



**Tilinpäätös
2014**

VAISALA

Luotettavilla sään ja ympäristön havainnoilla parempaan huomiseen

Vaisala on maailman johtava ympäristön ja teollisuuden mittausratkaisuja tarjoava yritys. Lähes 80-vuotisen kokemuksensa avulla Vaisala mahdollistaa paremman elämänlaadun tarjoamalla kattavan valikoiman innovatiivisia havainto- ja mittaustuotteita ja palveluja meteorologian ja valittujen säästä riippuvaisten toimialojen sekä teollisuuden mittaus-tarpeisiin. Vaisalan pääkonttori sijaitsee Suomessa, ja yhtiön palveluksessa on yli 1 600 ammattilaista ympäri maailmaa. A-sarjan osakkeet on listattu NASDAQ OMX Helsingin pörssissä.

www.vaisala.fi



Sisältö

Toimitusjohtajan katsaus	4-5
Avainluvut	6
Hallituksen toimintakertomus 2014	7-17
Konsernin tunnusluvut	
Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut	18
Osakekohtaiset tunnusluvut	19
Tunnuslukujen laskenta	20
Konsernin viiden vuoden kehitys	21
Konsernitilinpäätös, IFRS	
Konsernituloslaskelma	22
Konsernitase	23-24
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista	25
Konsernin rahavirtalaskelma	26
Konsernitilinpäätöksen liitetiedot	27-59
Emoyhtiön tilinpäätös, FAS	
Emoyhtiön tuloslaskelma	60
Emoyhtiön tase	61-62
Emoyhtiön rahoituslaskelma	63
Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot	64-74
Osakkeet ja osakkeenomistajat	75-76
Hallituksen ehdotus osingonjaosta	77
Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitukset	77
Tilintarkastuskertomus	78
Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä	80
Tietoa osakkeenomistajille	94

Tämä tilinpäätös on painettu Curious Matter 270g/m² ja Galerie Art Volume 115g/m² papereille.



Toimitusjohtajan katsaus



Hyvä suoritus vuonna 2014

Hitaan alun jälkeen Vaisala menestyi hienosti haastavasta markkinatilanteesta huolimatta vuonna 2014. Saatuja tilauksia kertyi hyvin läpi koko vuoden ja tilauskanta nousi vuoden lopussa 129,2 miljoonaan euroon. Liikevaihdon kasvu oli erittäin voimakasta toisella vuosipuoliskolla ja Vaisala saavutti kaikkien aikojen korkeimman vuotuisen liikevaihdon, 299,7 miljoonaa euroa. Vaisalan liikevaihto kasvoi 10 % edellisvuoteen verrattuna ja sekä Weather- että Controlled Environment -liiketoiminta-alueiden kasvu oli yhtä hyvää. Ostettujen liiketoimintojen, 3TIERin ja Second Windin, integraatio eteni hyvin Vaisalan Energia-liiketoiminnassa, mutta myynnin kehitys ei vielä täyttänyt sille asetettuja odotuksia. Controlled Environment -liiketoiminta-alueen liikevaihdon kasvu oli vahvinta Life Science -asiakasryhmässä. Controlled Environment -liiketoiminta-alueen toimintamalliin vuosi sitten tehdyt muutokset ovat toimineet odotetusti ja liiketoiminta on palannut kasvu-uralle.

Vaisalan liikevaihto kasvoi kaikilla maantieteellisillä alueilla, erityisesti APAC- ja EMEA-alueilla. Bruttokateprosentti parani lähes kaksi prosenttiyksikköä 51,1 %:iin. Parannus tuli myyntimäärien kasvusta ja niihin liittyvistä mittakaavaeduista. Liiketulos oli 26,4 miljoonaa euroa ja se kasvoi 46 %, mikä on melkoinen saavutus ottaen huomioon molempien liiketoiminta-alueiden kasvaneet investoinnit tutkimukseen ja tuotekehitykseen sekä Controlled Environment -liiketoiminta-alueen investoinnit myyntihenkilöstöön.

Strategian toteuttaminen jatkui vakaana

Vuonna 2014 jatkoimme investointeja molempien liiketoiminta-alueidemme strategisille kasvu-alueille. Kasvatimme tutkimus- ja tuotekehitysmenoja 5 miljoonalla eurolla 11,3 prosenttiin liikevaihdosta uudistaaksemme tarjontaamme ja parantaaksemme kilpailukykyämme. Vaisalan onnistuneen ohjelmistokehitystyön merkittäviä esimerkkejä ovat Observation Network Manager, jonka avulla asiakkaat voivat helposti seurata säähavaintoverkkojensa toimintaa sekä uusi versio Vaisalan päätöksenteontukijärjestelmästä tietoverkon kunnossapitoon. Myös innovatiivinen hiilidioksidianturi olosuhdekaappeihin, uusi seinään kiinnitettävä LVI-mittalaite sekä uusi digitaalinen kosteusmittausmoduuli OEM-sovelluksiin ovat loistavia esimerkkejä Vaisalan johtavasta teknologiaosaamisesta. Sääatukatarjooma lisääntyi uudella tutka-antenniin kiinnitettävällä vastaanottimella, jonka avulla asiakkaamme

voivat päivittää vanhat yksipolarisaatiotutkat kaksoispolarisaatiotutkiksi yhden modulin avulla.

Weather-liiketoiminta-alue jatkoi uuden informaatiopalveluliiketoiminnan rakentamista laajentaakseen palveluita uusiutuvan energian, ilmailun sekä tie- ja rautatieliikenteen asiakasryhmille. Asiakkaidemme kanssa tehdyn liiketoiminnan kehityksen tuloksena solmimme ensimmäiset asiakassopimukset Euroopassa ja Yhdysvalloissa lentokoneiden jäänestoratkaisun käyttöönotosta kolmen lentoyhtiön kanssa. Luomme perustaa uudistuvan energian liiketoiminnalle ja sen tärkein saavutus oli kolmen organisaation, Vaisalan, Second Windin ja 3TIERin integrointi ja yhdenmukaistaminen. Myös uuden tarjonnan kehittäminen uusiutuvan energian asiakkaille ja hyväksynnän saaminen olemassa olevalle tuotevalikoimallemme sekä tunnettuuden parantaminen toimialalla etenivät hyvin vuonna 2014.

Controlled Environment -liiketoiminta-alue jatkoi liiketoimintansa kasvun vauhdittamista valikoiduissa teollisissa sovelluksissa ja life science -markkinoilla laajentamalla tarjontaansa ja kehittämällä myyntiverkostoaan. Liiketoiminta-alue panosti maantieteelliseen laajentumiseen ja solmi uusia jakelijasopimuksia yli 10 maassa, joissa on erinomaiset mahdollisuudet teollisuusliiketoiminnan kasvulle.

Strategian toteuttaminen eteni vakaasti ja näkyi myös taloudellisessa tuloksessamme. Saavutimme 10 % liikevaihdon kasvun, kun keskimääräinen vuotuinen tavoite on 5 %. Huomionarvoista on, että liikevaihto kasvoi kaikilla maantieteellisillä alueilla ja lähes kaikissa asiakasryhmissä. Liikevoittomarginaali oli 9 % tavoitteemme ollessa 15 % kauden 2014–2018 loppuun mennessä.

Kiitos erinomaisesta työstä

Haluan kiittää kaikkia Vaisalan työntekijöitä ensiluokkaisesta tuloksesta, jonka saavutimme vahvojen ja osaavien tiimien, erinomaisen yhteistyön sekä jatkuvan uudistumisen ansiosta.

Tuloksekasta yhteiskuntavastuutyötä

Olemme määrätietoisesti kehittäneet toimintatapojamme sekä yritysraportointiamme, ja siksi olen erityisen iloinen siitä, että Vaisala valittiin vuonna 2014 CDP:n (aiemmin yritys nimeltään Carbon Disclosure Project) arvostetulle Global Climate Performance Leadership -indeksin A-listalle ja Nordic Climate Disclosure Leadership -indeksiin. Tässä vertailussa arvioidaan yrityksen toimia ilmastomuutoksen hillitsemisessä, vaadit-

taviin toimiin mukautumisessa ja avoimuudessa. Vaisalaa arvioitiin osana tietotekniikkasektoria, jonka on laajalti katsottu olevan yksi keskeisistä muutosta ajavista voimista liiketoiminnassa ja kulutusyhteiskunnassa. Tuotteiden tehokkuusvaatimukset täyttävien innovatiivisten ratkaisujen tuottaminen on toinen keskeinen mahdollisuus, johon Vaisala vastaa teknologiallaan sekä ratkaisu- ja tuotetarjonnallaan.

Vaisala lahjoittaa vuonna 2017 valmistuvaan uuteen lastensairaalaan kosteuden, lämpötilan ja hiilidioksidin mittalaitteita. Laitteiden kokonaisarvo on noin 225 000 euroa ja ne integroidaan osaksi sairaalan rakennusautomaattioratkaisua.

