuden arvioimiseksi.

Olemme osallistuneet vaihto-omaisuuden inventointeihin prosessin toimivuuden arvioimiseksi

Myyntituottojen tuloutus (Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet ja liitetieto 1)

Tietojärjestelmissä käsiteltävien myynti- tapahtumien lukumäärä on suuri, ja vastuu tuotteiden ja palveluiden hinnoittelusta on hajautettu.

Toimialan luonteesta johtuen myyntituottojen oikeellisuuden kannalta keskeistä on tieto- järjestelmiin ja hinnoitteluun liittyvien sisäisten kontrollien toimivuus.

Yhdenmukaisten tuloutusperiaatteiden noudattaminen on tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka.

Olemme arvioineet sovellettujen tuloutus- periaatteiden asianmukaisuutta.

Tarkastustoimenpiteisiimme on sisältynyt sisäisten kontrollien testausta myynti- tapahtumien rekisteröimiseen ja kirjaamiseen sekä muutosten hyväksymiseen liittyen.

Aineistotarkastustoimenpiteisiimme on sisältynyt myyntituottojen jaksottumisen testaamista tilikausien välillä, laskutustietojen vertaamista saatuihin maksusuurituksiin sekä kirjatun luottotappiovarauksen asianmukaisuuden arviointia.

Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja siten, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuvissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos emoyhtiö tai konserni aiotaan purkaa tai toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyyttä, sekä antaa tilintarkastuskerto-

mus, joka sisältää lausuntomme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voitaisiin kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

Hyvän tilintarkastustavan mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- Tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisyyden riskit, suunnitteleamme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä. Riski siitä, että väärinkäytöksestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, on suurempi kuin riski siitä, että virheestä johtuva olennainen virheellisyys jää havaitsematta, sillä väärinkäytökseen voi liittyä yhteistoimintaa, väärentämistä, tietojen tahallista esittämättä jättämistä tai virheellisten tietojen esittämistä taikka sisäisen valvonnan sivuuttamista.
- Muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta

emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon emoyhtiön tai konsernin sisäisen valvonnan tehokkuudesta.

- Arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.

- Teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä emoyhtiön tai konsernin kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei emoyhtiö tai konserni pysty jatkamaan toimintaansa.

- Arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

- Hankimme tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitiilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

Kommunikoidimme hallintoelinten kanssa muun muassa tilintarkastuksen suunnittelusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

Lisäksi annamme hallintoelimille vahvistuksen siitä, että olemme noudattaneet riippumattomuutta koskevia relevantteja eettisiä vaatimuksia, ja kommunikoidimme niiden kanssa kaikista suhteista ja muista seikoista, joiden voi kohtuudella ajatella vaikuttavan riippumattomuuteemme, ja soveltuvissa tapauksissa niihin liittyvistä varotoimista.

Päätämme, mitkä hallintoelinten kanssa kommunikoiduista seikoista olivat merkittävimpiä tarkasteltavana olevan tilikauden

tilintarkastuksessa ja näin ollen ovat tilintarkastuksen kannalta keskeisiä. Kuvaamme kyseiset seikat tilintarkastuskertomuksessa, paitsi jos säädös tai määräys estää kyseisen seikan julkistamisen tai kun äärimmäisen harvinaisissa tapauksissa toteamme, ettei kyseisestä seikasta viestitä tilintarkastuskertomuksessa, koska siitä aiheutuvien epäedullisten vaikutusten voitaisiin kohtuudella odottaa olevan suuremmat kuin tällaisesta viestinnästä koituva yleinen etu.

