

SCANFIL

Vuosikertomus
2021

Luotettava tuotantokumppani



Sisällysluettelo

Vuosikatsaus	3
Toimitusjohtajan katsaus	3
Scanfil lyhyesti	4
Strategia	5
Asiakassegmentit ja kasvuajurit	6
Sijoittajatietoa	8
Vastuullisuusraportti	10
Vastuullisuus Scanfilillä	11
Ympäristövastuu	13
Sosiaalinen vastuu	16
Hyvä hallintotapa	19
Taloudellinen katsaus	23
Hallituksen toimintakertomus	24
Konsernitilinpäätös (IFRS)	32
Emoyhtiön tilinpäätös (FAS)	71
Tilintarkastuskertomus	82
Hallinnointi	85
Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmistä	85
Palkitsemisraportti	90
Hallitus ja johtoryhmä	94

TÄMÄ ON VAPAAEHTOISESTI JULKAISTU PDF-RAPORTTI, JOTEN SE EI TÄYTÄ ARVOPAPERIMARKKINALAIN 7:5 §:N MUKAISTA JULKISTAMISVELVOLLISUUTTA.



Liikevaihto
696 M€

Henkilöstö
3 300

Oikaistu
liikevoitto
40 M€

Scanfil mahdollistaa asiakkaiden menestymisen tehokkailla ja innovatiivisilla ratkaisuilla, joilla voidaan tuoda asiakkaiden tuotteet markkinoille.

Scanfil lyhyesti

Scanfil on luotettava valmistuskumppani ja järjestelmätoimittaja, jolla on yli 45 vuoden kokemus vaativasta valmistustoiminnasta. Scanfil tarjoaa asiakkailleen laajan palveluportfolion aina tuotesuunnittelusta tuotantoon, materiaalihankintaan ja logistisiin ratkaisuihin. Scanfilin kilpailu-etuja ovat nopeus, joustavuus ja luotettavuus.

Scanfilillä on selkeä fokus kestävässä kehityksessä ja vastuullisuudessa. Me olemme sitoutuneet UN Global Compact:iin ja tunnistanut kahdeksan yhtiölle keskeistä YK:n kestävästä kehityksen tavoitetta. Vuonna 2021 saimme EcoVadis-luokituksen.

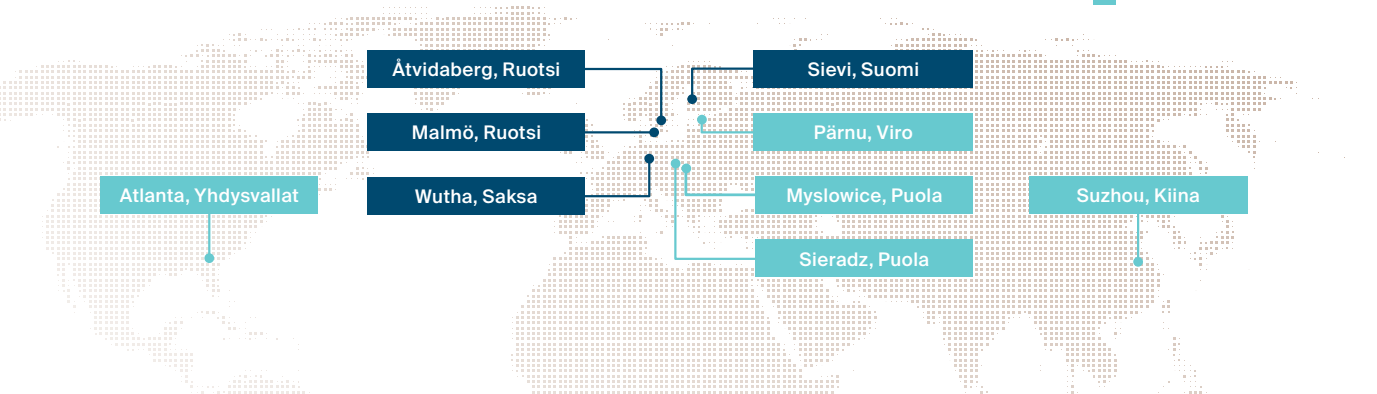
Tehdasverkosto

Scanfilin globaalilla tehdasverkostolla on selkeästi erilaiset roolit: lähellä asiakkaiden tuotekehitystä tai markkinoita. Kaikki tehtaot ovat itsenäisiä ja tulosvastuullisia yksiköitä, jotka hyötyvät konsernin toiminnoista kuten myynnistä, globaalista hankintatoimesta, taloudellisista resursseista, IT-järjestelmistä, yhteisestä konekannasta ja prosesseista. Toimintatapa mahdollistaa nopean reagoinnin muuttuviin asiakastarpeisiin sekä mitatakaavaetujen hyödyntämisen hankinnoissa ja investoinneissa.

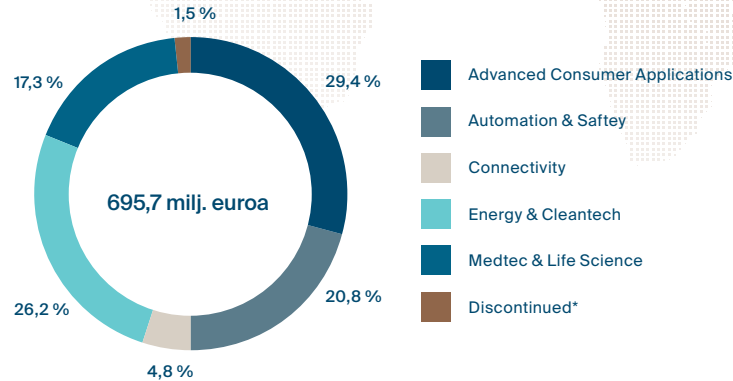
Lähellä asiakkaiden tuotekehitystä olevien tehtaiden tuotantomäärät ovat alhaiset ja ne sijaitsevat lähellä asiakkaiden tuotekehitystoimintoja. Tämä mahdollistaa nopeiden prototyyppien sekä lyhyiden sarjojen valmistuksen ennen kuin tuotteiden maturiteetti on saavuttanut suuremmat tuotantomäärätarpeet.

Lähellä asiakkaiden markkinoita sijaitsevat tehtaot sijaitsevat asiakkaiden kohdemarkkinoilla tai niiden läheisyydessä. Tämä mahdollistaa alhaiset kuljetuskustannukset ja -ajan, hyvän markkinatuntemuksen sekä mahdollisia etuja joidenkin tavaroiden tuontiin liittyviin kustannuksiin kuten tulleihin.

■ Lähellä asiakkaan tuotekehitystä
■ Lähellä asiakkaan markkinoita

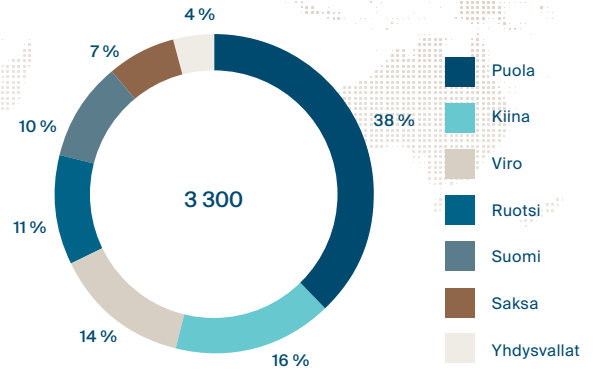


Liikevaihto



*Discontinued oli tilapäinen välitysmuutoksen liittyvä segmentti

Henkilöstö



Toimitusjohtajan katsaus

”Vahvan asiakaskysynnän tukemana vuodesta 2021 muodostui Scanfilille ennätyskasvun ja -liikevaihdon vuosi, pandemiasta ja materiaalien saatavuushaasteista huolimatta. Liikevaihto kasvoi 16,9 % ja oli 696 milj. euroa, eli kasvoimme kutakuinkin vuodelle 2023 asetetulle 700 milj. euron tavoitetasolle – kaksi vuotta etujassa!

Vuoden 2021 oikaistu liikevoitto oli 40,3 milj. euroa eli 5,8 % liikevaihdosta, jääden pitkän aikavälin 7 % tavoitetasosta.

Suurimmat negatiiviset vaikutukset liikevoittoon aiheutuivat materiaalien saatavuushaasteista, normaalihintaista kalliimmista spot-markkina-hankinnoista ja Hampurin tehtaan tuotannonsiirrosta. Materiaalien saatavuusongelmat vaikeuttivat toimintaa erityisesti vuoden toisella puoliskolla. Hampurin tuotesiirrot saatiin tehtyä kolmannen vuosineljänneksen loppuun mennessä ja toiminta Hampurin tehtaalla päättyi viimeisen neljänneksen aikana.

Liiketoiminnan nettorahavirta vuonna 2021 oli 12,5 milj. euroa negatiivisen johtuen pääasiassa materiaalivarastojen voimakkaasta kasvusta. Varastojen kasvuun vaikuttivat nouseva asiakaskysyntä sekä materiaalien saatavuushaasteista johtunut varastonkierron hidastuminen ja kohonneet materiaalikustannukset. Varastonhallinta säilyi keskeisenä fokusalueena vuonna 2022.

Scanfilin tase on edelleen vahva, omavaraisuusaste oli 45,3 % ja nettovelkaisuusaste 28,9 %, mikä mahdollistaa tarvittavat investoinnit sekä osinkopolitiikan toteuttamisen. Hallitus esittää vuodelta 2021 maksettavaksi osinkoa 0,19 euroa/osake, jossa on 11,8 % kasvua vuoden takaiseen verrattuna. Toteutuessaan esityksen mukaisesti Scanfilin osinko nousee jo yhdeksäntenä peräkkäisenä vuotena.

Scanfilin asiakkaiden kysyntänäkymä vuodelle 2022 on vahva ja fokuksemme on hyvin selvä: keskitymme vastaamaan asiakkaidemme kysyntään, orgaaniseen kasvuun ja kannattavuuden kääntämiseen kohti asettamaamme tavoitetasoa. Lyhyen aikavälin haasteet ja riskit liittyvät pääosin materiaalien ja erityisesti puolijohteiden saatavuuteen, jonka uskomme jatkuvan haastavana ainakin vuoden ensimmäisellä puoliskolla.

Odotamme liikevaihtomme kasvavan edelleen ja olevan tänä vuonna 710–760 milj. euroa ja liikevoiton kasvavan 43–48 milj. euroon.

Tavoittelemme pidemmällä aikavälillä orgaanista 5–7 % vuosikasvua ja 7 % liikevoittotasoa. Kasvutavoitteeseen päästäksemme olemme hankineet lisää tuotantotilaa Atlantan ja Wuthan tehtaalle, ja käynnistäneet laajennusvaihtoehtojen suunnittelun Suzhoun tehtaalla. Pitkällä aikavälillä näemme Pohjois-Amerikan ja Aasian markkinat mielenkiintoisina laajentumisalueina.

Vuosi 2021 oli vahvasti kaksijakoinen: vahva asiakaskysyntä yhdistettynä materiaalien saatavuus-haasteisiin, pandemiaan ja Hampurin tuotannonsiirtoon vaativat henkilöstöltämme erittäin paljon. Haluan kiittää omistautuneita työntekijöitämme sitkeydestä ja hyvästä työstä sekä asiakkaitamme tuesta ja luottamuksesta.”

PETTERI JOKITALO
toimitusjohtaja



Strategia

Scanfil on perustettu vuonna 1976. Vuosikymmenten aikana olemme muokanneet strategiaamme vallitsevan markkinatilanteen mukaan, mutta fokus on säilynyt samana - elektroniikkaa sisältävien tuotteiden valmistamisessa.

Haemme kannattavaa kasvua keskeisiltä kohdemarkkinoiltamme: Pohjoismaista, Keski-Euroopasta, Yhdysvalloista ja Kiinasta.

Asiakkaat

Scanfilillä on laaja asiakaskunta start-upeista globaaleihin markkinajohdajiin asti. Fokus on teollisuuden ja terveysteknologian asiakkuuksissa, jotka sopivat täydellisesti Scanfilin tuotanto- ja palvelutarjoamaan. Näillä asiakkuuksilla on yleensä alhaisemmat tuotantomäärät kuin kuluttajatuotteisiin keskittyneellä ja tuotteiden elinkaaret saattava olla vuosikymmeniä pitkiä ja pitävät sisällään ylläpito- ja uudenaikaistamistarpeita. Meidän tavoittemme on olla asiakkaidemme ensisijainen valmistuskumppani. Tavoittemme pitkiä asiakassuhteita ja olemme menestyneet hyvin: pisimmät asiakassuhteet ovat jatkuneet yli 40 vuotta.

Palvelut

Palvelumme kattavat koko tuotteen elinkaaren tuotesuunnittelusta ja -kehityksestä tuotantoon ja tuotteesta luopumiseen liittyviin palveluihin. Yksi keskeisistä menestystekijöistämme meille ja asiakkaillemme on läheinen yhteistyö tuotekehityksen alkuvaiheessa. Jatkuva yhteistyö mahdollistaa tuotteen nopean markkinoilletuonnin sekä alhaiset kustannukset materiaali- ja tuotantoteknologiavalinnoissa.

Laaja palveluvalikoima mahdollistaa Scanfilin myös ottamaan täyden vastuun asiakkaan koko tuotannosta. Olemme luotettava ulkoistuskumppani sitä miettiville yrityksille. Etenkin tuotemerkkiyhtiöt voivat hyötyä tuotannon ulkoistamisesta alhaisten tai olemattomien tuotantoinvestointien muodossa, joustavuuden suhteen kun asiakas maksaa vain tuotetusta tuotteesta ja tuotantoa voidaan skaalata kysynnän mukaan ylös tai alas.

Teknologia

Olemme investoineet järjestelmällisesti teknologisen johtajuutemme varmistamiseksi. Viisivuotisen, 2019–2023, SMART-teknologiaohjelman tavoitteena on digitalisaation ja automaation nopeuttaminen. Ohjelman kautta olemme ottaneet käyttöön muun muassa yhden maailman johtavista tuotannonohjausjärjestelmistä (MES), automatisoineet materiaalivirtojen kulkua tehtailla, ottaneet laajempaan käyttöön cobot-yhteistyörobotteja, koneoppimista ja tekoälyä (AI).

Tarjoomamme kattaa tuotteen koko elinkaaren



Asiakassegmentit ja kasvuajurit

Scanfilillä on viisi asiakassegmenttiä, joiden suhdannesyklit ovat erilaiset ja ne tasapainottavat toistensa kysynnän muutoksia. Näemme Medtech-, Energy & Cleantech-asiakasementit huokuttelevina korkean kasvupotentiaalin alueina.

Advanced Consumer Applications

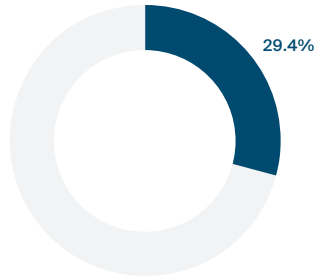
Lopputuotteita ja ratkaisuja käytetään usein julkisissa paikoissa. Lopputuotteet ovat esimerkiksi itsepalveluautomaatteja, jakelu-automaatiikkaa (esim. pakettilokeroita logistiikkapalveluita varten) ja hissejä.

Kysynnän kasvua tukevat megatrendit

- Kaupungistuminen
- Kasvava keskiluokka
- Kotitalouksien nykyaikaistuminen

TK Elevator

ANKARSRUM

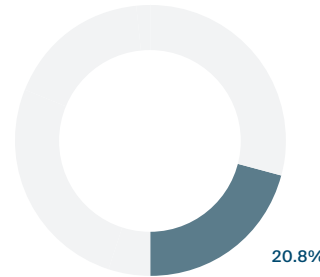


Automation & Safety

Lopputuotteita ovat esimerkiksi verkkosovelluksiin tarkoitetut kamerat, kulunvalvonta- ja automaatiojärjestelmät.

Kysynnän kasvua tukevat megatrendit

- Teollisuuden automatisointi
- Robotiikka
- Vastuullisuus

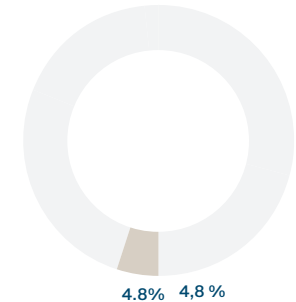


Connectivity

Lopputuotteita ovat esimerkiksi langattomat yhteysmoduulit ja radiojärjestelmät.

Kysynnän kasvua tukevat megatrendit

- Digitalisaatio
- Tiedon merkityksen ja käytön kasvaminen yhteiskunnissa
- 5G ja langattomat ratkaisut
- Teollinen internet



Energy & Cleantech

Segmenttiin kuuluvia lopputuotteita ovat esimerkiksi pullonpalautusautomaatit, ilman- ja vedenpuhdistimet, sisäilman laadunvalvontajärjestelmät, energijärjestelmät ja automaattiset keräys- ja lajitteluratkaisut.

Kysynnän kasvua tukevat megatrendit

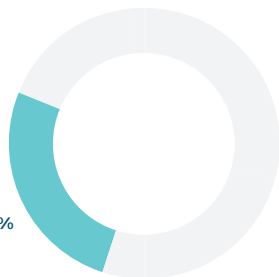
- Energiatodistus, uusiutuvan energian tuotanto ja kiertotalouden ratkaisut
- Kaupungistuminen, etenkin kehittyvillä markkinoilla
- Veden- ja ilmanlaadun valvonta, varmistaminen ja puhdistaminen

TOMRA

EATON

ABB

26.2%



Scanfil Oy perustettiin

1976

Medtech & Life Science

Segmentin lopputuotteita ovat esimerkiksi hammaslääkärituolit, analysaattorit, massaspektrometrit ja ympäristön mittausjärjestelmät.

Kysynnän kasvua tukevat megatrendit

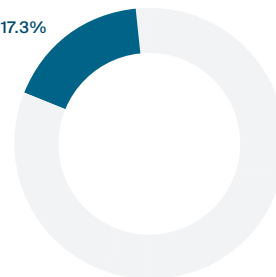
- Ikääntyvä väestö
- Sairaanhoidon ja terveysteknologian tarpeiden kasvu kehittyvillä markkinoilla
- Ilmastonmuutos sekä tarve ennustaa sääilmiöitä

**ThermoFisher
SCIENTIFIC**

VAISALA

PLANMECA

17.3%



Kasvuajurit

Scanfilille relevantin tuotantopalvelumarkkinoiden (EMS-markkinat) vuotuinen historiallinen kasvu on ollut 3-6%. Scanfil tavoittelee markkinoita nopeampaa kasvua ja se on asettanut tavoitteekseen kasvattaa vuotuista liikevaihtoaan 5-7% orgaanisesti.

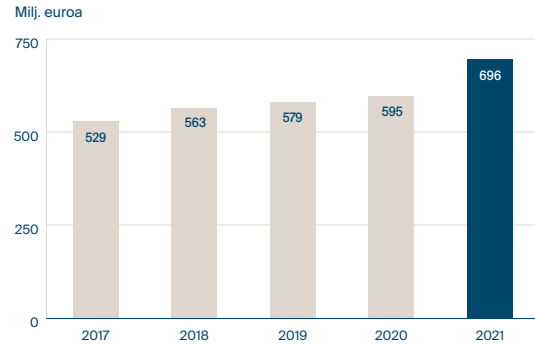
Yrityskaupat ovat olleet jo vuosikymmeniä osa meidän kasvustrategiamme. Etsimme aktiivisesti valmistuspalveluyrityksiä, joiden asiakkaat täydentäisivät Scanfilin nykyistä asiakaspohjaa ja maantieteellistä ulottuvuutta.

[Lue lisää Scanfilin historiasta](#)

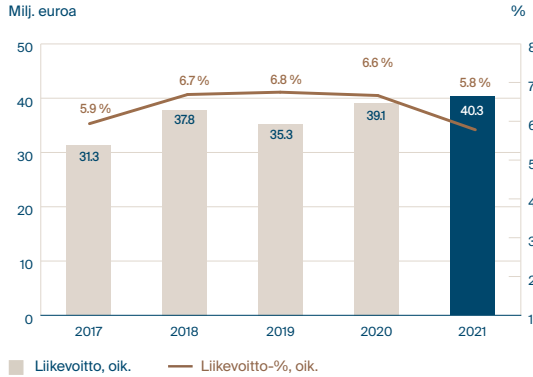


Sijoittajatietoa

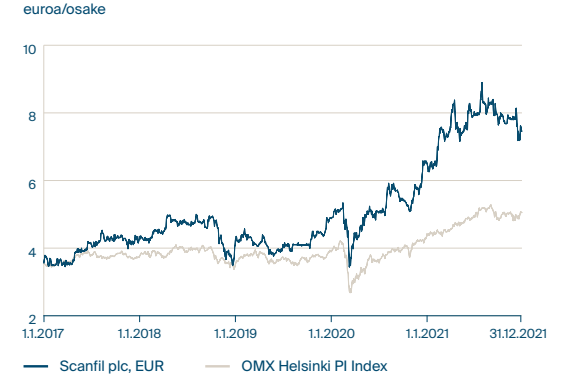
Liikevaihto



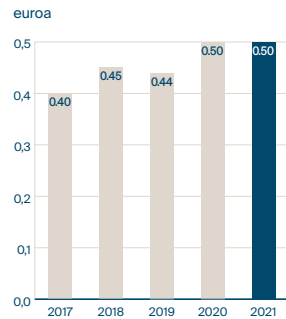
Liikevoitto ja liikevoitto-%, oik.



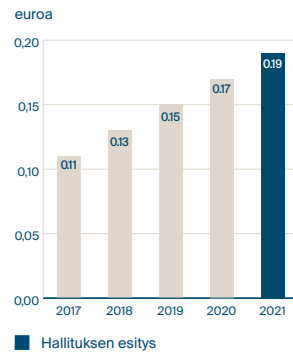
Scanfilin osakkeen hinta



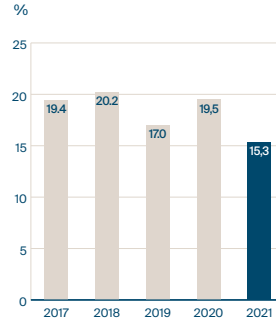
Nettotulos/osake, oik.



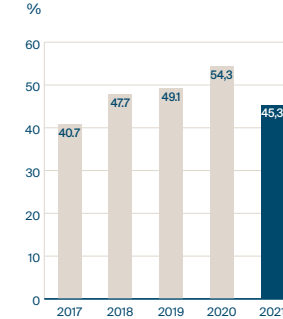
Osinko/osake



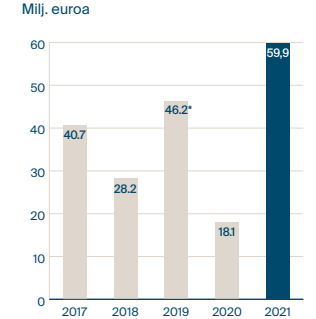
Sij. pääoman tuotto



Omavaraisuusaste



Nettovelka



* Nettovelkojen kasvu johtui IFRS 16 -standardin käyttöönotosta

Scanfil sijoituksena

Scanfilillä on vahva yrityskulttuuri ja arvot. Yhtiö on ollut kannattava heti perustamisestaan lähtien. Se on teollisuuden asiakkaidensa ensisijainen tuotantokumppani ja järjestelmätoimittaja. Scanfil on saanut asiakkaidensa keskuudessa maineen pitkäaikaisten molemminpuolisten kannattavien kumppanuuksien rakentajana.

Kannattava liiketoiminta kaikissa markkinatilanteissa on tehnyt mahdolliseksi investoida ja varmistaa yhtiön tulevaisuus.

Vakaavarainen ja taloudellisesti luotettava kumppani

Scanfil on vakaavarainen ja taloudellisesti luotettava kumppani asiakkailleen, toimittajilleen, osakkeenomistajilleen ja työntekijöilleen.

Scanfilin tavoitteena on vastuullinen ja pitkäaikainen yhteistyö asiakkaidensa kanssa. Asiakkaidensa tavoin yhtiö toimii kansainvälisesti ja sen asiakkaisiin kuuluu useita merkittäviä kansainvälisiä automaatio-, cleantech-, kierrätys- ja lääkitäteknologiayritystä sekä kaupungistumisesta kiihtymisestä hyötyviä yrityksiä. Scanfil on Pohjoismaiden markkinajohtaja ja toimialansa suurimpia Euroopassa sekä tunnettu yritys kansainvälisillä markkinoilla.

Pitkän aikavälin tavoitteet

Scanfil tavoittelee 5–7 % liikevaihdon orgaanista vuosikasvua ja 7 % liikevoittotasoa.

Tulevaisuuden näkymät vuodelle 2022

Scanfil arvioi vuoden 2022 liikevaihdon olevan 710–760 milj. euroa ja oikaistun liikevoiton 43–48 milj. euroa.

Yhtiön antama ohjeistus perustuu asiakasennusteisiin ja Scanfilin normaaliin ennusteprosessiin. Ohjeistukseen liittyy epävarmuutta erityisesti puoli-johteiden saatavuuden ja hintojen sekä hankintaketjun toimituskykyyn liittyen. Lisäksi Covid-19-pandemia voi vaikuttaa kielteisesti asiakkaiden kysyntään ja toimitusketjujen toimintaan.

Osinko

Scanfilin tavoitteena on maksaa kasvavaa osinkoa, noin 1/3 osakekohtaisesta tuloksesta. Maksettavien osinkojen määrään ja maksuajankohtaan vaikuttavat muun muassa konsernin tulos, taloudellinen asema, pääoman tarve ja muut mahdolliset tekijät.

Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että 31.12.2021 päättyneeltä tilikaudelta maksetaan osinkoa 0,19 (0,17) euroa/osake eli yhteensä 12 316 038,45 euroa. Osinko maksetaan osakkeenomistajalle, joka on osingonmaksun täsmäytyspäivänä 25.4.2022 merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon.

Yhtiökokous

Scanfil Oyj:n varsinainen yhtiökokous on suunniteltu pidettäväksi 21.4.2022 poikkeuslain mukaisesti etäkokouksena asianajotoimisto Borenuksen toimitiloissa Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki. Yhtiön osakkeenomistajat ja heidän asiamiehensä voivat osallistua kokoukseen ja käyttää osakkeenomistajien oikeutta vain ennakkoon ilmoittautuksella ja esittämällä etukäteen vastaehdotuksia ja kysymyksiä. Tilaisuuteen ei ole mahdollista osallistua henkilökohtaisesti. Lisätietoja täällä (linkki)

Taloudelliset julkaistu vuonna 2022

- Osavuositarkastus tammi–maaliskuu, 22.4.2022
- Osavuositarkastus tammi–kesäkuu, 5.8.2022
- Osavuositarkastus tammi–syyskuu, 26.10.2022

Taloudelliset tiedot julkaistaan suomen- ja englanninkielellä. Taloudelliset tiedotteet julkaistaan yhtiön nettisivuilla [scanfil.com](https://www.scanfil.com).

Vastuullisuusraportti

Scanfil Oyj on sitoutunut kehittämään vastuullisuuttaan, vastuullisuustavoitteitaan ja -raportointiaan sekä vastuullisuuden mittaamistaan. Tämä vastuullisuusraportti on yhtiön hallituksen hyväksymä ja se on laadittu EU:n muun kuin taloudellisen tiedon raportointia koskevan direktiivin mukaisesti.

EU:n taksonomia

Julkisena pörssinoteerattuna yhtiönä, jolla on palveluksessa yli 500 henkeä, me kuulumme EU:n taksonomia-asetuksen piiriin. Elektroniikkateollisuuden valmistuskumppanina (EMS) Scanfil kuuluu valmistavaan teollisuuteen ja tarkemmin elektroniikkateollisuuteen. Me emme tällä hetkellä koe keskeisten taloudellisten toimintojemme kuuluvan EU:n taksonomia-asetuksen ilmastonmuutoksen hillitsemisen ja muutoksen sopeutumisen teknisten kriteerien piiriin. Valmistavan teollisuuden uskotaan olevan laajemmin mukana tulevissa tavoitteissa 3-6. Meidän tämän hetkisen ymmärryksemme, saatavilla olevan tiedon ja vaatimusten huolellisen tarkastelun perusteella meillä ei ole taloudellisia toimia raportotavaksi liikevaihdon, liiketoiminnan operatiivisten kulujen (Opex) ja investoinien sekä hankintojen (Capex) osalta. EU taksonomia-asetus tulee kehittymään ja seuraamme sitä tarkasti sekä sen mahdollisia vaikutuksia tulevaisuuden raportointiin.

Panostamme seuraaviin YK:n kestävän kehityksen tavoitteisiin (SDGs):



Vastuullisuus Scanfilissa

Scanfil on luotettava elektroniikkateollisuuden valmistuskumppani ja järjestelmätoimittaja, jolla on yli 40 vuoden kokemus vaativasta valmistustoiminnasta. Scanfil tarjoaa asiakkailleen laajan palveluvalikoiman tuotesuunnittelusta tuotteiden valmistukseen, materiaalihankintaan sekä logistiikkaratkaisuihin. Scanfilin kilpailuetuja ovat nopeus, joustavuus ja luotettavuus. Lisätietoa yhtiöstä, sen palveluista ja toiminnasta löytyy vuosikertomuksen alusta sekä yhtiön verkkosivuilta.

Scanfilissa kestävyys ja vastuullisuus ovat keskiössä. Scanfil on sitoutunut YK:n Global Compact -aloitteeseen ja se on määritellyt kahdeksan YK:n kestävän kehityksen päätavoitetta, jotka ovat tärkeitä yhtiön näkökulmasta. Vuonna 2021 yritys sai myös EcoVadis-luokituksen. EcoVadis-menetelmällä arvioidaan yhtiön vastuullisuuden johtamisjärjestelmän laatua sen politiikkojen, toimien ja tulosten kautta. Arvioinnissa keskitytään 21 kestävyyskriteeriin, jotka on ryhmitelty neljään teemaan: ympäristö, työ- ja ihmisoikeudet, etiikka ja kestävät hankinnat. Scanfil on myös allekirjoittanut YK:n naisten voimaannuttamisen periaatteet (WEPs).

Johto

Yritysvastuun johtaminen on Scanfilin hallituksen ja johdon vastuulla. Scanfil noudattaa hallinnossaan Suomen lakeja ja säännöksiä, yhtiöjärjestystä, Nasdaq Helsingin sääntöjä ja ohjeita sekä Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia. Käytännön työssä vastuullisuuskäytäntö ohjaavat konsernin laajuiset eettiset toimintaohjeet (Code of Conduct). Jokaisessa maassa, jossa Scanfil toimii, se noudattaa kyseisen alueen kansallisia lakeja. Lisäksi toimintaa ohjaavat hallituksen tai johtoryhmän hyväksymät politiikat ja muut eettiset toimintaperiaatteet.



Scanfilin toiminnan vastuullisuudesta huolehtiminen ja sen kehittäminen ovat yrityksen menestyksen elinehto.

Yritysvastuun olennaisimmat painopisteet

Scanfilin toiminnan vastuullisuudesta huolehtiminen ja sen kehittäminen ovat yrityksen menestyksen elinehto. Vastuullisuuden seuranta ja jatkuva kehittäminen palvelevat Scanfilin kaikkien sidosryhmien tarpeita. Scanfil on määritellyt yritys vastuunsa olennaisimmat tekijät ja jaotellut ne seuraavasti: ympäristövastuu (vastuullinen kulutus, ilmastotoimet), sosiaalinen vastuu (terveys ja turvallisuus, työntekijöiden tyytyväisyys, tasa-arvo ja syrjimättömyys) sekä hallinto (asiakasihtoisuus, oikeudenmukaisuus kaikissa liikesuhteissa).

Ympäristövastuussa painopisteinä ovat raaka-aineiden tehokas käyttö, energian ja vedenkäytön hallinta ja vähentäminen, jätteiden hallinta ja vähentäminen, kierrätys sekä hiilijalanjäljen pienentäminen. Kaikki Scanfilin toimipaikat on sertifioitu ISO 14001 -standardin mukaisesti.

Sosiaalinen vastuu painottuu osaamisen kehittämiseen, työterveyteen ja turvallisuuteen sekä henkilöstön motivaation ja työtyytyväisyyden kehittämiseen sekä ihmisten tasavertaisen kohteluun. Sertifioitu ISO 45001 työterveyden ja työturvallisuuden johtaminen standardi on käytössä kaikilla Scanfilin tehtailla. Tavoitteena on olla erinomainen työpaikka.

Hyvä hallinto sisältää asiakastytyväisyyden kehityksen, tuotteiden laadun, toimitusvarmuuden, henkilöstön jatkuvan kehittämisen, lakien ja eettisten toimintaperiaatteiden noudattamisen koko toimitusketjussa, korruption ja lahjonnan estämisen, ja sen painopiste on kannattavuudessa, eettisissä arvoissa ja toiminnan läpinäkyvyydessä. Yhtiön kaikilla tehtailla on sertifioitu ISO 9001 laadunhallintajärjestelmä.

Vastuullisuusriskit

Tässä osiossa kuvataan Scanfilin tärkeimmät vastuullisuusriskit.

Toimitusketju

Scanfilin globaali toimitusketju sisältää hankintoja eri riskitason maista. Mahdollisia riskejä toimitusketjussa ovat muun muassa ihmisoikeuksien tai työntekijöiden oikeuksien vaarantuminen, työterveys- ja -turvallisuusriskit sekä ympäristövahinkojen aiheuttaminen. Scanfilin toimittajat voivat aiheuttaa Scanfilille merkittäviä maine- tai liiketoimintariskejä, mikäli ne käyttäytyvät epäeettisesti.

Hallitakseen toimitusketjun riskejä tehokkaasti Scanfililla on laaja toimittajien arviointiprosessi ja jokainen toimittaja on sitoutunut noudattamaan Scanfilin toimittajia koskevia eettisiä toimintaohjeita (Supplier Code of Conduct).

Työterveys ja -turvallisuus

Omassa toiminnassamme suurimmat työntekijöiden terveyteen ja turvallisuuteen kohdistuvat uhat, kuten työperäiset sairaudet ja työtaturmat syntyvät työkuultuurista, jossa sovittuja työterveys- ja turvallisuusprosesseja ei noudateta eikä työympäristön riskejä hallita tai edes tunnisteta.

Työntekijämme ovat mukana neuvottelemassa työterveys- ja työturvallisuuspäätöksiä tehtäessä. Noudatamme lakisääteisiä vaatimuksia ja kehitämme ja otamme käyttöön asianmukaisia työterveys- ja työturvallisuusmenettelyjä sekä -tapoja.

Scanfil on perustanut kaikkia työturvallisuusnäkökohtia valvovan Safety Councilin. Safety Council kokoontuu neljännesvuosittain tarkastelemaan korjaavia toimia ja ennaltaehkäiseviä parhaita käytäntöjä. Tämän lisäksi kuukausittain seurataan sairauspoissaoloja, tapaturmia/vammoja ja vakavia tapaturmia.

Työperäisten riskien arviointeja tehdään säännöllisesti kaikissa toimipisteissä sen selvittämiseksi, voiko yhtiön toiminta aiheuttaa mahdollisia ammattitauteja.

Epäeettinen toiminta

Työntekijöihin liittyviä riskejä voi syntyä myös Scanfilin eettisten toimintaohjeiden (Code of Conduct) ja niihin liittyvien periaatteiden rikkomisesta, kuten lahjontaan, petokseen, korruption ja väärinkäyttöihin liittyvistä käytännöistä, jotka voivat vaikuttaa yhtiön maineeseen ja taloudelliseen asemaan. Lisäksi Scanfilin työntekijöiden epäeettinen toiminta, kuten syyllystyminen korruptioon tai lahjontaan, voi aiheuttaa Scanfilille mainehaittoja, minkä lisäksi niillä voi olla myös taloudellisia vaikutuksia.

Ilmaston liittyvät fyysiset riskit

Ilmastonmuutoksen myötä muun muassa äärimmäiset sääolosuhteet yleistyvät. Esimerkiksi tulvat tai pyörremyrskyt voivat uhata Scanfilin toiminnan jatkuvuutta. Yhtiöllä on kaikilla tehtailla toiminnan jatkuvuus-suunnitelmat mahdollisten vaikutusten hallitsemiseksi.

Ympäristövastuu

Vastuullinen kulutus

Scanfil tuottaa asiakkailleen laajaalaisia palveluita tuotesuunnittelusta ja kehityksestä tuotteiden valmistukseen, materiaalien hankintaan ja logistiikkaratkaisuihin. Tuotteet suunnitellaan ja valmistetaan asiakkaan tarpeiden mukaan, joten suunnittelu lähtee liikkeelle asiakkaan antamista tuotetiedoista. Tarkkojen tietojen ja huolellisen suunnittelun avulla valmistusta voidaan tehostaa ja tuotannon ympäristövaikutuksia pienentää. Eri arvioiden mukaan noin 80 prosenttia tuotteen haitallisista ympäristövaikutuksista määräytyy tuotteen suunnitteluvaiheessa. Koska kiertotalous tähtää tuotteiden ja materiaalien kiertoon niiden korkeimmalla arvolla, on olennaista, että tuotteet on suunniteltu niin, että tuottavat mahdollisimman vähän haitallisia ympäristövaikutuksia käytön aikana, ja että lopuksi voidaan laittaa kiertoon. Resurssitehokkuus, raakaaineiden ympäristöystävällisyys ja tuotteiden koko elinkaaren aikaiset ympäristövaikutukset analysoidaan yksityiskohtaisesti. Ympäristövaikutukset huomioidaan Scanfilin koko arvонуontiketjun ajalta raakaaineiden hankinnasta tuotantoon, jakeluun ja kierrätykseen.

Scanfil tukee kestäväää kehitystä huomioimalla, mittaamalla ja raportoimalla toimintansa ympäristövaikutukset. Tavoitteena on ympäristölle haitallisten vaikutusten pienentäminen. Ympäristövaikutukset otetaan huomioon koko arvонуontiketjun varrelta raakaaineiden hankinnasta tuotantoon, jakeluun ja kierrätysmahdollisuuksiin. Kaikilla Scanfilin tehtailla on ISO 14001 standardin mukainen sertifioitu ympäristöjärjestelmä. Scanfil käyttää tuotannossaan pääosin metalleja, komponentteja ja kemikaaleja. Se suosii kierrätettäviä materiaaleja ja ympäristöystävällisiä tuotteita. Osan käytettävistä materiaaleista valitsee asiakas. Kaikkien raakaaineiden hyötyastetta optimoidaan resurssitehokkuuden varmistamiseksi ja jätteen määrän pienentämiseksi. Jäte kierrätetään, jos sille ei löydy uusiokäyttöä omassa tuotannossa. Yksi Scanfilin tarvitsema raakaaineista on teräs, jonka tehokasta hyödyntämistä valvotaan tuotantoprosessissa tarkasti.



Scanfil tukee kestäväää kehitystä huomioimalla, mittaamalla ja raportoimalla toimintansa ympäristövaikutukset.