Markkinanäkymät

Eri alueiden markkinaolosuhteet vaihtelevat huomattavasti. Sään mittausratkaisujen markkinoilla kilpailun odotetaan kiristyvän. Teollisuuden ja life science -toimialan mittausratkaisujen markkinoiden ennakoidaan säilyvän suotuisina Americas-alueella ja jatkuvan vakaina muilla markkinoilla. Venäjän talouden odotetaan jatkavan heikentymistään. Kiinan markkinoille ennakoidaan hidasta kehitystä vuonna 2015.

Uudelleenjärjestelyillä kasvuun

Julkistimme 27.1.2015 suunnitelman Vaisalan liiketoimintarakenteen uudelleenjärjestelystä vahvistaaksemme strategian toteuttamisedellytyksiä ja parantaaksemme toiminnan ketteryyttä. Olennainen osa strategiaamme on tehokkuuden parantaminen yksinkertaistamalla sekä toimintaamme että organisaatiotamme. Weather-liiketoiminta-alueen suunniteltu uudelleenjärjestely kolmeen liiketoimintayksikköön ja palveluliiketoimintojen integrointi osaksi liiketoiminta-alueeta tulee parantamaan sekä tehokkuutta että asiakaslähtöisyyttä. Controlled Environment -liiketoiminta-alueen toiminta on tarkoitus järjestää kolmeen tulosvastuulliseen maantieteelliseen alueeseen, minkä tavoitteena on lisätä tämän nopeatempoisen liiketoiminnan asiakaslähtöisyyttä ja ketteryyttä. Tätä edesauttaa myös tuotevalikoiman nopeampi uudistaminen.

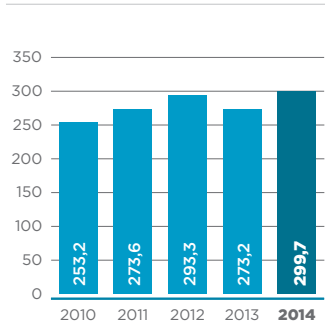
Yllä kuvatut uudelleenjärjestelyt ovat oleellinen osa strategiaamme toteutusta ja pitkän aikavälin taloudellisten tavoitteittemme saavuttamista.

Taloudellinen ohjeistus

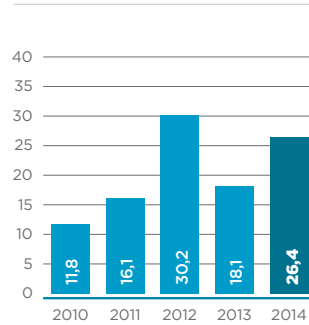
Arvioimme vuoden 2015 liikevaihdon olevan 285–315 miljoonaa euroa ja liiketuloksen (EBIT) 20–30 miljoonaa euroa.

Avainluvut

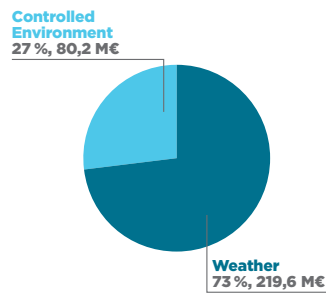
Liikevaihto, M€



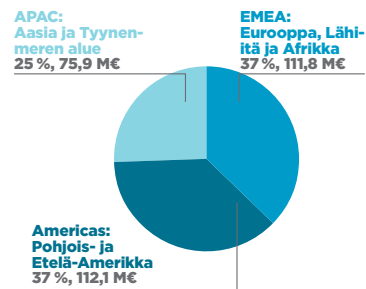
Liiketulos, M€



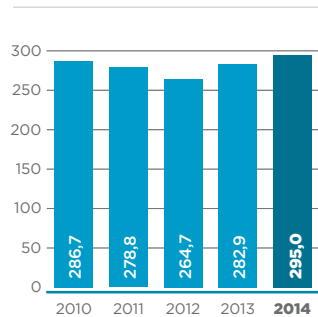
Liikevaihto liiketoiminta-alueittain



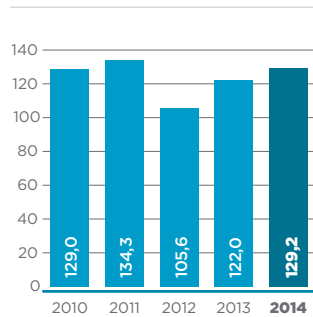
Maantieteellisten alueiden liikevaihto



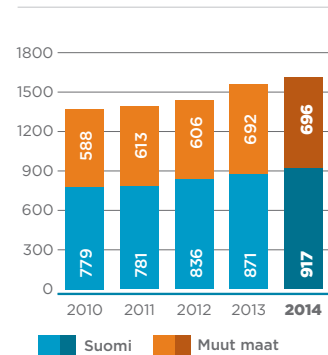
Saadut tilaukset, M€



Tilauskanta, M€



Henkilöstö



Konsernin tunnusluvut ja viiden vuoden kehitysluvut ovat sivulla 18–21.

Hallituksen toimintakertomus 2014

Markkinatilanne 2014

Taloudellinen tilanne alkoi parantua vuoden 2013 toisella vuosipuoliskolla, ja tämä heijastui vähitellen sekä sään että teollisuuden ja life science -toimialan mittausratkaisujen vuoden 2014 markkinoihin. Molemmat Vaisalan liiketoiminta-alueet kasvattivat liikevaihtoaan kaikilla maantieteellisillä alueilla vuonna 2014.

EMEA-alueella sään mittausratkaisujen markkinat olivat vakaat ja erityisesti Euroopan markkinat kehittyivät hyvin. Talouden heikkous ja valuutan devalvoituminen Venäjällä sekä Lähi-idän konfliktit vaikuttivat epäsuotuisasti sään mittausratkaisujen markkinoiden kehitykseen näillä alueilla. Teollisuuden ja life science -toimialan mittausratkaisujen kysyntä parani loppuvuotta kohden.

Americas-alueella sään mittausratkaisujen markkinat kärsivät vielä ensimmäisellä vuosipuoliskolla Yhdysvaltojen valtion budjettileikkauksista. Markkinatilanne parantui kuitenkin merkittävästi toisella vuosipuoliskolla. Myös teollisuuden ja life science -toimialan mittausratkaisujen markkinat alkoivat piristyä ensimmäisen vuosipuoliskon lopulla, ja toisen vuosipuoliskon aikana liiketoimintaympäristö oli suotuisa.

APAC-alueella sään mittausratkaisujen markkinat säilyivät aktiivisina, vaikkakin Kiinassa havaittiin hidastumisen merkkejä toisella vuosipuoliskolla. Teollisuuden ja life science -toimialan mittausratkaisujen markkinat paranasivat loppuvuotta kohden.

Tammi-joulukuun 2014 tulos

Saadut tilaukset			
Milj. euroa	2014	2013	Muutos, %
Weather	215,2	208,3	3
Controlled Environment	79,8	74,6	7
Yhteensä	295,0	282,9	4
Tilaukanta			
Milj. euroa	2014	2013	Muutos, %
Weather	123,7	116,2	7
Controlled Environment	5,5	5,8	-5
Yhteensä	129,2	122,0	6

Tammi-joulukuussa 2014 saadut tilaukset olivat 295,0 (282,9) miljoonaa euroa ja ne kasvoivat 4 % edelliseen vuoteen verrattuna. Kasvu tuli pääasiassa APAC-alueelta ja Euroopasta.

Weather-liiketoiminta-alueen saadut tilaukset olivat 215,2 (208,3) miljoonaa euroa ja ne kasvoivat 3 %. Kaikkien muiden asiakasryhmien paitsi Meteorology-asiakasryhmän tilaukset kasvoivat. Controlled Environment -liiketoiminta-alueen saadut tilaukset olivat 79,8 (74,6) miljoonaa euroa ja ne kasvoivat 7 %. Molempien asiakasryhmien saadut tilaukset kasvoivat.

Tilaukanta oli joulukuun lopussa 129,2 (122,0) miljoonaa euroa ja se kasvoi 6 % vuoden 2013 joulukuun loppuun verrattuna. Tilaukannasta 55,1 (39,4) miljoonaa euroa toimitetaan vuonna 2016 tai myöhemmin. Tilaukanta sisältää myös 11,9 miljoonan euron suuruisen positiivisen korjauksen vuoden 2013 toisella puoliskolla ostettujen 3TIER Inc:n ja Second Wind Systems Inc:n avaaaviin tilaukantiin.

Liikevaihto liiketoiminta-alueittain

Milj. euroa	2014	2013	Muutos, %
Weather	219,6	200,0	10
Controlled Environment	80,2	73,2	9
Yhteensä	299,7	273,2	10

Maantieteellisten alueiden liikevaihto

Milj. euroa	2014	2013	Muutos, %
EMEA	111,8	98,6	13
Americas	112,1	107,8	4
APAC	75,9	66,9	14
Yhteensä	299,7	273,2	10

Tammi-joulukuussa 2014 Vaisalan liikevaihto oli 299,7 (273,2) miljoonaa euroa ja se kasvoi 10 % edellisvuoteen verrattuna. Weather-liiketoiminta-alueen liikevaihto oli 219,6 (200,0) miljoonaa euroa ja se kasvoi 10 %. Kasvu tuli kaikista muista asiakasryhmistä paitsi Airports-asiakasryhmästä. Weather-liiketoiminta-alue paransi liikevaihtoaan projekti- ja palveluliiketoiminnassa sekä kaikilla maantieteellisillä alueilla. Controlled Environment -liiketoiminta-alueen liikevaihto oli 80,2 (73,2) miljoonaa euroa ja se kasvoi 9 %. Liikevaihto kasvoi molemmissa asiakasryhmissä ja kaikilla maantieteellisillä alueilla.