Muut raportointivelvoitteet

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomukseen ja vuosikertomukseen sisältyvän muun informaation kuin tilinpäätöksen ja sitä koskevan tilintarkastuskertomuksen. Olemme saaneet toimintakertomuksen käyttöömmme ennen tämän tilintarkastuskertomuksen antamispäivää, ja odotamme saavamme vuosikertomuksen käyttöömmme kyseisen päivän jälkeen.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea edellä yksilöity muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastuksessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Toimintakertomuksen osalta velvollisuutenamme on lisäksi arvioida, onko toimintakertomus laadittu sen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Lausuntonamme esitämme, että toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat yhdenmukaisia ja että toimintakertomus on laadittu toimintakertomuksen laatimiseen sovellettavien säännösten mukaisesti.

Jos teemme toimintakertomukseen sisältyvään informaatioon kohdistamamme työn perusteella johtopäätöksen, että kyseisessä muussa informaatiossa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 8. maaliskuuta 2017

KPMG OY AB

Kirsi Jantunen
KHT

Scanfil Oyj on julkisesti noteerattu osakeyhtiö, jonka hallinnoinnissa noudatetaan yhtiön yhtiöjärjestyä, Suomen osakeyhtiölakia ja muuta yhtiötä koskevaa lainsäädäntöä. Lisäksi yhtiö noudattaa toiminnassaan Arvopaperimarkkinayhdistys ry:n julkistamaa Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia (2015), mutta antaa hallituksen jäsenten riippumattomuusarvioinnin johdosta seuraavista suosituksista poikkeamat:

Suositus 15 (Valiokunnan jäsenten valinta) ja Suositus 16 (Tarkastusvaliokunta). Hallituksen yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista ei-riippumaton jäsen Harri Takanen on yhtiön suurin ja yhtiöstä riippumaton Jarkko Takanen yhtiön toiseksi suurin osakkeenomistaja. Omistajuuteen liittyvän yrittäjyyden ja taloudellisen riskin vuoksi on perusteltua, että yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista ei-riippumattomat jäsenet valvovat omistajien etua myös valiokunnissa. Lisäksi Jarkko Takasella ja Harri Takasella on erittäin laaja ja pitkäaikainen kokemus sopimusvalmistustoimialasta, joka valiokuntatyöskentelyn kautta saadaan koko yhtiön ja kaikkien osakkeenomistajien eduksi.

Tämä selvitys on Scanfil Oyj:n hallituksen käsittelemä. Scanfil Oyj:n tilintarkastusyhteisö on tarkastanut, että taloudelliseen raportointiprosessiin liittyvä sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan pääpiirteittäinen kuvaus on yhdenmukainen tilinpäätöksen kanssa.

Tämä selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä on nähtävillä yhtiön kotisivuilla www.scanfil.com Sijoittajat-osiossa. Hallinnointikoodi on julkisesti saatavilla internetosoitteessa www.cgfinland.fi.

HALLITUS

Hallitus huolehtii osakeyhtiölain mukaisesti yhtiön hallinnosta ja toiminnan asianmukaisesta järjestämisestä. Yhtiön varsinainen yhtiökokous valitsee hallituksen jäsenet. Scanfil Oyj:n hallitukseen kuuluu yhtiöjärjestyksen mukaan vähintään kolme ja enintään seitsemän varsinaista jäsentä. Hallitus valitsee keskuudestaan puheenjohtajan. Hallituksen tehtävä on päättää liiketoimintastrategiasta, merkittävistä investointeista, organisaatiota ja rahoitusta koskevista asioista sekä valvoa yhtiön hallintoa ja toimintaa. Hallituksen tulee lisäksi huolehtia, että yhtiön kirjanpidon ja varainhoidon valvonta on asianmukaisesti järjestetty.

Hallituksen kokoonpano

Scanfil Oyj:n varsinaisessa yhtiökokouksessa 12.4.2016 hallitukseen valittiin:

Harri Takanen

Hallituksen puheenjohtaja. Syntynyt 1968, DI. Scanfil Oyj:n hallituksen jäsen 18.4.2013 lähtien. Hallitusammattilainen. Ei ole riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista. Omistaa 9 776 664 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita. Hallituksen jäsen: Finelcomp Oy, iLOQ Oy, Jussi Capital Oy, Visualligent Oy. Hallituksen varajäsen: lonphase Oy.