Kaikilla tehtailla ympäristösertifikaatit

Kaikilla Scanfilin tehtailla on ISO 14001:2015 standardin mukainen sertifioitu ympäristöjärjestelmä, joka todentaa yhtiön johdolle ja työntekijöille sekä ulkopuolisille sidosryhmille ympäristövaikutusten mittauksen ja parantamisen. Yhtiön johto valvoo sekä paikallisesti että konsernin tasolla ympäristökäytäntöjen toimeenpanoa sekä tärkeimpien indikaattoreiden ja asetettujen tavoitteiden kehitystä. Henkilöstölle annetaan tarvittavat tiedot ja koulutus, jotta he voivat työskennellä Scanfilin ympäristökäytäntöjen tavoitteiden mukaisesti.

Scanfilin tehtaiden sertifikaatit

Tehdas	ISO 9001:2015 Laadunhallintajärjestelmä	ISO 14001:2015 Ympäristönhallintajärjestelmä	ISO 13485:2016 Lääketieteelliset laitteet	ISO 45001/2018 Työterveyden ja turvallisuuden arviointisarja	IATF 16949:2016 Autoteollisuuden laatu järjestelmästandardi, vaatimustenmukaisuusasiakirja
Atlanta	●	●	●	●	
Hamburg (suljettu syyskuussa 2021)	●	●	●		
Malmö	●	●	●	●	
Myslowice	●	●	●	●	
Pärnu	●	●		●	
Sieradz	●	●	●	●	
Sievi	●	●	●	●	
Suzhou	●	●	●	●	●
Wutha	●	●	●	●	●
Ätvidaberg	●	●	●	●	

Tärkeimmät toimenpiteet koskien edellä olevia tavoitteita vuonna 2021 olivat:

- Kaikki tehtaat ovat tarkistaneet energiasopimuksensa sekä mahdollisuudet fossiilivapaaseen energiankulutukseen koskien lämmitystä, jäähdytystä ja sähköä
- Sievin tehtaalla uusi energiasopimus siirtymisestä 100-prosenttisesti vihreään sähköön
- Energiankulutuksen huomiointi kaikissa uusissa laitteissa
- Perusteellisen Material Declaration -prosessin luominen
- Tehtaiden toimenpiteet seuraavilla alueilla:
 - Valaistus
 - Ajoneuvot
 - Lämmitys ja jäähdytys
 - Paineilma

Tärkeimmät toimenpiteet edellä olevan tavoitteen tukemiseksi vuonna 2022:

- Tuotannon siirto Hampurin tehtaalta muille tehtaalle. Hampurin tehdas sulkeutuu
- Uusi energiasopimus Sieradzin tehtaalla siirtymisestä 100-prosenttisesti fossiilivapaaseen energiankulutukseen
- Katsaus maakaasua lämmitykseen käyttävien tehtaiden mahdollisuuksista siirtyä biopolttoaineisiin
- Energiansäästötoimet kaikissa tehtaissa

Sosiaalinen vastuu

Scanfilissa sosiaalinen vastuu keskittyy henkilöstön osaamisen kehittämiseen, työterveyteen ja -turvallisuuteen sekä henkilöstön motivaation ja työtyytyväisyyden kehittämiseen. Scanfilin tavoitteena on olla luotettava työnantaja ja kannustava työyhteisö, jossa jokaisella on mahdollisuus kehittää omia taitojaan ja kykyjään. Scanfilin tavoitteena on olla toimialansa parhaan neljänneksen joukossa.

Scanfil liittyi vuonna 2021 YK:n Global Compact -aloitteeseen edistääkseen vastuullisia liiketoimintatapoja. Periaatteet perustuvat YK:n ihmisoikeuksien julistukseen, ILO:n perussopimukseen työelämän ihmisoikeuksista, Rion julistukseen ja YK:n korruption vastaisen yleissopimukseen. Näin ollen Scanfil voi käyttää Global Compactin parhaiden käytäntöjen opastusta, työkaluja, resursseja ja koulutusta.

Scanfil on laatinut henkilöstö- ja työympäristöpolitiikat sekä eettiset toimintaohjeet (Code of Conduct) ohjaamaan johdon ja muiden työntekijöiden päivittäistä työtä. Eettiset toimintaohjeet kuvaavat yksityiskohtaisesti Scanfilin arvojen mukaiset eettiset ja kestävät toimintatavat. Jokaisesta eettisten ohjeiden päivityksestä keskustellaan kaikkien tytäryhtiöiden kanssa, ottaen mukaan myös muut kuin johdossa työskentelevät. Näin taataan täysi yhdenmukaisuus ja panos eri yhteisöiltä. Toimintaohjeiden perusteellinen tarkistus on osa perehdytysprosessia. Scanfilin Code of Conduct päivitettiin vuonna 2021, ja henkilöstön koulutus toteutettiin kaikilla tehtailla.



**Scanfil parantaa
työturvallisuutta jatkuvilla,
aktiivisilla toimenpiteillä.**

Työterveys ja -turvallisuus

Vuotta 2021 leimasi maailmanlaajuinen koronaviruspandemia, minkä johdosta Scanfilillä ryhdyttiin mittaviin toimiin henkilöstön, asiakkaiden ja yhteistyökumppaneiden turvallisuuden ja terveyden suojelemiseksi. Konserni toteutti erilaisia toimenpiteitä ottaen huomioon maakohtaiset rajoitukset sekä suositukset. Scanfil kiinnitti erityistä huomiota henkilöstön jaksamiseen ja työmotivaation ylläpitoon etätyöskentelyn aiheuttaman uupumuksen välttämiseksi. Vuonna 2022 painopiste onkin henkilöstön hyvinvoinnin edistämisessä.

Vuonna 2021 konsernin sairauspoissaoloprosentti oli 3,6 %, kun tavoite on alle 3 %. Pääasiassa tähän vaikutti vuoden aikana levinnyt pandemia. Covid-19:n myötä työntekijöiden tietoisuus kasvoi ja he pysyivät kotona myös muiden lievien flunssan kaltaisten oireiden aikana.

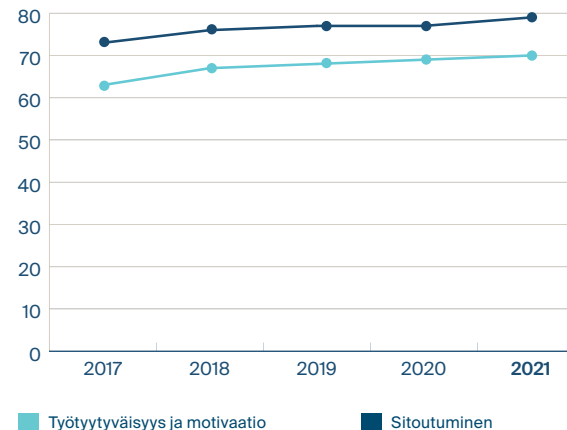
Työtapaturmia sattui 43, kun vuonna 2020 vastaava luku oli 54. Osaimisen kehittäminen jatkui globaalisti sekä paikallisissa yksiköissä eri ohjelmien puitteissa.

Scanfil parantaa työturvallisuutta jatkuvilla, aktiivisilla toimenpiteillä. Työympäristön pitää aina olla turvallinen ja terveellinen. ISO 45001 Työ- ja terveyden ja työturvallisuuden johtaminen -standardi on käytössä kaikilla Scanfilin tehtailla. Turvallisuuden kehitystä seuraa myös neljä kertaa vuodessa kokoontuva Safety Council /turvallisuusneuvosto, joka koostuu kunkin tehtaan henkilöstöpäälliköistä ja turvallisuusvastaavista. Vuonna 2021 raportoitiin yksi vakava, sairaalahoitoa vaatinut onnettomuus.

Scanfil käyttää Safety Bookia eli turvallisuuskoostetta, johon kirjataan tiedot vuoden aikana sattuneista työtapaturmista. Scanfil reagoi kaikkiin työtapaturmiin ja läheltä piti -tapahtumiin asianmukaisesti estääkseen niiden toistumisen. Lisäksi Lean Manufacturing ja Process Engineering tiimit osallistuvat tuotantoalueiden turvalliseksi ja tehokkaaksi tekemiseen. Suurin osa tapaturmista liittyy materiaalinkäsittelyyn tuotantoalueilla sekä työkalujen käyttöön työasemilla. Kokoonpanotyössä ja toimistossa haasteita aiheuttavat työasennot ja pitkät istumisajat. Näiden negatiivisia vaikutuksia pyritään välttämään hyvällä ergonomialla.

Vuosittain toteutettavan henkilöstökyselyn vastausprosentti oli 87 % (2020: 88%). Huolimatta koronapandemia-ajan tuomasta epävarmuudesta ja uudelleenjärjestelyistä yhtiön sisällä henkilöstötyytyväisyys ja henkilöstön motivaatio sekä sitoutuminen kasvoivat. Kyselyssä nousi esiin toimistotyöntekijöiden työkuormitus – etätöiden ja markkinatilanteiden aiheuttama lisääntynyt työmäärä. Kasvavan markkinakysynnän lisäksi tiettyjen komponenttien, lähinnä puolijohteiden, saatavuus lisäsi asiakkaista ja hankinnoista vastaavien työntekijöiden työtaakkaa. Siksi konsernin painopiste vuonna 2022 tulee olemaan toimihenkilöiden työtaakka. Lisäksi kaikki tehtaat ovat määrittäneet kolme painopistealuetta, joihin paikallisesti keskitytään. Konsernissa kirjattiin kyselyn pohjalta yli 450 kehitystoimenpidettä.

Työtyytyväisyyden kehitys



Ihmisoikeudet

Yhtiö varmistaa sosiaalisen vastuunsa toteuttamisen oikeudenmukaisilla työolosuhteilla ja käytännöillä keskittyen yksinomaan ihmisoikeuksiin niin kuin yhtiön eettisissä toimintaohjeissa (Code of Conduct) ilmaistaan. Scanfil käyttää Corporate Human Rights Benchmarkia (CHRB) vertailutyökaluna ihmisoikeuksien mittaamiseen. Ihmisoikeudet ja tasa-arvoinen kohtelu ovat Scanfilin toiminnan perusarvoja joista ei tingitä. Ne koskevat henkilöstön lisäksi kaikkia yhteistyökumppaneita ja niissä määritellään muun muassa periaatteet yksilön kunnioittamisesta sekä pakko- ja lapsityön ja ihmiskaupan ehkäisystä. Eettiset toimintaohjeet sisältävät myös ohjeet siitä, miten mahdollisista epäeettisistä tai laittomista toimista tai niiden epäilyistä on ilmoitettava. Scanfilin henkilöstökyselyssä kysytään myös mahdollisesta epätoivotusta käytöksestä.

Scanfililla on käytössään whistleblowing -kanava, jolla sekä Scanfilin henkilöstö että kumppanit voivat ilmoittaa ihmisoikeuksiin, korruptioon ja lahjontaan sekä ohjeistuksiin liittyvistä rikkomuksista tai niiden epäilyistä anonyymisti. Toimittajaketjun hallinnassa eettisten periaatteiden noudattaminen pyritään varmistamaan auditoinein ja lisäämällä toimittajien tietoisuutta. Lakien ja eettisten periaatteiden noudattamista valvotaan myös sisäisessä valvonnassa ja tarkastuksissa. Vuoden 2021 aikana hallintokoodin mukaisia poikkeamia ei havaittu Scanfilin kansainvälisessä ilmoituskanavassa. Kolme kiusaamiseen tai häirintään liittyvää ilmoitusta raportoitiin paikallisissa HR-organisaatioissa. Paikallinen johtoryhmä tutki ilmoitukset perusteellisesti, ja tehdyt toimenpiteet raportoitiin kansainvälisessä HR-organisaatioissa.

Vuoden 2021 alussa Scanfil liittyi Yhdistyneiden kansakuntien Global Compact aloitteeseen. Global Compactissa mukana olevat yritykset sitoutuvat toimimaan kymmenen ihmisoikeuksiin, työelämän standardeihin, ympäristöön ja korruption kitkemiseen liittyvän periaatteen mukaan. Vuoden 2021 jälkipuoliskolla Scanfilista tuli Naisten voimaannuttamisen

periaatteet (WEPs) allekirjoittaja. Yritysten, toimialajärjestöjen ja kaupakamarien WEPs-yhteisön jäsenenä Scanfil on sitoutunut edistämään sukupuolten tasa-arvoa ja naisten voimaantumisen lisäämistä työpaikalla, liiketoiminta-alueella ja yhteisössä.

Scanfil laati konfliktimineraalipolitiikan vuonna 2021. Scanfil on tytäryhtiöidensä kanssa sitoutunut yritys vastuuseen ja ihmisoikeuksien kunnioittamiseen toiminnassaan sekä globaaleissa toimitusketjuissaan. Siksi olemme sitoutuneet työskentelemään asiakkaidemme ja toimittajiemme kanssa, jotta voimme vastuullisesti hankkia ne materiaalit ja komponentit, joita käytämme asiakkaidemme tuotteiden valmistuksessa, jotka saattavat sisältää näitä mineraaleja.

Konfliktimineraaleja koskien Scanfil on sitoutunut eettisiin käytäntöihin ja kaikkien sen toimintaan sovellettavien lakien ja määräysten noudattamiseen. Vaikka emme hanki kyseisiä metalleja suoraan, niitä saattaa esiintyä hankkimissamme materiaaleissa ja komponenteissa.

Scanfilin tehtaat osallistuvat aktiivisesti hyväntekeväisyyteen, ja konsernitasolla Scanfil tukee Unicefia.

Syrjimättömyys ja moninaisuus

Uskomme, että mitä laajempi osaajajoukko työnantajalle on saavutettavissa, sitä suurempi on mahdollisuus löytää työhön optimaalinen henkilö. Innovaatiota ja ketteryyttä pidetään monimuotoisuuden suurina etuina, ja tietoisuus niin kutsutusta "erilaisuuden voimasta" on lisääntynyt. Scanfil työllistää noin 50 eri kansallisuutta. Meillä on yli 70 vammaista työntekijää. Henkilöstömme keski-ikä on 40 vuotta ja naisten ja miesten välinen suhde on 45 % - 55 %. Hallituksen ja johdon monimuotoisuutta käsitellään Scanfilin hallituksentoimintakertomuksessa.

Tärkeimmät vuonna 2021 tehdyt toimenpiteet:

- Scanfilin toimitusjohtajan lausunto Naisten voimaannuttamisen periaatteiden (WEPs) tukemisesta
- Yleisten ihmisoikeuksien turvaaminen
- Eettisten toimintaohjeiden (Code of Conduct) vahvistaminen ja koko henkilöstön kouluttaminen
- Scanfilin intraverkon vahvistaminen
- konfliktimineraalipolitiikan laatiminen

Tärkeimmät toimenpiteet vuodelle 2022:

- Työntekijöiden tyytyväisyyden jatkuva parantaminen, mukaan lukien työntekijöiden hyvinvointi ja toimihenkilöiden työtaakka
- Kestävä hankinta - EcoVadis-arviointialustan arvio ensisijaisista ja valikoiduista toimittajista, joihin kohdistuu 80 %:sta ostoista, ja joilla on kasvanut riskiprofiili
- YK:n yrityksiä ja ihmisoikeuksia koskevat ohjaavat periaatteet (UNGP) ihmisoikeuksien mittaus/hallintatyökaluna
- Ihmisoikeusvaikutusten arviointi

Hyvä hallinto

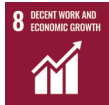
Scanfilin hallinto jakautuu hyviin ja kestäviin liiketoimintatapoihin, asiakastyytyvyyteen ja kestäväan toimitusketjuun. Hallitusta ja johtoa koskevia teemoja käsitellään hallituksen toimintakertomuksessa ja lisäksi yrityksen palkitsemisraportissa.

Hyvä yrityskansalainen

Scanfil toimii seitsemässä maassa, ja se tekee yhteistyötä tavarantoimittajien ja alihankkijoiden kanssa ympäri maailmaa. Scanfil on sitoutunut olemaan hyvä yrityskansalainen sekä kansainvälisesti että paikallisesti, minkä vuoksi sen kaikissa toiminnoissa tulee kunnioittaa erilaisia kulttuureja ja kulttuuriperintöjä sekä paikallisia kansallisten lakien mukaisia toimintatapoja. Scanfilin Code of Conduct määrittelee eettiset toimintaohjeet ja sitoutumisen lahjonnan torjuntaan, rehellisyyteen ja oikeudenmukaisiin toimintatapoihin sekä Scanfilin työntekijöiltä liikekumppaneilta ja muilta sidosryhmiltä odotetun käyttäytymisen. Ihmisoikeudet ja tasa-arvoinen kohtelu ovat perusarvoja Scanfilin toiminnassa, eikä niistä saa tinkiä. Ihmisiä tulee kohdella arvokkaasti ja kunnioittavasti kansainvälisen yhteisön hyväksymällä tavalla.

Korruption ja lahjonnan vastaiset toimenpiteet

Osana yritysvastuun johtamistaan Scanfil kehittää toimintaansa myös korruption ja lahjonnan torjumiseksi. Asiakkaiden kanssa käytävissä keskusteluissa yritysvastuun noudattaminen nostetaan aiempaa useammin esille. Scanfil on määritellyt vastuullisen toiminnan ohjeet Code of Conductissaan. Tämä koskee esimerkiksi ihmisten tasa-arvoista kohtelua sekä korruption ja lahjonnan torjuntaa. Konsernin toimintatavat, kuten läpinäkyvä ja kustannusperusteinen hinnoittelu, vähentävät vaatimustenmukaisen toiminnan vastaisen menettelyjen mahdollisuutta. Vuonna 2021 ei havaittu poikkeamia Scanfilin eettisistä toimintaohjeista (Code of Conduct).



Whistleblowing

Scanfililla on käytössänsä whistleblowing-kanava, jolla sekä Scanfilin henkilöstö että kumppanit voivat ilmoittaa ihmisoikeuksiin, korruptioon ja lahjontaan sekä ohjeistuksiin liittyvistä rikkomuksista tai niiden epäilyistä anonyymisti. Lisätietoa whistleblowing-kanavasta on sosiaalisen vastuun osiossa.

Kilpailun rajoittaminen

Scanfil on sitoutunut olemaan osallistumatta kilpailua rajoittaviin päätöksiin ja käytäntöihin. Tällaisia toimia ovat muun muassa hintojen sopiminen, tarjouskeinottelu, markkinoiden jakaminen, tuotannon rajoittaminen tai määräävän markkina-aseman väärinkäyttö.

Asiakkaiden vastuullisuuden edistäminen

Asiakaskeskeisyys on yksi yrityksen arvoista, ja kaikki Scanfilissä ymmärtävät, että menestyminen riippuu tyytyväisistä ja pitkäaikaisista asiakkaista. Yhteistyöhön kuuluu olennaisena osana asiakkaan tarpeisiin ja Scanfilin suunnitelmiin liittyvä aktiivinen yhteydenpito. Sen ansiosta voidaan tehdä oikeat liiketoiminnan ratkaisut ja kehittää tuotantopalveluiden kilpailukykyä ja vastuullisuutta. Jatkuva toiminnan kehittäminen yhteistyössä asiakkaiden kanssa ajaa molempien osapuolten etua.

Jatkuva yhteydenpito asiakkaan kanssa perustuu avainasiakkuuden hoitomalliin. Se sisältää suunnitelman yhteistyöstä, jäsenyteen, monikerroksiset ja säännölliset tapaamiset sekä standardisoidun raportoinnin, jossa esitellään tärkeimmät KPI:t (Key Performance Indicators). Asiakaspalautteen perusteella toteutetaan kehitysprojekteja, jotka voivat liittyä esimerkiksi laadullisiin tekijöihin tai palvelutarjonnan laajentamiseen. Korkealaatuinen ja kustannustehokas tuotanto on yksi Scanfilin tärkeim-

mistä kilpailueduista. Tuotantoprosessien jatkuva kehittäminen, oikeiden teknologioiden käyttö ja käytettävien materiaalien todennettu laatu ovat avainasemassa, kun puhutaan kilpailukyyn jatkuvasta parantamisesta nyt ja tulevaisuudessa.

Tyytyväiset asiakkaat

Scanfil uudisti asiakastyytyväisyyden mittaamista vuonna 2019. Asiakastyytyväisyyttä (Net Promoter Score) mitataan säännöllisesti kahdesti vuodessa tehtävällä asiakastyytyväisyystutkimuksella. Palautteiden avulla Scanfil seuraa operatiivista suoritumista toimitusten ja laadun suhteen, joustavuutta, hintakilpailukykyä, organisaation reagoitukykyä, palveluiden kattavuutta ja suorituskkyä. Tutkimuksen perusteella tehdään tehdas ja/ tai toimintokohtainen kehitysohjelma toimenpiteineen. Toimenpiteiden seuranta toteutetaan aktiivisesti yhteistyössä asiakkaiden kanssa. Niin sanottu Net Promoter Score -luku, joka kertoo, kuinka todennäköisesti asiakkaamme suosittelee Scanfilia valmistuskumppaniksi, laski edellisvuodesta. Tämä johtui pääosin materiaalipulasta ja siitä johtuvasta toimitusaikojen pitenemisestä, jotka eivät vastanneet asiakkaiden odotuksia.

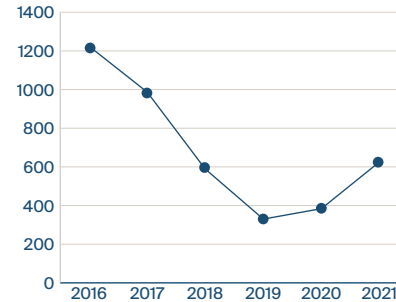
Kuinka todennäköisesti suosittelet Scanfilin palveluita?

NPS-mittakaava: -100 – +100.

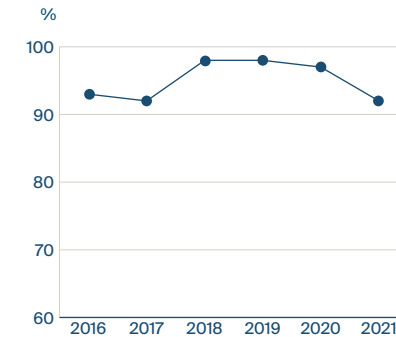
	Q2 2020	Q4 2020	Q2 2021	Q4 2021
NPS Score	38	37	25	22

Asiakaslaadun kehitys / PPM

(Parts Per Million, miljoonasosa)



Toimitusten täsmällisyys



Laatu ja suorituskyky

Jokaisella Scanfilin tehtaalla on sertifioitu ISO 9001 kriteerejä noudattava laadunhallintajärjestelmä. Tämän lisäksi määrättyillä tehtailla on muita sertifioituja laadunhallintajärjestelmiä, jotka koskevat tiettyjä teollisuudenaloja. Kaikki Scanfilin tehtaot noudattavat Lean Six Sigma prosessinkehitysmetodologiaa ja analysointia (FMEA), joka identifiioi toimitusketjun ja tuotannon riskejä. Tavoitteena on identifioida prosessien ja toiminnan puutteet ja riskit aikaisessa vaiheessa ja jatkuvasti parantaa ja suorittaa ennaltaehkäiseviä toimia. Suorituskykyä mitataan käyttämällä KPI-indikaattoreita (Key Performance Indicators), joista tärkeimmät ovat toimitusten täsmällisyys ja laatu, jotka mitataan DPPMarvoina (laatupoikkeamien määrä miljoonaa toimitettua osaa kohti). Vuoden 2021 aikana laatua ja toimitusvarmuutta kuvaavat tunnusluvut pysyivät vuoden 2020 erinomaisella tasolla.

Scanfil on sitoutunut kehittämään toimintaansa jatkuvasti. Sen mahdollistaa yhtiön SMART-ohjelma. Yhtiö on investoinut merkittävästi toimintojensa digitalisointiin ja automatisointiin. Teknologiainvestointin on tehty tuotantoprosessien edelleen kehittämiseksi ja siten yrityksen kilpailukyyn parantamiseksi. Scanfilin investoinnit olivat yhteensä 2,5 % yhtiön liikevaihdosta.

Kohti kestävää toimitusketjua

Hankinnat muodostavat noin kaksi kolmasosaa liikevaihdosta, joten tehokas hankintatoiminta on Scanfilille merkittävä kilpailutekijä. Scanfilillä on laaja paikallisten, alueellisten ja kansainvälisten toimittajien ja yhteistyökumppanien verkosto, jota pyritään kehittämään laadun ja kustannustehokkuuden varmistamiseksi.

Tarkka toimittajavalinta ja eettiset toimintaohjeet

Kaikilta yhteistyökumppaneilta edellytetään lakien ja sopimusten noudattamista sekä Scanfilin eettisten toimintaohjeiden mukaista toimintaa. Scanfilin toimittajia koskevat eettiset toimintaohjeet asettaa vaatimukset, joita odotamme toimittajiemme noudattavan. Se on lähtökohta kaikille uusille tai jo olemassa oleville liikekumppanuuksille, ja se kattaa muun muassa seuraavat teemat: työterveys ja -turvallisuus, lapsi- ja pakkotyö, ihmisoikeudet, korruption torjunta, lakien ja määräysten noudattaminen, ympäristö, ilmastonmuutos sekä muita teemoja. Odotamme toimittajiemme tekevän kaikkensa noudattaakseen toimittajien eettisiä toimintaohjeita.

Merkittävimpien toimittajien kanssa allekirjoitetun ostosopimuksen osana on toimittajia koskevat eettiset toimintaohjeet (Supplier Code of Conduct). Lisäksi Aasian markkinalla toimittaessa Supplier Code of Conduct allekirjoitetaan kaikkien toimittajien kanssa. Scanfil tekee toimittajavalintansa huolella, ja tärkeimpien toimittajien kanssa yhteistyö on pitkäaikaista. Scanfilin on automatisoinut toimittajavalintaprosessinsa. Scanfil käyttää vain hyväksymiään toimittajia, jotka täyttävät sen asettamat korkeat kriteerit laadun, toimitusvarmuuden ja kustannustehokkuuden suhteen. Scanfil auditoi toimittajiaan suunnitelmallisesti ja valvoo sopimuksen ehtojen noudattamista. Mahdollisia väärinkäytöksiä se estää muun muassa tilausten tarkastuksella ja koulutuksella. Yhteistyön käynnistettyä laadunvarmistus on jatkuva prosessi, joka tarkoittaa saapuvan materiaalin vastaanottotarkistuksia, poikkeamien hallintaa ja mahdollisten laatuvirheiden korjaamista sekä yleistä toimittajan suorituskyvyn arviointia. Uusien osien tai materiaalien tullessa tuotantoon käytetään aina erillistä tarkastusprosessia laadun varmistamiseksi. Scanfilin kansainvälisen aseman ja volyymin hyödyntäminen hankinnoissa edistää osaltaan hintakilpailukyyn ylläpitämistä ja toimittajaverkoston hallintaa. Yllä mainituista syistä johtuen hankintoja pyritään edelleen keskittämään valituille toimittajille.

Tärkeimmät toimenpiteet 2021:

- Eettisten toimintaohjeiden vahvistaminen
- Konsernitason toimittajia koskevat eettiset toimintaohjeet (Supplier Code of Conduct)

Vuoden 2022 tärkeimmät toimenpiteet:

- Kestävä hankinta – arvio ensisijaisista ja valikoiduista toimittajista, joihin kohdistuu 80 %:sta ostoista, ja joilla on kasvanut riskiprofiili
- Koulutukset tietoisuuden lisäämiseksi korruption ja lahjonnan estämisestä pidetty
- Korruptioriskien arvioinnit suoritettu
- Koulutukset tietoisuuden lisäämiseksi kilpailua rajoittavien käytäntöjen estämisestä pidetty
- Kilpailua rajoittavien käytäntöjen riskiarvioinnit suoritettu
- Toiminnan jatkuva kehittäminen
- Tuotantoprosessien jatkuva kehittäminen
- Kilpailukyyn jatkuva parantaminen

Yhteistyökumppanit ja yhteiskunta

Scanfilin myynti asiakkaille oli 696 miljoonaa euroa, josta 558 miljoonaa euroa oli ostoja ulkoisilta toimittajilta. Jäljellä oleva 138 miljoonaa euroa oli Scanfilin luoma lisäarvo. Tuotettu lisäarvo nousi 7 miljoonaa euroa (5 %) edellisvuodesta. Scanfil luo lisäarvoa työntekijöille, velkojille, osakkeenomistajille sekä yhtiön kehitystä varten. Työntekijät tuottivat suurimman osan lisäarvosta. Scanfil työllisti vuoden aikana keskimäärin 3 300 työntekijää ja maksoi heille palkkaa 78 miljoonaa euroa. Arvonlisäyksen jakautuminen, palkat nousivat 4 miljoonaa euroa eli 6 % vuoden takaisesta. Scanfil maksoi muita pakollisia henkilöstömenoja sekä tuloveroja yhteensä 26 miljoonaa euroa.

Scanfilin tytäryhtiöt sijaitsevat seitsemässä maassa. Yritysten sijainti perustuu täysin liiketoiminnallisiin syihin, kuten asiakkaiden markkinat tai asiakkaiden tutkimus ja kehityskeskukset. Scanfil on sitoutunut maksamaan verot ja muut lain mukaiset kulut kussakin toimintamaassa. Scanfiilillä on vakaavaraiset rahoituskumppanit. Yhtiön taloudellinen asema on vahva. Yhtiön luotto ja rahoituskulut olivat yhteensä 2 miljoonaa euroa, mikä on hieman vähemmän kuin edellisenä vuonna. Yhtiön tavoitteena on maksaa osinkoja vuosittain kolmannes nettotuloksesta. Periaatteen mukaisesti Scanfil maksoi osinkoja 11 miljoonaa euroa vuonna 2021. Yhtiön osakekohtainen osinko on kasvanut vuosittain viimeisen kahdeksan vuoden aikana. Vastaavasti yrityksen tavoitteena on käyttää kaksi kolmasosaa yrityksen tuloksesta tulevaisuuden kasvuun investoimiseen ja liiketoiminnan yleiseen kehittämiseen. Yhtiön oman pääoman tuotto oli 15,2 % vuonna 2021, mikä osoittaa, että yritykseen tehdyt investoinnit ovat maksaneet itsensä hyvin takaisin.



Scanfilin tuottama lisäarvo 2021, milj. euroa

Myynti asiakkaille 696 (2020: 595)	—	Ostot toimittajilta 558 (465)	=	Tuotettu lisäarvo 138 (131)
---	---	--	---	--

SISÄLLYS

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS	24	2. NETTOKÄYTTÖPÄÄOMA	48	EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS, FAS.....	71
OSAKKEET JA OSAKKEENOMISTAJAT	28	2.1 Nettokäyttöpääoma	48	Emoyhtiön tuloslaskelma	71
KONSERNIN TUNNUSLUVUT	30	2.2 Vaihto-omaisuus	49	Emoyhtiön tase	72
Konsernin tunnuslukujen laskentakaavat.....	31	2.3 Myyntisaamiset ja muut saamiset.....	49	Emoyhtiön rahoituslaskelma.....	74
KONSERNIN TULOSLASKELMA, IFRS.....	32	2.4 Ostovelat ja muut velat.....	50	Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot	75
Konsernin tuloslaskelma.....	32	3. PITKÄAIKAISET VARAT		Emoyhtiön tilinpäätöksen laadintaperiaatteet	75
Konsernin tase.....	33	3.1 Liikearvo	51	1. Henkilöstökulut	75
Konsernin rahavirtalaskelma	34	3.2 Muut aineettomat hyödykkeet.....	52	2. Liiketoiminnan muut kulut	76
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista	35	3.3 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet.....	54	3. Poistot ja arvonalentumiset	76
Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet.....	36	3.4 Käyttöoikeusomaisuus.....	55	4. Saadut konserniavustukset.....	76
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot.....	39	3.5 Poistot ja arvonalentumiset	58	5. Tuloverot.....	76
1. TULOKSEEN VAIKUTTAVAT ERÄT		4. PÄÄOMARAKENNE		6. Aineettomat hyödykkeet.....	77
1.1 Liikevaihto ja tiedot toimintasegmenteistä	39	4.1 Rahavarat	59	7. Aineelliset hyödykkeet	77
1.2 Liiketoiminnan muut tuotot.....	43	4.2 Rahoitustuotot- ja kulut.....	59	8. Osuudet saman konsernin yrityksissä.....	78
1.3 Aineiden ja tarvikkeiden käyttö.....	43	4.3 Rahoitusvelat.....	60	9. Saamiset saman konsernin yrityksiltä.....	78
1.4 Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut.....	43	4.4 Rahoitusvarojen ja velkojen kirjanpito- ja käyvätarvot	60	10. Rahavarat	78
1.5 Liiketoiminnan muut kulut	45	4.5 Johdannaissopimukset ja suojauslaskenta.....	61	11. Oma pääoma.....	79
1.6 Tuloverot.....	46	4.6 Käypien arvojen hierarkia	63	12. Poistoero	79
1.7 Osakekohtainen tulos.....	48	4.7 Rahoitusriskien hallinta.....	64	13. Lainat rahoituslaitoksilta	79
		4.8 Oma pääoma.....	67	14. Velat saman konsernin yrityksille.....	80
		4.9 Pääomarakenteen hallinta.....	68	15. Siirtovelat	80
		5. MUUT LIITETIEDOT		16. Vastuusitoumukset	80
		5.1 Varaukset.....	69	17. Johdannaissopimukset	80
		5.2 Annetut vakuudet, vastuusitoumukset ja muut vastuut.....	69	18. Muut vuokrasopimukset	81
		5.3 Lähipiiritiedot ja konsernirakenne	70	19. Johdon maksuperusteiset työsuhde-etuudet	81
		5.4 Raportointikauden jälkeiset tapahtumat.....	70	HALLITUKSEN VOITONJAKOEHDOTUS JA ALLEKIRJOITUKSET	81

HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS

Scanfil Oyj on kansainvälinen pörssiilistattu (NASDAQ Helsinki, SCANFL) elektroniikkateollisuuden valmistuskumppani ja järjestelmätoimittaja, jolla on yli 45 vuoden kokemus vaativasta sopimusvalmistustoiminnasta. Konsernin vahvuus on kokonaisuusien hallinta. Sen palvelut kattavat tuotesuunnittelun, tuotantokelpoissuunnittelun, proto- ja esisarjat tuotannon, tuotteen volyymivalmistuksen sekä jälkimarkkinointipalvelut, kuten huolto- ja varaosapalvelut. Konsernin palveluksessa oli 31.12.2021 noin 3 300 henkilöä. Scanfilillä on vuoden 2021 lopussa yhdeksän tehdasta seitsemässä 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 kilpailuvalleille: nopeudelle, joustavuudelle ja luotettavuudelle. Yhtiön asiakkaita ovat kansainväliset toimijat muun muassa automaatio-, energia-, cleantech-, ja terveystekniikan alalta sekä yritykset, jotka toimivat kaupungistumiseen liittyvillä toimialoilla.

Vuosi 2021

Voimakas asiakaskysyntä ja materiaalien saatavuushaasteet olivat leimallisia vuodelle 2021. Asiakaskysyntä jatkui vahvana koko vuoden 2021 ja siitä muodostui Scanfilille ennätyskasvun ja -liikevaihdon vuosi. Liikevaihto kasvoi 16,9 % viime vuoteen verrattuna ja se oli 695,7 (595,3) milj. euroa. Scanfil pääsi kaksi vuotta etukäteen hyvin lähelle vuodelle 2023 asetettua 700 milj. euron liikevaihtotavoitetta.

Haastava materiaalitilanne vaikutti Scanfilin negatiivisesti kahdella tavalla: Ensinnäkin materiaaliiputeet heikensivät työn tuottavuutta aiheuttaen katkoksia ja viiveitä suunniteltuun tuotantoon. Toiseksi Scanfil joutui tekemään suunniteltua kalliimpia materiaalihankintoja spot-markkinoilta, joista aiheutuneet kulut laskutettiin asiakkailta pääosin ilman materiaalikattea.

Vuoden aikaan suljettiin tehdas Hampurissa, Saksassa. Tehtaan tuotanto siirrettiin vuoden 2021 aikana yhtiön Saksan Wuthan ja Puolan Sieradzin tehtaille. Tuotannon siirrosta ja tehtaan sulkemisesta aiheutui vuoden aikana 0,7 milj. euron kulut aiemmin varatun 6,1 milj. euron lisäksi.

Vuoden 2020 alkaneen Covid-19 -pandemian vaikutukset liikevaihtoon ja -voittoon jäivät vähäisiksi. Vaikutukset liittyivät lähinnä tehtaiden ennaltaehkäisevistä

toimenpiteistä aiheutuneisiin kustannuksiin sekä sairaspöissaoloihin ja altistuneiden karanteeneihin. Vaikutuksista on kerrottu toimintakertomuksen kohdassa "Covid-19 - pandemian vaikutukset tilikaudella".

Scanfilillä on vuosille 2019–2023 SMART-tekniologiaohjelma, jonka tavoitteena on turvata yhtiön teknologinen edelläkävijyys. Vuoden 2021 aikana investoinnit tuotantoprosessien ja materiaalinhallinnan automatisointiin sekä digitalisointiin jatkuivat SMART-ohjelman mukaisesti. Scanfil investoi muun muassa Suzhoun tehtaan uuteen SMT-linjaan, Sieradzin uuteen juotoskoneeseen sekä usealla eri tehtaalla käyttöönotettuihin uusiin testausjärjestelmiin. Lisäksi yhtiö investoi Pärnun, Sievin ja Myslowicen tehtailla mekaniikkavalmistuksessa uuteen lävistys-, laser-, ja särmäysautomaatiikkaan.

Liikevaihto ja tulos

Konsernin tammi–joulukuun liikevaihto oli 695,7 (595,3) milj. euroa, kasvua 16,9 % viime vuoteen verrattuna. Liikevaihto sisältää 42,5 milj. euroa matalakatteista läpilaskutusmyyntiä. Siitä 32,0 milj. euroa oli asiakkaiden kanssa erikseen sovittuja hankintoja, joilla pyrittiin varmistamaan tuotantoon tarvittavat materiaalit. Nämä toimitusvarmuuteen liittyvät hankinnat olivat yleensä materiaalien spot-markkinaostoja tai erityisrahteja. Tämä laskutus oli Scanfilille katteetonta tai erittäin matalakatteista vuonna 2021. Liikevaihto ilman asiakkaiden kanssa erikseen sovittujen hankintojen laskutusta oli 663,7 milj. euroa, kasvua 11,7 % viime vuoteen verrattuna. Tämän lisäksi liikevaihto sisälsi 10,5 milj. euroa matalakatteista välitysmyyntiä.