Tammi-joulukuussa 2014 EMEA-alueen liikevaihto oli 111,8 (98,6) miljoonaa euroa ja se kasvoi 13 % edellisvuoteen verrattuna. Americas-alueen liikevaihto oli 112,1 (107,8) miljoonaa euroa ja se kasvoi 4 %. APAC-alueen liikevaihto oli 75,9 (66,9) miljoonaa euroa ja se kasvoi 14 %.

Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla liikevaihto olisi ollut 300,7 (273,2) miljoonaa euroa ja se olisi kasvanut 27,5 miljoonaa euroa tai 10 % edellisestä vuodesta. Valuuttakurssien negatiivinen vaikutus oli 1,0 miljoonaa euroa, mikä johtui pääasiassa Japanin jenin ja Australian dollarin valuuttakurssivaihteluista.

Suomen ulkopuolisten liiketoimintojen osuus liikevaihdosta oli 97 % (97 %).

Bruttokateprosentti oli 51,1 % (49,2 %).

Bruttokateprosentin kasvu johtui pääasiassa liikevaihdon kasvusta ja siihen liittyvästä yksikkökustannusten laskusta mittakaavaetujen toteutuessa sekä toimitusketjun edelleen tehostamisesta.

Liiketulos

Milj. euroa	2014	2013	Muutos, %
Weather	17,0	14,5	17
Controlled Environment	12,1	4,0	201
Eliminoinnit ja muut	-2,8	-0,4	-576
Yhteensä	26,4	18,1	46

Tammi-joulukuussa 2014 liiketulos oli 26,4 (18,1) miljoonaa euroa. Liiketuloksen kasvu johtui pääasiassa kummankin liiketoiminta-alueen liikevaihdon ja bruttokateprosentin parantumisesta, kun taas vuoden 2013 liiketulosta laski 4,3 miljoonan euron arvonalentumiskirjaus Controlled Environment -liiketoiminta-alueella. Arvonalentumiskirjaus liittyy liikearvoon ja aineettomiin oikeuksiin, jotka syntyivät Veriteq Instruments Inc.:n yrityskaupan yhteydessä vuonna 2010. Kiinteät kulut olivat 127,2 (113,6) miljoonaa euroa ja ne kasvoivat 12 % edellisvuoteen verrattuna. Kasvu johtui pääasiassa vuoden 2013 toisella puoliskolla ostettujen 3TIER Inc:n ja Second Wind Systems Inc:n kiinteistä kuluista sekä investoinneista uuden tarjonnan tuotekehitykseen ja instrumenttivalikoiman uudistamiseen.

Tammi-joulukuussa 2014 rahoitustuotot ja -kulut olivat 2,6 (-1,0) miljoonaa euroa. Kasvu johtui pääasiassa USD-valuuttamääräisten saatavien arvostustuotoista.

Tammi-joulukuun 2014 voitto ennen veroja oli 29,1 (17,2) miljoonaa euroa. Tuloverot olivat 5,7 (6,2) miljoonaa euroa. Tammi-joulukuussa 2014 efektiivinen verokanta oli 19,5 % (36,4 %). Verokanta on alempi kuin edellisenä vuonna, koska Suomen veroprosentti laski 24,5 prosentista 20 prosenttiin ja laskennallisia verosaamisia arvostettiin uudelleen. Vuoden 2013 efektiivinen

verokanta oli korkea johtuen etenkin vähennyskelvottomasta liikearvon arvonalentumiskirjauksesta Controlled Environment -liiketoiminta-alueella. Tulos oli 23,4 (10,9) miljoonaa euroa.

Osakekohtainen tulos tammi-joulukuussa 2014 oli 1,30 (0,60) euroa.

Tase ja rahavirta

Vaisalan omavaraisuusaste ja likviditeetti säilyivät vahvoina. Joulukuun 2014 lopussa rahavarat olivat 47,6 (45,8) miljoonaa euroa eikä Vaisalalla ollut merkittäviä korollisia velkoja.

Taseen loppusumma oli 244,6 (225,6) miljoonaa euroa. Joulukuun lopussa 2014 omavaraisuusaste oli 71 % (72 %).

Tammi-joulukuussa 2014 Vaisalan liiketoiminnan rahavirta oli 23,8 (28,2) miljoonaa euroa. Rahavirran lasku johtui pääasiassa lisääntyneestä käyttöpääomasta, koska loppuvuonna 2014 hyvä myynti kasvatti myyntisaamisia ja pitkän elinkaaren tuotteisiin liittyvät komponenttien ostot kasvattivat vaihto-omaisuutta.

Investoinnit ja divestoinnit

Tammi-joulukuussa 2014 bruttoinvestoinnit olivat 7,9 (7,1) miljoonaa euroa. Poistot olivat 15,2 (14,8) miljoonaa euroa.

Weather-liiketoiminta-alue

Milj. euroa	2014	2013	Muutos, %
Saadut tilaukset	215,2	208,3	3
Tilaukanta	123,7	116,2	7
Liikevaihto yhteensä	219,6	200,0	10
Tuotteet	92,1	97,3	-5
Projektit	83,8	70,0	20
Palvelut	43,7	32,7	34
Liiketulos	17,0	14,5	17

Tammi-joulukuussa 2014 Weather-liiketoiminta-alueen saadut tilaukset olivat 215,2 (208,3) miljoonaa euroa ja ne kasvoivat 3 % edellisvuoteen verrattuna. Kaikkien muiden asiakasryhmien paitsi Meteorology-asiakasryhmän tilaukset kasvoivat. Joulukuun lopussa tilaukanta oli 123,7 (116,2) miljoonaa euroa ja se kasvoi 7 % vuoden 2013 joulukuun loppuun verrattuna. Tilaukannasta 53,7 (39,1) miljoonaa euroa toimitetaan vuonna 2016 tai myöhemmin.

Tammi-joulukuussa 2014 Weather-liiketoiminta-alueen liikevaihto oli 219,6 (200,0) miljoonaa euroa ja se kasvoi 10 % edellisvuoteen verrattuna. Kasvu tuli kaikista muista asiakasryhmistä paitsi Airports-asiakasryhmästä. Eniten kasvoi New

Weather Markets -asiakasryhmän liikevaihto. Weather-liiketoiminta-alue paransi liikevaihtoaan projekti- ja palveluliiketoiminnassa ja kaikilla maantieteellisillä alueilla. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla liikevaihto olisi ollut 219,4 (200,0) miljoonaa euroa ja se olisi kasvanut 19,4 miljoonaa euroa tai 10 % edellisestä vuodesta. Valuuttakurssien positiivinen vaikutus oli 0,2 miljoonaa euroa, mikä johtui pääasiassa Yhdysvaltain dollarin ja Englannin punnan valuuttakursivaihteluista.

Tammi-joulukuussa 2014 Weather-liiketoiminta-alueen liike-tulos oli 17,0 (14,5) miljoonaa euroa ja se kasvoi 17 % edellisvuoteen verrattuna. Liiketuloksen kasvu johtui liikevaihdon ja bruttokateprosentin parantumisesta. Kiinteät kulut kasvoivat edellisvuodesta. Kasvu johtui pääasiassa vuoden 2013 toisella puoliskolla ostettujen 3TIER Inc:n ja Second Wind Systems Inc:n kiinteistä kuluista sekä investoinneista uuden tarjonnan tuotekehitykseen ja instrumenttivalikoiman uudistamiseen.

Controlled Environment -liiketoiminta-alue

Milj. euroa	2014	2013	Muutos, %
Saadut tilaukset	79,8	74,6	7
Tilaukanta	5,5	5,8	-5
Liikevaihto yhteensä	80,2	73,2	9
Tuotteet	70,7	64,2	10
Palvelut	9,4	9,0	5
Liiketulos	12,1	4,0	201

Tammi-joulukuussa 2014 Controlled Environment -liiketoiminta-alueen saadut tilaukset olivat 79,8 (74,6) miljoonaa euroa ja ne kasvoivat 7 % edellisvuoteen verrattuna. Molempien asiakasryhmien saadut tilaukset kasvoivat. Joulukuun 2014 lopussa tilaukanta oli 5,5 (5,8) miljoonaa euroa ja se laski 5 % edellisvuoteen verrattuna. Tilaukannasta 1,4 (0,3) miljoonaa euroa toimitetaan vuonna 2016 tai myöhemmin.