Jarkko Takanen

Hallituksen jäsen 1.1.2012 lähtien. Syntynyt 1967, tuotantotalousinsinööri, laskentatoimen merkonomi. Jussi Capital Oy:n toimitusjohtaja. Riippumaton yhtiöstä. Omistaa 8 451 169 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita. Hallituksen jäsen: Efore Oy, Sievi Capital Oy.

Christer Härkönen

Hallituksen jäsen 8.4.2014 lähtien. Syntynyt 1957, DI. Ei riippumaton yhtiöstä, riippumaton merkittävistä osakkeenomistajista. Ei omista Scanfil Oyj:n osakkeita. Christer Härkönen on toiminut Scanfilin ja PartnerTechin integraatioprosessiin liittyen ajalla 1.1. – 31.3.2016 konserniyhtiö Scanfil Sweden AB:n toimitusjohtajana, ja ajalla 1.4. – 31.12.2016 projektiluontoisissa tehtävissä. Hallituksen jäsen: Fibox Oy Ab, Voyantic Ltd.

Bengt Engström

Hallituksen jäsen 20.8.2015 lähtien. Syntynyt 1953, koneinsinööri. Toiminut eri yrityksissä useissa johtotason tehtävissä sekä Ruotsissa että kansainvälisesti kuten Whirlpool, Bofors AB, Duni AB ja Fujitsu. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista. Omistaa 9 000 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita. Hallituksen puheenjohtaja: FoodVillage Stockholm AB. Hallituksen jäsen: Chamber Group Sweden AB, Bure Equity AB, ScandiNova AB, Prevas AB, Advania AB and Avaj International Holding AB.

Christina Lindstedt

Hallituksen jäsen 12.4.2016 lähtien. Syntynyt 1968, yliopistotutkinto yrityshallinnosta ja kauppaoikeudesta. Toiminut useissa kansainvälisen liiketoiminnan johtotehtävissä AB Electroluxissa ja Sonylla sekä Ruotsissa että kansainvälisesti. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista. Ei omista Scanfil Oyj:n osakkeita. Hallituksen jäsen: Qlean Air Scandinavia AB, Minalyze AB.

Hallituksen jäsenten määräysvalta-yhteisöillä ei ole osakeomistuksia yhtiössä.

Hallituksen jäsenten toimikausi kestää seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka.

Hallituksen toiminta

Hallitus piti vuoden 2016 aikana yhteensä 17 kokousta, joista osa oli puhelinkokouksia. Hallituksen jäsenten läsnäoloprosentti kokouksissa oli 100 % lukuun ottamatta Jarkko Takasta jonka läsnäoloprosentti oli 88 %.

Scanfil Oyj:n hallituksen tehtävät ja vastuut määräytyvät osakeyhtiölain, muun soveltuvan lainsäädännön, yhtiöjärjestyksen, hyvää hallintotapaa koskevien suositusten ja hallituksen työjärjestyksen mukaisesti. Hallitus arvioi vuosittain toimintaansa ja säännöllisesti toimitusjohtajan ja johtoryhmän toimintaa. Scanfil Oyj:n hallitus on vahvistanut työjärjestyksen, jonka mukaan hallituksen keskeisiin tehtäviin kuuluu:

- vahvistaa yhtiön liiketoimintastrategia ja valvoa sen toteutumista
- vahvistaa vuosittain liiketoiminnan keskeiset tavoitteet ja seuraa konsernin tulokset
- päättää strategisesti merkittävistä investoinneista konsernissa
- käsittelee ja hyväksyy tilinpäätökset ja osavuosi-katsaukset
- nimittää ja vapauttaa tehtävästään toimitusjohtajan sekä määrää hänen toimiehdot ja palkitsemisen periaatteet
- päättää johdon ja henkilöstön kannustinjärjestelmistä