Konsernin liikevoitto oli tammi–joulukuussa 39,6 (44,4) milj. euroa, 5,7 % (7,5 %) liikevaihdoista. Vuoden 2021 liikevoitto sisältää -0,7 milj. euron oikaisuerän liittyen Hampurin tehtaan sulkemiseen. Vertailuvuoden liikevoitto sisältää 11,4 milj. euron myyntivoiton liittyen Hangzhoun tehtaan myyntiin sekä -6,1 milj. euron oikaisuerän liittyen Hampurin tehtaan sulkemiseen. Oikaistu liikevoitto oli 40,3 (39,1) milj. euroa, 5,8 % (6,6 %) liikevaihdoista. Raportoidun ja oikaistun liikevoiton kasvuun vaikutti myönteisesti kasvanut asiakaskysyntä. Sitä alensivat Hampurin tehtaan tuotannon siirron ja materiaalien saatavuushaasteiden aiheuttama tehottomuus. Lisäksi liikevoittoprosenttia alensi 42,5 milj. euron läpilaskutusmyynti. Näiden yhteisvaikutus liikevoittoon oli noin 5,0 milj. euroa eli 0,7 % liikevaihdoista.

Tilikauden tulos oli 29,8 (36,9) milj. euroa. Oikaistu tulos oli 32,0 (32,5) milj. euroa.

Tilikauden osakekohtainen tulos oli 0,46 (0,57) euroa. Oikaistu osakekohtainen tulos oli 0,50 (0,50) euroa. Sijoitetun pääoman tuotto oli 15,3 % (19,5 %).

Konsernin efektiivinen veroaste oli 21,0 % (11,7 %). Vertailulukua alensivat Kiinan tytäryhtiön Scanfil (Hangzhou) Co., Ltd:n alhainen myyntivoittovero ja Puolan erityis-taloualueelle tehtyihin investointeihin liittyneet verokannustimet.

Konsernin tunnusluvut viideltä vuodelta on esitetty tilinpäätöksen konsernin tunnusluvut -osuuksessa

Rahoitusasema ja investoinnit

Konsernin rahoitusasema oli vakaa. Konsernitaseen loppusumma tilikauden päättyessä oli 473,8 (339,2) milj. euroa. Rahavarat olivat yhteensä 25,3 (25,8) milj. euroa. Vierasta pääomaa oli 266,4 (156,3) milj. euroa, josta korotonta vierasta pääomaa oli 181,2 (112,3) milj. euroa ja korollista 85,2 (44,0) milj. euroa. Korollisesta vieraasta pääomasta rahoitusvelkoja oli 62,1 (24,4) milj. euroa ja leasingvastuita oli 23,1 (19,6) milj. euroa. Korottaman vieraan pääoman nousu johtui vaihto-omaisuuden kasvusta, jota nostivat liikevaihdon kasvu, materiaalien saatavuushaasteista johtuva varastojen kiertonopeuden hidastuminen sekä kohonneet materiaalihinnat. Korollinen vieras pääoma kasvoi, kun marraskuussa 2021 nostettiin 30,0 milj. euron pitkäaikainen luotto. Omavaraisuusaste oli 45,3 % (54,3 %) ja nettovelkaantumisaste oli 28,9 % (9,9 %). Osakekohtainen oma pääoma oli 3,19 (2,82) euroa.

Konsernin rahoitusjärjestelyyn sisältyi irtisanomiskovenanteja, jotka liittyivät omavaraisuusasteeseen sekä korollisten nettovelkojen ja käyttökatteen suhteeseen. Kovenanttien ehtoja tarkastellaan vuosineljänneksittäin. Tilikauden päättyessä ehdot täyttyivät selvästi.

Liiketoiminnan nettorahavirta tilikaudelta tammi–joulukuulle oli -12,5 (35,2) milj. euroa. Nettokäyttöpääoman muutos oli kauden aikana -52,7 (- 8,0) milj. euroa. Käyttöpääoman muutos koostuu seuraavista eristä: lyhytaikaiset korottomat saamiset kasvoivat 34,6 (17,5) milj. euroa, varastot kasvoivat 88,3 (6,6) milj. euroa, ja lyhytaikaiset korottomat velat kasvoivat 70,3 (16,1) milj. euroa.

Investointien nettorahavirta oli -12,5 (4,1) milj. euroa. Rahoituksen rahavirta oli 24,3 (-33,3) milj. euroa, johon sisältyi 11,0 (9,6) milj. euroa maksettua osinkoja ja 6,0 (6,0) milj. euroa pitkäaikaisten lainojen takaisin-maksuja, 30,0 milj. euron pitkäaikaisen lainan nosto sekä luottolimittien muutos 13,9 (13,2) milj. euroa.

Bruttoinvestoinnit olivat tammi-joulukuussa 15,5 (9,4) milj. euroa, joka oli 2,2 % (1,6 %) liikevaihdosta. Investoinnit sisältävät lähinnä kone- ja laitehankintoja. Poistot olivat yhteensä 15,4 (16,1) milj. euroa.

Covid-19-pandemian vaikutukset tilikaudella

Covid-19-pandemialla oli vain vähäinen negatiivinen vaikutus konsernin tuottavuuteen ja liikevoittoon. Pääasiassa vaikutukset liittyivät tehtaiden ennaltaehkäisevistä toimenpiteistä aiheutuneisiin kustannuksiin.

Covid-19:llä ei ollut merkittävää negatiivista vaikutusta konsernin rahavirtaan tammi-joulukuussa eikä konsernin taloudelliseen rakenteeseen tai kustannuksiin. Pandemialla ei ole toistaiseksi ollut vaikutusta taseen arvostuksiin kuten varastoihin, käyttöomaisuuteen tai liikearvoon.

Tartuntojen ehkäisemiseksi yhtiön tehtaata tekevät tehdaskohtaisia toimenpiteitä vallitsevan tilanteen ja viranomaisohjeistuksen perusteella. Toimenpiteisiin kuuluu mm. työvuorojen vaihto ilman eri vuoroissa työskentelevien työntekijöiden kohtaamista, tehostettu työtilojen siivous, matkustamisen ja vierailujen rajoittaminen, etätyöskentely silloin, kun se mahdollista, suojavarusteiden käyttö ja turvavälien noudattaminen sekä henkilökunnan ohjeistaminen hygienian osalta.

Pandemiatilanne saattaa muuttua nopeasti ja yhtiön johto tiedostaa jatkuvan seurannan ja nopean reagoinnin tärkeyden.

Hallituksen valtuudet

Scanfil Oyj:n yhtiökokous pidettiin 22.4.2021 Borenius Asianajotoimisto Oy:n tiloissa. Koronaviruspandemian vuoksi osakkeenomistajien ja heidän edustajien oli äänestettävä ennalta, eikä kokoukseen osallistuminen fyysisesti ollut mahdollista.

Kokous valtuutti hallituksen päättämään yhtiön omien osakkeiden ostamisesta ja päättämään osakkeiden liikkeeseenlaskusta yhdessä tai useammassa erässä.

Hallituksen ehdotukset yhtiökokoukselle ja yhtiö-kokouksen pöytäkirja ovat saatavilla yhtiön verkko-sivulla osoitteessa scanfil.com/yhtiokokous.

Optio-ohjelmat

Konsernilla on kaksi voimassa olevaa optio-ohjelmaa. Varsinainen yhtiökokous on 12.4.2016 hyväksynyt optio-ohjelman 2016 (A) – (C) ja 24.4.2019 yhtiökokous on hyväksynyt optio-ohjelman 2019 (A-C). Vuoden 2016 optio-ohjelman perusteella optio-oikeuksia voidaan antaa yhteensä enintään 900 000 kpl ja vuoden 2019 ohjelman perusteella yhteensä enintään 900 000 kpl. Kukin optio-oikeus oikeuttaa merkitsemään yhden Scanfil Oyj:n osakkeen.

Tilikauden aikana Scanfil Oyj:n optio-oikeuksilla 2016(B) ja 2016(C) on merkitty yhteensä 290 000 yhtiön osaketta. Kaikki merkityt osakkeet on merkintöjen perusteella luovutettuja yhtiön hallussa olleita omia osakkeita. Optio-oikeuksilla tehtyjen merkintöjen merkintähinta 1 153 600 euroa on kirjattu kokonaisuudessaan yhtiön sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Osake

Scanfil Oyj:llä on 64 959 993 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 SCANFL. Osakkeet kuuluvat Euroclear Finland Oy:n ylläpitämään arvo-osuusjärjestelmään.

Scanfil Oyj:n hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja ja konsernin johtoryhmän jäsenet omistivat 31.12.2021 yhteensä 19 089 657 osaketta, joka on 29,4 % yhtiön osakkeista ja niiden tuottamasta äänimäärästä. Toimitusjohtajalle ja konsernin johtoryhmän jäsenille on myönnetty optio-oikeuksia yhteensä 800 000 kappaletta, joista merkittämättä on 630 000 kappaletta. Kokonaismäärä (800 000) vastaa 1,2 % Scanfil Oyj:n osakkeiden kokonaismäärästä.

Tilikauden korkein kaupantekokurssi oli 9,02 euroa ja alhaisin 6,24 euroa kauden päätöskurssin ollessa 7,46 euroa. Vaihdetujen osakkeiden määrä tilikaudella oli 4 414 796 kappaletta, mikä vastaa 6,8 % koko osakemäärästä. Osakkeiden markkina-arvo 31.12.2021 oli 484,6 milj. euroa.

Tarkempia tietoja osakeomistuksen jakautumisesta, osakkeenomistajista ja osakkeen kurssikehityksestä on kerrottu tilinpäätöksen kohdassa "Osakkeet ja osakkeenomistajat".

Omat osakkeet

Yhtiö omistaa 31.12.2021 omia osakkeitaan 158 738 kappaletta, joka on 0,3 % kaikista osakkeista.

Henkilöstö

Tilikauden lopussa konsernin palveluksessa oli 3 282 (3 211) henkeä, joista ulkomailla työskenteli 2 970 (2 898) henkeä ja Suomessa 312 (313) henkeä. Konsernin palveluksessa oli tilikaudella keskimäärin 3 267 (3 387) henkeä, muutos johtuu pääosin Hangzhou myydyin tehtaan henkilöstön siirtymisestä pois Scanflin palveluksesta. Henkilöstö maittain 31.12.2021: Kiina 535, Puola 1 247, Ruotsi 364, Saksa 230, Suomi 312, Yhdysvallat 139 ja Viro 455.

HENKILÖSTÖ KESKIMÄÄRIN	2021	2020	2019
Emoyhtiö	13	13	13
Konserni	3 267	3 387	3 530

MAKSETUT PALKAT JA PALKKIOT MILJ. EUROA	2021	2020	2019
Emoyhtiö	1,8	1,7	1,6
Konserni	77,8	77,3	74,1

Hallitus ja toimitusjohtaja

Varsinaisessa yhtiökokouksessa 22.4.2021 hallituksen jäseniksi valittiin edelleen Harri Takanen, Jarkko Takanen, Bengt Engström, Christina Lindstedt ja Juha Räisänen. Järjestäytymiskokouksessaan 22.4.2021 uusi hallitus valitsi puheenjohtajakseen Harri Takasen.

Hallitus päätti lisäksi valiokuntiin järjestäytymisestä seuraavasti: tarkastusvaliokunnan jäsenet ovat Jarkko Takanen, Harri Takanen ja Christina Lindstedt sekä nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan jäsenet ovat Harri Takanen, Jarkko Takanen ja Bengt Engström.

Yhtiön toimitusjohtajana on 1.1. – 31.12.2021 toiminut DI Petteri Jokitalo (1963).

Riskit

Scanfil on määrittänyt liiketoimintansa merkittävimmät riskit. Vastuullisuuteen liittyvät riskit on käsitelty Scanfilin vastuullisuusraportissa. Konserni havainnoi sekä seuraa kaikkia tunnistamia ja mahdollisia riskejä. Hallitus ohjaa riskienhallintaprosesseja ja tarkastuvaliokunta valvoo niiden toteuttamista. Operatiivinen johtovastuu riskienhallinnasta on talousjohtajalla. Lisätietoja riskienhallinnasta on kohdassa Hallinto- ja ohjausjärjestelmä.

Lähiajan liiketoiminnan riskit ja epävarmuustekijät

Scanfil altistuu monille riskeille, joilla voi olla merkittävä vaikutus konsernin toimintaan. Tässä osiossa kuvataan lyhyesti tärkeimmät riskitekijät, joilla voi olla olennainen vaikutus Scanfilin kykyyn saavuttaa konsernille asetetut tavoitteet, sekä keinot niiden hallitsemiseksi. Scanfil pyrki aktiivisesti vähentämään näiden riskitekijöiden vaikutusta ennalta ehkäisevin toimenpitein. Jos ennalta ehkäisevät toimenpiteet eivät ole mahdollisia, riskejä voidaan hallita suojaamalla tai vakuuttamalla. Monilla riskeillä voi olla sekä myönteisiä että kielteisiä vaikutuksia. Merkittävimmät riskit liittyvät tilaustoimitusketjuun ja toimittajien kykyyn vastata omista velvollisuuksistaan.

STRATEGISET RISKIT

Yhtiö tavoittelee kannattavaa kasvua sille keskeisillä markkina-alueilla: Pohjoismaat, Keski-Eurooppa, Yhdysvallat sekä Kiina. Tavoitteena vuodelle 2023 oli 700 milj. euron liikevaihto ja 7 % liikevoittomarginaali. Päivitettyissä tavoitteissa liikevaihdon vuotuisiksi kasvutavoitteeksi on asetettu 5-7 % ja liikevoittomarginaalin tavoitteeksi 7 %. On mahdollista, että kannattavuus ja kasvu ei saavuta asetettuja tavoitteita.

SUHDANNERISKIT

Yhtiön liiketoiminta on maailmanlaajuisista ja sen vuoksi globaalien talouden heikentyminen ja kansainvälinen investointihyödykkeiden kysynnän supistuminen voisivat vaikuttaa negatiivisesti Scanfilin asiakkaiden liiketoiminnan kehittymiseen ja heikentää kysyntää sopimusvalmistusmarkkinoilla.

MAANTIETEELLINEN RISKI

Scanfilin liiketoiminta on maailmanlaajuisista. Muutokset kansainvälisissä kauppasopimuksissa ja kansainvälisten kauppajajoitusten lisääntyminen voivat lisätä maailmantalouden kehittymisen epävarmuutta sekä vaikuttaa suoraan joko Scanfilin tai sen asiakkaiden liiketoimintaan ja tulokseen.

OPERATIIVISET RISKIT

Suuri osa toimitusketjussa käytetyistä materiaaleista on komponenteista on hankittu ulkoisilta toimittajilta tai alihankkijoilta. Tämä altistaa yhtiön materiaalien ja komponenttien sekä muiden alihankittujen tuotteiden saatavuuteen ja kustannuksiin

sekä kumppanuusien jatkuvuuteen liittyville riskeille. Mahdolliset vaikeudet näiden komponenttien hankkimisessa tai mahdolliset laatuongelmat niihin liittyen voisivat aiheuttaa häiriöitä liiketoimintaan ja nostaa kustannuksia.

TEHTAIDEN VAHINKO- JA HÄIRIÖRISKIT

Konsernilla on yhdeksän tehdasta, seitsemässä maassa: Suomi, Ruotsi Viro, Saksa, Puola, Yhdysvallat ja Kiina. Jatkuva kunnossapito ja huoltoinvestoinnit ovat olennainen osa laitosten teknisen kehityksen ja toiminnan varmistamista. Scanfil ehkäisee häiriöitä ja keskeytyksiä kehittyneillä ohjauskeinoilla ja menettelyillä, huoltosuunnitelmillä ja henkilökunnan koulutuksella.

ASIAKASRISKIT

Konsernilla on noin 150 aktiivista asiakkuutta, joista suurimmat asiakkuudet ovat Pohjoismaisia oman toimialansa johtavia yrityksiä. Asiakasyritykset jakautuvat usealle eri toimialalle ja maantieteelliselle alueelle. Niiden liiketoiminta ei yleisesti ottaen ole erityisen suhdanneherkkää ja tuotteiden elinkaaret ovat usein pitkiä, joka luo mahdollisuuksia vähemmän suhdanneherkälle huolto- ja modernisointiliiketoiminnalle. Vuoden 2021 aikana suurimman asiakkaan osuus liikevaihdosta oli noin 18 % (15 %), ja kymmenen suurimman asiakkaan osuus liikevaihdosta oli noin 55 % (59 %).

VALUUTTARISKIT

Scanfil toimii kansainvälisesti ja altistuu siten valuuttariskeille useassa valuutassa. Konsernin valuuttariskit muodostuvat myyntisaamiisiin ja ostovelkoihin liittyvistä transaktioriskeistä, ulkomaan tytäryhtiöihin liittyvistä translaatoriskeistä sekä valuuttakurssimuutosten aiheuttamista taloudellisista riskeistä. Transaktioriskin suojaamiseen voidaan käyttää valuuttatermiineitä. Konsernin rahoitustoiminta vastaa kaikkia suojaustoimenpiteitä. Sijoituksia ulkomaisiin tytäryrityksiin ei ole suojattu.

KORKORISKI

Korkoriski sisältyy rahoitussijoitusten tuottoon ja korollisiin velkoihin. Korkotason muutoksilla on vaikutusta konsernin tulokseen. Lainojen korkorisikää voidaan hallita koronavaihtosopimuksilla sekä säätämällä kiinteiden ja vaihtuvakorkoisten lainojen suhteellisia osuuksia.

LUOTTORISKIT

Luottoriskit liittyvät myyntisaamiisiin asiakkailta. Konsernin suurimmat asiakkaat ovat vakaavaisia Pohjoismaisia toimialojensa markkinajohtajia. Eräntyneitä myyntisaamia seurataan säännöllisesti kuukausittain konsernitilillä. Uusien asiakkaiden luottokelpoisuus tarkastetaan ja asiakkaille myönnetään vain tavantomaisia maksuehtoja. Asiakkaiden luottoluokituksia seurataan ja useimmilla Scanfilin suurimmilla asiakkailla on hyvä luottoluokitus. Myyntisaamiisiin ei sisälly merkittävää luottotappioriskää.

RAHOITUSRISKIT

Scanfil -konserni altistuu liiketoiminnassaa erilaisille rahoitusriskeille. Konsernin rahoituksen hoito ja rahoitusriskien hallinta hoidetaan keskitetysti konsernin emoyhtiön 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.

PANDEMIARISKIT

Vuoden 2020 jälkeen koettu covid-19-pandemia tai vastaavat epidemiat saattavat vaikuttaa konsernin liiketoimintaan. Vaikutuksia voivat olla muun muassa tehtaiden sulkemiset, henkilöstön sairauslomien kasvaminen ja karanteenit, suojaustoimenpiteiden kustannukset, jopa tuotannon tilapäinen seisahtuminen ja/tai materiaalien sekä valmistettujen tuotteiden toimitusten viivästyminen.

MATERIAALIRISKIT

Konserni on riippuvainen hankintaketjuna kautta hankituista materiaaleista ja komponenteista. Materiaalien ja komponenttien, kuten ohutlevyjen ja puolijohteiden, saatavuus voi heiketä nopeastikin ja/tai niiden markkinahinnat saattavat nousta ripeästi. Konsernilla on globaali hankintayksikkö, jonka tehtävänä on huolehtia tällaisten materiaalien saatavuus löytämällä tai käyttämällä luotettuja toimittajia. Ostovoimansa ja hankintaorganisaation avulla Scanfil pystyy vaikuttamaan toimittajien toimitusvarmuuteen ja hinnoitteluun kohtuullisessa määrin. Vuonna 2021 eskaloituneessa puolijohdepuulassa konserni ei ole pystynyt täysin vastaamaan asiakkaiden tuotteiden valmistamisen vaatimaan kysyntään. Lisäksi vanhentuneet materiaalit ja komponentit saattavat luoda konsernille niiden kirjanpitoarvoon rajatun taloudellisen riskin.

RISKI JÄÄDÄ JÄLKEEN TEKNIKAN KEHITYKSESSÄ

Scanfil on riippuvainen asiakkaidensa tuotantoon liittyvien teknologioiden adaptomisesta tehokkaalla tavalla osaksi omaa toimintaansa. On mahdollista, ettei yhtiö pysty kehittämään tuotantoon riittävän nopealla aikataululla ja sen asiakkaille valmistamat tuotteet eivät pysy kilpailukykyisinä, mikä saattaisi johtaa asiakkaat vaihtamaan valmistuskumppaniaan. Scanfil on systemaattisesti pyrkinyt vastaamaan tähän haasteeseen muun muassa SMART-tekniologiaohjelmansa kautta ja investoimalla kilpailukykyisiin uusiin koneisiin ja laitteisiin. Kilpailukykyyn ja teknologisen edelläkävijyyden varmistamiseksi tehty ohjelma on viisivuotinen (2019-2023).

Yhtiön riskejä ja riskien hallintaa on laajemmin kuvattu yhtiön [www-sivuilla Corporate Governance -osiossa](#) ja konsernitilipäätöksen liitetiedoissa.

Muutokset konsernirakenteessa

Tilikauden aikana ei tapahtunut muutoksia konsernirakenteessa.

Tutkimus ja tuotekehitys

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

Hallituksen esitykset varsinaiselle yhtiökokoukselle

Scanfil Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään 21.4.2022 poikkeuslain mukaisesti etäkokouksena.

Osinko vuodelta 2021

Emoyhtiön jakokelpoiset varat ovat 64 773 284,67 euroa sisältäen jakamattomia voittovaroja 31 264 893,13 euroa. Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että 31.12.2021 päättyneeltä tilikaudelta maksetaan osinkoa 0,19 (0,17) euroa/osake eli yhteensä 12 316 038,45 euroa. Osinko maksetaan osakkeenomistajalle, joka on osingonmaksun täsmäytyspäivänä 25.4.2022 merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osingonmaksupäivä on 2.5.2022.

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 yhtiökokouskutsun yhteydessä.

Yhtiö julkaisee yhtiökokouskutsun myöhemmin erikseen.

Tulevaisuuden näkymät

Scanfil arvioi vuoden 2022 liikevaihdon olevan 710–760 milj. euroa ja oikaistun liikevoiton 43–48 milj. euroa.

Yhtiön antama ohjeistus perustuu asiakasennusteisiin ja Scanfilin normaaliin ennusteprosessiin. Ohjeistukseen liittyy epävarmuutta erityisesti puolijohteiden saatavuuden ja hintojen sekä hankintaketjun toimituskykyyn liittyen. Lisäksi Covid-19-pandemia voi vaikuttaa kielteisesti asiakkaiden kysyntään.

Pitkän aikavälin taloudelliset tavoitteet

Scanfil tavoittelee vuosittain 5–7 % orgaanista liikevaihdon kasvua ja 7 % liikevoittotasoa. Scanfil pyrkii maksamaan kasvavaa osinkoa, joka on vähintään 1/3 osakekohtaisesta tuloksesta.

Raportointikauden jälkeiset tapahtumat

Raportointikauden jälkeen ei ole ollut olennaisia raportoitavia tapahtumia.

Selvitys hallinnointi- ja ohjausjärjestelmästä

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

Muun kuin taloudellisen tiedon raportointi

Scanfil raportoi muun kuin taloudellisen tiedon osana vastuullisuusraporttiaan, joka julkaistaan osana vuosikertomusta.

OSAKKEET JA OSAKKEENOMISTAJAT

Osakkeet ja osakepääoma

Scanfil Oyj:llä on 64 959 993 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 SCANFL. 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 22.4.2021 valtuutti hallituksen päättämään enintään 5 000 000 oman osakkeen hankkimisesta. Hankintavaltuus on voimassa 18 kuukautta sen myöntämisestä.

Yhtiökokous 22.4.2021 valtuutti hallituksen päättämään osakeanneista 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 ehtoista. Valtuus koskee sekä uusien osakkeiden antamista että omien osakkeiden luovuttamista. Osakeantit ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antaminen voivat tapahtua osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen (suunnattu anti). Valtuus on voimassa 30.6.2022 saakka.

Scanfil Oyj:n yhtiökokous 24.4.2019 valtuutti hallituksen päättämään optio-oikeuksien antamisesta Scanfil-konsernin avainhenkilöille. Optio-oikeuksien määrä on yhteensä enintään 900 000 kappaletta ja ne oikeuttavat merkittävään yhteensä enintään 900 000 yhtiön uutta tai sen hallussa olevaa osaketta.

Omat osakkeet

Yhtiö omistaa 158 738 kappaletta 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 31.12.2021 päättyneeltä tilikaudelta maksetaan osinkoa 0,19 euroa/osake, yhteensä 12 316 038,45 euroa.

Osakkeen kurssikehitys, vaihto ja markkina-arvo

Scanfil Oyj:n osakkeita vaihdettiin Nasdaq Helsinki Oy:ssä vuoden 2021 aikana 4 414 796 kappaletta, mikä vastaa 6,8 % koko osakekannasta. Vaihdon arvo oli 33,6 milj. euroa ja keskimurssi 7,61 euroa. Osakekannan markkina-arvo 31.12.2021 oli 484,6 milj. euroa. Korkein kaupantekokurssi oli 9,02 euroa ja alin 6,24 euroa. Päätöskurssi oli 7,46 euroa.

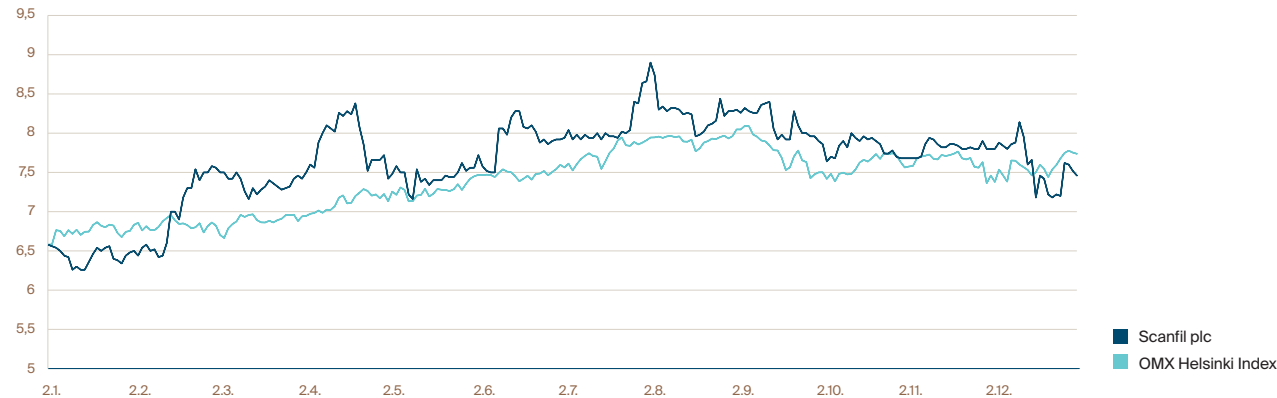
Tietoja osakkeenomistajista

Scanfil Oyj:llä oli 31.12.2021 yhteensä 7 003 osakkeenomistajaa, joista 83,1 % omisti enintään 1 000 kpl yhtiön osakkeita. Kymmenen suurinta omistivat yhteensä 72,7 % osakkeista. Hallintarekisteröityjen osuus oli yhteensä 3,6 %.

Johdon omistus

Scanfil Oyj:n hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja ja konsernin johtoryhmän jäsenet omistivat 31.12.2021 yhteensä 19 079 657 osaketta, joka on 29,4 % yhtiön osakkeista ja niiden tuottamasta äänimäärästä.

OSAKKEEN KURSSIKEHITYS VUONNA 2021 VERRATTUNA YLEISINDEKSIIN



OSAKKEENOMISTUKSEN JAKAUMA**OSAKKEENOMISTUKSEN JAKAUMA SUURUUSLUOKITTAIN 31.12.2021**

Osakkeiden määrä	Osakkeiden lukumäärä kpl	Osuus osakkaista %	Osake- ja äänimäärä yhteensä kpl	Osuus osakkeista ja äänimäärästä %
1 - 100	1 927	27,52	96 944	0,15
101 - 1000	3 895	55,62	1 515 716	2,33
1001 - 10000	1 019	14,55	2 806 426	4,32
10001 - 100000	130	1,86	4 040 888	6,22
100001 - 9999999	32	0,46	56 500 019	86,98
Yhteensä	7 003	100,00	64 959 993	100,00

OSAKKEENOMISTUKSEN JAKAUMA OMISTAJARYHMITÄIN 31.12.2021

	Omistajien lukumäärä	osuus %	Osakkeiden lukumäärä	osuus %
Yritykset	256	3,66	9 315 031	14,34
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	27	0,39	5 740 180	8,84
Julkisyhteisöt	5	0,07	1 808 883	2,78
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	20	0,29	2 090 774	3,22
Kotitaloudet	6 672	95,27	45 737 299	70,41
Ulkomaiset omistajat	23	0,33	267 826	0,41
Yhteensä	7 003	100,00	64 959 993	100,00
Joista hallintarekisteröityjä	10		2 366 796	3,64

TIEDOT OSAKKEENOMISTAJISTA**SUURIMMAT OSAKKEENOMISTAJAT 31.12.2021**

	kpl	Osuus% osakkeista ja äänimäärästä
1. Takanen Harri	9 913 146	15,26
2. Takanen Jarkko	8 596 169	13,23
3. Varikot Oy	7 606 442	11,71
4. Takanen Jorma Jussi	6 129 305	9,44
5. Tolonen Jonna	3 351 950	5,16
6. Pöllä Reijo	3 328 745	5,12
7. Laakkonen Mikko	2 531 187	3,90
8. Takanen Martti	1 947 018	3,00
9. Sijoitusrahasto Aktia Captial	1 918 000	2,95
10. Riitta ja Jorma J. Takasen säätiö	1 900 000	2,92

KONSERNIN TUNNUSLUVUT

	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut						
Liikevaihto, milj. euroa	695,7	595,3	579,4	563,0	529,9	508,0
Liikevaihto, muutos ed. vuodesta %	16,9	2,7	2,9	6,3	4,3	34,6
Liikevoitto, milj. euroa	39,6	44,4	35,3	37,8	31,3	7,2
Liikevoitto, % liikevaihdosta	5,7	7,5	6,1	6,7	5,9	1,4
Tilikauden tulos, milj. euroa	29,8	36,9	28,1	28,9	25,8	0,1
Tilikauden tulos, % liikevaihdosta	4,3	6,2	4,8	5,1	4,9	0,0
Oman pääoman tuotto, %	15,2	21,1	18,0	21,5	22,2	0,1
Sijoitetun pääoman tuotto, %	15,3	19,5	17,0	20,2	19,4	4,6
Korollinen vieras pääoma, milj. euroa	85,2	44,0	66,6	47,3	61,3	60,1
Nettovelkaantumisaste, %	28,9	9,9	27,7	19,5	32,6	36,9
Omavaraisuusaste, %	45,3	54,3	49,1	47,7	40,7	40,7
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	15,5	9,4	21,1	10,1	18,6	5,5
Bruttoinvestoinnit, % liikevaihdosta	2,2	1,6	3,6	1,8	3,5	1,1
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä kaudella	3 267	3 387	3 530	3 414	3 254	3 483

	2021	2020	2019	2018	2017	2016
Osakekohtaiset tunnusluvut						
Tulos / osake, euroa	0,46	0,57	0,44	0,45	0,40	0,00
Oma pääoma / osake, euroa	3,18	2,82	2,58	2,26	1,95	1,70
Osinko / osake, euroa	0,19	0,17	0,15	0,13	0,11	0,09
Osinko / tulos, %	41,3	29,8	34,3	28,7	27,2	6118,9
Efektiivinen osinkotuotto, %	2,55	2,61	3,07	3,47	2,59	2,58
Hinta / voitto-suhde (P/E-luku)	16,2	11,4	11,2	8,3	10,5	2 372,8
Osakkeiden vaihdon kehitys						
Vaihdettujen osakkeiden lukumäärä, tkpl	4 415	6 290	3 526	3 341	3 296	9 424
Osuus osakkeiden lukumäärästä, %	6,8	9,7	5,4	5,2	5,2	14,8
Osakkeen kurssi						
Vuoden/kauden alin kurssi, euroa	6,24	3,26	3,73	3,45	3,42	2,86
Vuoden/kauden ylin kurssi, euroa	9,02	6,70	4,96	5,16	4,53	3,80
Vuoden/kauden keskimääräinen kurssi, euroa	7,61	5,07	4,16	4,44	3,92	3,41
Kurssi vuoden/kauden lopussa, euroa	7,46	6,52	4,89	3,75	4,25	3,49
Markkina-arvo vuoden/kauden lopussa, milj. euroa	484,6	422,7	316,4	240,1	271,6	222,2
Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä						
tilikauden lopussa, tkpl	64 960	64 830	64 700	64 035	63 895	63 670
keskimäärin tilikauden aikana, tkpl	64 701	64 387	64 296	63 945	63 757	62 423

IFRS 16 käyttöönotto vuonna 2019 on vaikuttanut eräiden tunnuslukujen vertailukelpoisuuteen. Vaikutus koskee pääasiassa omavaraisuusastetta ja nettovelkaantumisastetta.

KONSERNIN TUNNUSLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Oman pääoman tuotto-%	$\frac{\text{Tilikauden voitto} \times 100}{\text{Oma pääöma (keskiarvo)}}$	Osinko / osake	$\frac{\text{Tilikaudelta jaettava osinko (hallituksen esitys)}}{\text{Osakkeiden lukumäärä vuoden lopussa}}$
Oikaistu oman pääoman tuotto-%	$\frac{\text{Oikaistu tilikauden voitto} \times 100}{\text{Oikaistu oma pääöma (keskiarvo)}}$	Osinko / tulos (%)	$\frac{\text{Osakekohtainen osinko} \times 100}{\text{Osakekohtainen tulos}}$
Sijoitetun pääoman tuotto-%	$\frac{(\text{Voitto ennen veroja} + \text{korko- ja muut rahoituskulut}) \times 100}{\text{Taseen loppusumma - korottomat velat (keskiarvo)}}$	Efektiivinen osinkotuotto (%)	$\frac{\text{Osakekohtainen osinko} \times 100}{\text{Osakkeen kurssi vuoden lopussa}}$
Nettovelkaantumisaste (%)	$\frac{(\text{Korolliset velat} - \text{rahat, pankkisaamiset ja rahoitusarvopaperit}) \times 100}{\text{Oma pääöma}}$	Hinta / voitto -suhde (P/E-luku)	$\frac{\text{Osakkeen kurssi vuoden lopussa}}{\text{Tulos / osake}}$
Omavaraisuusaste (%)	$\frac{\text{Oma pääöma} \times 100}{\text{Taseen loppusumma - saadut ennakot}}$	Osakkeen keskikurssi	$\frac{\text{Osakkeiden kokonaisvaihto}}{\text{Vaihdettujen osakkeiden lukumäärä}}$
Tulos / osake	$\frac{\text{Tilikauden voitto}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin vuoden aikana}}$	Osakekannan markkina-arvo	Osakkeiden lukumäärä x tilinpäätöspäivän kurssi
Oma pääöma / osake	$\frac{\text{Oma pääöma}}{\text{Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilikauden lopussa}}$	Oikaisuera	Normaalista liiketoiminnasta poikkeava kertaluonteinen merkittävä erä, joka vaikuttaa eri kausien lukujen vertailukelpoisuuteen

KONSERNITILINPÄÄTÖS, IFRS

Konsernin tuloslaskelma

1000 EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
Liikevaihto	1.1	695 735	595 347
Liiketoiminnan muut tuotot	1.2	1 167	12 384
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos		2 978	2 431
Valmistus omaan käyttöön			25
Aineiden ja tarvikkeiden käyttö	1.3	-491 339	-410 335
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	1.4	-97 474	-95 496
Poistot ja arvonalentumiset	3.5	-15 376	-16 088
Liiketoiminnan muut kulut	1.5	-56 108	-43 896
Liikevoitto		39 583	44 372
Rahoitustuotot	4.2	61	292
Rahoituskulut	4.2	-1 988	-2 871
Voitto ennen veroja		37 656	41 793
Tuloverot	1.6	-7 901	-4 895
Tilikauden voitto		29 756	36 898
Jakautuminen:			
Emoyrityksen omistajille		29 756	36 898
Emoyrityksen omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:			
laimentamaton	1.7	0,46	0,57
laimennusvaikutuksella oikaistu	1.7	0,46	0,57

Konsernin laaja tuloslaskelma

1000 EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
Tilikauden voitto		29 756	36 898
Muut laajan tuloksen erät			
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteiseksi			
Muuntoerot	4.8	3 706	-2 789
Rahavirran suojaukset	4.8	488	-727
Tilikauden muut laajan tuloksen erät			
verojen jälkeen		4 194	-3 516
Tilikauden laaja tulos yhteensä		33 950	33 382
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen			
Emoyrityksen omistajille		33 950	33 382

Konsernin tase

1000 EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
VARAT			
Pitkäaikaiset varat			
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	3.3	49 792	46 356
Käyttöoikeusomaisuuserät	3.4	22 240	18 125
Liikearvo	3.1	8 166	8 304
Muut aineettomat hyödykkeet	3.2	12 906	14 260
Muut sijoitukset	4.6	535	535
Laskennalliset verosaamiset	1.6	8 501	6 884
		102 141	94 464
Lyhytaikaiset varat			
Vaihto-omaisuus	2.2	193 358	103 254
Myyntisaamiset ja muut saamiset	2.3	149 027	113 305
Ennakkomaksut		1 303	562
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verot		2 641	1 761
Rahavarat	4.1	25 345	25 845
		371 674	244 727
Varat yhteensä		473 814	339 191

1000 EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
OMA PÄÄOMA JA VELAT			
Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma	4.8		
Osakepääoma		2 000	2 000
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		33 165	31 832
Käyvän arvon rahasto		-71	-558
Muut rahastot		2 650	2 650
Muuntoerot		-2 357	-6 063
Kertyneet voittovarot		172 043	153 015
		207 430	182 876
Oma pääoma yhteensä		207 430	182 876
Pitkäaikaiset velat			
Varaukset	5.1	665	553
Rahoitusvelat	4.3	42 078	18 242
Vuokrasopimusvelat	4.3	19 903	15 905
Laskennalliset verovelat	1.6	5 290	5 711
		67 935	40 411
Lyhytaikaiset velat			
Ostovelat ja muut velat	2.4	172 290	100 104
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat		1 376	1 770
Varaukset	5.1	1 560	4 183
Rahoitusvelat	4.3	20 041	6 188
Vuokrasopimusvelat	4.3	3 182	3 659
		198 449	115 904
Velat yhteensä		266 385	156 315
Oma pääoma ja velat yhteensä		473 814	339 191

Konsernin rahavirtalaskelma

1000 EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
Liiketoiminnan rahavirrat			
Tilikauden tulos		29 756	36 898
Oikaisut tilikauden tulokseen			
Liiketoimet joihin ei liity maksutapahtumaa:			
Varausten muutos		-2 506	4 164
Tytäryrityksen myynnistä aiheutuneet kirjaukset			-11 387
Käyttöomaisuuden myyntivoitto/tappio		-289	-18
Kurssierot		37	-1 380
Muut oikaisut		301	202
Poistot ja arvonalentumiset		15 376	16 088
Korkotuotot ja muut rahoitustuotot		-61	-3 940
Korkokulut ja muut rahoituskulut		1 988	6 520
Verot		7 859	4 907
Käyttöpääoman muutokset:			
Myyntisaamisten ja muiden saamisten muutos		-34 644	-17 471
Vaihto-omaisuuden muutos		-88 340	-6 606
Ostovelkojen ja muiden velkojen muutos		70 292	16 050
Käyttöpääoman muutokset yhteensä		-52 692	-8 026
Maksetut korot ja muut rahoituskulut		-1 046	-1 708
Saadut korot		44	158
Maksetut verot		-11 304	-7 283
Liiketoiminnan nettorahavirta		-12 537	35 194

1000 EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
Investointien rahavirrat			
Tytäryritysten myynti vähennettynä myyntihetken rahavarolla			13 059
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	3.2, 3.3	-12 901	-9 355
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden myynnit		356	301
Saadut osingot			100
Investointien nettorahavirta		-12 546	4 105
Rahoituksen rahavirrat			
Osakkeiden merkinnät optio-oikeuksien perusteella	1.4	1 333	858
Omien osakkeiden hankkiminen			-755
Lyhytaikaisen lainojen nostot		13 851	1 246
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut		-161	-15 070
Pitkäaikaisten lainojen nostot		30 000	
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut		-6 000	-6 000
Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksut		-3 742	-3 990
Maksetut osingot		-10 987	-9 637
Rahoituksen nettorahavirta		24 293	-33 347
Rahavarojen muutos			
Rahavarat 1.1.		25 845	20 353
Valuuttakurssien muutosten vaikutus		290	-460
Rahavarat 31.12.		25 345	25 845

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma

1000 EUR	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Käyvän arvon rahasto	Muut rahastot	Muunto- erot	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2021	2 000	31 832	-558	2 650	-6 063	153 015	182 876
Laaja tulos							
Tilikauden tulos						29 756	29 756
Muut laajan tuloksen erät (verovaiikutuksella oikaistuna)							
Muuntoerot					3 706		3 706
Rahavirran suojaukset			488				488
Tilikauden laaja tulos yhteensä			488		3 706	29 756	33 950
Liiketoimet omistajien kanssa							
Optiojärjestely						259	259
Osingonjako						-10 987	-10 987
Toteutetut osakeoptiot		1 333					1 333
Oma pääoma 31.12.2021	2 000	33 165	-71	2 650	-2 357	172 043	207 430

Emoyrityksen omistajille kuuluva oma pääoma

1000 EUR	Osake- pääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Käyvän arvon rahasto	Muut rahastot	Muunto- erot	Kertyneet voittovarot	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2020	2 000	30 974	168	6 910	4 600	122 035	166 688
Laaja tulos							
Tilikauden tulos						36 898	36 898
Muut laajan tuloksen erät (verovaiikutuksella oikaistuna)							
Muuntoerot					-2 789		-2 789
Rahavirran suojaukset			-727				-727
Tilikauden laaja tulos yhteensä			-727		-2 789	36 898	33 382
Tytäryrityksen myynti				-4 260	-7 875	4 260	-7 875
Liiketoimet omistajien kanssa							
Omien osakkeiden hankinta						-755	-755
Optiojärjestely						214	214
Osingonjako						-9 637	-9 637
Toteutetut osakeoptiot		858					858
Oma pääoma 31.12.2020	2 000	31 832	-558	2 650	-6 063	153 015	182 876

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

Konsernin perustiedot

Scanfil Oyj on suomalainen julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Sievi. Emoyhtiö Scanfil Oyj sekä alkonsernit Scanfil EMS Oy, Scanfil Sweden AB ja Scanfil Holding Germany GmbH muodostavat Scanfil -konsernin ("Scanfil" tai "konserni"). Emoyhtiö Scanfil Oyj:n osakkeet on noteerattu Nasdaq Helsinki Oy:n päälistalla 21.12.2012 lähtien.