Tammi-joulukuussa 2014 Controlled Environment -liiketoiminta-alueen liikevaihto oli 80,2 (73,2) miljoonaa euroa ja se kasvoi 9 % edellisvuoteen verrattuna. Liikevaihto kasvoi molemmissa asiakasryhmissä, pääasiassa Life Science -asiakasryhmässä. Liikevaihto kasvoi kaikilla maantieteellisillä alueilla. Vertailukelpoisilla valuuttakursseilla liikevaihto olisi ollut 81,4 (73,2) miljoonaa euroa ja se olisi kasvanut 8,2 miljoonaa euroa tai 11 % edellisestä vuodesta. Valuuttakurssien negatiivinen vaikutus oli 1,2 miljoonaa euroa, mikä johtui pääasiassa Japanin jenin valuuttakursivaihtelusta.

Tammi-joulukuussa 2014 Controlled Environment -liiketoiminta-alueen liike-tulos oli 12,1 (4,0)

miljoonaa euroa ja se kasvoi 201 % edellisvuoteen verrattuna. Kasvu johtui pääasiassa liikevaihdon ja bruttokateprosentin parantumisesta. Vuoden 2013 liiketulosta laski 4,3 miljoonan euron arvonalentumiskirjaus Controlled Environment -liiketoiminta-alueella. Arvonalentumiskirjaus liittyy liikearvoon ja aineettomiin oikeuksiin, jotka syntyivät Veriteq Instruments Inc.:n yrityskaupan yhteydessä vuonna 2010. Kiinteiden kulujen kasvu edellisvuoteen verrattuna johtui pääasiassa korkeammista myynti- ja markkinointikuluista sekä tuotekehitysinvestoinneista uuden tarjonnan kehittämiseen.

Tutkimus ja tuotekehitys

Tammi-joulukuussa 2014 tutkimus- ja tuotekehitysmenot olivat (T&K) 34,0 (28,9) miljoonaa euroa eli 11,3 % (10,6 %) liikevaihdosta. Kasvu johtui pääasiassa ostettujen yritysten tutkimus- ja tuotekehitysmenoista sekä investoinneista uuden tarjonnan tuotekehitykseen ja instrumenttivalikoiman uudistamiseen.

Milj. euroa	2014	2013	Muutos, %
Weather	25,7	22,4	15
Controlled Environment	8,2	6,5	27
Yhteensä	34,0	28,9	18

Tammi-joulukuussa 2014 Weather-liiketoiminta-alueen T&K-menot olivat 11,7 % (11,2 %) liikevaihdosta. Controlled Environment -liiketoiminta-alueen T&K-menot olivat 10,3 % (8,9 %) liikevaihdosta.

Tärkeimpiä lanseerauksia

Vaisala toi vuonna 2014 markkinoille useita tuotteita ja ohjelmistoja, joista tärkeimmät on kerrottu alla. Lisää tietoa uusista tuotteista ja ohjelmitoista on yhtiön verkkosivuilla, www.vaisala.fi.

Weather-liiketoiminta-alue jatkoi neljännen sukupolven radiosondien kehitysohjelman ja julkaisi otsanomittausominaisuuden RS41-radiosondille ja uuden radiosondimallin RS41-SGP, joka sisältää paineanturin ilmanpaineen mittaamiseen. Säättökapuolella uusi tutkan antenniin kiinnitettävä AMR-tutkavastaanotin mahdollistaa vanhojen yksipolarisaatiotutkien päivittämisen kaksoispolarisaatiotutkiksi yhdellä kompaktilla asennuksella. Vaisala julkaisi myös IRIS Vision -ohjelmiston, joka on helppokäyttöinen web-näyttö säättökäyttöön. Tärkeisiin ohjelmistojulkaisuihin lukeutuvat myös AviCast-päätöksenteontukijärjestelmä lentokenttäkäyttöön, Observation Network Manager NM10 -säähavaintoverkon hallintajärjestelmä ja uusi versio RoadDSS-päätöksenteontukijärjestelmästä tieverkon kunnossapitoon. RoadDSS-ohjelmiston lisäksi Vaisala julkaisi tiesääasiakkaille myös uuden tiesääaseman RWS200.

Controlled Environment -liiketoiminta-alue julkaisi kuumasterilointia kestävän GMP231 -hiilidioksidimittalaitteen käytettäväksi olosuhdekaapeissa life science-teollisuudessa. GMP231 käyttää Vaisalan CARBOCAP®-teknologiaa ja laite kestää jopa 180 celsiusasteen lämpötilan, mikä tekee laitteesta optimaalisen sovelluksiin, joissa käytetään kuumasterilointia. Samaan käyttöympäristöön julkaistiin myös HMM105, digitaalinen HUMICAP®-teknologiaa hyödyntävä kosteusmittausmoduuli, joka voidaan integroida erilaisiin, esim. säännöllistä sterilointia vaativiin, olosuhdekaappeihin. Vaisala toi rakennusautomaatiomarkkinoille HMDW110-sarjan kosteus- ja lämpötilälähettimet. HMDW110-lähettimissä on hyvä mittaustarkkuus ja tuotteet on tarkoitettu vaativiin lämmitys- ja ilmanvaihtojärjestelmiin tai life science -puhdashuonekäyttöön. Käsimitarimarkkinoille Vaisala julkaisi HM42/46-mallit suositusta HM40-sarjan lämpötila- ja kosteusmittarista.

Aktiivinen vaikuttaja tiedeyhteisössä

Vaisala on ollut koko 78-vuotisen historiansa ajan aktiivinen yhteiskunnan jäsen ja erityisen sitoutunut tiedeyhteisöön ja yliopistomaailmaan.

Vaisala on mukana useissa hankkeissa yhdessä alan johtavien tutkimuslaitosten kanssa. Yhteistyökumppaneita ovat mm. Yhdysvalloissa National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA), Colorado State University ja University of Massachusetts ja National Center for Atmospheric Research (NCAR). Suomessa, Vaisala toimii yhteistyössä mm. Ilmatieteen laitoksen, Teknologian tutkimuskeskuksen (VTT) sekä Helsingin yliopiston ja Aalto-yliopiston kanssa. Aasiassa toimimme Shanghain meteorologisen laitoksen ja Nanjing University for Information Science and Technology (NUIST) kanssa eri projekteissa. Lisäksi Vaisala on myöntänyt tutkimusapurahoja yliopistoille, opiskelijoille ja tutkijoille sekä Yhdysvalloissa, Suomessa että Kiinassa.

Vaisala tekee tiivistä yhteistyötä monien kansallisten meteorologisten laitosten kanssa eri puolilla maailmaa ja osallistuu YK:n alaisen World Meteorological Organizationin (WMO) toimintaan. Lisäksi Vaisala on mukana useissa projekteissa Suomen Ilmatieteen laitoksen kanssa.

Vaisala rahoittaa kahta vuosittain jaettavaa Professori Vilho Väisälä -palkintoa. Vuonna 1985 perustettua palkintoa Erinomainen tieteellinen tutkielma, joka käsittelee meteorologisia havaintomenetelmiä ja instrumentteja hallinnoi ja myöntää World Meteorological Organization. Tämä palkinto on jaettu jo 24 kertaa ja vuonna 2014 se jaettiin neljälle hollantilaiselle asiantuntijalle. Instrumenttien ja havaintomenetelmien kehitys- ja käyttöönottopalkinto on jaettu neljä kertaa, vuonna 2014 palkintoa ei kuitenkaan jaettu.

Vaisala tukee Millennium-teknologiapalkintoa, joka on suomalainen kunnianosoitus innovaati-

oille paremman elämän puolesta. Palkinto jaetaan urauurtavasta teknologisesta innovaatiosta, joka parantaa ihmisten elämänlaatua kestävän kehityksen periaatteiden mukaan sekä innovaatioista, jotka edistävät korkealaatuista tieteellistä ja teknologiaan liittyvää tutkimus- ja kehitystyötä. Vuoden 2014 palkinto myönnettiin Professori Stuart Parkinille magneettisten muistien tallennuskapasiteetin tuhkertamista mahdollistamisesta.

Vaisala on CLEEN Oy:n osakas ja hallituksen jäsen. CLEEN Oy on energia- ja ympäristöalalla toimiva yhteisö, joka mahdollistaa avoimen, yritysten liiketoimintaa palvelevan tutkimusinfrastruktuurin rakentamisen ja kehittämisen yhdessä liike-elämän ja korkeakoulujen kanssa. Lisäksi Vaisala tekee yhteistyötä suomalaisen Tekniikan Akatemian kanssa.

Vaisala osallistuu vierailevien tieteen ja teknologian huippututkijoiden rahoitusohjelmaan tukemalla tutkijoiden työskentelyä Suomen Ilmatieteen laitoksella ja Helsingin yliopistossa.

Vaisalan edustajat osallistuvat Suomen Teknologiateollisuus ry:n hallituksen työhön ja sen työryhmiin, kuten ympäristötyöryhmän toimintaan.