- seuraa yhtiön toiminnan keskeisiä riskejä ja niiden hallintaa
- vahvistaa yhtiön arvot ja toimintaperiaatteet

Hallituksen monimuotoisuuden periaatteet

Scanfil Oyj toimii kansainvälisillä elektroniikan sopimusvalmistusmarkkinoilla ja sillä on asiakkaina globaalisti toimivia yrityksiä useilta eri teollisuudenaloilta. Tehokas hallitustyöskentely edellyttää, että hallituksen jäsenillä on kokemusta useilta eri teollisuudenaloilta, osaamista kansainvälisestä liiketoiminnasta sekä näkemystä niistä globaaleista trendeistä jotka vaikuttavat sopimusvalmistusmarkkinoiden kehitykseen. Hallituksen kokoonpanoehdotusta valmistellessaan nimitysvaliokunta ottaa huomioon ehdokkaiden koulutuksen, ammatillisen- ja kansainvälisen kokemuksen sekä henkilökohtaiset ominaisuudet. Tavoitteena on riittävän monesta jäsenestä muodostuva monimuotoinen hallituksen kokoonpano joka pystyy vastaamaan yhtiön liiketoiminnan ja strategian kehittämisestä yhtiön toimialalla ja jolla on pätevyys hallitukselle kuuluvien tehtävien ja vastuiden hoitamiseen. Scanfil Oyj:n tavoitteena on, että hallituksessa on edustettuna molempia sukupuoja.

Hallituksen valiokunnat

Hallitus on perustanut kaksi valiokuntaa, nimitysvaliokunnan ja tarkastusvaliokunnan.

Nimitysvaliokunnan tehtävänä on valmistella hallituksen jäsenten nimittämiseen ja palkitsemiseen liittyviä asioita sekä tarvittaessa etsiä sopivia henkilöitä yhtiön hallituksen jäseniksi. Valiokuntaan kuuluu kolme jäsentä, Harri Takanen, Jarkko Takanen ja Bengt Engström, Harri Takasen toimiessa puheenjohtajana. Valiokunta piti vuoden 2016 aikana yhden kokouksen. Valiokunnan jäsenten läsnäoloprosentti kokouksessa oli 100.

Tarkastusvaliokunnan tehtävänä on valvoa taloudellista raportointiprosessia ja tilinpäätösten ja osavuosikatsausten raportointia sekä seurata yhtiön sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan toimivuutta. Se arvioi myös tilintarkastuksen asianmukaisuutta ja valmistelee tilintarkastajan valintaa koskevan päätösehdotuksen. Valiokuntaan kuuluu kaksi jäsentä, Jarkko Takanen ja Harri Takanen, Jarkko Takasen toimiessa valiokunnan puheenjohtajana. Valiokunta piti vuoden 2016 aikana yhteensä viisi kokousta. Valiokunnan jäsenten läsnäoloprosentti kokouksissa oli 100.

TOIMITUSJOHTAJA

Hallitus nimittää ja vapauttaa yhtiön toimitusjohtajan sekä päättää hänen palvelussuhteensa ehdoista.

Toimitusjohtaja kuuluu kulloinkin hallituksen erikseen päättämien tulos- ja voittopalkkiojärjestelmien piiriin. Yhtiön toimitusjohtajana on 1.1. – 31.12.2016 toiminut DI Petteri Jokitalo (1963). Petteri Jokitalo omistaa 137 000 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: optio-ohjelma 2013(B) 125 000 kpl, 2013(C) 110 000 kpl ja 2016(A) 110 000 kpl.

Toimitusjohtajan tehtävät on määritelty osakeyhtiölain mukaisesti. Toimitusjohtaja hoitaa yhtiön operatiivista hallintoa hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten mukaisesti. Toimitusjohtajan tulee huolehtia siitä, että yhtiön kirjanpito on lain mukainen ja varainhoito luotettavalla tavalla järjestetty. Toimitusjohtaja toimii yhtiön johtoryhmän puheenjohtajana.