Scanfil Oyj on kansainvälinen elektroniikkateollisuuden sopimusvalmistaja ja järjestelmätoimittaja, jolla on yli 40 vuoden kokemus vaativasta sopimusvalmistustoiminnasta. Scanfil tarjoaa asiakkaiden käyttöön laajan palvelukokonaisuuden, joka ulottuu tuotesuunnittelusta tuotteen valmistukseen, materiaalien hallintaan sekä logistisiin ratkaisuihin. Tyypillisiä Scanfilin valmistamia tuotteita ovat automaatiojärjestelmien moduulit, taajuusmuuttajat, hissien ohjausjärjestelmät, analysaattorit, erilaiset itsepalveluautomaatit sekä hoitoteknologiaan ja säähavainnointiin liittyvät laitteet. Scanfilin tehdasverkostoon kuuluu Euroopassa, Aasiassa sekä Pohjois-Amerikassa sijaitsevat 9 tuotantoyksikköä, joissa työskentelee noin 3 300 henkilöä.

Laatimisperiaate	Liitetieto	IFRS-standardi
Liikevaihto ja tiedot toimintasegmenteistä	1.1	IFRS 15, IFRS 8, IAS 18
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	1.4	IAS 19, IFRS 2
Tuloverot ja laskennalliset verot	1.6	IAS 12
Vaihto-omaisuus	2.2	IAS 2
Liikearvo ja arvonalentumistestaus	3.1	IAS 36
Aineettomat hyödykkeet	3.2	IAS 38, IFRS 3
Aineelliset hyödykkeet	3.3	IAS 16, IAS 23
Käyttöoikeusomaisuus	3.4	IFRS 16
Rahoitustuotot ja -kulut	4.2	IFRS 9, IAS 32, IAS 39, IFRS 7
Rahoitusvarat ja -velat	4.1, 4.3	IFRS 9, IAS 32, IAS 39, IFRS 7, IFRS 13
Varaukset	5.1	IAS 37

Laatimisperusta

Scanfilin konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards) mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2021 voimassa olevia IAS- ja IFRS-standardia sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Kansainvälisillä tilinpäätösstandardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitolaisia ja sen nojalla annetuissa säännöksissä kansainvälisten tilinpäätösstandardien soveltamisesta annetussa Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EY) N:o 1606/2002 säädetyn menettelyn mukaisesti yhteisössä sovellettaviksi hyväksytyjä standardeja ja niistä annettuja tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisen kirjanpito- ja yhteisölainsäädännön mukaiset.

Konsernitilinpäätös on laadittu tilikaudelta 1.1. – 31.12.2021. Scanfil Oyj:n hallitus on 21.2.2022 hyväksynyt konsernitilinpäätöksen julkistettavaksi. Suomen osakeyhtiölain mukaan varsinaisella yhtiökokouksella on oikeus hyväksyä, hylätä tai muuttaa tilinpäätöstä sen julkaisemisen jälkeen.

Tilinpäätöstiedot esitetään euroina ellei toisin mainita ja ne perustuvat liiketapahtumien alkuperäisiin hankintamenoihin, ellei laatimisperiaatteissa ole muuta kerrottua.

Tilinpäätöksessä esitettävät yksittäiset luvut ja loppusummat on pyöristetty tarkoista luvuista, joten yksittäisten esitettyjen lukujen yhteenlaskettu summa voi poiketa esitetystä summaluvusta. Tunnusluvut on laskettu käyttäen tarkkoja arvoja.

Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Konsernitilinpäätöksen yleiset laatimisperiaatteet on kuvattu tässä osiossa. Tarkempia laatimisperiaatteita on esitetty jäljempänä kunkin tilinpäätöserän yhteydessä.

Alla olevassa taulukossa on esitetty Scanfil Oyj:n konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet, näihin liittyvät liitetiedot sekä viittaukset merkittävimpiin kyseisiä tilinpäätöseriä säätelviin IFRS-standardeihin.

TYTÄRYRITYSTEN YHDISTELYPERIAATTEET

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. Scanfil –konsernissa kaikki tytäryhtiöt omistetaan 100 % ja määräysvalta syntyy äänivallan perusteella.

Konsernin keskinäinen osakkeenomistus on eliminoitu hankintamenetelmällä. Luovutettu vastike ja hankintu 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 erillisinä 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.

Hankittu tytäryritykset yhdistellään konsernitiilinpäätökseen 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 konsernitiilinpäätöstä laadittaessa. Realisoitumattomia tappioita ei eliminoida siinä tapauksessa, että tappio johtuu arvonalentumisesta. Määräysvallattomille omistajille kuuluva osuus omasta pääomasta esitetään omana eränään taseessa oman pääoman osana. Tilikausien 2020 ja 2021 aikana ei ole ollut 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 MÄÄRÄISTEN ERIEN MUUTTAMINEN

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

Valuuttamääräiset liiketapahtumat kirjataan toimintavaluutan määräraiksi 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 oikaisuereinä. Rahoituksen kurssierot esitetään rahoitustuotoissa ja –kuluissa.

Konsernitiilinpäätöksessä ulkomaisten konserniyritysten tuloslaskelmat muunnetaan euroiksi käyttäen Euroopan Keskuspankin julkaisemia raportointikauden keskikursseja ja taseet käyttäen tilinpäätöspäivän kurssia.

Tuloslaskelmassa ja taseessa käytetyistä eri kurssista johtuvat 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.

MYYTÄVÄNÄ OLEVAKSI LUOKITELLU PITKÄAIKAISET OMAISUUSERÄT JA LOPETETUT TOIMINNOT

Myytäväksi luokiteltujen tai lopetettavaksi päätettyjen merkittävien liiketoimintojen varat ja velat esitetään taseessa omana eränään. Lopetettujen toimintojen liiketoiminnallinen nettotulos ja niiden myynnistä tai lopettamisesta syntynyt nettotulos esitetään omana eränään tuloslaskelmassa erillään jatkuvan toiminnan tuloksesta. Myytävänä olevaksi luokitellut pitkäaikaiset omaisuuserät tai luovutettavien erien ryhmät arvostetaan kirjanpitoarvoon tai sitä alempan myynnistä aiheutuvilla menoilla vähennettyyn käypään arvoon. Konsernissa ei ole ollut tällaisia eriä tilikausilla 2020 ja 2021.

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 keskeneräisten 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.

OSINKO

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

JOHDON HARKINTAA EDELLYTTÄVÄT LAATIMISPERIAATTEET JA ARVIOIHIN LIITTYVÄT KESKEISET EPÄVARMUUSTEKIJÄT

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 laatimisajankohdan olosuhteisiin ja näkyymiin. Vaikka arviot perustuvat viimeisimpään käytettävissä olevaan tietoon ja johdon parhaaseen näkemykseen, lopulliset toteumat voivat poiketa näistä arvioista. Covid-19-pandemia aiheutti epävarmuutta tilikaudella, mutta sillä ei kuitenkaan ollut merkittävää vaikutusta johdon harkintaan ja arvioihin.

Seuraavassa on esitetty olennaisimmat erät, jotka edellyttävät johdon arvioita.

Konsernissa suoritetaan vuosittain liikearvon sekä muiden aineettomien oikeuksien arvonalentumistestaus. Rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä olevat rahamäärät on määritetty käyttöarvoon perustuvien laskelmien avulla. Näiden laskelmien laatiminen edellyttää johdolta arvioiden käyttämistä. Lisätietoa liikearvon arvonalentumistestauksesta on esitetty liitetiedossa 3.1 "Liikearvo".

Vaihto-omaisuuden arvoon mahdollisesti sisältyvää epäkuranttia tarkastellaan säännöllisesti ja tarvittaessa vaihto-omaisuuden arvoa alennetaan vastaamaan sen nettorealisointiarvoa. Nämä tarkastelut edellyttävät arvioita tuotteiden tulevista kysynnästä. Vaihto-omaisuus on esitetty liitetiedossa 2.2 "Vaihto-omaisuus".

Arvioita joudutaan käyttämään myös liiketoimintaan liittyvien varausten määrää arvioitaessa. Liitetiedossa 5.1 "Varaukset" esitetään konsernissa kirjatut varaukset.

Johdon arvioita sisältyy myös myyntisaamiin sisältyvän mahdollisen luottotappio-riskin määrää arvioitaessa.

Lisäksi johto käyttää harkintaa myös laskennallisten verosaamisten kirjaamisessa ja arvostamisessa.

Päättyneellä tilikaudella sovelletut uudet ja muutetut standardit

Scanfil-konserni on noudattanut vuoden 2021 alusta alkaen seuraavia voimaan tulleita uusia ja muutettuja standardeja:

Covid-19:ään liittyvät vuokrahelputukset 30.6.2021 jälkeen – Muutokset IFRS 16:een Vuokrasopimukset (sovellettava 1.4.2021 alkaen tilikausiin, jotka alkavat viimeistään 1.1.2021 tai sen jälkeen)

Muutos sallii vuokralle ottajien jättää kirjaamatta vuokrahelputukset vuokrasopimusten muutoksina, mikäli helputukset ovat Covid-19 -pandemian suora seuraus ja ne täyttävät tietyt ehdot.

Viitekorkouudistus – Vaihe 2 – Muutokset IFRS 9:ään Rahoitusinstrumentit, IAS 39:ään Rahoitusinstrumentit: Kirjaaminen ja arvostaminen, IFRS 7:ään Rahoitusinstrumentit: Tilinpäätöksessä esitettävät tiedot, IFRS 4:ään Vakuutusopimukset ja IFRS 16:een Vuokrasopimukset (sovellettava 1.1.2021 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)

Muutokset antavat ohjeita viitekorkouudistuksen jälkeiselle ajalle sopimuksen mukaisten rahavirtojen sekä suojaussuhteissa tapahtuneiden muutosten osalta, kun muutokset johtuvat nimenomaan viitekorkojen vertailuarvoasetuksen voimaantulosta (IBOR-reformin aiheuttamat muutokset). Muutoksilla ohjataan yhtiöitä esittämään hyödyllistä tietoa uudistuksen voimaantulon aiheuttamista vaikutuksista tilinpäätöksiin.

Yllämainituilla standardimuutoksilla ei ollut vaikutusta Scanfil Oyj:n konsernitilinpäätökseen.

Tulevilla tilikausilla sovellettaviksi tulevat uudet ja muutetut standardit sekä tulkinnat

Scanfil Oyj ei ole vielä soveltnut seuraavia, IASB:n jo julkistamia uusia tai uudistettuja standardeja ja tulkintoja. Konserni ottaa ne käyttöön kunkin standardin ja tulkinnan voimaantulopäivästä lähtien, tai mikäli voimaantulopäivä on muu kuin tilikauden ensimmäinen päivä, voimaantulopäivää seuraavan tilikauden alusta lukien.

* = Kyseistä säännöstä ei ole hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa 31.12.2021 mennessä.

Costs of Fulfilling a Contract – Muutokset IAS 37:ään Varaukset, ehdolliset velat ja ehdolliset varat (sovellettava 1.1.2022 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)

Muutoksilla selvennetään, että kun tappiollista sopimusta koskeva varaus kirjataan väistämättä aiheutuvien menojen perusteella, näihin menoihin sisällytetään välittömien lisämenojen lisäksi myös kohdistettu osuus muista välittömistä menoista.

Kansainvälisiin tilinpäätösstandardeihin tehdyt vuosittaiset parannukset 2018–2020 (sovellettava 1.1.2022 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla).

Vuosittaiset parannukset -menettelyn (Annual Improvements) kautta standardeihin tehtävät pienet ja vähemmän kiireelliset muutokset kerätään yhdeksi kokonaisuudeksi ja toteutetaan kerran vuodessa. Muutoksilla on selvennetty seuraavia standardeja:

- IFRS 9 *Rahoitusinstrumentit* – Fees in the '10 per cent' test for derecognition of financial liabilities: Muutoksella selvennetään taseesta poiskirjaamisen 10 %:n testiä palkkioiden osalta siten, että määritettäessä maksettuja palkkioita vähennettyinä saaduilla palkkioilla, lainanottaja sisällyttää vain lainanottajan ja -antajan väliset maksetut tai saadut palkkiot, ml. lainanottajan tai -saajan muiden puolesta maksamat tai saamat palkkiot.
- IFRS 16 *Vuokrasopimukset* – Lease incentives – esimerkki 13: Muutoksella poistetaan esimerkiksi vuokralle antajan suorittamat vuokratilojen remontointiin liittyvät maksut, sillä esimerkiksi oli epäselvää siltä osin, miksi kyseiset maksut eivät ole kannustin.

Property, Plant and Equipment – Proceeds before Intended Use – Muutokset IAS 16:een Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet (sovellettava 1.1.2022 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)

Muutosten mukaan keskeneräisen aineellisen hyödykkeen käytöstä syntyneiden tuotteiden myyntituotot ja niihin liittyvät valmistusmenot tulee kirjata tulosaikutteisesti.

Käsitteellistä viitekehystä koskeva viittaus – Muutokset IFRS 3:een Liiketoimintojen yhdistäminen (sovellettava 1.1.2022 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla).

Muutokset päivittää IFRS 3:ssa olevan viittauksen ja sisältää viittauksen päivittämiseen liittyviä täsmennyksiä.

Classification of Liabilities as Current or Non-current – Muutokset IAS 1:een Tilinpäätöksen esittäminen * (Sovellettava 1.1.2023 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla, aikaisempi soveltaminen on sallittua)

Muutosten tavoitteena on yhdenmukaistaa soveltamiskäytäntöä sekä selvittää vaatimuksia velkojen luokittelumiseksi lyhyt- tai pitkäaikaisiksi.

Disclosure of Accounting Policies – Muutokset IAS 1:een Tilinpäätöksen esittäminen ja IFRS Practice Statement 2 Making Materiality Judgements * (Sovellettava 1.1.2023 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla, aikaisempi soveltaminen on sallittua)

Muutokset selventävät olennaisuuden periaatteen soveltamista laatimisperiaatteista annettaviin liitetietoihin.

Definition of Accounting Estimates – Muutokset IAS 8:aan Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet, kirjanpidollisten arvioiden muutokset ja virheet * (Sovellettava 1.1.2023 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla, aikaisempi soveltaminen on sallittua)

Muutokset selventävät kuinka yhtiöiden tulisi erottaa laatimisperiaatteiden muutokset kirjanpidollisten arvioiden muutoksista, ja keskittyvät kirjanpidollisen arvion määrittämiseen ja sen selventämiseen.

Deferred Tax related to Assets and Liabilities arising from a Single Transaction – Muutokset IAS 12:aan Tuloverot * (Sovellettava 1.1.2023 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)

Muutokset kaventavat alkuperäistä kirjaamista koskevaa poikkeussääntöä ja selventävät, ettei poikkeussääntö sovellu yksittäisiin tapahtumiin, kuten vuokrasopimukset ja purkuveloitteet, joista syntyy yhtä suuret ja vastakkaiset väliaikaiset erot.

KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

1. TULOKSEEN VAIKUTTAVAT ERÄT

1.1 Liikevaihto ja tiedot toimintasegmenteistä

LAATIMISPERIAATE Tulotusperiaatteet

Konsernin liikevaihto muodostuu pääasiassa asiakassopimuksista, jotka sisältävät ainoastaan tavaran myyntiä. Tyypillisiä Scanfilin valmistamia tuotteita ovat automaatiojärjestelmien moduulit, taajuusmuuttajat, hissien ohjausjärjestelmät, analysaattorit, erilaiset itsepalveluautomaatit sekä hoitoteknologiaan ja säähavainnointiin liittyvät laitteet.

Myynti kirjataan määräysvallan siirtymisen perusteella joko ajan kuluessa tai yhtenä ajankohtana. Konserni täyttää suoriteveloitteen pääasiassa yhtenä ajankohtana omaisuuserän määräysvallan siirtyessä asiakkaalle. Tyypillisesti määräysvalta siirtyy tavaroiden toimituksen yhteydessä toimitusehdon mukaan. Tuotteiden myynnistä syntyvät tuotot kirjataan, kun myytyjen tuotteiden omistukseen liittyvät olennaiset riskit ja edut sekä tuotteiden hallintaoikeus ja todellinen määräysvalta ovat siirtyneet ostajalle. Pieni osa konsernin liikevaihdosta muodostuu palvelumyynnistä. Palvelumyynti sisältää tuotteiden protovalmistus-, tuotannollistamis-, komponentti-, varastointi- ja

logistiikkapalvelut sekä after sales palvelut, joihin kuuluvat muun muassa tuotteiden korjaus- ja päivityspalvelut. Osa palvelujen tuotoista tuloutetaan ajan kuluessa tehtyjen tuotteiden mukaan.

Asiakkaan kaupintavarastojen osalta myynnin tuloutus tapahtuu kun määräysvalta siirtyy asiakkaalle eli käytännössä kun tavarat siirretään kaupintavarastoon.

Muuttuvia vastikkeita ovat kassa- ja määräalennukset sekä toimitusten viivästyseuraamukset. Muuttuvat vastikkeet sisältyvät suoriteveloitteesta saatavaan myyntihintaan.

Scanfil myöntää asiakassopimusten perusteella tuotteille takuun. Takuu aika vaihtelee tyypillisesti 12 kuukaudesta 24 kuukauteen ja voi olla maksimissaan 36 kuukautta. Takuu ei ole erillinen suoriteveloite. Maksuehdot on sovittu asiakkaittain ja ne vaihtelevat 30 - 90 päivään.

Scanfilin raportoi yhden toimintasegmentin.

LIKEVAIHTO

Yhtiön asiakkaita ovat kansainväliset toimijat muun muassa automaatio-, energia-, tietoliikenne- ja terveystekniikan alalta sekä yritykset, jotka toimivat kaupungistumiseen liittyvillä toimialoilla.

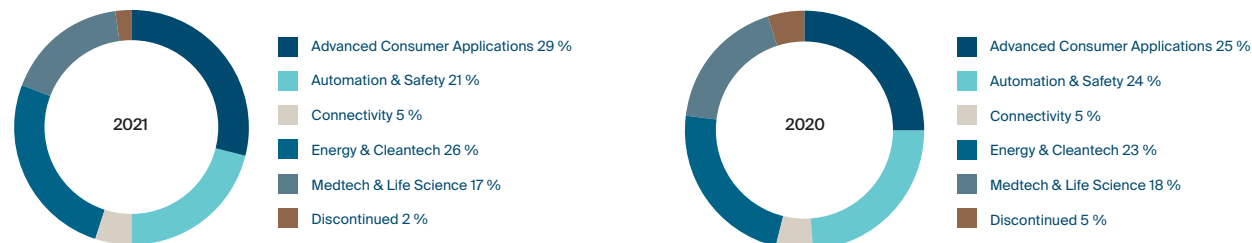
Markkinat ja asiakasryhmät

Scanfil on jakanut asiakkaat toimialan perusteella asiakasryhmiin ja seuraa asiakkaiden myynnin kehitystä asiakasryhmittäin. Scanfil on uudistanut asiakasryhmiä vuoden 2021 alusta vastaamaan paremmin nykyistä asiakasrakennetta.

Asiakkaat on jaettu seuraaviin ryhmiin:

- **Advanced Consumer Applications.** Lopputuotteita ja ratkaisuja käytetään usein julkisissa paikoissa. Lopputuotteet ovat esimerkiksi itsepalveluautomaatteja, jakeluautomaatiikkaa (esim. pakettilokeroita logistiikkapalveluita varten) ja hissejä.
- **Automation & Safety.** Tähän segmenttiin kuuluvia lopputuotteita ovat esimerkiksi verkkosovelluksiin tarkoitetut kamerat, kulunvalvontajärjestelmät ja automaatiojärjestelmät.
- **Connectivity.** Tämän segmentin lopputuotteita ovat esimerkiksi langattomat yhteysmoduulit ja radiojärjestelmät.
- **Energy & Cleantech.** Tähän segmenttiin kuuluvia lopputuotteita ovat esimerkiksi pullonpalautusautomaatit, ilman- ja veden-puhdistimet, sisäilman laadunvalvontajärjestelmät, energiajärjestelmät ja automaattiset keräys- ja lajitteluratkaisut.
- **Medtech & Life Science.** Segmentin lopputuotteita ovat esimerkiksi hammaslääkärituolit, analysaattorit, massaspektrometri ja ympäristön mittausjärjestelmät.

LIKEVAIHDON JAKAUMA ASIAKASRYHMITTÄIN VUOSINA 2021 JA 2020



Liikevaihto asiakasryhmittäin ja kvartaaleittain

milj. euroa	2020	Q1/2021	Q2 /2021	Q3/2021	Q4/2021	2021	% lv:sta 2021
Advanced Consumer Applications	151,3	42,9	53,4	55,4	52,9	204,6	29,4 %
Automation & Safety	142,1	34,5	36,8	32,5	41,1	144,9	20,8 %
Connectivity	28,6	8,1	7,3	7,3	10,4	33,0	4,8 %
Energy & Cleantech	135,6	40,3	44,8	43,5	53,4	182,1	26,2 %
Medtech & Life Science	107,8	29,1	28,5	29,1	33,9	120,6	17,3 %
Discontinued	29,9	8,5	2,0	0,0	0,0	10,5	1,5 %
Yhteensä	595,3	163,3	172,9	167,8	191,7	695,7	100,0 %

Konsernin vuoden 2021 liikevaihto oli 695,7 (595,3) milj. euroa, kasvua 16,9 % edelliseen vuoteen verrattuna. Liikevaihto sisältää 42,5 milj. euroa matalakatteista läpilaskutusmyyntiä. Siitä 32,0 milj. euroa on asiakkaan kanssa erikseen sovittuja hankintoja, joilla pyrittiin varmistamaan tuotantoon tarvittavat materiaalit. Nämä kustannukset liittyvät yleensä materiaalien spot-markkinaostoihin tai erityisrahteihin

ja tämä laskutus on ollut Scanfilille katteetonta tai erittäin matalakatteista vuonna 2021. Liikevaihto ilman edellä mainittua laskutusta oli 663,7 milj. euroa, kasvua 11,7 % viime vuoteen verrattuna. Tämän lisäksi liikevaihto sisälsi 10,5 milj. euroa matalakatteista välitysmyyntiä.

Asiakassegmenteittäin liikevaihto kehittyi seuraavasti:

Advanced Consumer Applications -segmentin liikevaihto kasvoi edelliseen vuoteen verrattuna 53,4 milj. euroa (35,3 %). Vahva kasvu johtui pääasiassa uusasiakkaiden määrän kasvusta, hissituotteiden ja itsepalveluratkaisujen hyvästä kysynnästä. Matalakatteista laskutusta oli 14,6 milj. euroa.

Automation & Safety -segmentin liikevaihto kasvoi viime vuodesta 2,8 milj. euroa (2,0 %). Segmentin liiketoiminnan kehitys on ollut vakaata. Matalakatteista laskutusta oli 4,9 milj. euroa.

Connectivity-segmentin liikevaihto on kasvoi 4,4 milj. euroa (15,5 %). Matalakatteista laskutusta oli 0,1 milj. euroa.

Energy & Cleantech -segmentin liikevaihto kasvoi viime vuoteen verrattuna 46,5 milj. euroa (34,3 %). Vahvan kasvun keskeisiin vauhdittajiin kuuluivat pullonpalausautomaattien, energiajärjestelmien ja sisäilman laadunvalvontajärjestelmien hyvä kysyntä. Tilapäisluontoista laskutusta oli 8,9 milj. euroa.

Medtec & Life Science -segmentin liikevaihto kasvoi 12,8 milj. euroa (11,8 %). Matalakatteista laskutusta oli 3,5 milj. euroa.

Discontinued-liikevaihto oli 10,5 milj. euroa ja se oli kokonaisuudessaan matalakatteista välitysmyyntiä.

Vuoden 2021 aikana suurimman asiakkaan osuus liikevaihdosta oli noin 18 % (15 %), ja kymmenen suurimman asiakkaan osuus liikevaihdosta oli noin 55 % (59 %).

Covid-19-pandemian vaikutukset tilikaudella

Covid-19-pandemiolla oli vain vähäinen negatiivinen vaikutus konsernin tuottavuuteen ja liikevoittoon. Pääasiassa vaikutukset liittyivät tehtaiden ennaltaehkäisevistä toimenpiteistä aiheutuneisiin kustannuksiin.

Tartuntojen ehkäisemiseksi yhtiön tehtaat tekevät tehdaskohtaisia toimenpiteitä vallitsevan tilanteen ja viranomaisohjeistuksen perusteella. Toimenpiteisiin kuuluu mm. työvuorojen vaihto ilman eri vuoroissa työskentelevien työntekijöiden kohtaamista, tehostettu työntekijöiden siivous, matkustamisen ja vierailujen rajoittaminen, etätyöskentely silloin, kun se mahdollista, suojavarusteiden käyttö ja turvavälien noudattaminen sekä henkilökunnan ohjeistaminen hygienian osalta.

Pandemiatilanne saattaa muuttua nopeasti ja yhtiön johto tiedostaa jatkuvan seurannan ja nopean reagoinnin tärkeyden.

Tuottojen ryhmittely

Tuotot jaotellaan asiakasryhmittäin tuotteiden ja palvelujen myyntiin. Valtaosa, yli 90 %, yhtiön tuotoista koostuu valmistettavien tuotteiden myynnistä.

milj. euroa	2021			2020		
	Tuotteet	Palvelut	Yhteensä	Tuotteet	Palvelut	Yhteensä
Asiakasryhmät						
Advanced Consumer Applications	197,5	7,1	204,6	146,5	4,7	151,3
Automation & Safety	124,6	20,3	144,9	120,6	21,5	142,1
Connectivity	30,7	2,4	33,0	28,1	0,5	28,6
Energy & Cleantech	177,8	4,3	182,1	132,8	2,8	135,6
Medtec & Life Science	114,9	5,7	120,6	101,3	6,6	107,8
Discontinued	10,5	0,0	10,5	29,7	0,2	29,9
Yhteensä	655,9	39,8	695,7	559,0	36,3	595,3

Tuloutusajankohta

Luovutetut tavarat ja palvelut yhtenä ajankohtana	655,9	37,3	693,2	559,0	34,3	593,4
Luovutetut palvelut ajan kuluessa		2,5	2,5		2,0	2,0
Yhteensä	655,9	39,8	695,7	559,0	36,3	595,3

Suurimmat asiakkaat

1000 EUR	2021	% liikevaihdosta	2020	% liikevaihdosta
Asiakas 1	122 210	18 %	89 392	14 %
Asiakas 2	57 681	8 %	54 510	10 %
Asiakas 3	48 396	7 %	42 201	7 %
Yhteensä	228 287		186 103	

Yllä olevassa taulukossa raportointi- ja vertailukauden asiakkaat eivät ole välttämättä samoja.

Sopimukseen perustuvat taseeseen merkityt määrät

Alla olevassa taulussa esitetään taseeseen merkityt sopimukseen perustuvat saamiset, varat ja velat.

1000 EUR	2021	2020
Myyntisaamiset, jotka sisältyvät erään "Myyntisaamiset ja muut saamiset"	132 613	105 661
Sopimukseen perustuvat saamiset		161
Sopimukseen perustuvat velat	15 498	2 371

Myyntisaamiset ja muut saamiset

Lyhytaikaiset	132 613	105 822
Yhteensä	132 613	105 822

Merkittävät muutokset sopimukseen perustuvien omaisuuserien ja velkojen saldoissa tapahtuneissa muutoksissa raportointikaudella ovat seuraavat:

1000 EUR	2021 Sopimukseen perustuvat saamiset	2021 Sopimukseen perustuvat velat
Siirretty myyntisaamisiin	-161	
Tuloutettu		-2 371
Lisäys ennakkomaksuissa asiakkaalta		15 498

1000 EUR	2020 Sopimukseen perustuvat saamiset	2020 Sopimukseen perustuvat velat
Siirretty myyntisaamisiin	-371	
Tuloutettu		-172
Lisäys ennakkomaksuissa asiakkaalta		2 371

Koko yhteisöä koskevat tiedot

Segmenttietiedoista esitetään varat varojen sijainnin mukaan ja liikevaihdon jakauma asiakkaiden sijainnin mukaan.

Segmenttien varojen jakauma

Segmentin varat koostuvat pääosin liikearvosta, aineettomista ja aineellisista hyödykkeistä, vaihto-omaisuudesta, myyntisaamisista ja rahavaroista.

Varojen jakauma maantieteellisten alueiden mukaan

1000 EUR	2021	2020
Kotipaikkavaltio		
Suomi	38 030	51 343
Ruotsi	55 903	47 552
Puola	153 512	89 708
Kiina	110 570	56 380
Saksa	37 514	35 744
Viro	52 498	37 418
USA	17 163	14 035
Muut maat	123	126
Yhteensä	465 313	332 307

Liikevaihdon jakauma asiakkaiden sijainnin (toimitusosoitteen) mukaan

1000 EUR	2021	2020
Kotipaikkavaltio		
Suomi	111 038	102 248
Ruotsi	129 094	126 024
Saksa	95 282	77 543
Puola	22 765	18 504
Muu Eurooppa	157 759	142 188
Aasia	116 934	75 799
USA	57 907	49 947
Muut	4 956	3 095
Yhteensä	695 735	595 347

1.2 Liiketoiminnan muut tuotot

LAATIMISPERIAATE

Liiketoiminnan muihin tuottoihin kirjataan muut kuin varsinaiseen liiketoimintaan liittyvät tuotot. Tällaisia eriä ovat muun muassa aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntivoitot, vuokratuotot, vakuutuskorvaukset ja julkiset avustukset. Vuokratuotot koostuvat pääosin toimistotilojen vuokratuotoista Kiinassa.

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

LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT, 1000 EUR	2021	2020
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntivoitot	306	37
Tytäryrityksen myyntivoitto		11 540
Avustukset ja korvaukset	246	283
Vuokratuotot	185	213
Muut	429	311
Yhteensä	1 167	12 384

Vuonna 2020 Scanfil Oyj:n tytäryhtiö Scanfil EMS Oy myi Kiinassa sijaitsevan tytäryhtiön Scanfil (Hangzhou) Co., Ltd:n koko osakekannan. Kauppahinta oli 18,4 milj. euroa. Tytäryrityksen myyntivoitto 11,5 milj. euroa sisältää oman pääoman muuntoeroja 7,9 milj. euroa.

1.3 Aineiden ja tarvikkeiden käyttö

AINEIDEN JA TARVIKKEIDEN KÄYTTÖ, 1000 EUR	2021	2020
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	543 913	410 180
Varastojen muutos	-52 574	155
Yhteensä	491 339	410 335

1.4 Työsuhde-etuuksista aiheutuneet kulut

Työsuhde-etuudet

Työsuhde-etuuksiin sisältyvät lyhytaikaiset työsuhde-etuudet, työsuhteen päättymisen jälkeiset etuudet ja osakeperusteiset maksut. Lyhytaikaiset työsuhde-etuudet kirjataan kuluksi sille tilikaudelle, jonka aikana työ on suoritettu.

LAATIMISPERIAATE

Lyhytaikaiset työsuhde-etuudet

Lyhytaikaisia työsuhde-etuuksia ovat palkat ja luontaisedut, vuosilomat sekä tulospalkkiot.

Työsuhteen päättymisen jälkeiset etuudet

Työsuhteen päättymisen jälkeisiä etuuksia koskevat eläkejärjestelyt luokitellaan etuuspohjaisiksi tai maksupohjaisiksi järjestelyiksi. Konsernissa ei ole olennaisia etuuspohjaisia eläkejärjestelyjä. Suurin osa Scanfilin velvoitteista työntekijöitään kohtaan on erilaisia maksupohjaisia eläkejärjestelyjä. Maksupohjaisten eläkejärjestelyjen eläkemaksut kirjataan kuluksi sille tilikaudelle, jonka aikana ne ovat syntyneet. Suomessa maksupohjainen eläkejärjestely perustuu Työntekijän eläkelakiin (TyEL), jonka mukaan eläkemaksut perustuvat suoraan edunsaajan ansioihin.

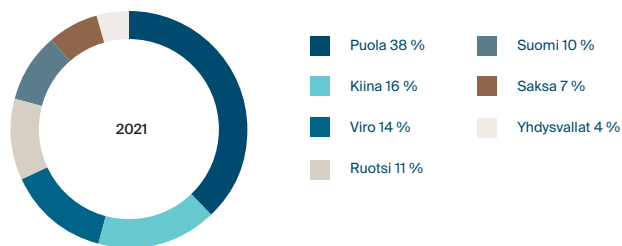
Ruotsissa on työeläkeyhtiö Alectan turvaama teollisuuden ja kaupan työntekijöiden usean työnantajan etuuspohjainen lisäeläke- järjestely. Koska Alecta ei pysty antamaan Scanfilille tietoja, joiden avulla järjestely voitaisiin raportoida IAS 19 Työsuhde-etuudet -standardin mukaisena etuuspohjaisena järjestelyinä, se raportoidaan maksupohjaisena järjestelyinä.

TYÖSUHDE-ETUUKSISTA AIHEUTUVAT KULUT, 1000 EUR	2021	2020
Palkat ja palkkiot	76 769	76 892
Osakkeina toteutettavat ja maksettavat optiot	1 010	366
Eläkekulut - maksupohjaiset järjestelyt	10 950	9 505
Muut henkilösivukulut	8 745	8 733
Yhteensä	97 474	95 496

Tiedot johdon työsuhte-etuuksista esitetään liitetiedossa 5.3. "Lähipiiritiedot ja konsernirakenne".

KONSERNIN HENKILÖKUNTA KESKIMÄÄRIN TILIKAUDELLA	2021	2020
Suomessa	321	331
Ulkomailla	2 946	3 056
Yhteensä	3 267	3 387

HENKILÖSTÖ MAITTAIN 31.12.2021, YHTEENSÄ 3 282 HENKILÖÄ



Osakeperusteiset maksut

LAATIMISPERIAATE

Konsernilla on kaksi optio-ohjelmaa. Optio-oikeudet arvostetaan käypään arvoon niiden myöntämishetkellä ja kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan työsuhte-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 päättämispäivänä. Arvioiden muutokset kirjataan tulosvaikutteisesti. Kun optio-oikeuksia käytetään, osakemerkinnöistä saadut varat, mahdollisilla transaktiomenoilla oikastuna, kirjataan omaan pääomaan.

Optio-ohjelmat

Varsinainen yhtiökokous on 12.4.2016 hyväksynyt Scanfil Oyj:n optio-ohjelman 2016 (A) - (C) ja 24.4.2019 yhtiökokous on hyväksynyt optio-ohjelman 2019 (A) - (C). Vuosien 2016 ja 2019 optio-ohjelmien perusteella optio-oikeuksia voidaan antaa yhteensä enintään 900 000 kpl/ohjelma. Kukin optio-oikeus oikeuttaa merkitsemään yhden Scanfil Oyj:n osakkeen. Optio-oikeuksien merkintäajan alkaminen edellyttää, että hallituksen erikseen määrittelemät optio-oikeuksien käyttämiselle asetetut konsernin liiketoiminnan tuotannolliset ja taloudelliset tavoitteet ja ehdot ovat täyttyneet. Osakkeen merkintähinta määräytyy osakkeen vaihdolla painotettuun keskimuotoon Nasdaq Helsinki Oy:ssä ajalla 1.3. - 31.3. kolme vuotta ennen option merkintäajan alkamista.