Yhdysvalloissa Vaisala osallistuu useiden alan lautakuntien, hallitusten ja valiokuntien toimintaan. Näihin kuuluvat mm. Board of Trustees of the University Corporation for Atmospheric Research (UCAR), Industrial Advisory Board of the Center for Adaptive Sensing of the Atmosphere, ja Dean's Advisory Board to the College of Engineering at Colorado State University sekä University of Arizona's Atmospheric Sciences Department, Board of CO-LABS in the state of Colorado, Environmental Information Services Working Group of the NOAA Science Advisory Board ja Executive Committee of the Weather Coalition. Lisäksi Vaisala osallistuu American Meteorological Society'n Weather ja Climate Enterprise Commission Science Steering Committeeen työhön. Vaisala on American Meteorological Society's Scientific and Technological Activities Commission Atmospheric Electricity -valiokunnan jäsen.

Vaisala oli World Weather Open Science -konferenssin Science Program -valiokunnan jäsen. Tämä Montrealissa Kanadassa elokuussa 2014 pidetty konferenssin järjestivät World Meteorological Organization, Environment Canada, International Council for Scientific Unions ja National Research Council of Canada.

Vaisala on mukana kansainvälisessä Electro-technical Commission's Committee toiminnassa, jossa käsitellään salamoilta suojautumista, kuten salamojen paikantamista ja varoitusjärjestelmiä.

Henkilöstö

Vaisala kehittää henkilöstöään liiketoimintastrategioidensa mukaisesti. Vaisala jatkoi panostuksiaan digitalisaatioon liittyvien valmiuksien ja osaamisen kehittämiseksi parantaakseen entisestään erityisesti Vaisalan internetpohjaisia palveluita ja

asiakasviestintää. Vaisalan strategian toteuttamisessa asiakkaan liiketoiminnan ymmärtämisellä ja sovellusosaamisella on entistä tärkeämpi rooli. Vaisala jatkoi myyntikoulutuksia kehittääkseen ratkaisumyyntiä asiakasarvon esille tuomiseksi. Uusiutuvan energia-alan osaaminen kehittyi pääasiassa yritysostoin ja rekrytoinnein.

Vaisalan henkilöstön kehittämisessä yhdistyvät sisäiset ja ulkoiset koulutusohjelmat, yhteistyö yliopistojen ja tutkijoiden kanssa, työnkierto, kansainväliset tehtävät, mentorointi ja valmennus. Vuonna 2014 Vaisala lanseerasi verkossa toimivan koulutusalan. Tämä eLearning-oppimisympäristö sisältää yli 40 interaktiivista moduulia.

Esimiehille suunnattu LEAD-ohjelma ja asiantuntijoille suunnattu Expert Lead -ohjelma keskittyivät johtamistaitojen ja yhteistyökulttuurin edelleen kehittämiseen. Yhdeksäs globaali Vaisala Business Learning -koulutusohjelma käynnistyi syksyllä 2014. Tässä koulutuksessa johtamistaitojen kehittäminen keskittyy strategian, asiakaslähtöisyyden ja talouden osa-alueille. Kaikille Vaisalan esimiehille kohdennettu laadun kehittämishjelma aloitettiin toukokuussa 2014. Organisaatorajat ylittävissä Luotettava Asiakaskokemus -työpajoissa, joita järjestettiin kaikissa Vaisalan toimistoissa, vahvistettiin asiakaslähtöisyyttä ja prosessiajattelua.

Työhyvinvointi-teeman yhteydessä kaikki Suomessa työskentelevät esimiehet osallistuivat interaktiiviseen koulutustilaisuuteen. Työterveys- ja työturvallisuustietoisuuden lisäämiseen liittyvä koulutus uudistettiin vuoden 2014 aikana.

Strategiaudistuksen valmistuttua Vaisala käynnisti globaalien arvokeskustelun toukokuussa 2014. Kaikki Vaisalan työntekijät osallistuivat keskusteluun Vaisalan arvoista niin internetissä kuin työpajoissa. Vaisalan arvot ovat Asiakaslähtöisyys, Innovatiivisuus ja uudistuminen, Vahvoja yhdessä sekä Luotettavuus ja vastuullisuus.

Joulukuun lopussa 2014 Vaisalan henkilöstön määrä oli 1 613 (31.12.2013: 1 563). Vaisalassa työskenteli vuonna 2014 keskimäärin 1 617 (1 485) henkilöä. Henkilöstömäärää vahvistettiin yrityksen tutkimus- ja tuotekehitystoiminnassa ja myynnissä.

Joulukuun lopussa henkilöstöstä 64 % (66 %) työskenteli EMEA-alueella, 27 % (25 %) Americas-alueella ja 9 % (9 %) APAC-alueella. Henkilöstöstä 43 % (41 %) työskenteli Suomen ulkopuolella. Vuoden lopulla yhtiön tutkimus- ja tuotekehitystoiminnassa työskenteli 22 % (19 %) Vaisalan henkilöstöstä.

	31.12.2014	31.12.2013	Muutos, %
Suomi	917	893	3
EMEA (poislukien Suomi)	123	120	3
Americas	438	428	2
APAC	135	122	11
Yhteensä	1 613	1 563	3

Osakepalkkiojärjestelmät

Yhtiön hallitus päätti 3.5.2012 uuden, konsernin osakepalkkiojärjestelmän perustamisesta vuodelle 2012. Järjestelmä on suunnattu konsernin avainhenkilöille ja se perustuu konsernin kannattavuuden kehittämiseen kalenterivuonna 2012. Palkkio maksetaan osin yhtiön A-osakkeilla ja osin rahavaroilla keväällä 2015. Rahavaroilla katetaan avainhenkilöiden palkitsemiseen liittyvät verot ja veroluonteiset maksut. Palkkiota ei makseta, mikäli avainhenkilön työ- tai palvelusuhde päättyy ennen palkkion maksupäivää. Osakepalkkiojärjestelmässä luovutettava palkkio vastaa enintään 142 200 osaketta riippuen yhtiön palkkioon oikeutettujen henkilöiden määrästä ansaintajakson päättyessä. Tilikaudella 2014 järjestelmästä kirjattiin kulu 0,7 miljoonaa euroa ja tilikaudella 2013 0,6 miljoonaa euroa (0,4 miljoonaa euroa vuonna 2012).

Yhtiön hallitus päätti 6.2.2013 uuden, konsernin osakepalkkiojärjestelmän perustamisesta vuodelle 2013. Järjestelmä on suunnattu konsernin avainhenkilöille ja se perustuu konsernin kannattavuuden kehittämiseen kalenterivuonna 2013. Palkkio maksetaan osin yhtiön A-osakkeilla ja osin rahavaroilla keväällä 2016. Rahavaroilla katetaan avainhenkilöiden palkitsemiseen liittyvät verot ja veroluonteiset maksut. Palkkiota ei makseta, mikäli avainhenkilön työ- tai palvelusuhde päättyy ennen palkkion maksupäivää. Osakepalkkiojärjestelmässä luovutettava palkkio vastaa enintään 150 000 osaketta riippuen yhtiön palkkioon oikeutettujen henkilöiden määrästä ansaintajakson päättyessä. Järjestelmästä ei luovutettu osakkeita, koska asetetut tavoitteet eivät toteutuneet vuonna 2013.

Yhtiön hallitus päätti 10.2.2014 uuden, konsernin osakepalkkiojärjestelmän perustamisesta vuodelle 2014. Järjestelmä on suunnattu konsernin avainhenkilöille ja se perustuu konsernin kannattavuuden kehittämiseen kalenterivuonna 2014. Palkkio maksetaan osin yhtiön A-osakkeilla ja osin rahavaroilla keväällä 2017. Rahavaroilla katetaan avainhenkilöiden palkitsemiseen liittyvät verot ja veroluonteiset maksut. Palkkiota ei makseta, mikäli avainhenkilön työ- tai palvelusuhde päättyy ennen palkkion maksupäivää. Osakepalkkiojärjestelmässä luovutettava palkkio vastaa enintään 147 000 osaketta riippuen yhtiön palkkioon oikeutettujen henkilöiden määrästä ansaintajakson

päätyessä. Tilikaudella 2014 järjestelmästä kirjattiin kulua 0,2 miljoonaa euroa.

Henkilöstökulut olivat vuonna 2014 116,3 (104,7) miljoonaa euroa.

Kestävä kehitys

Vaisalalla on ainutlaatuinen mahdollisuus edistää kestävä kehitystä tarjoamalla asiakkailleen kehittämäänsä teknologiaa. Vaisalan säähavaintojärjestelmien avulla suojellaan ihmishenkiä ja omaisuutta sekä vähennetään haitallisia ympäristövaikutuksia. Teolliset mittalaitteet lisäävät asiakkaiden liiketoiminnan tehokkuutta sekä vähentävät energian ja materiaalien kulutusta.