Toimitusjohtajalla on erillinen toimitusjohtajasopimus, joka on voimassa toistaiseksi molempinpuolisella kuuden kuukauden irtisanomisajalla. Mikäli yhtiö päättää toimitusjohtajan kanssa tehdyn toimitusjohtajasopimuksen, maksetaan toimitusjohtajalle erokorvauksena 12 kuukauden rahapalkkaa vastaava määrä toimitusjohtajasopimuksen ehtojen mukaisesti. Eläkeikä on lakisääteinen.

MUU JOHTO

Johtoryhmän pääasiallisena tehtävänä on avustaa toimitusjohtajaa yhtiön operatiivisessa johtamisessa. Lisäksi johtoryhmän tehtäviin kuuluvat pitkän tähtäimen suunnittelun valmisteluun liittyvät asiat, investointien suunnittelu ja seuranta sekä avaintoimintojen resursointi.

Timo Sonninen, Vice President, Sales

Timo Sonninen (1966), insinööri, vastaa yhtiön globaaleista asiakkaista sekä liiketoiminnan kehityksestä.

Timo Sonninen omistaa 48 000 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: optio-ohjelma 2013(B) 25 000 kpl, 2013(C) 20 000 kpl ja 2016(A) 20 000 kpl.

Kristoffer Asklöv, Vice President, Operations

Kristoffer Asklöv (1977), DI, vastaa Åtvidabergin, Vellingin, Myslowicen, Atlantan ja Hampurin tehtaiden toiminnasta.

Kristoffer Asklöv omistaa 2 000 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: optio-ohjelma 2013(C) 20 000 kpl ja 2016(A) 20 000 kpl.

Keijo Anttila, Vice President, Operations

Keijo Anttila (1966), DI, vastaa yhtiön Kiinan toiminnoista.

Keijo Anttila omistaa 576 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: optio-ohjelma 2013(C) 20 000 kpl ja 2016(A) 20 000 kpl.

Tomi Takanen, Vice President, Operations

Tomi Takanen (1972), insinööri, vastaa Sievin, Vantaan, Pärnun, Siegradzin ja Budapestin tehtaiden toiminnasta.

Omistaa 25 113 Scanfil Oyj:n osaketta. Tomi Takanen omistaa 25 113 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: optio-ohjelma 2013(B) 25 000 kpl, 2013(C) 20 000 kpl ja 2016(A) 20 000 kpl.

Markku Kosunen, CTO

Markku Kosunen (1967), tekniikan ylioppilas, vastaa yhtiön prosesseista, laadusta, teknologiasta, IT:stä sekä palveluista.

Omistaa 14 514 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: optio-ohjelma 2013(B) 25 000 kpl, 2013(C) 20 000 kpl ja 2016(A) 20 000 kpl.

Mats Lundin, Vice President, Supply Chain

Mats Lundin (1959), DI, vastaa yhtiön Supply Chain toiminnasta.

Ei omista Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: optio-ohjelma 2013(C) 20 000 kpl ja 2016(A) 20 000 kpl.

Kai Valo, CFO

Kai Valo (1965), kauppatieteen maisteri, on konsernin talousjohtaja 14.10.2016 alkaen.

Ei omista Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: 2016(A) 20 000 kpl. Ajalla 1.1 – 13.10.2016 yhtiön CFO oli Marjo Nurkkala.

TALOUELLISEEN RAPORTOINTIPROSESSIIN LIITTYVIEN SISÄISEN VALVONNAN JA TARKASTUKSEN SEKÄ RISKIENHALLINAN PÄÄPIIRTEET

Riskienhallinta

Scanfil Oyj:n hallitus vastaa siitä, että konsernin riskienhallinta ja sisäinen valvonta ja tarkastus on asianmukaisesti järjestetty.