Hallitus päättää yhtiökokouksen antaman valtuutuksen perusteella optioiden antamisesta konsernin toimitusjohtajalle sekä johtoryhmän jäsenille.

Optio-ohjelman kuluvaihtumus vuonna 2021 on 259 201 euroa (214 404 euroa vuonna 2020).

Optio-oikeuksilla 2016(B) on merkitty vuonna 2021 yhteensä 160 000 yhtiön osaketta. Optio-oikeuksilla tehtyjen merkintöjen merkintähinta 571 200 euroa on kirjattu sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Scanfil on luovuttanut optio-oikeuksilla tehtyjen merkintöjen perusteella merkitsijöille yhteensä 160 000 kappaletta yhtiön hallussa olevaa omaa osaketta.

Optio-oikeuksilla 2016(C) on merkitty vuonna 2021 yhteensä 170 000 yhtiön osaketta. Optio-oikeuksilla tehtyjen merkintöjen merkintähinta 761 600 euroa on kirjattu sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Optio-oikeuksilla merkityt 130 000 uutta osaketta on rekisteröity kaupparekisteriin 28.5.2021 ja yhtiö on luovuttanut merkitsijöille yhteensä 40 000 kappaletta yhtiön hallussa olevaa omaa osaketta.

OPTIO-OHJELMAT 31.12.2021	2019C	2019B	2019A	2016C	2016B	2016A
Myöntämispäivä	25.10.2021	27.10.2020	27.11.2019	26.6.2019	21.11.2017	8.12.2016
Myönnettyjen optio-oikeuksien määrä, kpl	200 000	200 000	190 000	210 000	250 000	250 000
Merkintähinta, eur	7,73	4,34	4,04	4,48	3,57	3,38
Käypä arvo, eur	1,66	1,79	1,08	0,54	1,12	0,74
Osakehinta myöntämishetkellä, eur	7,74	5,16	4,42	3,88	4,15	3,36
Voimassaoloaika, vuotta	4,5	4,5	4,4	3,9	4,4	4,4
Merkintäaika	1.5.2024-30.4.2026	1.5.2023-30.4.2025	1.5.2022-30.4.2024	1.5.2021-30.4.2023	1.5.2020-30.4.2022	1.5.2019-30.4.2021
Toteutetut osakemerkinnät, kpl				170 000	230 000	210 000
Yhtiölle palautuneet optio-oikeudet, kpl					20 000	40 000
Ulkona olevien optio-oikeuksien määrä	200 000	200 000	190 000	40 000	0	0

1.5 Liiketoiminnan muut kulut

Liiketoiminnan muihin kuluihin sisältyvät seuraavat olennaisimmat erät:

Liiketoiminnan muut kulut, 1000 EUR	2021	2020
Vuokratyövoima	19 514	11 699
Alihankinta	1 531	2 169
Myyntirahdit	5 771	4 465
Energia	3 647	3 332
Työkalut, koneiden korjaus ja huolto	6 812	5 611
Vuokratulot	853	507
Toimitilojen ylläpitokulut	3 482	3 274
Matka-, markkinointi- ja ajoneuvokulut	2 133	1 316
Muut henkilöstökulut	3 161	2 828
Ostetut palvelut	3 940	3 864
ICT -kulut	2 367	2 138
Muut liiketoiminnan kulut	2 898	2 693
Yhteensä	56 108	43 896

Vuokratyövoiman käyttö kasvoi viime vuoteen verrattuna pääosin kasvanen kysynnän vuoksi.

Tilikausilla 2021 ja 2020 yhtiön päävastuullisena tilintarkastajana on toiminut tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab.

TILINTARKASTAJIEN PALKKIOT, 1000 EUR	2021 Palkkiot KPMG:lle	2021 Muille tarkastajille	2020 Palkkiot KPMG:lle	2020 Muille tarkastajille
Tilintarkastus	323	1	310	1
Veroneuvonta	54		23	
Muut palvelut	2		53	
Yhteensä	379	1	386	1

KPMG Oy Ab:lle suoritettujen palkkioiden muista kuin tilintarkastuspalveluista olivat tilikaudella 2021 yhteensä 25 tuhatta euroa.

1.6 Tuloverot

LAATIMISPERIAATE

Tuloverot

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 konsernielimi-
noinneista syntyneille eroille käyttäen tilinpäätöshetkellä vahvistettua seuraavan vuoden verokantaa. Väliaikaisia eroja syntyy
mm. vaihto-omaisuuden sisäisistä katteista, poistoeroista ja varauksista.

Laskennalliset verovelat kirjataan täysimääräisinä. Laskennallinen verosaaminen kirjataan vahvistetuista tappioista ja muista
väliaikaisista eroista vain, kun on todennäköistä, että saaminen voidaan käyttää hyväksi tulevien tilikausien verotettavaa tuloa
vastaan.

Yhtiön johdon tekemän arvioinnin tarkoituksena on tunnistaa ne yhtiön veropositiot, joihin liittyvä verolainsäädäntö on tulkinnan-
varainen. Arvion perusteella tunnistetuista epävarmoista veropositioista kirjataan oikaisu, jos arvioidaan todennäköiseksi, että
veroviranomaiset tulevat haastamaan johdon tulkinnan. Varauksen määrä perustuu arvioituun lopulliseen verokustannukseen.

Arvioiden käyttö

Johto käyttää harkintaa tuloverojen määrittämisessä ja laskennallisten verosaamisten kirjaamisessa. Laskennallinen verosa-
minen kirjataan verotuksellisista tappioista sekä varojen ja velkojen verotuksellisten arvojen ja näiden kirjanpitoarvojen välisistä
väliaikaisista eroista. Laskennallinen verosaaminen kirjataan siltä osin kuin johdon laatiman arvion mukaan konsernille kertyy
tulevaisuudessa todennäköisesti riittävästi verotettavaa tuloa, jota vastaan verosaaminen voidaan hyödyntää.

TULOVEROT, 1000 EUR	2021	2020
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuva vero	8 709	7 977
Edellisten tilikausien verot	1 443	-265
Laskennallisten verojen muutos	-2 252	-2 816
Yhteensä	7 901	4 895

TULOSLASKELMAN VEROKULUN JA KONSERNIN KOTIMAAN 20 %:N (V. 2020 20 %:N) VEROKANNALLA LASKETTUIJEN VEROJEN VÄLINEN TÄSMÄYTYSLASKELMA

Tulos ennen veroja	37 656	41 793
Verot laskettuna kotimaan verokannalla	7 531	8 359
Ulkomaisten tytäryritysten poikkeavat verokannat	-765	-1 148
Kiinasta maksettujen osinkojen lähdevero		105
Virosta maksettujen osinkojen lähdevero	576	802
Maksamattomien osinkojen lähdevero	140	-430
Kirjaamattomat laskennalliset verosaamiset verotuksellisista tappioista		18
Aikaisempina vuosina kirjaamattomien tappioiden käyttö	-1 057	
Puolan tytäryhtiön investoinnin verohyöty		-761
Tytäryhtiön myynnistä aiheutuneet verot		889
Tytäryhtiön myynnistä aiheutuneet verovapaat tuotot		-2 239
Verovapaat tuotot	-59	-258
Muut erät	92	-177
Verot aikaisemmilta tilikausilta	1 443	-265
Verot tuloslaskelmassa	7 901	4 895

Aikaisempina vuosina kirjaamattomien tappioiden käyttö liittyy Scanfil Sweden AB:n norjalaisen tytäryhtiön PartnerTech AS:n tappioiden käyttöön. PartnerTech AS:n toiminta on päättynyt vuonna 2016 ja yhtiö on purettu vapaaehtoisella selvitysmenettelyllä vuonna 2021. Yhtiöllä oli 11,8 milj. euroa vahvistettuja tappioita, joista Scanfil Sweden AB on vähentänyt 5,1 milj. euroa vuoden 2021 verotettavasta tulostaan Ruotsin konsensriavustus lainsäädännön perusteella. Vastaava vähennys on aiemmin hyväksytty Scanfil Sweden AB:n englantilaisen tytäryhtiön tappioista.

Verot aikaisemmilta tilikausilta sisältää 1,6 miljoonan euron veronoinnituksen liittyen Scanfil EMS Oy:n unkarilaisen tytäryhtiön 8,1 milj. euron tappioihin. Tytäryhtiö fuusioitiin emoyhtiöön vuonna 2018 ja vahvistettujen tappioiden perusteella emoyhtiö teki verovähennyksiä vuosina 2018 ja 2019. Suomen veroviranomaiset tekivät 28.9.2021 asiasta päätöksen yhtiön etujen vastaisesti. Yhtiö on valittanut verotuksen oikaisulautakunnan päätöksestä Pohjois-Suomen hallinto-oikeudelle tammikuussa 2022.

LASKENNALLISET VEROSAAMISET JA -VELAT

1000 EUR	1.1.2021	Kirjattu tulos- vaikutteisesti	Kirjattu muihin laajan tuloksen eriin	Muuntoerot	31.12.2021
Laskennalliset verosaamiset:					
Puolan investointiavustus	2 075	-1 264		-8	803
Vaihto-omaisuuteen liittyvät	408	260		1	669
Varaukset	481	214		-5	689
Käyttöomaisuus	641	-12		1	629
Muut erät	1 382	2 115	-122	-23	3 351
Tappiot	1 897	462			2 360
Yhteensä	6 884	1 774	-122	-35	8 501
Laskennalliset verovelat:					
Pitkäaikaiset asiakassuhteet	-2 157	376		22	-1 759
Maksamattomat osingot	-2 172	-140			-2 312
Käyttöomaisuus	-1 242	150		-79	-1 172
Muut erät	-140	92		0	-48
Yhteensä	-5 711	477		-57	-5 290

Muihin eriin sisältyy 0,9 (0,7) milj. euroa laskennallisia verosaamia liittyen Puolan vähennyskelvottomiin konsernin sisäisiin veloituksiin. Scanfil Poland Sp. z o.o on jättänyt hakemuksen siirtohinnoittelun ennakkosopimuksesta (Advance Pricing Agreement, APA) Puolan talousministeriölle vuonna 2018, asian käsittely on edelleen kesken. Yhtiö katsoo, että kulut voidaan vähentää verotuksessa tulevina tilikausina.

Lisäksi muihin eriin sisältyy 1,4 (0,2) milj. euroa laskennallisia verosaamia liittyen kulujaksotuksiin Puolassa.

1000 EUR	1.1.2020	Kirjattu tulos- vaikutteisesti	Kirjattu muihin laajan tuloksen eriin	Myydyt liiketoiminnot	Muuntoerot	31.12.2020
Laskennalliset verosaamiset:						
Puolan investointiavustus	3 427	-1 153			-198	2 075
Vaihto-omaisuuteen liittyvät	307	185		-73	-12	408
Varaukset	432	79			-31	481
Käyttöomaisuus	605	66		-20	-11	641
Muut erät	943	421	140		-122	1 382
Tappiot		1 897				1 897
Yhteensä	5 714	1 496	140	-92	-374	6 884
Laskennalliset verovelat:						
Pitkäaikaiset asiakassuhteet	-2 532	421			-46	-2 157
Maksamattomat osingot	-2 602	430				-2 172
Käyttöomaisuus	-1 481	199			40	-1 242
Muut erät	-344	186	43		-26	-140
Yhteensä	-6 958	1 320	43		-32	-5 711

1.7 Osakekohtainen tulos

LAATIMISPERIAATE

Osakekohtainen tulos

Osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden tulos keskimääräisellä ulkona olevien osakkeiden painotetulla keskiarvolla. Laimennusvaikutuksella oikaistussa osakekohtaisessa tuloksessa otetaan huomioon mahdollinen osakepohjaisten kannustinjärjestelmien ja optio-oikeuksien vaikutus. Optioiden käyttöä ei oteta huomioon osakekohtaista tulosta laskettaessa, jos osakkeen merkintähinta optiolla ylittää osakkeiden keskimääräisen markkina-arvon kauden aikana.

OSAKEKOHTAINEN TULOS, 1000 EUR	2021	2020
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden voitto	29 757	36 898
Osakemäärä, laimentamaton (1 000 kpl)	64 701	64 387
Osakekohtainen tulos, laimentamaton	0,46	0,57
Osakeoptioiden laimennusvaikutus (1 000 kpl)	630	800
Osakemäärä, laimennusvaikutuksella oikaistu (1 000 kpl)	65 331	65 187
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu	0,46	0,57

2. NETTOKÄYTTÖPÄÄOMA

2.1 Nettokäyttöpääoma

Yhtiö sisällyttää nettokäyttöpääomaan seuraavat erät: lyhytaikaisista varoista vaihto-omaisuus, myyntisaamiset ja muut saamiset, ennakkomaksut sekä tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset ja lyhytaikaisista veloista ostovelat ja muut velat sekä tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat.

Konsernissa seurataan kuukausittain nettokäyttöpääoman suhdetta edellisen 12 kuukauden liikevaihtoon. Nettokäyttöpääoma oli 27,0 % liikevaihdosta, kun se edellisen vuoden lopussa oli 20,1 %. Liikevaihdon kasvu nosti yleisesti käyttöpääomaa. Vaihto-omaisuuden kasvuun vaikuttivat myös materiaalien saatavuushaasteista johtunut varastojen kierron hidastuminen ja kohonneet materiaalien hinnat.

NETTOKÄYTTÖPÄÄOMA, 1000 EUR	2021	2020
Nettokäyttöpääoma		
Vaihto-omaisuus	193 358	103 254
Myyntisaamiset	132 613	105 661
Siirtosaamiset, muut saamiset ja tuloverosaamiset	19 054	9 405
Ennakkomaksut	1 303	562
Ostovelat	-127 256	-76 153
Siirtovelat, muut velat ja tuloverovelat	-30 912	-23 350
Yhteensä	188 161	119 379
Nettokäyttöpääoma liikevaihdosta	27,0 %	20,1 %

2.2 Vaihto-omaisuus

LAATIMISPERIAATE

Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenoon tai sitä alempaan nettorealisointiarvoon. Hankintameno määritellään painotetun keskihinnan menetelmää käyttäen. Raaka-aineiden hankintameno sisältää niiden ostamisesta ja varastoon saattamisesta aiheutuneet kulut. Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden hankintameno sisältää raaka-aineet, välittömät palkkakustannukset ja muut välittömät menot sekä osuuden kiinteistä kuluista.

Vaihto-omaisuuden arvossa huomioidaan epäkuranttiudesta johtuva arvonalentuminen, joka perustuu johdon arvioon todennäköisestä nettorealisointiarvosta. Nettorealisointiarvo on arvioitu myyntihinta vähennettynä myynnistä aiheutuvilla kuluilla.

Arvioiden käyttö

Vaihto-omaisuuden arvoon mahdollisesti sisältyvää epäkuranttiutta tarkastellaan säännöllisesti ja tarvittaessa vaihto-omaisuuden arvoa alennetaan vastaamaan sen nettorealisointiarvoa. Nämä tarkastelut edellyttävät arvioita tuotteiden tulevasta kysynnästä.

VAIHTO-OMAISUUS, 1000 EUR	2021	2020
Aineet ja tarvikkeet	164 549	81 947
Keskeneräiset tuotteet	16 852	10 747
Valmiit tuotteet	11 957	10 560
Yhteensä	193 358	103 254

Vaihto-omaisuudesta kirjatut arvonalennukset tilikaudella olivat 2,1 (3,6) milj. euroa.

2.3 Myyntisaamiset ja muut saamiset

LAATIMISPERIAATE

Myyntisaamiset

Myyntisaamiset syntyvät, kun Scanfil laskuttaa tuotteita ja palveluja asiakkailta. Myyntisaamiset arvostetaan alkuperäisen laskutetun määrän mukaisesti. Epävarmoihin saataviin liittyen kirjataan arvonalentuminen tapauskohtaisen riskiarvion perusteella.

Arvonalentumismallin mukaan arvonalentumisvaraukset on kirjattava odotettujen luottotappioiden perusteella. Myyntisaamisten osalta käytetään yksinkertaistettua mallia, jossa luottotappioiden arvioitu määrä perustuu saamisten ikäjakautumisen perusteella määritettyihin prosentteihin. Prosentit perustuvat arvioituun luottotappioiden todennäköisyyteen ja historialliseen informaatioon.

Arvioiden käyttö

Johdon arvioita sisältyy myyntisaamisiin sisältyvän mahdollisen luottotappioriskin määrää arvioitaessa. Konsernin johdon käsityksen mukaan yhtiöllä ei ole merkittävää luottoriskikeskittymää.

MYYNTISAAMISET JA MUUT SAAMISET, 1000 EUR	2021	2020
Myyntisaamiset	132 613	105 661
Siirtosaamiset	5 425	6 050
Arvonlisäverosaamiset	3 360	1 088
Muut saamiset	7 629	506
Yhteensä	149 027	113 305

MYYNTISAAMISTEN IKÄJAKAUMA, 1000 EUR	2021	2020
Erääntymättömät	115 286	91 073
Erääntyneet		
1 - 30 päivää	14 094	10 856
31 - 90 päivää	2 383	3 474
91 - 180 päivää	780	257
181 - 365 päivää	100	35
yli 1 vuosi		34
Luottotappiovaraus	-30	-70
Yhteensä	132 613	105 661

Odotettavissa olevat luottotappiot vuoden lopussa

2021	Tasearvo (brutto)	Odotettu luottotappio	Luottotappiovaraus
Erääntymättömät	115 286	0,01 %	12
Erääntyneet			
1 - 30 päivää	14 094	0,02 %	2
31 - 91 päivää	2 383	0,21 %	5
91 - 180 päivää	780	0,87 %	7
181 - 365 päivää	100	3,7 %	4
Yhteensä	132 643		30

2020	Tasearvo (brutto)	Odotettu luottotappio	Luottotappiovaraus
Erääntymättömät	91 073	0,01 %	9
Erääntyneet			
1 - 30 päivää	10 856	0,02 %	2
31 - 91 päivää	3 474	0,50 %	17
91 - 180 päivää	257	2,00 %	5
181 - 365 päivää	35	25,0 %	9
yli 365 päivää	34	81,3 %	28
Yhteensä	105 731		70

Epävarmojen saatavien kattamiseksi kirjatus luottotappiovarauksen määrä tilikauden lopussa oli 30 (70) tuhatta euroa. Luottotappioita myyntisaamisista kirjattiin tilikaudella 2 (2) tuhatta euroa.

2.4 Ostovelat ja muut velat

OSTOVELAT JA MUUT VELAT, 1000 EUR	2021	2020
Ostovelat	127 256	76 153
Siirtovelat	23 158	16 124
Saadut ennakkomaksut	15 498	2 371
Muut velat	6 378	5 456
Yhteensä	172 290	100 104
Siirtovelkoihin sisältyvät olennaisimmat erät:		
Henkilöstökulut	11 807	11 388
Korkojaksotukset	90	2
Johdannaiset	88	698
Muut siirtovelat	11 173	4 036
Yhteensä	23 158	16 124

3. Pitkäaikaiset varat

3.1 Liikearvo

LAATIMISPERIAATE

Liikearvo

Liiketoimintojen yhdistämiset käsitellään hankintamenetelmän mukaan. Liikearvo kirjataan määrään, jolla hankintameno ylittää konsernin osuuden hankittujen varojen ja velkojen arvosta hankintahetkellä. Liikearvoa syntyy yrityskaupoissa, jolloin liikearvo kuvastaa hankitun liiketoiminnan, markkinaosuuden ja synergioiden arvoa. Liikearvon kirjanpitoarvoa testataan arvonalentumistesteillä. Konsernin liikearvo on syntynyt pääosin PartnerTech AB -konsernin hankinnasta vuonna 2015 ja saksalaisen HASEC-Elektronik GmbH:n hankinnasta vuonna 2019.

Arvonalentumistestaus

Liikearvoista ei kirjata poistoja, vaan ne testataan vähintään vuosittain mahdollisen arvonalentumisen varalta. Tätä tarkoitusta varten liikearvo on kohdistettu rahavirtaa tuottaville yksiköille (CGU). CGU:n kerrytettävissä oleva rahamäärä lasketaan käyttöarvolaskelmien avulla. Arvonalentumistappio kirjataan kun omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin siitä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Arvonalentumistappio kirjataan välittömästi tuloslaskelmaan. Liikearvosta tehtyjä arvonalentumistappioita ei voi palauttaa myöhemmin. Vuosina 2020 ja 2021 ei ole kirjattu liikearvon arvonalentumisia.

LIKEARVO, 1000 EUR	2021	2020
Hankintameno 1.1.	8 046	8 046
Muuntoero	-138	258
Kirjanpitoarvo 31.12.	8 166	8 304

LIKEARVON JAKAUTUMINEN RAHAVIRTAATUOTTAVILLE YKSIKÖILLE, 1000 EUR

	2021	2020
Scanfil Oü	111	111
Scanfil Poland Sp. z o.o.	3 395	3 468
Scanfil Vellinge AB	1 281	1 309
Scanfil Åtvidaberg AB	1 730	1 767
Scanfil Electronics GmbH	1 649	1 649
Yhteensä	8 166	8 304

RAHAVIRTOJEN DISKONTTAUSKORKO, ENNEN VEROJA

	2021	2020
Scanfil Electronics GmbH	9,9 %	12,2 %
Scanfil Poland Sp. z o.o.	11,2 %	12,2 %
Scanfil Vellinge AB	10,9 %	11,6 %
Scanfil Åtvidaberg AB	11,0 %	11,6 %

CGU:n kerrytettävissä oleva rahamäärä perustuu rahavirtaa tuottavan yksikön käyttöarvoon, joka on niiden vastaisten rahavirtojen nykyarvo, jotka CGU:n odotetaan kerryttävän. Käyttöarvon määrittäminen perustuu testasajakohdan mukaisille olosuhteille ja odotuksille. Tulevaisuuden rahavirrat on määritetty viiden vuoden ennusteperiodille, jonka jälkeisen periodin kassavirtojen kasvuolettamana on käytetty 2 %:a.

Arvonalentumistestauslaskelmien laatiminen edellyttää arvoita tulevaisuudessa kertyvistä rahavirroista. Ennusteissa käytetyt liikevaihto- ja kannattavuusoletukset perustuvat asiakaskohtaisiin ennusteisiin sekä johdon arvioihin kysynnän ja markkinoiden kehityksestä.

Rahavirtojen diskonttokorkona on käytetty rahavirtaa tuottavalle yksikölle määritettyä keskimääräistä painotettua pääomakustannusta (WACC, weighted average cost of capital). Diskonttauskoron määrittämisessä käytetyt riskittömän koron, riskikertoimen (beta) ja riskipreemion parametrit perustuvat markkinoilta saatuihin tietoihin.

Suoritetujen arvonalentumistestien perusteella ei todettu olevan tarvetta liikearvon arvonalentumiskirjauksiin. Kaikkien rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä olevat rahamäärät ylittävät niiden kirjanpitoarvot.

Herkkyyshanalyysi

Rahavirtaa tuottaville yksiköille on tehty herkkyyshanalyysi muuttamalla laskentaoletuksia. Alla olevassa taulukossa on esitetty vaadittava muutos oletuksessa, jolla kerrytettävissä olevan rahamäärän arvo olisi yhtä suuri kuin sen kirjanpitoarvo.

HERKKYYSANALYYSI	2021 Muutos %-yksikköä	2020 Muutos %-yksikköä
Diskonntauskorko, ennen veroja		
Scanfil Poland Sp. z o.o.	+ 9,3	+ 6,7
Scanfil Vellinge AB	+12,7	+14,2
Scanfil Åtvidaberg AB	+13,9	+16,3
Scanfil Electronics GmbH	+ 2,2	+ 2,0
Kannattavuus (EBITDA %)		
Scanfil Poland Sp. z o.o.	- 4,0	- 2,9
Scanfil Vellinge AB	- 4,9	- 4,7
Scanfil Åtvidaberg AB	ikm	- 5,0
Scanfil Electronics GmbH	- 1,6	- 1,3
Terminaalikasvu		
Scanfil Poland Sp. z o.o.	N/A	N/A
Scanfil Vellinge AB	N/A	N/A
Scanfil Åtvidaberg AB	N/A	N/A
Scanfil Electronics GmbH	- 7,0	- 4,3

Scanfil Poland Sp. z o.o.:n, Scanfil Vellinge AB:n ja Scanfil Åtvidaberg AB:n osalta terminaalikasvun muutoksella ei ole merkitystä (N/A).

3.2 Muut aineettomat hyödykkeet

LAATIMISPERIAATE

Muut aineettomat hyödykkeet

Aineettomat hyödykkeet 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 arvioidun taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

Muihin aineettomiin hyödykkeisiin kuuluvat pitkäaikaiset asiakassuhteet, ohjelmistot ja Kiinan tytäryhtiöiden maankäyttöoikeus.

POISTOAJAT OVAT:

Pitkäaikaiset asiakassuhteet	10 vuotta
Aineettomat oikeudet	3–10 vuotta
Muut aineettomat hyödykkeet	3–10 vuotta
Kiinan maankäyttöoikeus	50 vuotta

Omaisuserän tasearvoa arvioidaan mahdollisen arvonalentumisen selvittämiseksi aina, kun on viitteitä siitä, että jonkin omaisuserän arvo on alentunut.

Pitkäaikaiset asiakassuhteet

Konsernissa on vuonna 2015 PartnerTech AB:n hankintaan sekä vuonna 2019 HASEC-Elektronik GmbH:n hankintaan liittyen kauppahinnan allokoinnin yhteydessä kohdistettu osa kauppahinnasta pitkäaikaisille asiakassuhteille. Asiakassuhteet arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen jälkeen hankintamenuon kertyneillä poistoilla ja arvonalentumisilla vähennettynä.

Tutkimus- ja kehittämismenot

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

Arvonalentumiset

Käyttöomaisuushyödykkeiden omaisuserien tasearvoja arvioidaan mahdollisen arvonalentumisen selvittämiseksi tilin-päätöshetkellä ja aina kun on viitteitä siitä, että jonkin omaisuserän arvo on alentunut. Arvonalentumistesteissä arvioidaan kyseisestä omaisuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuserän käypä arvo vähennettynä luovutuksesta johtuvilla menoilla tai sitä korkeampi käyttöarvo. Arvonalentumistappio kirjataan tuloslaskelmaan, mikäli omaisuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin kerrytettävissä oleva rahamäärä. Arvonalentumistappio sisältyy tuloslaskelman erään Poistot ja arvonalentumiset. Aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin liittyvä arvonalentumistappio perutetaan, jos omaisuserästä kerrytettävissä olevaa rahamäärää määritettäessä käytetyissä arvioissa on tapahtunut olennainen muutos. Arvonalentumistappio perutetaan korkeintaan siihen omaisuserän kirjanpitoarvoon asti, joka olisi sen poistoilla vähennetty kirjanpitoarvo, jos siitä ei aikaisempina vuosina olisi kirjattu arvonalennusta.

MUUT AINEETTOMAT HYÖDYKKEET, 1000 EUR	Pitkäaikaiset asiakassheet	Aineettomat oikeudet	Muut aineettomat hyödykkeet	Ennako- maksut	Aineettomat hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	16 626	8 260	2 913	8	27 808
Lisäykset		149	583	385	1 117
Vähennykset		-278	-292	-8	-578
Kurssierot	-271	479	23		232
Hankintameno 31.12.2021	16 355	8 611	3 227	385	28 579
Kertyneet poistot 1.1.2021	-7 632	-4 272	-1 643		-13 548
Poistot	-1 648	-682	-355		-2 686
Vähennykset		278	292		570
Kurssierot	162	-147	-23		-9
Kertyneet poistot 31.12.2021	-9 119	-4 824	-1 729		-15 672
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	8 994	3 988	1 270	8	14 260
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	7 236	3 787	1 498	385	12 906

MUUT AINEETTOMAT HYÖDYKKEET, 1000 EUR	Pitkäaikaiset asiakassheet	Aineettomat oikeudet	Muut aineettomat hyödykkeet	Ennako- maksut	Aineettomat hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2020	16 119	7 958	2 959	834	27 869
Lisäykset		536	827	8	1 371
Vähennykset		-753	-137	-834	-1 724
Siirrot erien välillä		668	-722		-54
Kurssierot	507	-148	-14		346
Hankintameno 31.12.2020	16 626	8 260	2 913	8	27 808
Kertyneet poistot 1.1.2020	-5 741	-3 866	-1 452		-11 060
Poistot	-1 607	-704	-336		-2 648
Arvon alentuminen		-49			-49
Vähennykset		326	135		461
Siirrot erien välillä		-31	31		0
Kurssierot	-283	52	-21		-252
Kertyneet poistot 31.12.2020	-7 632	-4 272	-1 643		-13 548
Kirjanpitoarvo 1.1.2020	10 377	4 092	1 507	834	16 810
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	8 994	3 988	1 270	8	14 260

Vähennykset – rivit sisältävät kiinalaisen tytäryhtiön Scanfil (Hangzhou) Co., Ltd:n myynnistä aiheutuneet kirjanpitoarvoltaan 0,4 milj. euron vähennykset.

3.3 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

LAATIMISPERIAATE

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. Maa-alueista ei tehdä poistoja. Aineellisen käyttöomaisuuden korjaus- ja kunnossapitomenot kirjataan tulosvaikutteisesti.

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 vuotta
Koneet ja kalusto	3–10 vuotta
Muut aineelliset hyödykkeet	5–10 vuotta

Koneiden ja kaluston osalta yleisesti raskaiden koneiden (esim. levytyökeskukset) ja tuotantolinjojen (esim. pintaladontalinjat) käytetään 8–10 vuoden poistoaikaa. Muutoin koneiden ja kaluston poistoaika on yleensä viisi vuotta. Tuotannon työkalut poistetaan kolmessa vuodessa.

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntivoitot sisältyvät liiketoiminnan muihin tuottoihin ja myyntitappiot liiketoiminnan muihin kuluihin.

Aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin liittyvät julkiset avustukset vähennetään hyödykkeen hankintahinnasta ja nettohankintameno aktivoidaan taseeseen.

Arvonalentumiset

Arvonalentumisten laatimisperiaate on esitetty kohdassa 3.2. "Muut aineettomat hyödykkeet".

AINEELLISET KÄYTTÖOMAISUUSHYÖDYKKEET, 1000 EUR	Maa-alueet	Raken- nukset	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennako- maksut ja kesken- eräiset hankinnat	Aineelliset hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	797	28 389	80 218	582	1 845	111 831
Lisäykset	191	96	10 057		3 011	13 355
Vähennykset			-3 236		-1 643	-4 879
Siirrot erien välillä		13				13
Kurssierot	-3	624	2 400	5	-20	3 006
Hankintameno 31.12.2021	984	29 122	89 438	588	3 193	123 326
Kertyneet poistot 1.1.2021		-14 082	-50 827	-566		-65 475
Poistot		-1 417	-7 525			-8 941
Vähennykset			2 608			2 608
Kurssierot		-469	-1 251	-5		-1 725
Kertyneet poistot 31.12.2021		-15 968	-56 994	-571		-73 534
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	-797	-14 307	-29 391	-17	-1 845	46 356
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	984	13 154	32 444	17	3 193	49 792

Bruttoinvestoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin olivat yhteensä 15,5 milj. euroa, joka on 2,2 % liikevaihdosta. Pääosa investoinneista kohdistui tuotannon koneisiin ja laitteisiin. Elektroniikkavalmistuksen merkittävimpiä investointeja olivat Suzhoun uusi pintaladontalinja, Sieradzin uusi aaltojuotoskone sekä eri tehtaille hankitut testausjärjestelmät. Mekaniikkavalmistukseen hankittiin Myslowicen, Pärnun ja Sievin -tehtaille uutta lävistys- laser- ja särmäystekniikkaa. Investoinnit useilla tehtailta jatkuivat tuotantoprosessien ja materiaalinhallinnan automatisointiin sekä tuotannon digitalisointiin.

AINEELLISET KÄYTTÖOMAISUUSHYÖDYKKEET 1000 EUR	Maa-alueet	Raken- nukset	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennako- maksut ja kesken- eräiset hankinnat	Aineelliset hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2020	824	33 846	82 479	570	1 790	119 510
Lisäykset		471	8 243		3 595	12 308
Vähennykset		-4 362	-8 856		-3 469	-16 688
Siirrot erien välillä		-520				-520
Kurssierot	-28	-1 046	-1 647	12	-71	-2 780
Hankintameno 31.12.2020	797	28 389	80 218	582	1 845	111 831
Kertyneet poistot 1.1.2020		-16 056	-52 223	-554		-68 833
Poistot		-1 624	-7 046			-8 670
Arvonalentuminen			-611			-611
Vähennykset		2 897	8 106			11 003
Siirrot erien välillä		391				391
Kurssierot		311	947	-12		1 245
Kertyneet poistot 31.12.2020	-14 082	-50 827	-566	-566		-65 475
Kirjanpitoarvo 1.1.2020	824	17 790	30 256	17	1 790	50 677
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	797	14 307	29 391	17	1 845	46 356

Bruttoinvestoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin olivat yhteensä 9,4 milj. euroa, joka on 1,6 % liikevaihdosta. Pääosa investoinneista kohdistui tuotannon koneisiin ja laitteisiin, mm Sieradzin tehtaalle investoitiin uusi elektroniikan pintaladontalinja sekä Myslowiceen uusi ympäristöstävällinen pulverimaalauksen esikäsittelylinja. Investointeja jatkettiin myös useilla tehtailla tuotantoprosessien ja materiaalinhallinnan automatisointiin. Myös tuotannon digitalisointia jatkettiin investointisuunnitelmien mukaisesti tuotannon IoT ratkaisuiden sekä MES (Manufacturing Execution System) -ohjelmistojen käyttöönoton myötä.

Vähennykset rivi sisältää kiinalaisen tytäryhtiön Scanfil (Hangzhou) Co., Ltd:n myynnistä johtuneet vähennykset kirjanpitoarvoltaan 2,0 milj. euroa.

3.4 Käyttöoikeusomaisuus

LAATIMISPERIAATE

Konserni on ottanut käyttöön IFRS 16 –standardin 1.1.2019 alkaen ja soveltanut käyttöönotossa yksinkertaistettua menettelytapaa. Konserni on käyttänyt siirtymähetkellä helpotuksia, jotka koskevat lyhytaikaisia enintään 12 kuukautta kestäviä vuokrasopimuksia sekä arvoltaan enintään noin EUR 5 000 olevia hyödykkeitä lukuun ottamatta leasingautoja, joiden osalta ei käytetä 12 kuukauden helpotusta. Siten siirtymähetkellä lähes kaikki vuokrasopimukset on kirjattu taseeseen. Diskonttokorkona on käytetty konsernin lisäluoton korkokantaa. Käyttöönoton kumulatiivinen vaikutus on esitetty avaaavassa taseessa 1.1.2019.

Sopimuksen voimaantulon yhteydessä konserni arvioi, onko sopimus vuokrasopimus tai sisältääkö se vuokrasopimuksen. Sopimus on vuokrasopimus tai sisältää vuokrasopimuksen, jos sopimus antaa oikeuden yksilöidyn omaisuuserän käyttöä koskevaan määräysvaltaan tietyksi ajanjaksoksi vastiketta vastaan.

Konserni vuokralle ottajana

Konserni kirjaa käyttöoikeusomaisuuserän ja vuokrasopimusvelan vuokrasopimuksen alkamispäivänä. Käyttöoikeusomaisuuserä arvostetaan alun perin hankintameno, joka sisältää vuokrasopimusvelan alkuperäisen arvostuksen mukaisen määrän sekä sopimuksen alkamispäivään mennessä maksetut vuokrat sekä arvion käyttöoikeusomaisuuserän alkuperäiseen tilaan palauttamista koskevat menot vähennettynä mahdollisesti saaduilla vuokratammilla.

Konserni vuokraa tuotanto- ja toimistotiloja. Tyypillinen tuotantotilojen vuokrasopimus kestää 5–8 vuotta. Konsernin yhdeksästä tuotantotehtaasta viisi toimii vuokratuissa tiloissa. Joihinkin vuokrasopimuksiin sisältyy optioita pidentää vuokra-aikaa tai mahdollisuus päättää sopimus ennen vuokra-ajan päättymistä. Konserni arvioi vuokrasopimuksen alkaessa, onko järkevää käyttää optioita. Konserni arvioi uudelleen, onko järkevää käyttää optioita, mikäli sen määräysvallassa olevat olosuhteet muuttuvat tai tapahtuu jotain merkittävää. Konserni on kirjannut vuokrasopimusten perusteella käytettäväksi jatko-optioita, joiden kesto on noin 2–4 vuotta.

Konsernilla on lisäksi vuokrasopimuksia, jotka koskevat henkilöautoja ja muita ajoneuvoja (lähinnä trukkeja) sekä laitteita. Vuokrasopimusten pituus on tyypillisesti 1–4 vuotta. Autojen vuokrasopimusten osalta konserni käsittelee muut kuin vuokrasopimuskomponentit erillisinä, kuten huollon.

Käyttöoikeusomaisuuserä poistetaan tasapoistoina vuokrasopimuksen alkamispäivästä alkaen joko vuokra-ajan loppuun asti tai käyttöoikeusomaisuuserän taloudellisen vaikutusajan loppuun asti, riippuen siitä kumpi on lyhyempi. Käyttöoikeusomaisuuserien arvioidut taloudelliset vaikutusajat määritetään samalla periaatteella kuin omistettujen kiinteistöjen ja laitteiden poistoajat. Tämän lisäksi käyttöoikeusomaisuuserään vaikuttavat mahdolliset arvonalentumistappiot sekä mahdolliset vuokrasopimusvelan uudelleenmäärittämisestä johtuvat oikaisut.

Vuokrasopimusvelka kirjataan tulevien vuokranmaksujen nykyarvoon käyttäen diskonttokorkona lisäluoton korkoa, jolloin käyttöoikeusomaisuuserän arvo vastaa vuokrasopimusvelan määrää vuokrasopimuksen alkamispäivänä.

Vuokrasopimusvelka arvostetaan efektiivisen koron menetelmällä. Vuokrasopimusvelka määritetään uudelleen, kun tulevissa vuokramaksuissa on tapahtunut muutos indeksin tai koron muutoksen takia, mikäli arvio maksettavasta jäännösarvotakuusta muuttuu tai arvio jatko- tai päättämisoption käyttämisestä muuttuu. Kun vuokrasopimusvelka määritetään uudelleen edellä mainitulla tavalla, tehdään vastaava oikaisu käyttöoikeusomaisuuserän kirjanpitoarvoon tai muutoksen vaikutus kirjataan tulosvaikutteisesti, mikäli käyttöoikeusomaisuuserän kirjanpitoarvo on vähentynyt nolleen.

Lyhytaikaiset vuokrasopimukset ja arvoltaan vähäarvoiset omaisuuserät

Konserni soveltaa kirjaamista koskevia helpotuksia, jotka koskevat lyhytaikaisia enintään 12 kuukautta kestäviä vuokrasopimuksia sekä arvoltaan vähäarvoisia, enintään noin EUR 5 000 olevia hyödykkeitä. Poikkeuksena helpotuksen soveltamiseen ovat leasingautot, joiden osalta ei käytetä 12 kuukauden helpotusta. Lyhytaikaisiin ja vähäarvoisia omaisuuseriä koskeviin vuokrasopimuksiin liittyvät menot kirjataan kuluiksi liiketoiminnan muihin kuluihin tasaerinä vuokra-ajalle.