Vaisala huomioi YK:n Global Compact -ohjelman tavoitteet ja etenkin siinä mainitut ihmisoikeudet, työntekijöiden oikeudet, ympäristön ja korruptionvastaisen työn. Vaisalalle kestävä kehitys merkitsee enemmän kuin vain oman toiminnan vaikutusten minimointia. Kestävää kehitystä on antaa asiakkaille työkalut, joilla he voivat savuttaa omat kestävän kehityksen tavoitteensa. Vaisala tarjoaa asiakkailleen keinot ympäristön ja ilmaston tilan havainnointiin. Tämä strategisen lähestymisen ansiosta Vaisala valittiin CDP:n (aiemmin yritys nimeltään Carbon Disclosure Project) arvostetulle Global Climate Performance Leadership -indeksin A-listalle ja Nordic Climate Disclosure Leadership -indeksiin. Tässä vertailussa arvioidaan yrityksen toimia ilmastomuutoksen hillitsemisessä, vaadittaviin toimiin mukautumisessa ja avoimuudessa. Vaisalaa arvioitiin osana tietotekniikkasektoria, jonka on laajalti katsottu olevan yksi keskeisistä muutosta ajavista voimista liiketoiminnassa ja kulutusyhteiskunnassa. Tuotteiden tehokkuusvaatimukset täyttävien innovatiivisten ratkaisujen tuottaminen on toinen keskeinen mahdollisuus, johon Vaisala vastaa teknologiallaan sekä ratkaisu- ja tuotetarjonnallaan.

Lisää tietoa Vaisalan vastuullisuudesta on yhtiön internetsivuilla www.vaisala.fi/sustainability.

Hallitus

26.3.2014 pidetty yhtiökokous vahvisti hallituksen jäsenten lukumääräksi seitsemän. Mikko Niinivaara ja Raimo Voipio valittiin uudelleen ja uusiksi jäseniksi valittiin Petra Lundström ja Pertti Torstila.

Hallituksen jäsenet 31.12.2014

- Raimo Voipio, puheenjohtaja
- Yrjö Neuvo, varapuheenjohtaja
- Petra Lundström
- Mikko Niinivaara
- Maija Torkko
- Pertti Torstila
- Mikko Voipio

Muutokset konsernirakenteessa

Vaisalan pääkonttori sijaitsee Vantaalla.

31.12.2014 Vaisalalla oli tytäryhtiöt Australiassa, Brasiliassa, Kanadassa, Kiinassa, Saksassa, Ranskassa, Intiassa, Japanissa, Malesiassa, Iso-Britanniassa ja Yhdysvalloissa. Lisäksi Vaisalalla on kiinteät toimipaikat Ruotsissa ja Kuwaitissa sekä toimistot Intiassa, Etelä-Koreassa ja Yhdistyneissä Arabiemiraateissa. Tytäryhtiö Panaman yksikkö likvidoitui vuoden 2014 aikana. Tytäryhtiö Yhdistyneissä Kuningaskunnissa 3TIER (Europe) Limited sulautettiin Vaisala Limited:iin ja tytäryhtiöt Yhdysvalloissa 3Tier Inc. ja Second Wind Systems Inc. sulautettiin Vaisala Inc.:iin.

Vaisalan 2014–2018 strategia ja pitkän aikavälin taloudelliset tavoitteet

Vaisalan hallitus vahvisti yhtiön strategian vuosille 2014–2018 toukokuun 12. päivänä 2014. Vaisalan tavoitteena on kannattava kasvu, johon pyritään toteuttamalla strategisia teemoja: asiakasarvon luominen, luotettavuus ja yksinkertaistaminen.

Weather-liiketoiminta-alue synnyttää asiakasarvoa rakentamalla uutta liiketoimintaa päätöksenteon tukipalveluista, joita tarjotaan uusiutuvien energiamarkkinoiden asiakkaille sekä ilmailu- ja tieasiakkaille. Controlled Environment -liiketoiminta-alue luo lisäarvoa asiakkaidensa toiminnolle laajentamalla tarjoamaansa life science- ja teollisuusasiakkaille sekä kehittämällä myyntikanaviaan.

Luotettavuus synnyttää asiakastytyväisyyttä ja -uskollisuutta. Tuotteiden ja palvelujen korkea laatu, hyvin toimiva asiakaspalvelu ja oikea-aikaiset toiminnot varmistavat luotettavan asiakaskokemuksen.

Yksinkertaistaminen lisää toiminnan tehokkuutta. Optimoidut globaalit verkostot, virtaviivaistetut toimitusketjut, yhtenäiset ratkaisut ja jatkuva kehittäminen kaikissa funktioissa varmistavat Vaisalan toiminnan tehostumisen.

Vaisalan pitkän aikavälin taloudelliset tavoitteet

Kasvu: Vaisala tavoittelee 5 %:n keskimääräistä vuotuista kasvua. Valituilla kasvualueilla, kuten uusiutuva energia ja life science, tavoitteena on ylittää 10 %:n vuotuinen kasvu.

Kannattavuus: Vaisala tavoittelee kannattavaa kasvua ja tavoitteena on saavuttaa 15 %:n liikevoittomarginaali kauden loppuun mennessä.

Vaisala ei pidä pitkän aikavälin taloudellisia tavoitteita markkinaohjeistuksena yhdellekään vuodelle.

Strategian toteuttaminen vuonna 2014

Kasvua asiakasarvoa luomalla

Vuonna 2014 Vaisala jatkoi investointeja Weather- ja Controlled Environment -liiketoiminta-alueiden strategisille kasvualueille. Vaisala myös kasvatti tutkimus- ja tuotekehitysmenoja 5 miljoonalla eurolla 11,3 %:iin liikevaihdosta tukeakseen kasvutavoitteita, nopeuttaakseen tarjonnan uudistamista ja parantaakseen kilpailukykyä.

Weather-liiketoiminta-alue jatkoi uuden liiketoiminnan rakentamista informaatiopalvelujen ympärille tarjotakseen näitä palveluja uusiutuvan energian, ilmailun sekä tie- ja rautatieliikenteen asiakasryhmille.

Vuonna 2013 Vaisala osti kaksi yritystä, 3TIER Inc:n ja Second Wind Systems Inc:n, nopeuttaakseen Weather-liiketoiminta-alueen uusiutuvan energian strategian toteuttamista. Vuonna 2014 keskityttiin rakentamaan vankka perusta uusiutuvan energian liiketoiminnalle uudistamalla yksikön strategia ja erityisesti integroimalla ja määrittämällä yhteinen suunta aikaisemmalle kolmelle erilliselle organisaatiolle. Uuden tarjonnan kehittäminen ja alan hyväksynnän saaminen olemassa olevalle tuotevalikoimalle eteni hyvin samalla kun Vaisalan tunnettuus lisääntyi. Vaisala vahvisti läsnäoloaan kohdemaissa, mutta myynnin kehitys ei vielä täyttänyt sille asetettuja odotuksia.

Myös muut informaatiopalvelustrategian toteuttamiseen liittyvät hankkeet etenivät hyvin. Vaisala solmi ensimmäiset asiakassopimukset lentokoneiden jäänestoratkaisun käyttöönotosta kolmen lentoyhtiön kanssa Euroopassa ja Yhdysvalloissa.

Vuonna 2014 Vaisala lanseerasi useita uusia tuotteita ja ohjelmistoja sään mittausratkaisujen markkinoille kasvun kiihdyttämiseksi sekä korvaamaan olemassa olevia tuotteita uusilla edistyskellisillä tuotteilla. Tärkein lanseeraus oli täysin uusittu RWS200-tiesääasema ja siihen liittyvä edistyskellinen päätöksentekoa tukeva ohjelmisto. Toinen keskeinen tuoteuutuus oli tutkan antenniin kiinnitettävä tutkavastaanotin, joka mahdollistaa asiakkaan vanhojen yksipolarisaatiotutkien päivittämisen moderniksi kaksoispolarisaatiotutkaksi. Näin asiakas välttyy vanhan tutkan korvaamiselta.

Controlled Environment -liiketoiminta-alue jatkoi teollisuusliiketoimintansa kasvun vauhdittamista valikoiduissa teollisissa sovelluksissa ja life sciencessä laajentamalla tarjontaansa ja kehittämällä myyntiverkostoaan. Controlled Environment -liiketoiminta-alue panosti maantieteelliseen laajentumiseen ja solmi uusia jakelijasopimuksia yli 10 maassa, joissa on erinomaiset mahdollisuudet teollisuusliiketoiminnalle. Vaisalan nykyiset ja uudet asiakkaat voivat nyt ostaa yrityksen mittalaitteita yhtiön omasta myyntikanavasta, paikallisilta jakelijoilta sekä verkkokaupasta, joka toimii lähes sadassa maassa eri puolilla maailmaa.

Lisäksi Vaisala kehitti teollisuusliiketoimintansa vauhdittamalla life sciencen valvonta-

järjestelmien kasvua. Teollisuusmittauslaitteita toimitettiin monille eri toimialoille ja uusia tuotteita esiteltiin muun muassa rakennusautomaatiomarkkinoille. Tarjontaan lisättiin uuden sukupolven tuotteita, jotka hyödyntävät Vaisalan uutta seuraavan sukupolven CARBOCAP®-teknologiaa hiilidioksidin mittaamiseen.

Luotettavuus ja yksinkertaistaminen parantavat asiakastytyväisyyttä ja tehokkuutta

Vuonna 2014 Vaisala jatkoi tuotteiden ja palvelujen laadun ja toimitusvarmuuden parantamista täyttääkseen asiakkaiden korkeat odotukset. Tärkeimpiin toimenpiteisiin kuuluivat tuote-designin, tuotannon ja palvelutoimitusten laadun kehittäminen. Erityistä huomiota kiinnitettiin korjaaviin ja ehkäiseviin toimiin, joilla parannettiin Vaisalan alihankkijoiden toimitusten laatua.