Riskienhallinta perustuu hallituksen hyväksymään riskienhallintapolitiikkaan, jonka tavoitteena on riskien kokonaisvaltainen ja ennakoiva hallinta. Riskien arviointi on osa vuosittaista strategia- ja liiketoimintasuunnitteluprosessia. Riskienhallinnalle ei ole omaa erillistä organisaatiota vaan riskienhallinta on rakennettu osaksi liiketoimintaprosesseja ja johtamisjärjestelmää. Riskienhallinnan tavoitteena on havainnoida ja analysoida tekijöitä, jotka voivat vaikuttaa negatiivisesti yrityksen tavoitteiden saavuttamiseen sekä ryhtyä toimenpiteisiin riskien minimoimiseksi tai poistamiseksi kokonaan. Operatiiviset yksiköt raportoivat liiketoiminnan riskeistä johtamis- ja raportointijärjestelmän mukaisesti.

Sisäinen valvonta

Scanfil Oyj:n sisäinen valvonta on jatkuvaa toimintaa liiketoiminnan tuloksellisuuden varmistamiseksi ja sen jatkuvuuden turvaamiseksi. Valvonnan tarkoitus on minimoida riskejä varmistamalla että raportointi on luotettavaa ja että lakeja sekä säännöksiä nou-

datetaan.

Perustan valvonnalle luovat konsernille yhteiset arvot, eettiset säännöt ja toiminta-alueiden lainsäädännöt, joista on johdettu noudatettavat toimintaperiaatteet ja -ohjeet. Ohjeet kattavat menettelytavat keskeisissä toiminnoissa. Vastuu sisäisestä valvontajärjestelmästä on konsernin ja yksiköiden johdolla. Sisäinen valvonta on aktiivinen osa yhtiön johtamista ja hallintoa. Konsernin liiketoimintajohto vastaa valvontajärjestelmään kuuluvien yhdenmukaisten liiketoimintaprosessien kehittämisestä. Konsernin taloushallinto koordinoi konsernin taloudellista johtamista.

Taloudellisen valvonnan peruslähtökohta on toimintaprosesseihin sisällytetyt kontrollit, jotka mahdollistavat poikkeamien nopean havaitsemisen ja niihin reagoimisen. Oleellinen osa taloudellista valvontaa on johdon kuukausiraportointi. Se sisältää rullaavan ennustamisen, toteutuneen liiketoiminnan tuloksen sekä analyysin ennakoitujen ja toteutuneen tuloksen eroista. Kuukausiraportoinnissa seurattavat mittarit on asetettu siten, että ne tukevat konsernin yhteisten ja yksikkökohtaisten tavoitteiden saavuttamista sekä nostavat esiin ohjaustoimenpiteitä edellyttävät asiat. Tilintarkastusyhteisö tukee omalta osaltaan taloudellisen valvonnan suoritusta.

Tilinpäätösstandardien tulkinta ja soveltaminen on keskitetty konsernin taloushallintoon. Standardien pohjalta on luotu konsernin yhteiset kirjausperiaatteet sekä raportointi- ja laskentastandardit. Taloudellisen raportoinnin luotettavuuden varmistamiseksi keskeiset toiminnot suoritetaan globaalisti yhdenmukaisessa toiminnanohjausjärjestelmässä ja yhteisin raportointivälinein. Yhdenmukaisten työkalujen käyttö mahdollistaa jatkuvan valvonnan ja toimivan muutostenhallinnan.

Sisäinen tarkastus

Konsernissa on sisäinen tarkastus joka yhteistyössä muiden konsernitoimintojen kanssa hoitaa sisäisen tarkastuksen tehtävät ja raportoi säännöllisesti sekä toimitusjohtajalle että hallitukselle.