1000 EUR	Maa-alueet	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Aineellinen käyttöoikeusomaisuus yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	276	24 349	2 681	27 306
Lisäykset	-198	8 482	525	8 809
Vähennykset	-270	-4 528	-104	-4 902
Kurssierot	7	57	-36	27
Hankintameno 31.12.2021	-185	28 359	3 066	31 239
Kertyneet poistot 1.1.2021	-63	-7 716	-1 402	-9 181
Poistot	-36	-2 963	-749	-3 749
Vähennykset	270	3 386	95	3 751
Kurssierot	15	145	20	179
Kertyneet poistot 31.12.2021	185	-7 148	-2 037	-9 000
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	213	16 633	1 279	18 125
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	0	21 211	1 029	22 240

1000 EUR	Maa-alueet	Rakennukset	Koneet ja kalusto	Aineellinen käyttö- oikeusomaisuus yhteensä
Hankintameno 1.1.2020	292	24 772	2 138	27 203
Lisäykset	3	1 726	825	2 554
Vähennykset	-19	-2 344	-251	-2 615
Siirrot erien välillä		520		520
Kurssierot		-324	-31	-355
Hankintameno 31.12.2020	276	24 349	2 681	27 306
Kertyneet poistot 1.1.2020	-42	-5 315	-887	-6 244
Poistot	-39	-2 948	-758	-3 745
Vähennykset		1 084	208	1 291
Arvonalentuminen		-365		-365
Siirrot erien välillä		-391		-391
Kurssierot	18	220	35	273
Kertyneet poistot 31.12.2020	-63	-7 716	-1 402	-9 181
Kirjanpitoarvo 1.1.2020	251	19 457	1 251	20 959
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	213	16 633	1 279	18 125

Vähennykset sisältävät saksalaisen Scanfil GmbH:n tehtaan sulkemiseen liittyvät vähennykset kirjanpitoarvoltaan 1,2 milj. euroa. Arvonalentuminen 0,4 milj. euroa liittyy vuokrasopimuksen uudelleenarvostamiseen tehtaan sulkemistilanteessa.

VUOKRASOPIMUSVELAT, 1000 EUR	2021	2020
Maturiteettianalyysi - sopimukseen perustuvat diskonttaamattomat kassavirrat		
Yhden vuoden kuluessa	3 859	4 237
Vuotta pidemmän ajan ja enintään viiden vuoden kuluttua	12 523	13 113
Yli viiden vuoden kuluttua	9 618	4 419
Yhteensä	26 000	21 768

VUOKRASOPIMUSVELKOJEN KIRJANPITOARVO TILIKAUDEN LOPULLA, 1000 EUR	2021	2020
Pitkäaikaiset	19 903	15 905
Lyhytaikaiset	3 182	3 659
Yhteensä	23 085	19 565

TULOSLASKELMAAN KIRJATUT ERÄT, 1000 EUR	2021	2020
Vuokrasopimusvelkojen korot	552	690
Lyhytaikaisiin vuokrasopimuksiin liittyvät kulut	142	122
Vähäarvoisiin hyödykkeisiin liittyvät kulut lukuunottamatta lyhytaikaisiin vuokrasopimuksiin liittyviä kuluja	101	67
Yhteensä	795	879

Konserni vuokralle antajana

Konserni on antanut vuokralle osan yhdestä toimistorakennuksestaan ja on luokitellut tämän vuokrasopimuksen operatiiviseksi vuokrasopimukseksi ja kirjaa sopimuksesta saadut vuokramaksut tasaaraisenä tulona koko vuokrasopimuksen ajalta kohtaan "liiketoiminnan muut tuotot". Konsernilla ei ole muita sopimuksia vuokralle antajana.

Operatiivinen vuokrasopimus

VUOKRATUOTOT, 1000 EUR	2021	2020
Maturiteetti analyysi - sopimukseen perustuvat diskonttaamattomat kassavirrat		
Yhden vuoden kuluessa	66	59
Vuotta pidemmän ajan ja enintään kahden vuoden kuluttua	17	74
Yhteensä	83	134

3.5 Poistot ja arvonalentumiset

LAATIMISPERIAATE

Laatimisperiaatteet kohdassa 3.1. "Liikearvo", 3.2. "Muut aineettomat oikeudet", 3.3. "Aineelliset oikeudet" ja 3.4. "Käyttöoikeusomaisuus".

Poistot ja arvonalentumiset

POISTOT HYÖDYKERYHMITÄIN, 1000 EUR	2021	2020
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	682	704
Muut aineettomat hyödykkeet	355	336
Pitkäaikaiset asiakassuhteet	1 648	1 607
Yhteensä	2 686	2 648
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet		
Rakennukset	1 417	1 624
Koneet ja kalusto	7 530	7 046
Yhteensä	8 946	8 670
Käyttöoikeusomaisuus		
Maa-alueet	36	39
Rakennukset	2 959	2 948
Koneet ja kalusto	749	758
Yhteensä	3 745	3 745
Poistot yhteensä	15 376	15 063

ARVONALENTUMISET HYÖDYKERYHMITÄIN, 1000 EUR	2021	2020
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet		49
Yhteensä		49
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto		611
Yhteensä		611
Käyttöoikeusomaisuus		
Rakennukset		365
Yhteensä		365
Arvonalentumiset yhteensä		1 025
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	15 376	16 088

Päätös saksalaisen Scanfil GmbH:n Hampurin tehtaan sulkemisesta tehtiin 2020. Tehtaan alasajoon ja toiminnan lopettamiseen liittyen on kirjattu aineettomiin oikeuksiin, koneisiin ja kalustoon sekä rakennukseen liittyvät arvonalentumiset, yhteensä 1,0 milj. euroa.

4. Pääomarakenne

Rahoituserät

LAATIMISPERIAATE Rahoitusvarat ja velat

Yhtiö luokittelee konsernin rahoitusvarat joko jaksotettuun hankintamenoon kirjattaviin rahoitusvaroihin, käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjattaviin rahoitusvaroihin tai käypään arvoon muihin laajan tuloksen eriin kirjattaviin rahoitusvaroihin. Rahoitusvarojen luokittelu tehdään niiden hankinnan tarkoituksen perusteella, ja ne luokitellaan alkuperäisen hankinnan yhteydessä. Luokittelu perustuu yhtiön liiketoimintamallin tavoitteisiin ja rahoitusvarojen sopimusperusteisiin rahavirtoihin, tai soveltamalla käyvän arvon vaihtoehtoa alkuperäisen hankinnan yhteydessä.

Jaksotettuun hankintamenoon kirjattavat rahoitusvarat koostuvat lähinnä myyntisaamisista. Tähän ryhmään luokitellut varat arvostetaan jaksotettuun hankintamenoon käyttäen efektiivisen koron menetelmää. Konsernin liiketoimintamallin mukaan myyntisaamiset on tarkoitus pitää alkuperäisten sopimusten mukaisina ja kerätä niitä koskevia rahavirtoja, jotka perustuvat pelkästään pääomiin ja korkoihin. Myyntisaamiset ovat lyhytaikaisia varoja, jotka yhtiö aikoo pitää enintään 12 kuukautta raportointikauden päättymisestä. Lyhytaikaisten myyntisaamisten kirjanpitoarvon katsotaan olennaisilta osin vastaavan niiden käypää arvoa. Arvon alentumisten kirjanpitoikäisiltä on kuvattu liitetiedossa 4.7. "Luottoriski".

Käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjattavat rahoitusvarat -ryhmään luokitellaan sellaiset rahoitusvaroihin kuuluvat erät, jotka on hankittu kaupankäyntitarkoituksessa pidettäväksi tai jotka luokitellaan alkuperäisen kirjaamisen tapahtuessa käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjattavaksi. Tässä erässä olevat rahoitusvarat ovat noteeraamattomia osakkeita. Sijoitukset noteeraamattomiin osakkeisiin kirjataan taseessa alkuperäiseen hankintamenoon tai sitä alempaan todennäköiseen arvoon, koska niiden käyppiä arvoja ei ole luotettavasti saatavissa. Noteeratut osakkeet arvostetaan käypään arvoon, joka on tilinpäätöspäivän markkinahinta. Tässä erässä esitetään myös johdannaiset, joihin ei noudateta suojauslaskentaa. Tilinpäätöksessä 2021 konsernissa ei ollut sijoituksia noteerattuihin osakkeisiin.

Käypään arvoon muihin laajan tuloksen eriin kirjattavia rahoitusvaroja ovat johdannaiset, joihin sovelletaan suojauslaskentaa.

Konsernin rahoitusvaroja arvioidaan jokaisena tilinpäätöspäivänä sen selvittämiseksi, onko viitteitä jonkin omaisuserän arvon alentumisesta.

Rahavarat koostuvat käteisvaroista, pankkitileillä olevista varoista ja lyhytaikaisista pankkitalletuksista, 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 jaksotettuun hankintamenoon kirjattavat rahoitusvarat.

Konsernin rahoitusvelat kirjataan jaksotettuun hankintamenoon.

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

4.1 Rahavarat

RAHAVARAT, 1000 EUR	2021	2020
Pankkitilit	25 345	25 845
Yhteensä	25 345	25 845

4.2 Rahoitustuotot ja -kulut

LAATIMISPERIAATE

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

RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT, 1000 EUR	2021	2020
Rahoitustuotot		
Osinkotuotot		100
Korkotuotot muista rahoitusvaroista	7	11
Tulosvaikuttaisiksi siirretyt muuntoerot	18	
Muut rahoitustuotot	37	181
Rahoitustuotot yhteensä	61	292
Rahoituskulut		
Korkokulut	1 123	1 205
Valuuttakurssitappiot	473	1 277
Tulosvaikuttaisiksi siirretyt muuntoerot		103
Muut rahoituskulut	392	286
Rahoituskulut yhteensä	1 988	2 871
Rahoitustuotot ja -kulut	-1 926	-2 579

Valuuttakurssivoitot ja -tappiot ovat syntyneet valuuttamääräisten liiketapahtumien ja monetaaristen erien muuttamisesta euroiksi. Valuuttakurssierät rahoitustuotoissa ja -kuluissa ovat nettona kurssitappiota -0,5 (-1,3) milj. euroa. Liikevoittoon sisältyy valuuttakurssitappioita yhteensä nettona -2,0 (-1,3) milj. euroa.

Lopetettuihin yksiköihin liittyvät muuntoerot on siirretty tulosvaikutteisesti omasta pääomasta rahoitustuottoihin. Muuntoerot on esitetty kohdassa 4.8. "Oma pääoma".

Korkokulut muodostuvat rahoitusvelkojen koroista 0,2 (0,3) milj. euroa, vuokrasopimusvelkojen korkokuluista 0,6 (0,6) milj. euroa ja luottolimiitin käytöstä aiheutuneista korkokuluista 0,2 (0,1) milj. euroa. Muut rahoituskulut sisältävät rahoitusvelkojen komissiopalkkioita ja lainan nostopalkkioita 0,3 (0,2) milj. euroa.

4.3 Rahoitusvelat

RAHOITUSVELAT, 1000 EUR	2021	2020
Pitkäaikaiset jaksotettuun hankintamenoön arvostetut rahoitusvelat		
Lainat rahoituslaitoksilta	42 078	18 242
Vuokrasopimusvelka	19 903	15 905
Yhteensä	61 981	34 147
Lyhytaikaiset jaksotettuun hankintamenoön arvostetut rahoitusvelat		
Lainat rahoituslaitoksilta	6 190	6 188
Luottolimiitistä nostetut lainat	13 851	
Vuokrasopimusvelka	3 182	3 659
Yhteensä	23 224	9 847

Scanfil Oyj on nostanut vuonna 2021 Nordea Pankki Suomi Oyj:stä 30 milj. euron pitkäaikaisen luoton. Luotto eräännyttyä maksettavaksi 15.11.2024.

Vuonna 2019 Scanfil Oyj on nostanut Nordea Pankki Suomi Oyj:stä 30 milj. euron pitkäaikaisen luoton. Luotto on puolivuositain lyhenevä, ensimmäinen 3,0 milj. euron lyhennys on maksettu 27.3.2020 ja viimeinen erä maksetaan 27.9.2024. Lisäksi käytössä on Nordean Multicurrency Global Cash Pool, johon on liitetty 50 milj. euron luottolimiitti.

Konsernin rahoitusjärjestelyyn sisältyy irtisanomiskovenanteja liittyen omavaraisuusasteeseen sekä korollisten nettovelkojen ja käyttökäteen suhteeseen. Kovenanttien ehtoja tarkastellaan kvartaaleittain. Tilikausien 2020 ja 2021 aikana konserni on täyttänyt kovenanttiehtot.

4.4 Rahoitusvarojen ja velkojen kirjanpito- ja käyvät arvot

TASE-ERÄ, 1000 EUR	Johdannaiset rahavirran suojauksissa	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat	Jaksotettuun hankintamenoön kirjattavat rahoitusvarat ja -velat	Tasearvo yhteensä
2021				
Pitkäaikaiset rahoitusvarat				
Osakesijoitukset		535		535
Lyhytaikaiset rahoitusvarat				
Myyntisaamiset			132 613	132 613
Rahavarat			25 345	25 345
Rahoitusvarat yhteensä		535	157 958	158 493
Pitkäaikaiset rahoitusvelat				
Korolliset velat			42 078	42 078
Vuokrasopimusvelat			19 903	19 903
Lyhytaikaiset rahoitusvelat				
Korolliset velat			6 190	6 190
Luottolimiitistä nostetut lainat			13 851	13 851
Vuokrasopimusvelat			3 182	3 182
Johdannaiset	88			88
Ostovelat			127 256	127 256
Rahoitusvelat yhteensä	88		212 461	212 549

Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot eivät poikkea näiden tasearvoista.

TASE-ERÄ, 1000 EUR	Johdannaiset rahavirran suojauksissa	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat	Jaksotettuun hankintamenoon kirjattavat rahoitusvarat ja -velat	Tasearvo yhteensä
2020				
Pitkäaikaiset rahoitusvarat				
Osakesijoitukset		535		535
Lyhytaikaiset rahoitusvarat				
Myyntisaamiset			105 661	105 661
Rahavarat			25 845	25 845
Rahoitusvarat yhteensä		535	131 506	132 040
Pitkäaikaiset rahoitusvelat				
Korolliset velat			18 242	18 242
Vuokrasopimusvelat			15 905	15 905
Lyhytaikaiset rahoitusvelat				
Korolliset velat			6 188	6 188
Vuokrasopimusvelat			3 659	3 659
Johdannaiset	698			698
Ostovelat			76 154	76 154
Rahoitusvelat yhteensä	698		120 148	120 846

Rahoitusvarojen ja -velkojen käyvät arvot eivät poikkea näiden tasearvoista.

4.5 Johdannaissopimukset ja suojauslaskenta

LAATIMISPERIAATE

Johdannaissopimukset ja suojauslaskenta

Johdannaissopimukset merkitään kirjanpitoon alunperin käypään arvoon sinä päivänä, jona konsernista tulee sopimosapuoli, 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 valuuttajohdannaisiin sekä 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 johdannaissopimusten tehokkaan osuuden käyvän arvon muutos kirjataan muihin laajan tuloksen eriin ja esitetään oman pääoman suojausrahastossa verovaikutus huomioon ottaen (sisältyy erään Käyvän arvon rahasto). Suojausinstrumentista omaan pääomaan kertyneet voitot ja tappiot siirretään tulosvaikutteisiksi silloin, kun suojattu erä vaikuttaa voittoon tai tappioon.

Koronvaihtosopimus

Konsernilla on luoton suojaamiseen liittyen koronvaihtosopimus. Suojauksen tavoitteena on suojaautua vaihtuvakorkoiseen lainaan liittyvien korkovirtojen vaihtelulta. Suojauksen avulla vaihtuvakorkoisen EUR -määräisen lainan korkomaksut vaihdetaan kiinteäkorkoisiksi. Scanfil maksaa kiinteää korkoa 0,15 % neljännesvuosittain lainamarginaalin lisäksi. Suojauksen tavoite on konsernin riskienhallinnan periaatteiden mukainen.

Suojauksen tehokkuus on luotettavasti määritettävissä ja suojauksen odotetaan olevan täysin tehokas koko suojaussuhteen voimassaoloajan. Ehdot vastaavat toisiaan suojauskohteen ja suojausinstrumentin osalta. Tehokkuutta arvioidaan neljännesvuosittain ja suojaus on ollut tehokas. Johdannaisten tulosvaikutuksen odotetaan toteutuvan lainan voimassaoloaikana.

Koronvaihtosopimuksen nimellismäärä 31.12.2021 oli 18,0 milj. euroa ja maturiteetti 27.9.2024. Johdannaisten käypä arvo oli -12 009. euroa sisältäen kertyneet korot. Johdannaisten korkovirrat toteutuvat samanaikaisesti lainan korkovirtojen kanssa.

Valuuttatermiinit

Konserni käyttää valuuttatermiineinä valuuttakurssiriskeiltä suojautumiseen. Konserni soveltaa rahavirran suojauslaskentaa suojaustarkoituksessa tehtyihin valuuttajohdannaissopimuksiin. Käyvän arvon muutokset kirjataan muihin laajan tuloksen eriin laskennallisella verolla oikaistuna ja esitetään oman pääoman käyvän arvon rahastossa.

Korko- ja valuuttajohdannaiset

1000 EUR	Positiivinen	Negatiivinen	Netto	Nimellisarvo	Kirjanpitoarvo, velat / varat	Käyvän arvon muutokset (tehokkuuden testauksessa käytetty)
2021						
Korkojohdannaiset		-12	-12	18 000	-12	43
Valuuttajohdannaiset	120	-197	-76	30 547	-76	444
Yhteensä			-88	48 547	-88	

Yhtiö käyttää valuuttatermiineitä valuuttariskiltä suojautumiseen ja koronvaihtosopimuksia korkoriskin hallintaan. Taulukossa korkojohdannaiset on esitetty nettona ja valuuttajohdannaiset bruttona.

1000 EUR	Positiivinen	Negatiivinen	Netto	Nimellisarvo	Kirjanpitoarvo, velat / varat	Käyvän arvon muutokset (tehokkuuden testauksessa käytetty)
2020						
Korkojohdannaiset		-66	-66	24 000	-66	-53
Valuuttajohdannaiset	38	-670	-632	24 381	-632	-674
Yhteensä			-698	48 381	-698	

RAHAVIRRRAN SUOJAUS, 1000 EUR	Suojausinstrumentin nimellinen arvo	Suojausinstrumentin kirjanpitoarvo, velat / varat	Suojausinstrumentin sisältävä tase-erä
2021			
Korkojohdannaiset		-12	Muut velat
Valuuttajohdannaiset		-76	Muut saamiset
Yhteensä	48 547	-88	

RAHAVIRRRAN SUOJAUS, 1000 EUR	Suojausinstrumentin nimellinen arvo	Suojausinstrumentin kirjanpitoarvo, velat / varat	Suojausinstrumentin sisältävä tase-erä
2020			
Korkojohdannaiset	24 000	-66	Muut velat
Valuuttajohdannaiset	24 381	-632	Muut saamiset
Yhteensä	48 381	-698	

RAHAVIRRRAN SUOJAUS, 1000 EUR	Suojauskohteen kirjanpitoarvo, velat	Suojauskohteen sisältävä tase-erät	Rahavirran suojaus käyvän arvon rahaston osuus
2021			
Korkojohdannaiset	18 000	Rahoitusvelat	-9
Valuuttajohdannaiset			-61
Yhteensä	18 000		-70

Valuuttatermiineillä suojataan Puolan zloty –määräisiä menoja.

RAHAVIRRRAN SUOJAUS, 1000 EUR	Suojauskohteen kirjanpitoarvo, velat	Suojauskohteen sisältävä tase-erät	Rahavirran suojaus käyvän arvon rahaston osuus
2020			
Korkojohdannaiset	24 000	Rahoitusvelat	-53
Valuuttajohdannaiset			-674
Yhteensä	24 000		-727

Valuuttatermiineillä suojataan Puolan zloty –määräisiä menoja.

4.6 Käypien arvojen hierarkia

1000 EUR	Taso 2	Taso 3
2021		
Käypään arvoon arvostetut varat		
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat		
Osakesijoitukset		535
Käypään arvoon arvostetut velat		
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat		
Johdannaiset	88	
Jaksotettuun hankintamenoön arvostetut velat		
Lainat rahoituslaitoksilta	62 119	
2020		
Käypään arvoon arvostetut varat		
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat		
Osakesijoitukset		535
Käypään arvoon arvostetut velat		
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvelat		
Johdannaiset	698	
Jaksotettuun hankintamenoön arvostetut velat		
Lainat rahoituslaitoksilta	24 429	

Tason 2 instrumenttien käyvät arvot perustuvat merkittäviltä osin tietoihin, jotka kyseiselle omaisuuserälle tai velalle on havainnoitavissa epäsuorasti (esim. 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.

Tason 3 täsmäytys

KÄYPÄÄN ARVOON ARVOSTETTAVAT RAHOITUSVARAT, 1000 EUR	2021	2020
Hankintameno 1.1.	535	534
Muuntoero	-0	1
Hankintameno 31.12.	535	535
Kirjanpitoarvo 31.12.	535	535

Käypään arvoon arvostettavat rahoitusvarat koostuvat pääosin Scanfil Electronics GmbH:n omistamista osakkeista IMG Electronic & Power Systems GmbH ja EMS-Electra SRL -yhtiöissä. Muut käypään arvoon arvostettavat rahoitusvarat ovat golf-osakkeita ja henkilöstövälitysyriksen osakkeita, jotka on luokiteltu Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin rahoitusvaroihin.

4.7 Rahoitusriskien hallinta

Scanfil -konserni altistuu liiketoiminnassaa erilaisille rahoitusriskeille. Konsernin rahoituksen hoito ja rahoitusriskien hallinta hoidetaan keskitetysti konsernin emoyhtiön 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.

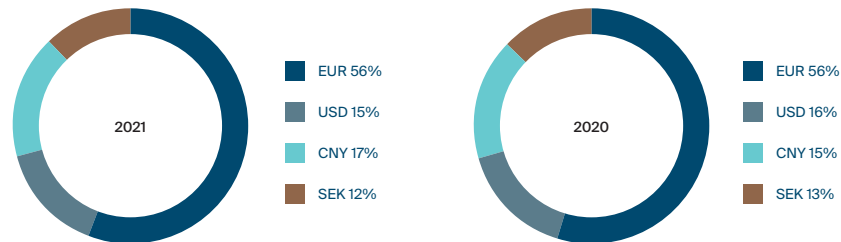
Valuuttariski

Scanfil toimii kansainvälisesti ja altistuu siten transaktio- ja translaatoriskille useassa valuutassa. Transaktioriski muodostuu ulkomaan valuutan määräisistä liiketoiminnan ja rahoituksen rahavirroista. Translaatoriski liittyy ulkomaisten tytäryhtiöiden tuloslaskelmien ja taseiden muuntamiseen euroiksi.

Transaktioriski

Konsernin toimintavaluutta on euro. Scanfilin liikevaihto syntyy pääosin EUR, RMB, USD ja SEK -valuutoissa. Noin puolet konsernin liikevaihdosta syntyy konsernin toimintavaluutassa.

LIKEVAIHDON JAKAUMA VALUUTOITTAIN



Merkittävä osa liiketoiminnasta tapahtuu paikallisissa toimintavaluutoissa ja ei siten aiheuta transaktioriskiä. Merkittävimmät liiketoimintaan liittyvät transaktioriskit ovat edellä mainittujen valuuttojen lisäksi Puolan zloty:ssä. Puolassa ei ole juurikaan myyntituloja paikallisessa valuutassa, mutta paikalliset menot, kuten palkat, verot ym. ovat zloty -määräisiä.

Valuuttakurssiriskin hallinnan tavoitteena on vähentää valuuttakurssien vaihtelun aiheuttamaa epävarmuutta konsernin tuloksen, rahavirtojen ja taseen osalta. Valuuttariskeiltä suojautumiseen voidaan käyttää valuuttatermiineitä. Konsernin rahoitustoiminto vastaa kaikista suojaustoimenpiteistä.

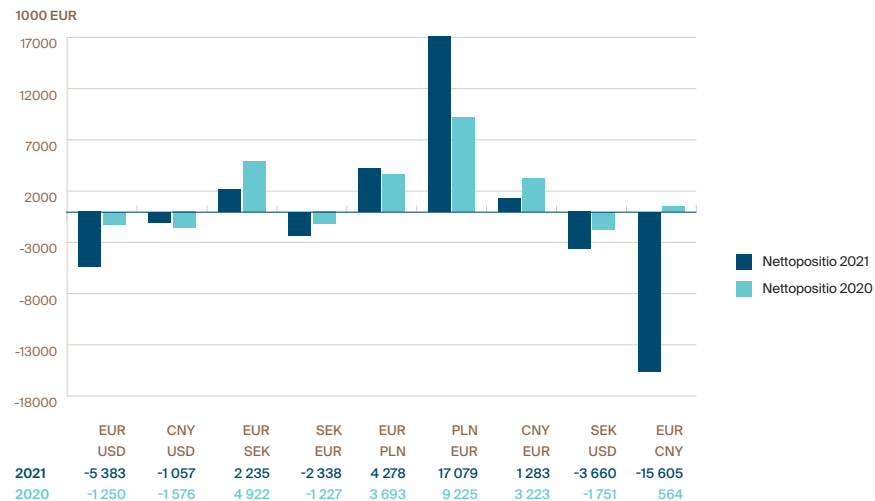
Tilinpäätöksessä 31.12.2021 on suojaamistarkoituksessa tehtyjä avoimia EUR/PLN ja PLN/SEK valuuttatermiinejä nimellismäärältään 30,5 milj. euroa (24,4 milj. euroa vuonna 2020), joihin konserni soveltaa rahavirran suojauslaskentaa. Termiinisolimuksia tehdään kuukausittain ja viimeinen sopimus erääntyy 27.12.2022.

Alla on esitetty rahavaroihin ja käyttö pääomaan liittyvät nettopositiot euroina päävaluuttojen osalta.

TRANSAKTIORISKI, 1000 EUR										2021
Vierasvaluutta	USD	USD	SEK	EUR	PLN	EUR	EUR	USD	USD	
Raportointivaluutta	EUR	CNY	EUR	SEK	EUR	PLN	CNY	SEK	PLN	
Rahavarat	4	16			0	470	674			61
Myyntisaamiset	324	7 613		2 042		35 238	4 354	993	7 050	
Ostovelat	-7 003	-8 686	-68	-4 380	-147	-18 629	-3 745	-4 653	-22 716	
Global Cash Pool	1 292		2 303		4 425					
Nettopositio	-5 383	-1 057	2 235	-2 338	4 278	17 079	1 283	-3 660	-15 605	

TRANSAKTIORISKI, 1000 EUR										2020
Vierasvaluutta	USD	USD	SEK	EUR	PLN	EUR	EUR	USD	USD	
Raportointivaluutta	EUR	CNY	EUR	SEK	EUR	PLN	CNY	SEK	PLN	
Rahavarat	53	42			1	616	1 087			19
Myyntisaamiset	891	2 291		2 228		17 935	4 514	585	7 722	
Ostovelat	-3 009	-3 908	-146	-3 455	-141	-9 325	-2 377	-2 336	-7 177	
Global Cash Pool	816		5 068		3 832					
Nettopositio	-1 250	-1 576	4 922	-1 227	3 693	9 225	3 223	-1 751	564	

TRANSAKTIOIKSI: NETTOPOSITIO



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

Vierasvaluutta	USD	USD	SEK	EUR	PLN	EUR	EUR	USD	USD
Raportointivaluutta	EUR	CNY	EUR	SEK	EUR	PLN	CNY	SEK	PLN
valuutan muutos % +/- 10									
Vuosi 2021, 1000 EUR	+/- 538	+/- 106	+/- 224	+/- 234	+/- 428	+/- 1 708	+/- 128	+/- 366	+/- 1 561
valuutan muutos % +/- 10									
Vuosi 2020, 1000 EUR	+/- 125	+/- 158	+/- 492	+/- 123	+/- 369	+/- 923	+/- 322	+/- 175	+/- 56

Translaatoriski

Translaatoriski muodostuu ulkomaisten tytäryhtiöiden omista pääomista. Translaatoriskin osalta politiikka on että omaa pääomaa ei suojata.

Alla konsernin translaatiopositio valuutoittain sekä herkkyyshanalyysi, jossa esitetään vierasvaluutan kurssin 10 % muutoksen vaikutus.

TRANSLAATORISKI, 1000 EUR	herkkyyshanalyysi +/- 10%			
	2021	2020	2021	2020
CNY	47 483	35 267	+/- 4 748	+/- 3 526
HUF	1 455	1 446	+/- 146	+/- 145
NOK		-27		+/- 3
PLN	53 817	40 896	+/- 5 382	+/- 4 090
SEK	64 750	60 896	+/- 6 475	+/- 6 090
USD	10 619	6 791	+/- 1 062	+/- 679
Yhteensä	178 124	145 270		

Korkoriski

Korkoriski sisältyy korollisiin velkoihin. Korkotason muutokset vaikuttavat pääasiassa taseen korollisten velkojen käypiin arvoihin ja velkoihin liittyviin koronmaksuihin. Korkoriskin hallintaan on käytetty koronvaihotosopimuksia.

Konsernissa on vuonna 2021 nostettu 30,0 milj. euron luotto. Luoton korko on sovittu kiinteäksi koko laina-ajalle. Vuonna 2019 nostettua luottoa on 31.12.2021 jäljellä 18,0 milj. euroa. Luotto on 28.12.2020 suojattu koronvaihotosopimuksella. Scanfil saa koronvaihotosopimuksen perusteella Eurobor 3 kk vaihtuvaa korkoa ja maksaa kiinteää viiden vuoden korkoa.

Kummankin edellä mainitun luoton korkomarginaaliin liittyy kovenanttiehtoja. Riippuen siitä miten korkokovenanttiehto (korolliset velat/käyttökate) kehittyy, voi lainan korkoprosentti nousta korkeintaan 0,35 %-yksikköä.

Luottoriski

Konsernin luottoriski liittyy myyntisaamisiin asiakkailta. Erääntyneitä myyntisaamia seurataan säännöllisesti kuukausittain konsernitaseella. Vastuu myyntisaamisten luottoriskeistä on konserniyhtiöillä ja ne seuraavat myyntisaamistilannetta asiakas-kohtaisesti konserniohjeiden mukaisesti. Uusien asiakkaiden luottokelpoisuus tarkastetaan ja asiakkaille myönnetään vain tavanomaisia maksuehtoja. Asiakkaiden luottoluokituksia seurataan ja useimmilla Scanfilin suurimmilla asiakkailta on hyvä luottoluokitus. Konsernin johdon käsityksen mukaan yhtiöllä ei ole merkittävää luottoriskikeskittymää. Suurimman asiakkaan osuus konsernin liikevaihdosta vuonna 2021 oli 17,6 % (15,0 % vuonna 2020) ja kymmenen suurimman asiakkaan osuus oli 55,2 (58,6) %.

Myyntisaatavien perintään on pandemian aikana kiinnitetty erityistä huomiota ja erääntyneet myyntisaamiset ovat kokonaisuudessaan pandemian edeltävällä tasolla. Asiakasriskejä seurataan säännöllisesti. Covid-19-pandemia ei ole aiheuttanut luottotappioita tilikaudella.

Myyntisaamiset arvostetaan hankintamenoa vähennettynä mahdollisilla odotettujen luottotappioiden varauksella. IFRS 9:n mukaan arvonalentumisvaraukset on kirjattava odotettujen luottotappioiden perusteella. Myyntisaamisten osalta käytetään yksinkertaistettua mallia, jossa luottotappioiden arvioitu määrä perustuu saamisten ikäjakauman perusteella määritettyihin prosentteihin. Prosentit perustuvat arvioituun luottotappioiden todennäköisyyteen ja historialliseen informaatioon. Arvonalentumistappiot kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan. Luottotappiovarauksen määrä tilikauden lopussa oli 30 (70) tuhatta euroa. Luottotappioita myyntisaamisista kirjattiin tilikaudella 2 (2) tuhatta euroa.

Myyntisaamisten ikäjakauma esitetään liitetiedossa 2.3. "Myyntisaamiset ja muut saamiset".

Rahoitusmarkkinoille tehtyihin sijoituksiin liittyen vastapuoliriskiä hallitaan hyväksymällä vastapuoliksi vain korkean luottoluokituksen omaavia pankkeja.

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 31.12.2021 olivat 25,3 milj. euroa (25,8 milj. euroa vuonna 2020). Lisäksi konsernilla on käytössä 50,0 milj. euron luottolimiitti, joka vuoden vaihteessa oli kokonaan käyttämättä. Konsernin taserakenne huomioon ottaen maksuvalmiusriski on pieni eikä covid-19-pandemialla ole ollut negatiivista vaikutusta konsernin maksuvalmiuteen. Konsernin rahoitusjärjestelyyn liittyy tavanomaisia lainakovenanteja. Konserni on täyttänyt selvästi rahoitukseen liittyvät kovenanttiehdot tilikausina 2020 ja 2021.

Velkasopimuksiin perustuva maturiteettianalyysi

Luvut ovat diskonttaamattomia sisältäen sopimukseen perustuvat sekä koronmaksut että pääoman takaisinmaksut.

31.12.2021, 1000 EUR	tasearvo	rahavirta	0-6 kk	2022 6 kk-1 vuosi	2023 1-2 vuotta	2024-2026 2-5 vuotta	2027- yli 5 vuotta
Pankkilainat	48 268	48 788	3 260	3 174	6 245	36 109	
Vuokrasopimusvelat	23 085	25 511	1 702	1 974	3 809	8 555	9 472
Sekkiluottolimiitti	13 851	13 851	13 851				
Johdannaiset	12	12	12				
Johdannaiset, suojauslaskennassa	76						
Suoritettava rahavirta		30 547	22 064	8 483			
Saatava rahavirta		-30 471	-22 004	-8 467			
Ostovelat	127 256	127 256	127 256				
Yhteensä	212 549	215 495	146 141	5 164	10 054	44 664	9 472

31.12.2020, 1000 EUR	tasearvo	rahavirta	0-6 kk	2021 6 kk-1 vuosi	2022 1-2 vuotta	2023-2025 2-5 vuotta	2026- yli 5 vuotta
Pankkilainat	24 429	24 850	3 193	3 181	6 294	12 182	
Vuokrasopimusvelat	19 565	21 768	2 180	2 057	3 504	9 609	4 419
Johdannaiset	66	66	66				
Johdannaiset, suojauslaskennassa	632						
Suoritettava rahavirta		24 381	17 804	6 577			
Saatava rahavirta		-23 749	-17 330	-6 420			
Ostovelat	76 154	76 154	76 154				
Yhteensä	120 846	123 470	82 067	5 395	9 798	21 791	4 419

Rahoitusvelkojen muutosten täsmäytys rahoituksen rahavirtoihin

1000 EUR	1.1.2021	Rahavirrat	Ei-rahavirtavaikutteiset muutokset			31.12.2021
			IFRS 16 -muutokset	Kurssi-muutokset	Käypien arvojen muutokset	
Pitkäaikaiset lainat	18 242	23 836				42 078
Lyhytaikaiset lainat	6 188	13 854				20 041
Vuokrasopimusvelat	19 565	-3 742	9 489	-2 226		23 085
Pitkäaikaisia lainoja suojaavat johdannaisvarat	66				-66	0
Kokonaisvelat rahoitustoiminnoissa	44 060	33 948	9 489	-2 226	-66	85 204

1000 EUR	1.1.2020	Rahavirrat	Ei-rahavirtavaikutteiset muutokset			31.12.2020
			IFRS 16 -muutokset	Kurssi-muutokset	Käypien arvojen muutokset	
Pitkäaikaiset lainat	24 704	-6 463				18 242
Lyhytaikaiset lainat	19 548	-13 361				6 188
Vuokrasopimusvelat	22 338	-3 990	1 328	-110		19 565
Pitkäaikaisia lainoja suojaavat johdannaisvarat	54	-54			66	66
Kokonaisvelat rahoitustoiminnoissa	66 645	-23 868	1 328	-110	66	44 060

4.8 Oma pääoma

Osakkeet ja osakepääoma

Scanfil Oyj:llä on yhteensä 64 959 993 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 SCANFL. Osakkeet kuuluvat Euroclear Finland Oy:n ylläpitämään arvo-osuusjärjestelmään.

Yhtiö ei ole tilikauden aikana hankkinut omia osakkeita. Yhtiön hallussa oli 31.12.2021 omia osakkeita 158 738 kappaletta.

OSAKKEIDEN LUKUMÄÄRÄ	2021
Osakkeiden lukumäärä 1.1.2021	64 829 993
Osakemerkintä 2016C -optio-oikeuksilla 5.5 ja 18.5.2021	130 000
Osakkeiden lukumäärä 31.12.2021	64 959 993

OSAKKEIDEN LUKUMÄÄRÄ	2020
Osakkeiden lukumäärä 1.1.2020	64 699 993
Osakemerkintä 2016A -optio-oikeuksilla 4.5 ja 5.5.2020	130 000
Osakkeiden lukumäärä 31.12.2020	64 829 993

Muuntoerot

Muuntoerot sisältävät ulkomaisten yhtiöiden tilinpäätösten muuntamisesta syntyneet muuntoerot. Muuntoerot 31.12.2021 olivat -2,4 milj. euroa, (-6,1 milj. euroa vuonna 2020) josta 6,5 (2,1) milj. euroa on syntynyt Kiinan remninbin, -6,2 (-4,9) Ruotsin kruunun ja -2,6 (-2,5) Puolan zlotin kurssimuutoksista. Tilikauden muuntoeron muutos 3,7 (-2,8) milj. euroa muodostuu pääosin Kiinan remninbin 4,4 (-1,2) milj. euron ja Ruotsin kruunu -1,3 (4,4) milj. euron kurssimuutoksista.

Lopetettujen yksiköiden muuntoerot 0,0 (-0,1) milj. euroa on siirretty omasta pääomasta tulosvaikutteisiksi.

1000 EUR	RMB	SEK	NOK	USD	PLN	HUF	Total
1.1.2021	2 079	-4 901		-529	-2 524	-187	-6 063
Tilikauden muutos	4 445	-1 339	0	698	-77	-22	3 706
Siirretty tulosvaikutteisiksi			-0				
31.12.2021	6 524	-6 240	0	169	-2 602	-209	-2 357

Käyvän arvon rahasto

Käyvän arvon rahasto sisältää rahavirran suojauksesta aiheutuneen korkojohdannaisen arvon muutoksen sekä suojaustarkoituksessa tehtyjen valuuttajohdannaisten käyvän arvon muutokset. Käyvän arvon rahastoon kirjatua johdannaissopimuksista on kerrottu lähemmin kohdassa 4.5. Johdannaissopimukset ja suojauslaskenta.