Vaisala jatkoi toimitusvarmuuden parantamista sekä koko toimitusketjun läpimenoaikojen lyhentämistä useille tuotteille, projekteille ja palveluille. Lean-menetelmää hyödyntämällä saavutettiin hyviä tuloksia koko materiaalivirran tehostuessa ja toimitusten läpimenoaikojen lyhentyessä. Toimitusajat ovat kriittisiä Vaisalan monille teollisuusasiakkaille.

Lisäksi Vaisala jatkoi ERP-toiminnanohjausjärjestelmän, tärkeimpien prosessien sekä globaalin hankinta- ja jakeluverkoston kehittämistä.

Riskienhallinta

Vaisalan riskienhallinnan tavoite on tunnistaa ja hallita konsernin strategian toteuttamiseen ja liiketoimintaan liittyvät olennaiset riskit. Vaisalassa on käytössä konsernin hallituksen hyväksymä riskienhallintapolitiikka, jossa on kartoitettu yhtiön liiketoiminta-, operatiiviset, vaaratilanne- ja taloudelliset riskit. Poliitiikan tavoitteena on varmistaa henkilöstön, toiminnan ja tuotteiden turvallisuus sekä liiketoiminnan määräystenmukaisuus ja jatkuvuus.

Hallitus vahvistaa ja määrittelee konsernin riskienhallintaperiaatteet ja -politiikan sekä arvioi riskienhallinnan tehokkuutta. Tarkastusvaliokunta valvoo riskienhallintapolitiikan ja -prosessien toteutumista.

Vaisalan riskienhallinnan työryhmä koostuu tärkeimpien sisäisten sidosryhmien edustajista. Ryhmä vastaa riskienhallintaprosessin operatiivisesta valvonnasta ja siitä, että kaikki merkittävät riskit tunnistetaan ja raportoidaan sekä siitä, että riskeihin reagoidaan kaikilla tarvittavilla organisaatioasioilla ja maantieteellisillä alueilla.

Riskienhallinta on integroitu merkittävimpiin liiketoimintaprosesseihin ja toimintoihin. Tämän mahdollistaa riskien tunnistamisen, arvioinnin, hallintatoimenpiteiden ja raportoinnin sisällyttämisen ydinprosesseihin. Merkittävimmät riskit raportoidaan Vaisalan johtoryhmälle ja tarkastusvaliokunnalle vuosittain.

Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Vaisalan liiketoiminta on altis globaalin talouden, poliittisten linjausten, konfliktien, määräysten sekä sääntöjen muutoksille. Lisäksi muutokset Vaisalan toimitusketjussa ja jakelukanavissa sekä onnettomuudet ja luonnonmullistukset sekä epidemiat saattavat vaikuttaa liiketoimintaan tilausten peruuntumisina, toimituskatkoina, matkustusrajoituksina ja markkinamahdollisuuksien menetyksinä. Vaisalan kyvykkyyteen toteuttaa menestyksekkäästi ja oikea-aikaisesti investointeja, divestointeja, yrityskauppoja ja uudelleenjärjestelyjä sekä saavuttaa niihin liittyvät taloudelliset ja toiminnalliset tavoitteet liittyä riskejä, jotka saattavat toteutuessaan vaikuttaa liikevaihtoon ja kannattavuuteen.

Lähiajan merkittävimpien liikevaihtoon ja kannattavuuteen vaikuttavien riskien ja epävarmuustekijöiden arvioidaan liittyvän yhtiön kykyyn ylläpitää toimitusvarmuutensa, kriittisten komponenttien saatavuuteen, tuotannon tai tietojärjestelmien keskeytyksiin, globaalin talouden muutoksiin, lännen pakotteisiin Venäjää vastaan, epidemioiden leviämiseen, konfliktien jatkumiseen Lähi-idässä ja Afrikassa, valuuttakurssien vaihteluihin, asiakkaiden rahoituskykyyn, asiakkaiden osto- tai investointikäyttäytymisen muutoksiin sekä tilausten siirtymiseen tai peruuntumiseen. Muutokset kilpailutilanteessa, kuten kilpailun kiristyminen ja hintojen lasku, voivat vaikuttaa liiketoiminnan määrään ja kannattavuuteen Vaisalan perinteisesti vahvoilla alueilla. Muutokset alihankkijasuhteissa, alihankkijoiden toiminnassa ja toimintaympäristössä tai toimitettavien tuotteiden laatu voivat vaikuttaa negatiivisesti Vaisalan toimintaan.

Vaisalan projektiliiketoiminnan osuus koko liiketoiminnasta on huomattava. Projektiliiketoiminnan suorituskyky ja aikataulut riippuvat kolmansista osapuolista, mikä saattaa vaikuttaa kyseisen liiketoiminnan kannattavuuteen sekä tuottojen ja kulujen kirjaamisajankohtaan. Oletukset uusien projekti- ja palveluliiketoimintojen mahdollisuuksista sisältävät sekä liikevaihtoon että kannattavuuteen liittyviä riskejä.

Informaatiopalvelujen ja päätöksenteon tukijärjestelmien merkitys kasvaa Vaisalan Weather-liiketoiminnassa. Näihin internetpohjaisiin online-palveluihin saattaa kohdistua erilaisia kyberriskejä.

Korkoriski

Korolliset velat ja saatavat altistavat Vaisalan korkoriskille. Rahavarojen lisäksi Vaisalalla ei ole merkittäviä korollisia velkoja tai saamia, minkä vuoksi korkoriski ei ole olennainen. Yhden prosentin muutos koroissa vaikuttaisi Vaisalan verojen jälkeiseen tulokseen ja omaan pääomaan 0,2 (0,3) miljoonalla eurolla.

Valuuttariski

Vaisalan liiketoiminta on maailmanlaajuisista ja Vaisala altistuu transaktio- ja translaattioriskille useassa valuutassa. Transaktioriski liittyy myynnin ja kulujen valuuttavirtoihin. Lisäksi translaattioriski liittyy tytäryhtiöiden tuloslaskelmien ja taseiden muuntamiseen euroksi.

Vaisala myy tuotteitaan useassa valuutassa. Konsernin myynnistä 48 % on EUR:ssa, 36 % USD:ssa, 4 % JPY:ssä, 4 % GBP:ssä ja 4 % CNY:ssä. Kulut ja ostot syntyvät osin EUR:ssa ja USD:ssa. Konsernin politiikkana on suojata valuuttatermiineillä maksimissaan positio, joka koostuu tilauskannasta, ostositoumuksista ja nettosaamisista. Vaisala ei sovelle IFRS:n mukaista suojauslaskentaa.

Tytäryhtiöiden sisäiset velat ja talletukset ovat tytäryhtiöiden kotivaluutoissa. Vaisala ei suojaa sisäisiä lainoja, talletuksia tai tytäryhtiöiden omia pääomia. Tytäryhtiöiden omien pääomien muuntamisesta euroiksi aiheutui 3,4 (-3,4) miljoonaa euroa muuntoeroa. Olennaisimmat translaattioriskit ovat USD:ssa.

IFRS 7 mukainen valuuttariskin herkkyyssanalyysi on laskettu konserniyhtiöiden vieraanvaluutan määräisille saataville, rahavaroille ja veloille. Laskelmassa ei ole mukana sisäisiä lainoja, tilauskantaa tai ennustettuja rahavirtoja, mutta se sisältää valuuttatermiinit. 10 % valuuttakurssin vahvistumisen vaikutus Vaisalan tulokseen verojen jälkeen ja omaan pääomaan olisi ollut -0,8 (-1,4) miljoonaa euroa. Seuraavassa taulukossa on esitelty suurimmat valuuttapositiot euroa vastaan:

Milj. euroa	2014	2013
USD	-11,9	-14,6
CAD	0,7	-0,9
AUD	-0,7	-1,3
JPY	-0,9	-1,2

Uudelleenrahoitus ja likviditeettiriski

Vaisalalla oli rahavaroja tilinpäätöspäivänä 47,6 (45,8) miljoonaa euroa. Emoyhtiöllä on myös 20 miljoonan euron komittoimaton luottolimiitti. Tämän lisäksi tytäryhtiöllä on luottolimiittejä yhteensä 1,6 miljoona euron arvosta ja ne voidaan nostaa lainana tai takauksina. Limiitistä on nostettu 0,0 (0,0) miljoonaa euroa. Vaisalalla ei ole muita olennaisia rahoitusvelkoja.

Rahoituksen liittyvät luottoriskit

Vaisalalla on rahavaroja tilinpäätöspäivänä 47,6 (45,8) miljoonaa euroa, joista aiheutuu vastapuoliriski. Vaisala tallettaa varansa pankkeihin, joilla on hyvä luottokelpoisuus ja jotka hallitus on hyväksynyt. Pankkien luottokelpoisuutta arvioidaan jatkuvasti. Kassatalletuksien maturiteetti on alle yhden kuukauden.