Scanfil Oyj:n sisäisen valvonnan kuvaus



Scanfil Oyj:n konsernirakenne 2016

Scanfil-konserni muodostuu 31.12.2016 emoyhtiö Scanfil Oyj:stä sekä kahdesta sen 100 %:sti omistamasta alakonsernista Scanfil EMS Oy (Suomi) ja Scanfil Sweden AB (Ruotsi). Scanfil EMS -al konserni muodostuu emoyhtiö Scanfil EMS Oy:stä sekä kuudesta neljässä eri maassa toimivasta 100 %:sti omistetusta tytäryhtiöstä. Scanfil Sweden AB -al konserni muodostuu emoyhtiö Scanfil Sweden AB:stä ja seitsemästä viidessä eri maassa toimivasta 100 %:sti omistetusta tytäryhtiöstä sekä viidestä lepäävästä tytäryhtiöstä joilla ei ollut tuotannollista toimintaa vuoden 2016 lopussa.

MUUT SELVITYKSESSÄ ANNETTAVAT TIEDOT

Yhtiön sisäpiiri ja sisäpiirihallinto

Scanfil Oyj noudattaa kulloinkin voimassa olevaa Nasdaq Helsinki Oy:n sisäpiiriohjetta. Lisäksi Scanfil Oyj:n hallitus on vahvistanut yhtiölle Nasdaq Helsinki Oy:n sisäpiiriohjeeseen perustuvan sisäpiiriohjeen.

Markkinoiden väärinkäyttöasetuksen ((EU) N:o 596/2014, "MAR") mukaisiksi johtohenkilöiksi Scanfil Oyj on määritelty yhtiön hallituksen ja johtoryhmän jäsenet. Yhtiön ilmoitusvelvolliset johtohenkilöt eivät saa käydä kauppaa Scanfil Oyj:n osakkeilla tai muilla rahoitusvälineillä 30 päivää ennen tulosjulkistuksia (=suljetu ajanjakso).

Henkilöt ja tahot, joilla on pääsy tiettyyn sisäpiiritietoon, merkitään hankekohtaiseen sisäpiiriluetteloon. Hankekohtaiseen sisäpiiriluetteloon merkitty ei saa käydä kauppaa sinä aikana, kun hänet on merkitty luetteloon.

Scanfil Oyj:n sisäpiirihallinto valvoo sisäpiiriohjeiden noudattamista sekä antaa sisäpiirasioihin liittyvää koulutusta. Sisäpiirihallinto pitää yllä luetteloa yhtiön ilmoitusvelvollisista johtohenkilöistä ja heidän lähipiiristään ja sisäpiiriluetteloja.