KÄYVÄN ARVON RAHASTO, 1000 EUR	2021	2020
1.1.	-558	168
Korkojohdannaiset, muutos	43	-53
Valuuttajohdannaiset, muutos	444	-674
Yhteensä	-71	-558

Johdannaista on tulosvaikutteisesti kirjattu 0 (3) tuhatta euroa.

Muut rahastot

Muut rahastot -erä käsittää rahaston, joka sisältää ulkomaisten yhtiöiden yhtiöjärjestysten mukaiset siirrot voittovaroista.

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. Optio-ohjelmien perusteella tehdyistä osakemerkinnöistä saadut maksut merkitään kokonaisuudessaan SVOP -rahastoon.

Osinko

Vuonna 2021 osinkoa jaettiin 0,17 euroa/osake, yhteensä 10 987 313,35 euroa.

Raportointikauden päättymispäivän jälkeen hallitus on ehdottanut jaettavaa osinkoa 0,19 euroa/osake, yhteensä 12 316 038,45 euroa.

4.9 Pääomarakenteen hallinta

Konsernin pääoman hallinnoinnin tavoitteena on varmistaa liiketoiminnan normaalit toimintaedellytykset. Konsernin pääomarakenteen kehitystä seurataan nettovelkaantumisasasteella. Pääomarakennetta tarkastellaan säännöllisesti. Pääomana hallinnoidaan konsernitaseen osoittamaa omaa pääomaa. Konserniin ei sovelleta ulkopuolisia pääomavaatimuksia.

Konsernin pitkän aikavälin tavoite on, että nettovelkaantumisaste ei ylitä 50 %:ia.

NETTOVELAT, 1000 EUR	2021	2020
Korolliset velat	85 204	43 994
Rahavarat	-25 345	-25 845
Nettovelat	59 859	18 149
Oma pääoma yhteensä	207 430	182 876
Nettovelkaantumisaste (gearing), %	28,9	9,9

5. MUUT LIITETIEDOT

5.1 Varaukset

LAATIMISPERIAATE

Varaus kirjataan taseeseen, kun konsernille on syntynyt aikaisemman tapahtuman seurauksena olemassa oleva velvoite, jonka toteutuminen on todennäköistä, ja velvoitteen määrä on luotettavasti arvioitavissa.

Arvioiden käyttö

Arvioita joudutaan käyttämään liiketoimintaan liittyvien varausten määrää arvioitaessa.

VARAUKSET, 1000 EUR	Reklamaatio- ja takuuvaraus	Eläkevaraus	Muut varaukset	Uudelleenjärjestelyvaraus	Yhteensä
1.1.2021	199	118	435	3 983	4 736
Kurssierot	-1	-1	-4		-6
Varausten lisäys	8	20	97	246	371
Käytetyt varaukset				-2 795	-2 795
Käyttämättämien varausten purku	-80	-1			-81
31.12.2021	126	137	528	1 434	2 224
				2021	2020
Pitkäaikaiset varaukset			665		553
Lyhytaikaiset varaukset			1 560		4 183
Yhteensä			2 224		4 736

Reklamaatio- ja takuuvaraus sisältää asiakasreklamaatioihin ja takuuvastuisiin liittyvän arvioidun kustannuksen viollisten tuotteiden korjaamiseksi sekä toimitusten viivästyksestä aiheutuneet seuraamusmaksut. Muut varaukset liittyvät Puolassa paikallisesti sovittuun työvuosien perusteella maksettavaan etuuteen, joka koskee pitkään yhtiössä työskenneitä henkilöitä.

Uudelleenjärjestelyvaraus sisältää Scanfil GmbH:n Hampurin tehtaan sulkemiseen liittyvät kulut ja ovat pääosin henkilöstökuluja.

5.2 Annetut vakuudet, vastuusitoumukset ja muut vastuut

Annetut vastuusitoumukset

ANNETUT PANKKITAKAUKSET, 1000 EUR	2021	2020
Oman yrityksen puolesta annettu	670	671
Konserniyhtiön puolesta annettu	1 669	175
Yhteensä	2 339	846

Edellä mainittujen sitoumusten lisäksi on annettu seuraavat takaukset:

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 Skandinaviska Enskilda Banken AB:lle on maksimissaan 3,6 milj. euroa.

Scanfil Oyj on antanut takauksen tytäryhtiö Scanfil Inc.:n vuokrasopimuksen velvoitteista.

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 EMS Oy on antanut takauksen Nordea Bank AB Shanghai sivuliikkeelle tytäryhtiö Scanfil (Suzhou) Co., Ltd:n ja Nordea Bank AB Shanghai sivuliikkeen välisen CNY 137M määräisen lainajärjestelyn vakuudeksi.

Scanfil Sweden AB on antanut takauksen vuokranantajalle puolalaisen tytäryhtiö Scanfil Poland Sp. Zo.o:n toimitiloja koskevan vuokrasopimuksen mukaisten vastuiden vakuudeksi.

Konserniyhtiöiden puolesta voidaan antaa aika ajoin tavanomaisia emoyhtiöiden takauksia näiden asiakassopimusvelvoitteiden täyttämisen vakuudeksi.

5.3 Lähipiiritiedot ja konsernirakenne

Konsernin lähipiiriin kuuluvat konserniyritysten lisäksi johtoon kuuluvat avainhenkilöt, joita ovat emoyhtiön hallituksen jäsenet ja konsernin johtoryhmän jäsenet.

JOHTOON KUULUVIEN HENKILÖIDEN TYÖSUHDE-ETUUDET, 1000 EUR	2021	2020
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhde-etuudet	1 440	1 364
Osakkeina toteutettavat ja maksettavat optiot	1 010	366
Yhteensä	2 450	1 731

Johto koostuu emoyhtiön hallituksesta, toimitusjohtajasta sekä johtoryhmän jäsenistä.

TOIMITUSJOHTAJAN PALKAT JA PALKKIOT, 1000 EUR	2021	2020
Palkat ja palkkiot	415	387
Osakkeina toteutettavat ja maksettavat optiot	631	132
Yhteensä	1 046	519

LÄKISÄÄTEINEN ELÄKEMENO, TYEL, 1000 EUR	2021	2020
Petteri Jokitalo	77	72

Yhdellä hallituksen jäsenellä on voimassaoleva vapaaehtoinen maksuperusteinen eläkevakuutus.

HALLITUKSEN PALKAT JA PALKKIOT, 1000 EUR	2021	2020
Harri Takanen	54	51
Jarkko Takanen	35	32
Bengt Engström	34	30
Christer Härkönen	11	28
Christina Lindstedt	34	30
Juha Räisänen	31	17
Hallituksen palkat ja palkkiot yhteensä	199	187

Palkkatiedot ovat maksuperusteiset.

KONSERNIYHTIÖT	Kotimaa	Konsernin omistusosuus	Osuus äänivallasta	Emoyhtiön omistusosuus
Scanfil Oyj, emoyhtiö;	Suomi			
Scanfil EMS Oy	Suomi	100 %	100 %	100 %
Scanfil GmbH	Saksa	100 %	100 %	100 %
Scanfil Electronics GmbH	Saksa	100 %	100 %	100 %
Scanfil Holding Germany GmbH	Saksa	100 %	100 %	100 %
Scanfil Oü	Viro	100 %	100 %	100 %
Scanfil (Suzhou) Co., Ltd.	Kiina	100 %	100 %	100 %
Scanfil Poland Sp. z o.o.	Puola	100 %	100 %	100 %
Scanfil Sweden AB	Ruotsi	100 %	100 %	100 %
Scanfil Vellinge AB	Ruotsi	100 %	100 %	100 %
Scanfil Åtvidaberg AB	Ruotsi	100 %	100 %	100 %
Scanfil Atlanta Inc.	USA	100 %	100 %	100 %
Scanfil Business Services Kft	Unkari	100 %	100 %	100 %

Lähipiiritapahtumat

Scanfil Oyj:n tytäryhtiö Scanfil EMS Oy on vuokrannut toimistotiloja Kiinteistö Oy Pilot 1:stä, jonka omistavan Jussi Real Estate Oy:n pääomistaja on Jussi Capital Oy. Jussi Capital Oy:n pääomistajia ovat Scanfil Oyj:n hallituksen jäsenet Harri Takanen ja Jarkko Takanen. Maksetut markkinaehtoiset vuokrat 2021 olivat 27 579 euroa (27 360 euroa vuonna 2020).

Scanfil Oyj:n hallituksen jäsen Juha Räisäsen määräysvallassa olevan yhtiön Valuenode GmbH:n ja Scanfil Oyj:n välillä on solmittu 30.11.2020 päivätty konsulttisopimus Scanfil -konsernin hankintatoimen analysoinnista ja kehityshankkeesta. Konsulttisopimuksen perusteella Scanfil Oyj on maksanut 52 500 euroa konsulttipalkkioita vuoden 2021 aikana.

5.4 Raportointikauden jälkeiset tapahtumat

Raportointikauden jälkeen ei ole ollut olennaisia raportoitavia tapahtumia.

EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖS, FAS

Emoyhtiön tuloslaskelma

EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
Liikevaihto		2 152	1 924
Henkilöstökulut	1		
Palkat ja palkkiot		-1 768	-1 669
Henkilösivukulut			
Eläkekulut		-268	-217
Muut henkilösivukulut		-37	-55
Henkilöstökulut yhteensä		-2 074	-1 941
Poistot ja arvonalentumiset			
Suunnitelman mukaiset poistot	3	-61	-40
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä		-61	-40
Liiketoiminnan muut kulut	2	-759	-782
Liikevoitto (-tappio)		-742	-839
Rahoitustuotot ja -kulut			
Tuotot osuuksista saman konsernin yrityksissä			40 000

EUR	Liitetieto	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
Muut korko- ja rahoitustuotot			
Saman konsernin yrityksiltä		762	801
Muilta		901	2 005
Korkokulut ja muut rahoituskulut			
Saman konsernin yrityksille			-71
Muille		-1 541	-3 161
Rahoitustuotot ja kulut yhteensä		122	39 574
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		-620	38 735
Tilinpäätössiirrot			
Poistoeron muutos		-13	
Saadut konserniavustukset	4	1 500	1 000
Tilinpäätössiirrot yhteensä		1 487	1 000
Voitto ennen veroja		867	39 735
Tuloverot	5		
Tilikauden verot		-285	163
Laskennalliset verot		111	-116
Tuloverot yhteensä		-173	47
Tilikauden voitto		693	39 782

Emoyhtiön tase

EUR	Liitetieto	31.12.2021	31.12.2020
VASTAAVAA			
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet			
Aineettomat oikeudet	6	7	18
Muut pitkävaikutteiset menot		153	146
Aineettomat hyödykkeet yhteensä		159	164
Aineelliset hyödykkeet			
Koneet ja kalusto		52	67
Muut aineelliset hyödykkeet		17	17
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	7	87	
Aineelliset hyödykkeet yhteensä		155	83
Sijoitukset			
Osuudet saman konsernin yrityksissä	8	61 535	61 535
Sijoitukset yhteensä		61 535	61 535
Pysyvät vastaavat yhteensä		61 849	61 782

EUR	Liitetieto	31.12.2021	31.12.2020
VASTAAVAA			
Vaihtuvat vastaavat			
Pitkäaikaiset saamiset			
Lainasaamiset konsernin yrityksiltä	9	23 389	33 139
Muut saamiset konsernin yrityksiltä	9	6	2
Laskennalliset verosaamiset		67	178
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä		23 463	33 320
Lyhytaikaiset saamiset			
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	9	43 917	12 504
Siirtosaamiset		158	174
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä		44 075	12 678
Rahat ja pankkisaamiset	10	12 789	19 183
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		80 327	65 181
Vastaavaa yhteensä		142 176	126 963

Emoyhtiön tase

1000 EUR	Liitetieto	31.12.2021	31.12.2020
VASTATTAVAA			
Oma pääoma			
Osakepääoma	11	2 000	2 000
Muut rahastot			
Käyvän arvon rahasto		-61	-506
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		33 508	32 176
Edellisten tilikausien voitto		30 571	1 777
Tilikauden voitto		693	39 782
Oma pääoma yhteensä		66 712	75 229
Tilinpäätössiirtojen kertymä			
Poistoero	12	13	
Tilinpäätössiirtojen kertymä yhteensä		13	

1000 EUR	Liitetieto	31.12.2021	31.12.2020
Vieras pääoma			
Lainat rahoituslaitoksilta	13	42 000	18 000
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä		42 000	18 000
Lyhytaikainen vieras pääoma			
Lainat rahoituslaitoksilta	13	6 000	6 000
Ostovelat		113	82
Velat saman konsernin yrityksille	14	26 244	26 093
Muut velat		131	66
Siirtovelat	15	963	1 493
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä		33 451	33 734
Vieras pääoma yhteensä		75 451	51 734
Vastattavaa yhteensä		142 176	126 963

Emoyhtiön rahoituslaskelma

1000 EUR	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
Liiketoiminnan rahavirta		
Tilikauden tulos	693	39 782
Oikaisut tilikauden tulokseen		
Suunnitelman mukaiset poistot	61	40
Rahoitustuotot ja kulut	-122	-39 574
Muut tuotot ja kulut joihin ei sisälly maksua		
Verojaksotus	186	-47
Saadut konserniavustukset	-1 500	-1 000
Kurs sierot	-153	-634
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaik.korottomien liikesaamisten lis(-)/väh(+)	-269	321
Lyhytaik.korottomien velkojen lis(+)/väh(-)	-59	-7
Saadut korot	633	756
Maksetut korot	-479	-618
Maksetut verot	-17	-131
Liiketoiminnan rahavirta	-1 027	-1 111
Investointien rahavirta		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-128	-238
Maksetut lainat		-4 780
Investoinnit tytäryhtiöosakkeisiin		-66
Myönnettyt lainat		-15 000
Lainojen takaisinmaksut	7 250	4 250
Investointien rahavirta	7 122	-15 834

1000 EUR	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
Rahoituksen rahavirta		
Saadut konserniavustukset	1 000	1 000
Saadut osingot		51 000
Osakkeiden merkinnät optio-oikeuksien perusteella	1 333	858
Omien osakkeiden hankkiminen		-755
Konsernirahoituksen muutokset	-27 834	-339
Pitkäaikaisten lainojen nostot	30 000	
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	-6 000	-6 000
Maksetut osingot	-10 987	-9 637
Rahoituksen rahavirta	-12 489	36 127
Rahavarojen muutos	-6 394	19 183
Rahavarat 1.1.	19 183	0
Rahavarat 31.12.	12 789	19 183

Konsernirahoituksen muutokset on esitetty nettona ja liittyvät konsernin Cash Pooliin.

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT, FAS

Emoyhtiön tilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Scanfil Oyj on suomalainen julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Sievi. Yhtiön osakkeet noteerataan Nasdaq 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 poistoajat ovat:

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

Tytäryhtiöosakkeet

Tytäryhtiöosakkeet 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.

Konsernipankkitilijärjestelmä

Scanfil Oyj:n konsernitilijärjestelmiin liitettyjen tytäryhtiöiden tilien varat ja velat esitetään Scanfil Oyj:llä netotettuina joko rahoina ja pankkisaamisina tai lyhytaikaisina rahoitusvelkoina sekä lyhytaikaisina saamisina saman konsernin yritysiltä tai lyhytaikaisina velkoina saman konsernin yrityksille.

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.

1. Henkilöstökulut

1000 EUR	2021	2020
Palkat ja palkkiot	1 768	1 669
Eläkekulut	268	217
Muut henkilösivukulut	37	55
Yhteensä	2 074	1 941
Luontoisedut (verotusarvo)	693	38

Eläkekulut ovat maksupohjaisia. Tiedot johdon työsuhte-etuuksista esitetään liitetiedossa 18.

HENKILÖKUNTA KESKIMÄÄRIN TILIKAUDELLE	2021	2020
Toimihenkilöt	13	13
Yhteensä	13	13

2. Liiketoiminnan muut kulut

LIIKETOIMINNAN MUIHIN KULUIHIN SISÄLTYVÄT SEURAAVAT OLENNAISIMMAT KULUERÄT 1000 EUR:	2021	2020
Muut liiketoiminnan kulut	759	782
Yhteensä	759	782

Liiketoiminnan muut kulut koostuvat pääosin laki- ja konsultaatiokuluista, matkakuluista ja listayhtiön virallisista kuluista.

TILINTARKASTAJAN PALKKIOT, 1000 EUR	2021	2020
Tilintarkastus	58	57
Veroneuvonta	23	9
Muut palvelut	2	55
Yhteensä	83	120

3. Poistot ja arvonalennukset

POISTOT HYÖDYKERYHMITTÄIN, 1000 EUR	2021	2020
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	12	18
Muut pitkävaikutteiset menot	34	13
Koneet ja kalusto	15	9
Yhteensä	61	40
Poistot yhteensä	61	40

4. Saadut konserniavustukset

1000 EUR	2021	2020
Konserniavustus Scanfil EMS Oy:ltä	1 500	1 000
Yhteensä	1 500	1 000

5. Tuloverot

1000 EUR	2021	2020
Tuloverot konserniavustuksesta	300	200
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-15	-357
Tuloverot aikaisemmilta tilikausilta		-6
Laskennallisten verojen muutos	-111	116
Yhteensä	173	-47

6. Aineettomat hyödykkeet

1000 EUR	Aineettomat oikeudet	Muut pitkävaikutteiset menot	Aineettomat hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2021	121	184	305
Lisäykset		41	41
Hankintameno 31.12.2021	121	225	346
Kertyneet poistot 1.1.2021	-103	-38	-141
Poistot	-12	-34	-46
Kertyneet poistot 31.12.2021	-115	-72	-187
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	18	146	164
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	7	153	159

1000 EUR	Aineettomat oikeudet	Muut pitkävaikutteiset menot	Aineettomat hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2020	110	32	143
Lisäykset	11	152	163
Hankintameno 31.12.2020	121	184	305
Kertyneet poistot 1.1.2020	-85	-25	-110
Poistot	-18	-13	-31
Kertyneet poistot 31.12.2020	-103	-38	-141
Kirjanpitoarvo 1.1.2020	25	7	33
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	18	146	164

7. Aineelliset hyödykkeet

1000 EUR	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Aineelliset hyödykkeet yhteensä	Tangible assets total
Hankintameno 1.1.2021	76	17		92
Lisäykset			87	87
Hankintameno 31.12.2021	76	17	87	179
Kertyneet poistot 1.1.2021	-9			-9
Poistot	-15			-15
Kertyneet poistot 31.12.2021	-24			-24
Kirjanpitoarvo 1.1.2021	67	17		83
Kirjanpitoarvo 31.12.2021	52	17	87	155

1000 EUR	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Aineelliset hyödykkeet yhteensä
Hankintameno 1.1.2020		17	17
Lisäykset	76		76
Hankintameno 31.12.2020	76	17	92
Kertyneet poistot 1.1.2020			
Poistot	9		9
Kertyneet poistot 31.12.2020	9		9
Kirjanpitoarvo 1.1.2020		17	17
Kirjanpitoarvo 31.12.2020	67	17	83

8. Osuudet saman konsernin yrityksissä

1000 EUR	2021	2020
Hankintameno 1.1	61 535	61 469
Scanfil Holding Germany GmbH, lisäys		66
Hankintameno 31.12	61 535	61 535
Kirjanpitoarvo 31.12.	61 535	61 535

KONSERNIYHTIÖT, 1000 EUR	Kotimaa	Konsernin omistusosuus %	Emoyhtiön omistusosuus %	Emoyhtiön kirjanpitoarvo
Scanfil EMS Oy	Suomi	100	100	12 621
Scanfil Sweden AB	Ruotsi	100	100	48 823
Scanfil Holding Germany GmbH	Saksa	100	100	91
Yhteensä				61 535

9. Saamiset saman konsernin yrityksiltä

1000 EUR	2021	2020
Pitkäaikaiset saamiset		
Lainasaamiset	23 389	33 141
Muut saamiset	6	2
Yhteensä	23 389	33 141

Lyhytaikaiset saamiset		
Siirtosaamiset	1 809	1 177
Global Cash Pool -saamiset	34 269	6 269
Lainasaamiset	7 500	5 000
Muut saamiset	339	58
Yhteensä	43 917	12 504

Siirtosaamisten olennaiset erät:

Korkotuotot konsernilta	309	177
Konserniavustus tytäryhtiöltä	1 500	1 000
Yhteensä	1 809	1 177

10. Rahavarat

1000 EUR	2021	2020
Pankkitilit	12 789	19 183
Yhteensä	12 789	19 183

11. Oma pääoma

1000 EUR	2021	2020
Osakepääoma		
Osakepääoma 1.1.	2 000	2 000
Osakepääoma 31.12.	2 000	2 000
Käyvän arvon rahasto	-61	-506
Sidottu oma pääoma yhteensä	1 939	1 494
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1	32 176	31 317
Osakeoptioiden merkinnät	1 333	858
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12	33 508	32 176
Edellisten tilikausien voitto		
Edellisten tilikausien voitto 1.1.	41 559	12 168
Omat ostetut osakkeet		-755
Osingonjako	-10 987	-9 637
Edellisten tilikausien voitto 31.12.	30 571	1 777
Tilikauden voitto	693	39 782
Vapaa oma pääoma yhteensä	64 773	73 734
Oma pääoma yhteensä	66 712	75 229
Laskelma jakokelpoisesta omasta pääomasta 31.12.		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	33 508	32 176
Voitto edellisiltä tilikausilta	30 571	1 777
Tilikauden voitto	693	39 782
Yhteensä	64 773	73 734

12. Poistoero

1000 EUR	2021	2020
Poistoero	13	
Yhteensä	13	

13. Lainat rahoituslaitoksilta

1000 EUR	2021	2020
Pitkäaikaiset		
Lainat rahoituslaitoksilta	42 000	18 000
Lyhytaikaiset		
Lainat rahoituslaitoksilta	6 000	6 000
Yhteensä	48 000	24 000
Korolliset velat erääntyvät seuraavasti:		
Vuosi 2021		6 000
Vuosi 2022	6 000	6 000
Vuosi 2023	6 000	6 000
Vuosi 2024	36 000	6 000
Yhteensä	48 000	24 000

Scanfil Oyj on nostanut vuonna 2021 Nordea Pankki Suomi Oyj:stä 30 milj. euron pitkäaikaisen luoton. Luotto erääntyy maksettavaksi 15.11.2024.

Vuonna 2019 Scanfil Oyj on nostanut Nordea Pankki Suomi Oyj:stä 30 milj. euron pitkäaikaisen luoton. Luotto on puolivuositain lyhenevä, ensimmäinen 3,0 milj. euron lyhennys on maksettu 27.3.2020 ja viimeinen erä maksetaan 27.9.2024. Lisäksi käytössä on Nordean Multicurrency Global Cash Pool, johon on liitetty 50 milj. euron luottolimiitti, joka oli vuodenvaihteessa kokonaan käyttämättä.

Konsernin rahoitusjärjestelyyn sisältyy irtisanomiskovenanteja liittyen omavaraisuusasteeseen sekä korollisten nettovelkojen ja käyttökatteen suhteeseen. Kovenanttien ehtoja tarkastellaan kvartaaleittain. Tilikausien 2020 ja 2021 aikana konserni on täyttänyt kovenanttiehdot.

14. Velat saman konsernin yrityksille

1000 EUR	2021	2020
Lyhytaikaiset velat saman konsernin yrityksille		
Ostovelat	22	37
Global Cash Pool -velat	26 222	26 056
Yhteensä	26 244	26 093

15. Siirtovelat

1000 EUR	2021	2020
Siirtovelkoihin sisältyvät olennaisimmat erät:		
Henkilöstökulut	635	660
Korot	11	2
Muut siirtovelat	316	831
Yhteensä	963	1 493

16. Vastuusitoumukset

1000 EUR	2021	2020
Annetut takaukset		
Konserniyhtiöiden puolesta annettu	1 669	175
Yhteensä	1 669	175

Lisäksi 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 Skandinaviska Enskilda Banken AB:lle on maksimissaan 3,6 milj. euroa.

Scanfil Oyj on antanut takauksen tytäryhtiö Scanfil Inc.:n vuokrasopimuksen velvoitteista.

Konserniyhtiöiden puolesta voidaan antaa aika ajoin tavanomaisia emoyhtiöiden takauksia näiden asiakassopimusvelvoitteiden täyttämisen vakuudeksi.

17. Johdannaissopimukset

KORKOJOHDANNAISET, 1000 EUR	2021	2020
Korkojohdannaiset		
Käypä arvo	-12	-66
Kohde-etuuden nimellisarvo	18 000	24 000
VALUUTTAJOHDANNAISET, 1000 EUR	2021	2020
Valuuttajohdannaiset		
Käypä arvo	-76	-632
Kohde-etuuden nimellisarvo	30 547	24 381

Konsernissa on vuonna 2019 nostettu luotto, joka on 28.12.2020 suojattu koronvaihtosopimuksella. Suojauksen tavoitteena on suojautua vaihtuvakoroiseen lainaan liittyvien korkovirtojen vaihtelulta. Suojauksen avulla vaihtuvakoroisen EUR -määräisen lainan korkomaksut vaihdetaan kiinteäkorkoisiksi. Scanfil maksaa kiinteää korkoa 0,15 % neljännesvuosittain lainamarginaalin lisäksi. Suojauksen tavoite on konsernin riskienhallinnan periaatteiden mukainen.

Suojauksen tehokkuus on luotettavasti määritettävissä ja suojauksen odotetaan olevan täysin tehokas koko suojaussuhteen voimassaoloajan. Ehdot vastaavat toisiaan suojauskohteen ja suojausinstrumentin osalta. Tehokkuutta arvioidaan neljännesvuosittain ja suojaus on ollut tehokas. Johdannaisen tulosvaikutuksen odotetaan realisoituvan lainan voimassaoloaikana.

Koronvaihtosopimuksen nimellismäärä 31.12.2021 oli 18,0 milj. euroa ja maturiteetti 27.9.2024. Johdannaisen käypä arvo oli -12 009 euroa sisältäen kertyneet korot. Johdannaisen korkovirrat toteutuvat samanaikaisesti lainan korkovirtojen kanssa.

18. Muut vuokrasopimukset

1000 EUR	2021	2020
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	32	23
Myöhemmin maksettavat	33	31
Yhteensä	65	54

Vuokravastuut on ilmoitettu ilman arvonlisäveroa.

19. Johdon maksuperusteiset työsuhde-etuudet

PALKAT JA MUUT LYHYTAIKAISET TYÖSUHDE-ETUUDET, 1000 EUR	2021	2020
Toimitusjohtajan palkat ja palkkiot		
Palkat ja palkkiot	415	387
Osakkeina toteutettavat ja maksettavat optiot	631	132
Hallituksen palkat ja palkkiot		
Jarkko Takanen	35	32
Harri Takanen	54	51
Bengt Engström	34	30
Christer Härkönen	11	28
Christina Lindstedt	34	30
Juha Räisänen	31	17
Hallituksen palkat ja palkkiot yhteensä	199	187

HALLITUKSEN VOITONJAKOEHDOTUS

Emoyhtiön jakokelpoiset varat ovat 64 773 284,67 euroa sisältäen jakamattomia voittovaroja 31 264 893,13 euroa. Hallitus esittää yhtiökokoukselle, että 31.12.2021 päättyneeltä tilikaudelta maksetaan osinkoa 0,19 euroa/osake eli yhteensä 12 316 038,45 euroa.

Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitus

Vantaalla, 21.2.2022

Harri Takanen
hallituksen puheenjohtaja

Jarkko Takanen
hallituksen jäsen

Bengt Engström
hallituksen jäsen

Christina Lindstedt
hallituksen jäsen

Juha Räisänen
hallituksen jäsen

Petteri Jokitalo
CEO

TILINTARKASTUSKERTOMUS 2021

Scanfil Oyj:n yhtiökokoukselle

TILINPÄÄTÖKSEN TILINTARKASTUS

Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Scanfil Oyj:n (y-tunnus 2422742-9) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2021. Tilinpäätös sisältää konsernin tuloslaskelman, laajan tuloslaskelman, taseen, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot, mukaan lukien yhteenvedo merkittävimmistä tilinpäätöksen laatimisperiaatteista, sekä emoyhtiön tuloslaskelman, taseen, rahoituslaskelman ja tilinpäätöksen liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että

- konsernitiilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (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.

Lausuntonamme on ristiriidaton tarkastusvaliokunnalle ja hallitukselle annettun lisäraportin kanssa.

Lausunnon perustelut

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

Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme.

Emoyhtiölle ja konserniyrityksille suorittamamme muut kuin tilintarkastuspalvelut ovat parhaan tietomme ja käsityksemme mukaan olleet Suomessa noudatettavien, näitä palveluja koskevien säännösten mukaisia, emmekä ole suorittaneet EU-asetuksen 537/2014 5. artiklan 1 kohdassa tarkoitettuja kiellettyjä palveluja. Suorittamamme muut kuin tilintarkastuspalvelut on esitetty konsernitiilinpäätöksen liitetiedossa 1.5.

Käsityksemme mukaan olemme hankineet lausuntonamme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

Olennaisuus

Tarkastuksemme laajuuteen on vaikuttanut soveltamamme olennaisuus. Olennaisuus on määritetty perustuen ammatilliseen harkintaamme ja se ohjaa tarkastustoimenpiteiden luonteen, ajoituksen ja laajuuden määrittämisessä, sekä todettujen virheellisyyksien vaikutusten arvioimisessa suhteessa tilinpäätöksen kokonaisuutena.

Olennaisuuden taso perustuu arvioomme sellaisten virheellisyyksien suuruudesta, joilla yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa olevan vaikutusta tilinpäätöksen käyttäjien tekemiin taloudellisiin päätöksiin. Olemme ottaneet huomioon myös sellaiset virheellisyydet, 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. EU-asetuksen 537/2014 10 artiklan 2 c -kohdan mukaiset merkittävät olennaisen virheellisyyden riskit sisältyvät alla kuvattuihin tilintarkastuksen kannalta keskeisiin seikkoihin.

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

TILINTARKASTUKSEN KANNALTA KESKEISET SEIKAT

Liikearvon ja yrityshankintoihin liittyvien asiakassuhteiden arvostus (Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet, sekä liitetiedot 3.1 ja 3.2)

Liikearvon ja yrityshankintoihin liittyvien asiakassuhteiden tasearvot ovat yhteensä 15,4 milj. euroa.

Liikearvosta ei kirjata poistoja, vaan se testataan mahdollisen arvonalentumisen varalta vähintään vuosittain. Arvonalentumistestausten 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.

Olemme arvioineet keskeisiä laskelmissa käytettyjä oletuksia, kuten liikevaihdon kasvu, kannattavuus ja diskonttauskorko, suhteessa emoyhtiön hallitukselle esitettyihin ennusteisiin, konsernin ulkopuolisiin lähteisiin ja omiin näkemyksiimme.

Tarkastukseen on osallistunut KPMG:n arvonmäärityksen 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 konsernitilinpäätöksen liikearvoa, yrityshankintoihin liittyviä asiakassuhteita ja arvonalentumistestausta koskevien liitetietojen asianmukaisuutta.

KUINKA KYSEISIÄ SEIKKOJA KÄSITELTIIN TILINTARKASTUKSESSA

Vaihto-omaisuuden arvostus (Konsernitilinpäätöksen laatimisperiaatteet ja liitetieto 2.2)

Varastojen hallinta, inventointikäytännöt ja vaihto-omaisuuden hankintameno määrittäminen ovat keskeisiä tekijöitä vaihto-omaisuuden arvostuksessa. Konsernin vaihto-omaisuuden tasearvo oli tilikauden lopussa 193,4 milj. euroa muodostaen 41 % taseen loppusummasta.

Vaihto-omaisuuden arvostukseen sisältyy johdon harkintaa hankintameno ja mahdollisen arvonalentuneen vaihto-omaisuuden määrittämiseen liittyen.

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

Olemme arvioineet sovellettujen vaihto-omaisuuden arvostamisperiaatteiden asianmukaisuutta.

Tarkastustoimenpiteisiimme on sisällynyt 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 1.1)

Tietojärjestelmissä käsiteltävien myyntitapahtumien lukumäärä on suuri, ja vastuu tuotteiden ja palveluiden hinnoittelusta on hajautettu.

Toimialan luonteesta johtuen myyntituottojen oikeellisuuden kannalta keskeistä on tietojärjestelmiin ja hinnoitteluun liittyvien sisäisten kontrollien toimivuus.

Myynti kirjataan liikevaihdoksi, kun Scanfil on täyttänyt sopimukseen liittyvät suoritelvelvoitteet joko yhtenä ajankohtana tai palveluiden osalta ajan kuluessa. Konsernin liikevaihto muodostuu pääasiassa tavaroiden myynnistä, jolloin myynti tuloutetaan yhtenä ajankohtana määräysvallan siirtyessä asiakkaalle sopimusehtojen mukaisesti.

Yhdenmukaisten tuloutusperiaatteiden noudattaminen on tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka.

Olemme arvioineet sovellettujen tuloutusperiaatteiden asianmukaisuutta.

Tarkastustoimenpiteisiimme on sisällynyt sisäisten kontrollien testausta myyntitapahtumien rekisteröimiseen ja kirjaamiseen sekä muutosten hyväksymiseen liittyen.

Aineistotarkastustoimenpiteisiimme on sisällynyt myyntituottojen jaksottamisen testaamista tilikauden välillä, laskutustietojen vertaamista saatuihin maksusuorituksiin 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 virheellisyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatissaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviin 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 virheellisyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntomme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

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

- Tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisyyden riskit, suunnittelemme 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 sinänsä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon emoyhtiön tai konsernin sisäisen valvonnan tehokkuudesta.

- Arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidoillisten 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 konsernitilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastaamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

Kommunikoimme 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 relevanteja eettisiä vaatimuksia, ja kommunikoimme niiden kanssa kaikista suhteista ja muista seikoista, joiden voi kohtuudella ajatella vaikuttavan riippumattomuuteemme, ja soveltuviin tapauksissa niihin liittyvistä varoitoista.

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 voisi kohtuudella odottaa olevan suuremmat kuin tällaisesta viestinnästä koitua yleinen etu.

Muut raportointivelvoitteet

Tilintarkastustoimeksiantoa koskevat tiedot

Olemme toimineet yhtiökokouksen valitsemana Scanfil Oyj:n tilintarkastajana 1.1.2012 alkaen, jolloin yhtiö syntyi Sievi Capital Oyj:n jakautuessa. Olemme toimineet vuodesta 1999 lähtien tilintarkastajana Sievi Capital Oyj:ssä, joka on ollut yleisen edun kannalta merkittävä yhteisö vuonna 2000 tapahtuneesta listautumisesta alkaen.

Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen ja vuosikertomukseen sisältyvän informaation, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme. Olemme saaneet toimintakertomuksen käyttööme ennen tämän tilintarkastuskertomuksen antamispäivää, ja odotamme saavamme vuosikertomuksen käyttööme 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 tilintarkastusta suoritettaessa 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 ennen tilintarkastuskertomuksen antamispäivää käyttööme saamaamme muuhun 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 1. maaliskuuta 2022

Kirsi Jantunen

KPMG OY AB

KHT

SELVITYS HALLINTO- JA OHJAUSJÄRJESTELMÄSTÄ 2021

Scanfil Oyj on julkisesti noteerattu osakeyhtiö, jonka hallinnoinnissa noudatetaan yhtiön yhtiöjärjestystä, Suomen osakeyhtiölakia ja muuta yhtiötä koskevaa lainsäädäntöä. Lisäksi yhtiö noudattaa toiminnassaan Arvopaperimarkkinayhdistys ry:n julkistamaa ja 1.1.2020 voimaan tullutta Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia (2020).

Hallitus on suorittanut jäsentensä riippumattomuusarvioinnin, jonka mukaan enemmistö hallituksen jäsenistä on yhtiöstä riippumattomia (Jarkko Takanen, Bengt Engström ja Christina Lindstedt) ja riippumattomia merkittävistä osakkeenomistajista (Bengt Engström, Christina Lindstedt ja Juha Räisänen). Hallituksen molempien valiokuntien jäsenistä enemmistö on yhtiöstä riippumattomia ja tarkastusvaliokunnan yksi jäsen on riippumaton merkittävistä osakkeenomistajista.

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 scanfil.com Sijoittajat-osiossa. Hallinnointikoodi on julkisesti saatavilla internet osoitteessa cgfinland.fi.

Hallitus

Hallitus huolehtii osakeyhtiölain mukaisesti yhtiön hallinnosta ja toiminnan asianmukaisesta järjestämisestä. Yhtiön varsinainen yhtiökokous valitsee hallituksen jäsenet. Scanfil Oyj:n hallituksen 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 22.4.2021 hallitukseen valittiin:

Harri Takanen

Hallituksen puheenjohtaja. Syntynyt 1968, DI. Scanfil Oyj:n hallituksen jäsen 18.4.2013 lähtien. Hallitusammattilainen ja Jussi Capital Oy:n toimitusjohtaja 15.12.2021 alkaen. Ei ole riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista. Omistaa 9 913 146 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita.

Jarkko Takanen

Hallituksen jäsen 1.1.2012 lähtien. Syntynyt 1967, tuotantotalousinsinööri, laskenta-toimen merkonomi. Jussi Capital Oy:n toimitusjohtaja 14.12.2021 asti. Riippumaton yhtiöstä, ei riippumaton merkittävistä osakkeenomistajista. Omistaa 8 596 169 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita.

Bengt Engström

Hallituksen jäsen 20.8.2015 lähtien. Syntynyt 1953, DI. Toiminut eri yrityksissä useissa johtotason tehtävissä sekä Ruotsissa että kansainvälisesti, kuten Whirlpool, Bofors AB, Duni AB ja Fujitsu. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista. Omistaa 12 929 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita.

Christina Lindstedt

Hallituksen jäsen 12.4.2016 lähtien. Syntynyt 1968, yliopistotutkinto yrityshallinnosta ja kauppoikeudesta. CEO QleanAir Scandinavia AB:ssä. Toiminut useissa kansainvälisen liiketoiminnan johtotehtävissä AB Electroluxissa ja Sonylla sekä Ruotsissa että kansainvälisesti. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista. Omistaa 6 000 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita.

Juha Räisänen

Hallituksen jäsen 23.4. 2020 lähtien. Syntynyt 1958, DI. Managing Partner Valuenode GmbH:ssa. Juha Räisänen on toiminut kansainvälisissä johtotehtävissä muun muassa ICL-Fujitsussa, Nokiassa, SanDiskissä, KONEessa ja Aliaxissa. Ei ollut riippumaton yhtiöstä katsauskaudella 2021, mutta riippumaton merkittävistä osakkeenomistajista. Ei omista Scanfil Oyj:n osakkeita.

Christer Härkönen

Hallituksen jäsen 8.4.2014-22.4.2021.

Hallituksen jäsenten määräysvalta-yhteisöillä ei ole osakeomistuksia yhtiössä.

Hallituksen jäsenten toimikausi kestää seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättämiseen saakka.

Hallituksen toiminta

Hallitus piti vuoden 2021 aikana yhteensä 15 kokousta. Hallituksen jäsenen läsnäolo prosentti kokouksissa oli 100 %.

Scanfil Oyj:n hallituksen tehtävät ja vastuut määräytyvät osakeyhtiölain, muun soveltuvin 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 tulokehitystä
- päättää strategisesti merkittävistä investoinneista konsernissa
- käsittelee ja hyväksyy tilinpäätökset ja osavuositarkastukset
- 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 treندهistä, 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 kehittämistä yhtiön toimialalla, ja jolla on pätevyys hallitukselle kuuluvien tehtävien ja vastuiden hoitamiseen. Scanfil Oyj:n tavoitteena on hallituksen riittävän monimuotoinen sukupuoli- ja ikäjakama.

Varsinainen yhtiökokous 22.4.2021 valitsi hallitukseen viisi (5) jäsentä, joista neljä oli miestä ja yksi nainen. Hallituksen jäsenillä on joko tekninen tai kaupallinen koulutus. Tämän ohella edellä mainitut hallituksen monimuotoisuuden kannalta olennaiset tekijät ja ominaisuudet olivat edustettuina hallituksen kokoonpanossa vuonna 2021.

Hallituksen valiokunnat

Hallitus on perustanut kaksi valiokuntaa, nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan sekä tarkastusvaliokunnan.

Nimitys- ja palkitsemisvaliokunnan tehtävänä on valmistella hallituksen jäsenten nimitämiseen 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 2021 aikana neljä kokousta. Valiokunnan jäsenten läsnäolo prosentti kokouksessa oli 100 %.

Tarkastusvaliokunnan tehtävänä on valvoa taloudellista raportointiprosessia ja tilinpäätösten ja osavuositarkastusten raportointia sekä seurata yhtiön sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan toimivuutta. Se arvioi myös tilintarkastuksen asianmukaisuutta ja valmistelee tilintarkastajan valintaa koskevan päätösehdotuksen. Valiokuntaan kuuluu kolme jäsentä, Jarkko Takanen, Harri Takanen ja Christina Lindstedt, Jarkko Takasen toimiessa puheenjohtajana. Valiokunta piti vuoden 2021 aikana neljä kokousta. Valiokunnan jäsenten läsnäolo prosentti 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 1.4.2013 lähtien toiminut DI Petteri Jokitalo (1963). Petteri Jokitalo omistaa (31.12.2021) 312 000 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: optio-ohjelma 2019(A) 110 000 kpl, 2019(B) 120 000 kpl ja 2019(C) 120 000 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 molemminpuolisella 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.

Riku Hynninen, operatiivinen johtaja

Riku Hynninen (1972), DI, vastasi tehtaiden taloudellisesta ja operatiivisesta suoriutuskyvystä, kehityksestä ja kansainvälisestä hankintatoimista. Aloitti 1.1.2022 yhtiön kehitysjohtajana. Omistaa (31.12.2021) 26 150 kappaletta Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: 2019(A) 20 000 kpl, 2019(B) 20 000 kpl ja 2019(C) 20 000 kpl.

Markku Kosunen, teknologiajohtaja

Markku Kosunen (1967), tekniikan ylioppilas, vastasi yhtiön tietotekniikasta, toiminnanohjausjärjestelmistä, laatuprosesseista ja -järjestelmistä, tuotantoteknologiasta ja investoinneista. Aloitti yhtiön hankintajohtajana 1.1.2022. Omistaa (31.12.2021) 52 763 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: optio-ohjelma 2016(C) 20 000 kpl, 2019(A) 20 000 kpl, 2019(B) 20 000 kpl ja 2019(C) 20 000 kpl.

Timo Sonninen, myynti- ja liiketoiminnankehitysjohtaja

Timo Sonninen (1966), insinööri, vastasi yhtiön myynnistä ja liiketoiminnan kehityksestä. Aloitti 1.1.2022 yhtiön operatiivisena johtajana. Timo Sonninen omistaa (31.12.2021) 140 500 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: optio-ohjelma 2019(A) 20 000 kpl, 2019(B) 20 000 kpl ja 2019(C) 20 000 kpl.

Kai Valo, talousjohtaja

Kai Valo (1965), kauppatieteen maisteri, konsernin talousjohtaja. Omistaa (31.12.2021) 30 000 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita ja hänellä on Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia seuraavasti: 2016(C) 20 000 kpl, 2019(A) 20 000 kpl, 2019(B) 20 000 kpl ja 2019(C) 20 000 kpl.

Christina Wiklund, kaupallinen johtaja (aloitti 17.1.2022)

Christina Wiklund (1971), valtiotieteiden kandidaatti, vastaa yhtiön myynnistä ja markkinoinnista 17.1.2022 alkaen. Ei omistanut 31.12.2021 Scanfil Oyj:n osakkeita eikä hänellä ollut Scanfil Oyj:n osakkeisiin oikeuttavia optio-oikeuksia.

Kristoffer Asklov, liiketoiminnan kehitys- ja Keski-Euroopan myyntijohtaja 31.8.2021 asti.

TALOUDELLISEEN 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 ja sitä koordinoi konsernin talousjohtaja. 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 noudatetaan.

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 ohjaus toimenpiteitä edellyttävät asiat. Tilintarkastusyhteisö tukee omalta osaltaan taloudellisen valvonnan suorittamista.

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.

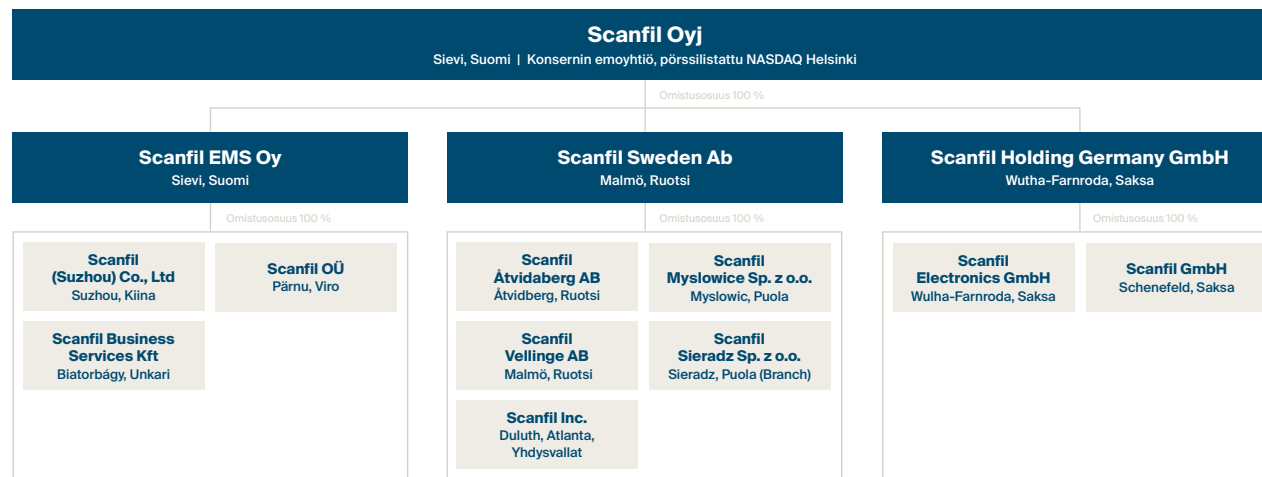
Muutokset konsernirakenteessa 2021

Scanfil Oyj konsernirakenteeseen ei tullut muutoksia vuoden 2021 aikana.

SCANFIL OYJ:N SISÄISEN VALVONNAN KUVAUS



SCANFIL OYJ:N KONSERNIRAKENNE 2021



MUUT SELVITYKSESSÄ ANNETTAVAT TIEDOT

Yhtiön sisäpiiri ja sisäpiirihallinto

Yhtiö noudattaa toiminnassaan markkinoiden väärinkäyttöasetusta (EU No. 596/2014, "MAR") ja arvopaperimarkkinalakia sekä niihin liittyviä Euroopan arvopaperimarkkinaviranomaisen (ESMA), Finanssivalvonnan ja Nasdaq Helsinki Oy:n antamia määräyksiä ja ohjeita.

Yhtiön hallitus on vahvistanut yhtiölle sisäpiiriohjeen, joka perustuu Nasdaq Helsinki Oy:n sisäpiiriohjeeseen. Sisäpiiriohje määrittelee tietyt käytäntöjä ja päätöksentekomenettelyjä sen varmistamiseksi, että yhtiön sisäpiirihallinto on järjestetty johdonmukaisella ja luotettavalla tavalla.

Sisäpiiriläiset jaetaan yhtiössä kahteen kategoriaan: (a) ilmoitusvelvollisiin johtohenkilöihin sekä (b) hankekohtaisiin sisäpiiriläisiin. Ilmoitusvelvollisia johtohenkilöitä ovat yhtiön hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja sekä konsernin johtoryhmän jäsenet. Ilmoitusvelvolliset johtohenkilöt eivät saa käydä kauppaa yhtiön rahoitusvälineillä ennen yhtiön osavuosikatsauksen ja tilinpäätöstiedotteen julkistamista ajanjaksona, joka alkaa 30 vuorokautta ennen osavuosikatsauksen ja tilinpäätöstiedotteen julkistamista ("suljettu ikkuna"). Hankekohtaiset sisäpiiriläiset eivät saa käydä kauppaa yhtiön rahoitusvälineillä ennen kuin asianomainen hanke on päättynyt.

Yhtiö on lisäksi päättänyt, että henkilöt, jotka ovat osallisina yhtiön osavuosikatsausten ja tilinpäätöstiedotteiden valmistelemissa ja laatimisessa eivät saa käydä kauppaa yhtiön rahoitusvälineillä ennen yhtiön osavuosikatsauksen ja tilinpäätöstiedotteen julkistamista ajanjaksona, joka alkaa 30 vuorokautta ennen osavuosikatsauksen ja tilinpäätöstiedotteen julkistamista ("laajennettu suljettu ikkuna"). Laajennettu suljettu ikkuna koskee myös henkilöitä, jotka tehtävänsä puolesta saavat tietoonsa yhtiön konsernin myyntiluvut tai sellaisen liiketoimintayksikön myyntiluvut, joilla on olennainen merkitys koko Scanfil konsernin tuloksen kannalta.

MAR-sääntelyn voimaantulon seurauksena yhtiöllä ei enää ole julkista sisäpiiriä. Yhtiö julkaisee pörsstitiedotteella 3.7.2016 alkaen kaikki ilmoitusvelvollisten johtohenkilöiden ja heidän lähipiiriinsä kuuluvien liiketoimet yhtiön rahoitusvälineillä MAR-sääntelyn mukaisesti.

LÄHIPIIRITAPAHTUMAT

Scanfil Oyj:n lähipiiritoimien seurannan ja arvioinnin periaatteet

Scanfil Oyj:n lähipiiritoimia koskevissa periaatteissa määritellään periaatteet ja prosessit, joiden avulla yhtiö tunnistaa lähipiiriinsä ja seuraa tämän kanssa tehtävät liiketoimet, arvioi liiketoimien luonnetta ja niiden ehtoja sekä huolehtii siitä, että mahdolliset eturistiriidat tulevat asianmukaisesti huomioon otetuiksi yhtiön päätöksenteossa. Hallitus seuraa ja arvioi yhtiön lähipiiritoimia jatkuvasti ja säännöllisesti.

Yhtiön lähipiiri

Yhtiön lähipiirillä tarkoitetaan konserniyhtiöitä lähellä olevia henkilöitä ja yhteisöjä siten kuin ne ovat määritellyt kansainvälisissä tilinpäätösstandardeissa, jotka on hyväksytty kirjanpitolain 1 luvun 4 d §:ssä tarkoitetun IAS-asetuksen mukaisesti.

Yhtiön lähipiiriin kuuluvat sen tytäryhtiöt, yhtiön johdon avainhenkilöt sisältäen hallituksen, toimitusjohtajan ja konsernin johtoryhmän sekä heidän perheenjäsenensä. Lähipiiriin kuuluvat myös sellaiset yritykset, joihin edellä mainituilla henkilöillä on määräysvalta.

Lähipiiriluetelo

Yhtiö ylläpitää luetteloa sen lähipiiriin kuuluvista henkilöistä ja yhteisöistä lähipiiritoimien tunnistamiseksi. Yhtiö huolehtii riittävien lähipiiriä koskevien ohjeiden antamisesta yhtiön johdolle.

Yhtiön sisäinen lähipiiriin tunnistaminen tapahtuu lähipiiriluetelon ylläpidon ja päivittämisen avulla. Kukin lähipiiriin kuuluvaksi tunnistettu henkilö tai yhteisö mer-

kitään lähipiirilueteloon ja kirjataan yksityiskohdat lähipiiriyhteydestä, esimerkiksi omistusosuudet muista yhteisöistä. Kukin lähipiiriin kuuluva henkilö on velvoitettu ilmoittamaan tai muulla tavoin saattamaan mahdolliset eturistiriidat oma-aloitteisesti toimivan johdon tietoon.

Lähipiiritoimien tunnistaminen

Lähipiiritoimet tunnistetaan ja sovitusta toimista ylläpidetään rekisteriä. Lähipiiritoimien tunnistamisessa noudatetaan seuraavia menettelytapoja:

- Yhtiön ylläpitää lähipiirilueteloa lähipiiriyhteisöistä
- Lähipiiritoimen yhtiön puolesta hyväksyvä henkilö tarkistaa, että lähipiiritoimen arviointi ja päätöksenteko on tehty määriteltujen kriteerien mukaan
- Jos lähipiiritoimen valmistelun yhteydessä ilmenee, että lähipiiritoimi ei liity yhtiön tavanomaiseen toimintaan tai sitä ei toteuteta tavanomaisin kaupallisii ehdoin, liiketoimen valmistelu käsitellään konsernihallinnossa
- Yhtiön noudattamien tunnistamisenmenettelyjen lisäksi lähipiiriin kuuluvien on myös itse varmistuttava siitä, että lähipiiritoimi kirjataan lähipiiritoimien rekisteriin ja käsitellään oikeassa päätöksentekomenettelyssä.

Lähipiiritoimien seuranta

Yhtiö seuraa ja arvioi, miten yhtiön ja sen lähipiiriin kesken tehtävät sopimukset ja muut oikeustoimet täyttävät vaatimukset tavanomaiseen toimintaan kuulumisesta ja markkinaehdoista. Lähipiiriltä tiedustellaan erikseen säännöllisesti toteutuneita lähipiiritoimia vähintään säännönmukaisen raportoinnin yhteydessä.

Lähipiiritoimien arviointi ja päätöksenteko

Yhtiön pääehtona lähipiiritoimelle on varmistaa riittävällä tavalla lähipiiritoimen markkinaehtoisuus sekä edullisuus yhtiön liiketoiminnalle.

Lähipiiritoimia koskevassa päätöksentekomenettelyssä huomioidaan mm. että (a) päätöksenteon taustalla on korostetun huolellinen valmistelu sekä asianmukaiset selvitykset ja arviot; (b) valmistelu, päätöksenteko sekä yksittäisten liiketoimien arviointi ja hyväksyntä on järjestetty esteellisyyssäännökset ja asianmukainen päätöksentekotaho huomioon ottaen; ja/tai (c) liiketoimiin liittyvä tunnistaminen, raportointi ja valvonta on asianmukaisesti järjestetty esimerkiksi siten, että yhtiön lähipiiritoimia seurataan yhtiön noudattaman raportointikäytännön mukaisesti.

Lähipiiritoimia arvioidaan sen mukaan, mihin kategoriaan liiketoimi kuuluu, joita ovat joko:

(1) TAVANOMAISET LÄHIPIIRITOIMET

Pääsääntöisesti lähipiiritoimen tulee olla osa yhtiön tavanomaista liiketoimintaa ja se tulee toteuttaa tavanomaisin kaupallisin ehdoin. Lähipiiritoimet kirjataan lähipiiritoimien rekisteriin, jotta yhtiö voi raportoida lähipiiritoimista kansainvälisten tilinpäätösstandardien edellyttämällä tavalla.

Liiketoimen tavanomaisuus ja markkinaehtoisuus tulee arvioida ja dokumentoida sellaisista tavanomaisista lähipiiritoimista, joita ei tehdä vakioehdoin tai vakiohinnoittelulla, tai joiden arvo on yli 5 000 euroa. Tavanomaiset kaupalliset ehdot voivat olla erilaiset eri tilanteissa.

Lähipiiritoimen tavanomaisuutta suhteessa Scanfil-konsernin harjoittamaan toimintaan arvioidaan yhtiön tarkoituksen ja yhtiöjärjestyksen toimiala- ja muiden määräysten sekä yhtiön tosiasiaissa harjoittaman toiminnan perusteella.

Lähipiiritoimet, jotka liittyvät yhtiön vakioehtoihin sopimuksiin tai asiakkaille yleisesti tarjottaviin normaalin hinnoittelun puitteissa tehtyihin sopimuksiin, tai lähipiiritoimien

joiden arvo on alle 5 000 euroa voidaan hyväksyä yksi yli yhden -periaatteella. Muut tavanomaiset lähipiiritoimet tulee hyväksyttävä toimitusjohtajalla, ellei kyseessä ole merkityksellinen lähipiiritoimi tai lähipiiritoimi ole muuten toiminnan laajuus ja laatu huomioon ottaen epätavallinen tai laajakantoinen. Toimitusjohtajan lähipiiriin kohdistuvat tapahtumat tulee kuitenkin aina hyväksyttävä yhtiön hallituksen puheenjohtajalla.

(2) MERKITTÄVÄT LÄHIPIIRITOIMET

Lähipiiritoimea, joka ei kuulu yhtiön tavanomaiseen toimintaan tai joka tehdään tavanomaisista kaupallisista ehdoista poiketen, pidetään merkittävänä lähipiiritoimena.

Yhtiön hallitus päättää merkittävistä lähipiiritoimista, eli lähipiirin kanssa tehtävistä sellaisista sopimuksista tai muista oikeustoimista, jotka eivät ole yhtiön tavanomaista liiketoimintaa tai joita ei toteuteta tavanomaisin kaupallisin ehdoin.

Hallituksen jäsen tai osakkeenomistaja ei saa osallistua päätöksen hyväksyntään tai päätöstä koskevaan äänestykseen, jos hän itse tai hänen lähipiiriinsä kuuluva taho on merkittävän lähipiiritoimen osapuoli.

Lähipiiritoimien raportointi

Lähipiiritoimia valmisteltaessa ja toteutettaessa yhtiö huomioi erityiset lähipiiritoimia koskevat raportointi- ja tiedonantovelvollisuudet.

Tilintarkastajat

Varsinainen yhtiökokous valitsi 22.4.2021 Scanfil Oyj:n tilintarkastajaksi tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab:n, jonka nimeämänä päävastuullisena tilintarkastajana toimi KHT Kirsi Jantunen. Suomalaisien konserniyhtiöiden tilintarkastuspalkkiot tilivuodelta 2021 olivat yhteensä 87 745 euroa, josta emoyhtiön osuus oli 57 745 euroa. Ulkomaisten konserniyhtiöiden tilintarkastuspalkkio oli 234 826 euroa. Tilintarkastusyhteisölle on suoritettu tilintarkastukseen liittymättömistä palveluista palkkioita 25 343 euroa.

PALKITSEMISRAPORTTI 2021

1. Johdanto

Scanfil Oyj:n 23.4.2020 pidetty varsinainen yhtiökokous käsiteli yhtiön toimielinten palkitsemispolitiikan. Käsitellyn palkitsemispolitiikan tavoitteena on edistää yhtiön pitkän aikavälin taloudellista suoriutumista ja omistaja-arvon kehittämistä palkitsemisella, sitouttamalla ja motivoimalla yhtiön ylintä johtoa toteuttamaan yhtiön strategiaa yhtiön kaikkien osakkeenomistajien edun mukaisesti. Palkitsemispolitiikan tavoitteena on myös tarjota toimitusjohtajalle kokonaispalkitseminen, joka motivoi ja sitouttaa toimitusjohtajaa huomioiden yhtiön pitkän aikavälin strategian toteuttamista. Palkitsemispolitiikan mukaan hallituksen palkitseminen voi muodostua yhdestä tai useammasta osatekijästä, kuten vuosipalkkiosta ja kokouspalkkioista. Palkkiot voidaan maksaa rahana, tai osittain rahana ja yhtiön osakkeina. Hallituksen jäsenet eivät kuulu yhtiön kannustinpalkkiojärjestelmien piiriin. Vuonna 2021 hallituksen kuukausi-, valioikunta- ja kokouspalkkiot on maksettu rahana.

Toimitusjohtajan palkitseminen koostuu kiinteästä peruspalkasta luontoisetuineen ja muuttuvista kannustimista eli suoriteperusteisesta palkitsemisesta. Muuttuvia kannustinjärjestelmiä ovat vuosittainen tulospalkkio ja osakeoptio-ohjelma. Tulospalkkio voi olla korkeintaan 100 prosenttia kiinteästä peruspalkasta.

Lisätietoja palkitsemispolitiikasta löytyy [täältä](#).

PALKITSEMISEN KESKEISET ELEMENTIT

Elementti	Kohderymä	Tavoite	Kuvaus
Palkka	Toimitusjohtaja (ja muu ylempi johto)	Huokutella, pitää ja palkita kyvykkäitä johtajia.	Peruspalkassa huomioidaan usempi tekijä kuten markkina tilanne, yksilön ominaisuudet, taidot ja kokemus. Yleensä peruspalkkaa tarkistetaan vuosittain.
Kiinteä palkitseminen	Hallitus	Huokutella, pitää ja palkita kyvykkäitä hallituksen jäseniä.	Nimitys- ja palkitsemistoimikunta ehdottaa hallituksen palkitsemista yhtiökokouksen päätettäväksi.
Vuotuinen palkitsemisjärjestelmä (lyhyt aikaväli)	Toimitusjohtaja (ja muu ylempi johto)	Rohkaista, ohjata ja palkita lyhyen aikavälin taloudellisten, operationaalisten ja strategisten tavoitteiden saavuttamisesta.	Lyhyen aikavälin palkitsemisjärjestelmä perustuu ensisijaisesti yhden vuoden kannattavuuskriteereihin, jotka perustuvat pitkän aikavälin indikaattoreihin, yleensä kolmen vuoden tavoitejaksoihin. Lisätietoja rakenteesta "Toimitusjohtajan palkitseminen vuonna 2021"-osiossa.
Osakeoptio-ohjelma (pitkä aikaväli)	Toimitusjohtaja (ja muu ylempi johto)	Yhdistää yhtiön johdon palkitseminen osakkeenomistajien saamaan tuottoon.	Yhtiökokous päättää osakeperusteisista kannustinjärjestelmistä ja valtuuttaa hallituksen päättämään ohjelman yksityiskohdista ja käytännön järjestelyistä. Lisätietoja "Toimitusjohtajan palkitseminen vuonna 2021"-osiossa.

Scanfilin talouden ja palkitsemisen kehitys viimeiseltä viideltä vuodelta

Yhtiön liikevaihto on kasvanut tasaisesti viimeisen viiden vuoden aikana sekä orgaanisesti että yritysostojen kautta. Vuonna 2021 liikevaihto kasvoi merkittävästi ja se oli yhtiön historian kaikkien aikojen korkein. Kannattavuus aleni hieman hankintaketjussa, etenkin puolijohteissa, esiintyneiden haasteiden vuoksi.

TALOUDEN JA PALKITSEMISEN KEHITYMINEN, 2017-2021

	2017	2018	2019	2020	2021
Liikevaihto, milj. euroa	529,9	563,0	579,4	595,3	695,7
Liikevoitto, raportoitu, milj. euroa	31,3	37,8	35,3	44,4	39,6
Liikevoitto, raportoitu, %	5,9	6,7	6,1	7,5	5,7
Liikevoitto, oikaistu, milj. euroa	31,3	37,8	39,4	39,1	40,3
Liikevoitto, oikaistu, %	5,9	6,7	6,8	6,6	5,8
Osakkeen hinnan muutos, volyympainoitettu, %	15,0	13,3	-6,8	21,9	50,1

Yhtiön taloudelliset tavoitteet vuonna 2021 oli saavuttaa 700 milj. euron liikevaihto vuonna 2023 ja 7 % liikevoittomarginaali.

Raportointikauden aikana hallituksen palkitseminen on koostunut yhtiökokouksen päättämistä kuukausi- ja valiokuntapalkkioista.

HALLITUKSEN PALKKIOT

TUHATTA EUROA	2017	2018	2019	2020	2021
Harri Takanen	37,2	47,4	49,3	51,0	54,1
Jarkko Takanen	24,1	28,8	30,2	31,7	34,9
Bengt Engström	23,1	26,3	27,5	29,5	33,8
Christina Lindstedt	23,6	27,3	28,6	30,1	33,8
Juha Räisänen (23.4.2020 alkaen)	-	-	-	17,4	33,8
Christer Härkönen (22.4.2021 asti)	22,6	24,7	25,9	27,9	11,4
Hallituksen palkat ja palkkiot yhteensä, milj. euroa	130,6	154,5	161,5	187,6	198,7

Toimitusjohtajan palkitseminen on koostunut kiinteästä peruspalkasta luontoisetuineen ja muuttuvista kannustimista. Muuttuvia kannustimia ovat olleet hallituksen määrittelemien ehtojen mukaiset lyhyen aikavälin tulospalkkio- ja pitkän aikavälin osakeoptio-ohjelmat.

TOIMITUSJOHTAJAN PALKAT JA PALKKIOT

TUHATTA EUROA	2017	2018	2019	2020	2021
Palkka	243,5	254,7	269,5	289,7	295,3
Luontaisedut	10,2	13,4	13,6	12,3	14,2
Tulospalkkio	28,0	168,0	258,0	85,0	105,6
Osakkeina toteutettava ja maksettavat optiot	361,3	35,0	71,2	132,2	631,3
Yhteensä	643,0	471,1	612,3	519,2	1 046,4

Työntekijöiden palkkakehitys perustuu henkilöstön palkkoihin ja palkkioihin ilman henkilöstön sivukuluja jaettuna vuoden keskimääräisellä henkilöstömäärällä.

TYÖNTEKIJÄKOHTAISET MAKSETUT PALKAT

TUHATTA EUROA	2017	2018	2019	2020	2021
Yhteensä	19,1	19,6	20,8	22,6	23,2

2. Hallituksen palkkiot vuodelta 2021

Hallituksen jäsenten palkkion päättää Scanfil Oyj:n yhtiökokous..

Varsinainen yhtiökokous päätti 22.4.2021, että:

- hallituksen jäsenten palkkio on 2 600 euroa/kk
- hallituksen puheenjohtajan palkkio on 4 200 euroa/kk.

Valiokunnan jäsenelle maksetaan kokouspalkkiona 600 euroa/kokous. Lisäksi Suomen ulkopuolella asuvalle hallituksen jäsenelle maksetaan 200 euroa/fyysinen kokous.

Hallituksen jäsenille korvataan matkakustannukset yhtiön matkustuspolitiikan mukaisesti. Hallituksen jäsenille ei makseta muita etuja tämän tehtävän perusteella.

Scanfil Oyj:n hallituksen jäsenet eivät saaneet tilikaudella 2021 palkkioina yhtiön osakkeita tai osakepohjaisia etuuksia.

HALLITUKSELLE VUONNA 2021 MAKSETUT KOKOUS- JA VALIOKUNTAPALKKIOT

TUHATTA EUROA	Kokouspalkkiot	Valiokuntapalkkiot	Palkkiot, yht
Harri Takanen	49 460	4 600	54 060
Jarkko Takanen	30 260	4 600	34 860
Bengt Engström	31 460	2 300	33 760
Christina Lindstedt	31 460	2 300	33 760
Juha Räisänen	30 860	-	30 860
Christer Härkönen (22.4.2021 asti)	11 360	-	11 360
Yhteensä	184 860	13 800	198 660

3. Toimitusjohtajan palkitseminen vuonna 2021

Toimitusjohtajasopimus on voimassa toistaiseksi molemminpuolisella kuuden kuukauden irtisanomisajalla. Mikäli yhtiö päättää toimitusjohtajan kanssa tehdyn toimitusjohtajasopimuksen, maksetaan toimitusjohtajalle erokorvauksena 12 kuukauden rahapalkkaa vastaava määrä toimitusjohtajasopimuksen ehtojen mukaisesti.

Toimitusjohtajan eläkeikä on lakisääteinen.

PALKAT JA PALKKIOT

EUROA	Kiinteä	Muuttuva
Palkka	295 319	-
Luontaisedut	14 167	-
Tulospalkkio vuodelta 2020	-	105 620
Osakkeina toteutettavat ja maksettavat optiot	-	631 290
Yhteensä	309 486	736 910

Palkat ja palkkiot yhteensä

1 046 396

Lisäksi vuodelta 2021 toimitusjohtajalle on maksettu 101 352 euroa tulospalkkiota vuonna 2022.

Tulospalkkio

Toimitusjohtaja kuuluu johdon tulospalkkiojärjestelmään joka perustuu konsernin liikevoittoon ja liikevaihtoon. Liikevoiton osuus palkkion määräytymisessä toimitusjohtajalla on 80 prosenttia ja liikevaihdon osuus on 20 prosenttia. Lopullinen tulospalkkio määräytyy perustuen toteutuneeseen euromääräiseen liikevoittoon sekä liikevaihtoon verrattuna edellisen kolmen vuoden aikana annettuihin tavoitteisiin, joista kukin edustaa yhtä kolmasosaa palkkion määräytymisessä. Johdon palkitsemisjärjestelmästä ja sen ehdoista päättää hallitus, joka asettaa palkitsemiseen liittyvät vuotuiset tuloskriteerit aina seuraavalle kolmelle vuodelle.

Vuosittainen palkkio on enintään 12 kuukauden palkkaa vastaava määrä. Toimitusjohtaja kuuluu myös yhtiön osakeoptio-ohjelma piiriin.

Toimitusjohtajalla ei ole muita etuuksia.

Osakeoptio-ohjelma

Scanfil Oyj:n yhtiökokous 24.4.2019 valtuutti hallituksen päättämään optio-oikeuksien antamisesta yhtiön ja sen tytäryhtiöiden eräille avainhenkilöille ja päättämään optio-ohjelman ehdoista. Optio-oikeuksien määrä voi olla yhteensä enintään 900 000 kappaletta ja ne oikeuttavat merkitsemään yhteensä enintään 900 000 yhtiön uutta tai yhtiön hallussa olevaa osaketta ("Optio-ohjelma 2019").

TOIMITUSJOHTAJAN OPTIOT	2016(C)	2019(A)	2019(B)	2019(C)
Optioiden lukumäärä	110 000	110 000	120 000	120 000
Merkintäaika	1.5. 2021 - 30.4.2023	1.5.2022 - 30.4.2024	1.5.2023 - 30.4.2025	1.5.2024 - 30.4.2026
Käyvä arvo, yht., euroa	kaikki merkitty	118 800	214 800	199 200

Lisätietoja optio-ohjelmista löytyy [täältä](#).

SCANFIL OYJ:N HALLITUS



Harri Takanen

Hallituksen puheenjohtaja

Harri Takanen (1968), hallituksen jäsen 2013 lähtien, hallitusammattilainen ja Jussi Capital Oy:n toimitusjohtaja 14.12.2021 alkaen. Harri Takanen on toiminut Sievi Capital Oy:n toimitusjohtajana 2007–2011 sekä Scanfil Oy:n ja Scanfil EMS Oy:n toimitusjohtajana 2012–2013. 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 9 913 146 kpl Scanfil Oy:n osaketta (31.12.2021)
- Hallituksen puheenjohtaja: Titanium Oyj ja WellO2 Oy



Jarkko Takanen

Jarkko Takanen (1967) yhtiön hallituksen jäsen vuodesta 2012 lähtien. Jussi Capital Oy:n toimitusjohtaja 13.12.2021 asti. Jussi Capital Pte. Ltd. (Singapore) Chief Investment Officer 2022 alusta alkaen. Hän on työskennellyt Jussi Capital Oy:n toimitusjohtajana 2008–2021. Sievi Capital -konsernin palveluksessa vuosina 1995–2004. Belgiassa toimivan tytäryhtiön Scanfil N.V:n toimitusjohtajana 2003–2004. Koulutukseltaan Jarkko Takanen on tuotantotalousinsinööri ja laskentatoimen merkonomi. Riippumaton yhtiöstä, ei riippumaton merkittävistä osakkeenomistajista.

- Omistaa 8 596 169 kpl Scanfil Oy:n osaketta (31.12.2021)



Bengt Engström

Bengt Engström (1953) yhtiön hallituksen jäsen vuodesta 2015 lähtien. Bengt Engström on toiminut eri yrityksissä useissa johtotason tehtävissä sekä Ruotsissa että kansainvälisesti muun muassa Whirlpoolissa, Bofors AB:ssä, Duni AB:ssä ja Fujitsussa. Koulutukseltaan Bengt Engström on koneinsinööri. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista.

- Omistaa 12 929 kpl Scanfil Oy:n osakkeita (31.12.2021).
- Hallituksen puheenjohtaja: Nordic Flanges, QleanAir AB, Qlosr AB, BEngström AB ja BEngström Förvaltning AB.
- Hallituksen jäsen: KTH Executive School, Bure Equity AB, ScandiNova Systems AB, Real Fastigheter AB ja Scandinavian Chemotech AB



Christina Lindstedt

Christina Lindstedt (1968) yhtiön hallituksen jäsen vuodesta 2016 lähtien. Toimintajohtaja QleanAir Scandinavia AB:ssä. Christina Lindstedt on toiminut useiden yhtiöiden johtotehtävissä kuten Electrolux AB:ssä, Sony Ericssonissa ja Sonyssa sekä Ruotsissa että kansainvälisesti. Hän on vastannut liiketoiminta- tai tuoteryhmäjohtajana erilaisista älykkäistä kuluttajatuotteista sekä New Business -toiminnoista. Lisäksi hän on vastannut Kiinassa globaalin hankintatoiminnon perustamisesta. Christina Lindstedtillä on yliopistotutkinto yrityshallinnosta ja kauppaoikeudesta. Riippumaton yhtiöstä ja merkittävistä osakkeenomistajista.

- Omistaa 6 000 kpl Scanfil Oyj:n osakkeita (31.12.2021).
- Hallituksen jäsen: XPlorebiz AB



Juha Räisänen

Juha Räisänen (1958) hallituksen jäsen 2020 lähtien, Managing Partner Valuenode GmbH:ssä. Juha Räisänen on toiminut kansainvälisissä johtotehtävissä muun muassa ICL-Fujitsussa, Nokiassa, SanDiskissä, KONEessa ja Allaxissa. Hän on vastannut myynnistä, valmistuksesta, hankinnoista sekä laatu- ja turvallisuusasioista. Koulutukseltaan Juha Räisänen on tuotantotalouden diplomi-insinööri. Ei ollut riippumaton yhtiöstä katsauskaudella 2021, mutta riippumaton merkittävistä osakkeenomistajista.

- Ei omista Scanfil Oyj:n osakkeita.
- Hallituksen jäsen: LumiDental Oy, Bluefors Oy ja Coolbrook Oy

SCANFIL OYJ:N JOHTORYHMÄ



Petteri Jokitalo

toimitusjohtaja

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 Oy:n palveluksessa myynnin- ja toiminnankehittämisen johtotehtävissä 2003–2007 ja Nokia Networksin palveluksessa kansainvälisissä tehtävissä vuosina 1998–2003. Koulutukseltaan Petteri Jokitalo on diplomi-insinööri.



Christina Wiklund

kaupallinen johtaja (17.1.2022 alkaen)

Christina Wiklund (1971) vastaa yhtiön myynnistä ja markkinointitoimenpiteistä sekä asiakassuhteista 17.1.2022 alkaen. Ennen siirtymistään Scanfiliin hän on toiminut GE Additivessä EMEA-alueen myyntijohtajana ja myynnin esimiehenä 2018–2021. Sitä ennen hän on toiminut Flexissä myynnin ja asiakkuuksien hallinnan johtajana 2006–2018. Tätä ennen hän on työskennellyt Solectronissa 2002–2006 ja Ericssonissa 2000–2002 liiketoiminnan kehittämisen ja asiakkuuksienhoidon tehtävissä. Christina Wiklund on koulutukseltaan valtiotieteiden kandidaatti (sosologia).



Riku Hynninen

operatiivinen johtaja

Riku Hynninen (1972) vastasi tehtaiden taloudellisesta ja operatiivisesta suorituskyvystä, kehityksestä ja kansainvälisestä hankintatoimesta. Aloitti 1.1.2022 yhtiön kehitysjohtajana. Hän on aikaisemmin toiminut Nokia Oy:ssä 1995–2018 vastaten muun muassa mobiiliverkkoliiketoiminnan tuotantoteknologian kehittämisestä, uusien tuotteiden toimituskyvystä ja tuoteportfolion elinkaarihallinnasta 2014–2018. Sitä ennen hänen vastuullaan oli mm. Nokian Suzhoun tehtaan tekniset toiminnot ja useiden eri mobiiliverkkotuoteperheiden toimituskyvyn luonti ja johtaminen. Koulutukseltaan Riku Hynninen on diplomi-insinööri.



Markku Kosunen

teknologiajohtaja

Markku Kosunen (1967) vastasi yhtiön tietotekniikasta, toiminnanohjausjärjestelmistä, laatuprosesseista ja -järjestelmistä, tuotantoteknologiasta ja investoinneista. Aloitti yhtiön hankintaohjajana 1.1.2022. Ennen siirtymistään Scanfil-konserniin hän on toiminut Mecanova Oy:ssä tuotanto- ja kehitysjohtajana 2005–2010 sekä Flextronic-silla ja Ojala-yhtymässä Suomen mekaniikkatehtailla eri johtotehtävissä 1993–2005. Koulutukseltaan Markku Kosunen on tekniikan ylioppilas.



Timo Sonninen

myynti- ja liiketoiminnankehitysjohtaja

Timo Sonninen (1966) vastasi yhtiön myynnistä ja liiketoiminnan kehittämisestä. Aloitti 1.1.2022 yhtiön operatiivisena johtajana. Ennen siirtymistään Scanfiliin hän on toiminut Efore Oy:n Suzhoun tehtaanohtajana 2006–2013. Sitä ennen hän on toiminut Incap Oy:n palveluksessa 1991–2006 mm. valmistuspalvelujen johtajana, elektroniikkavalmistuksen liiketoimintajohtajana ja Vuokatin tehtaanohtajana. Koulutukseltaan Timo Sonninen on insinööri.



Kai Valo

talousjohtaja

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

SCANFIL

Scanfil Oyj
Yritystie 6
85410 Sievi
Tel. +358 8 48 82 111

scanfil.com

Kansainvälinen valmistuskumppani ja järjestelmätoimittaja