Lähipiiritapahtumat

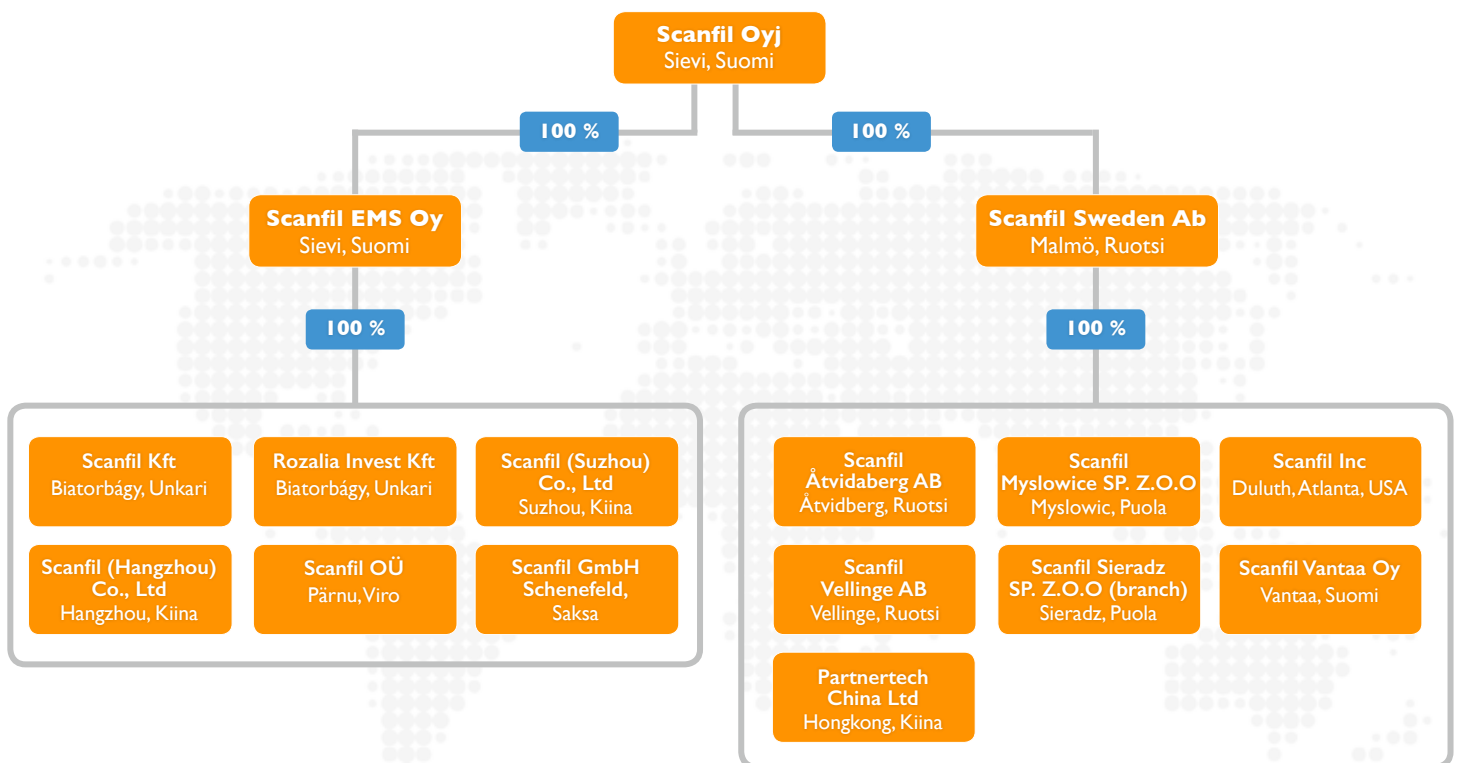
Yhtiö on todennut, että olennaisia ja yhtiön tavanomaisesta liiketoiminnasta poikkeavia tai muutoin kuin tavanomaisin ehdoin tehtyjä lähipiiritapahtumia ei ole tehty.

Tilintarkastajat

Varsinainen yhtiökokous valitsi 12.4.2016 Scanfil Oyj:n tilintarkastajaksi KHT-yhteisö KPMG Oy Ab:n, jonka nimeämänä päävastuullisena tilintarkastajana toimi KHT Kirsi Jantunen. Suomalaisten konserniyhtiöiden tilintarkastuspalkkiot tilivuodelta 2016 olivat yhteensä 66 100 euroa, josta emoyhtiön osuus oli 38 100 euroa. Ulkomaisten konserniyhtiöiden tilintarkastuspalkkio oli 232 269 euroa.

Tilintarkastusyhteisölle on suoritettu tilintarkastukseen liittyvää palveluista palkkioita 33 108 euroa. Nämä palvelut liittyivät pääasiassa avustamiseen siirtohintapolitiikan laadinnassa.

Scanfil Oyj:n konsernirakenne 2016



Yllä mainittujen tuotannollista toimintaa harjoittavien yhtiöiden lisäksi konserni omistaa 100%:sti seuraavat yhtiöt, joilla ei ollut operatiivista toimintaa vuoden 2016 lopussa: Scanfil Limited (UK), PartnerTech AS (Norja), PartnerTech Ljungby AB (Ruotsi), PartnerTech 1000 AB (Ruotsi), PartnerTech Electronics Co., Ltd (Kiina)



SCANFIL

Yritystie 6
85410 SIEVI

Puh. 08-48 82 111
Fax 08-48 82 250

www.scanfil.com