Luottoriski

Luottoriskejä vastaan suojaudutaan käyttämällä maksuehtoina remburssia, ennakkomaksua ja pankkitakausta. Konsernin johdon näkemyksen mukaan yrityksellä ei ole merkittäviä luottoriskikeskittymiä, koska globaalisti jakautuneen asiakaskunnan vuoksi yksittäinen asiakas tai asiakasryhmä ei muodosta liian merkittävää riskiä. Tilikauden aikana myyntisaamisista tulosvaikuteisesti kirjattujen luottotappioiden määrä oli 0,1 (-0,7) miljoonaa euroa. Epävarma myyntisaaminen kirjataan menetetyksi, kun likvidaatiosta tai konkurssista on saatu virallinen ilmoitus, jonka mukaan saamista ei tulla maksamaan.

Vaisala Oyj:n varsinaisen yhtiökokouksen päätökset

Vaisala Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin keskiviikkona 26.3.2014 Vaisalan pääkonttorissa Vantaalla. Kokous vahvisti tilinpäätöksen ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle tilikaudelta 1.1.–31.12.2013.

Osinko

Yhtiökokous päätti, että osinko on 0,90 euroa osakkeelta eli yhteensä 16 253 292,60 euroa. Osingonmaksun täsmäytyspäivä oli 31.3.2014 ja maksupäivä 7.4.2014.

Hallituksen jäsenten palkkiot

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenille maksetaan vuoden 2015 varsinaiseen yhtiökokoukseen päätyvältä toimikaudelta vuosipalkkiot seuraavasti: hallituksen puheenjohtajalle 45 000 euroa ja muille hallituksen jäsenille kullekin 35 000 euroa. Vuosipalkkiosta noin 40 % maksetaan markkinoilta hankittavina Vaisala Oyj:n A-sarjan osakkeina ja loput rahana.

Lisäksi yhtiökokous päätti, että tarkastusvaliokunnan puheenjohtajalle maksetaan kokouspalkkiona 1 500 euroa per osallistuttu kokous ja kullekin tarkastusvaliokunnan jäsenelle 1 000 euroa per osallistuttu kokous toimikaudelta, joka päättyy vuoden 2015 varsinaiseen yhtiökokoukseen. Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan tai muun hallituksen perustaman valiokunnan puheenjohtajalle ja kullekin jäsenelle maksetaan kokouspalkkiona 1 000 euroa per osallistuttu kokous toimikaudelta, joka päättyy vuoden 2015 varsinaiseen yhtiökokoukseen.

Hallituksen kokoonpano

Yhtiökokous vahvisti hallituksen jäsenten lukumääräksi seitsemän. Mikko Niinivaara ja Raimo Voipio valittiin uudelleen vuoden 2017 varsinaiseen yhtiökokoukseen päätyvälle toimikaudelle. Hallituksen uusiksi jäseniksi valittiin Petra Lundström ja Pertti Torstila. Yhtiöjärjestyksen hallituksen jäsenten toimikautta koskevien määräysten johdosta Petra Lundström valittiin vuoden 2015 varsinaiseen yhtiökokoukseen päätyvälle toimikaudelle. Pertti Torstila valittiin vuoden 2017

varsinaiseen yhtiökokoukseen päätyvälle toimikaudelle.

Tilintarkastaja ja heidän palkkionsa

Yhtiökokous valitsi yhtiön tilintarkastajaksi KHT-yhteisö Deloitte & Touche Oy:n toimikaudelle, joka jatkuu varsinaisen yhtiökokouksen 2015 päättymiseen saakka. Deloitte & Touche Oy on ilmoittanut, että päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Merja Itäniemi. Tilintarkastajan palkkio maksetaan yhtiölle esitetyn kohtuullisen laskun mukaisesti.

Valtuutus omien A-sarjan osakkeiden suunnattuun hankkimiseen

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 160 000 yhtiön oman A-osakkeen suunnatusta hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä yhtiön vapaaseen omaan pääomaan kuuluvilla varoilla. Uusi valtuutus korvaa aiemman ja se on voimassa varsinaisen yhtiökokouksen 2015 päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 26.9.2015 saakka.

Valtuutus omien osakkeiden luovuttamiseen

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 319 150 oman A-osakkeen luovuttamisesta. Osakkeita voidaan luovuttaa myös osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen ja osakkeita voidaan luovuttaa suunnatusti maksutta osana yhtiön osakepohjaista kannustinjärjestelmää. Valtuutuksen nojalla voidaan antaa myös omien osakkeiden merkintään oikeuttavia erityisiä oikeuksia, ja osakkeiden merkintähinta voidaan rahan sijaan maksaa myös kokonaan tai osittain apporttomaisuudella. Uusi valtuutus korvaa aiemman ja se on voimassa 26.3.2019 saakka.

Lahjoitukset

Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen antamaan yhteensä enintään 250 000 euron lahjoitukset. Valtuutus on voimassa vuoden 2015 varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka.

Hallituksen järjestäytymiskokous

Hallitus valitsi yhtiökokouksen jälkeen pitämässään järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi uudelleen Raimo Voipion ja varapuheenjohtajaksi Yrjö Neuvon.

Hallituksen valiokuntien kokoonpano päätettiin seuraavasti:

Tarkastusvaliokunta

Maija Torkko valittiin tarkastusvaliokunnan puheenjohtajaksi ja Petra Lundström ja Mikko Niinivaara jäseniksi. Puheenjohtaja ja kaikki jäsenet ovat yhtiöstä ja yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista riippumattomia.

Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunta

Raimo Voipio valittiin palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan puheenjohtajaksi ja Yrjö Neuvo ja Maija Torkko jäseniksi. Raimo Voipio on yhtiöstä riippumaton. Yrjö Neuvo ja Maija Torkko ovat yhtiöstä ja yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista riippumattomia.

Vaisalan osake

Vaisalan osakepääoma oli 7 660 808 euroa 31.12.2014. Joulukuun lopussa Vaisalalla oli 18 218 364 osaketta, joista 3 389 351 kuulun sarjaan K ja 14 829 013 sarjaan A. K- ja A-sarjan osakkeet eroavat toisistaan siten, että jokainen K-osake tuottaa oikeuden äänestää yhtiökokouksessa 20 äänellä ja jokainen A-osake 1 äänellä. A-sarjan osakkeet muodostavat 81,4 % kaikista osakkeista ja 17,9 % äänimäärästä. K-sarjan osakkeet puolestaan muodostavat 18,6 % kaikista osakkeista ja 82,1 % äänimäärästä.

Valtuutukset

Vuoden 2014 varsinainen yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 160 000 yhtiön oman A-osakkeen suunnatusta hankkimisesta yhdessä tai useammassa erässä yhtiön vapaaseen omaan pääomaan kuuluvilla varoilla. Uusi valtuutus korvaa aiemman ja se on voimassa varsinaisen yhtiökokouksen 2015 päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 26.9.2015 saakka. Hallitus ei käyttänyt valtuutusta vuonna 2014.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 319 150 oman A-osakkeen luovuttamisesta. Osakkeita voidaan luovuttaa myös osakkeenomistajien merkintäoikeudesta poiketen ja osakkeita voidaan luovuttaa suunnatusti maksutta osana yhtiön osakepohjaista kannustinjärjestelmää. Valtuutuksen nojalla voidaan antaa myös omien osakkeiden merkintään oikeuttavia erityisiä oikeuksia, ja osakkeiden merkintähinta voidaan rahan sijaan maksaa myös kokonaan tai osittain apporttiomaisuudella. Uusi valtuutus korvaa aiemman ja se on voimassa 26.3.2019 saakka. Hallitus ei käyttänyt valtuutusta vuonna 2014.

Edellä mainittujen lisäksi hallituksella ei ole muita voimassa olevia osakeantivaltuuksia eikä vaihtovelkakirjalainan tai optio-oikeuksien liikkeenlaskuvaltuutuksia.

Yhtiökokous päätti valtuuttaa hallituksen antamaan yhteensä enintään 250 000 euron lahjoitukset. Valtuutus on voimassa vuoden 2015 varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka. Hallitus käytti saamaansa valtuutusta vuonna 2014. Vaisala lahjoittaa vuonna 2017 valmistuvaan uuteen lastensairaalaan kosteuden, lämpötilan ja hiilidioksidin mittalaitteita. Laitteiden kokonaisarvo on noin 225 000 euroa ja ne integroidaan osaksi sairaalan rakennusautomaattioratkaisua.

NASDAQ OMX Helsinki Oy:ssä vaihdetut osakkeet

Vaisalan osakkeita vaihdettiin NASDAQ OMX Helsingin pörssissä vuoden 2014 aikana yhteensä 1 110 337 (2 876 861) 25,1 (56,5) miljoonan euron kokonaishintaan.

Vaisala Oyj:n osakkeiden joulukuun viimeinen kauppa NASDAQ OMX Helsingissä tehtiin hintaan 21,89 (23,21) euroa. Osakkeen hinta laski vuoden aikana 6 % (kasvua 46 %), ja OMX Helsinki Cap -indeksi nousi 6 % (26 %). Osakkeen ylin kurssi oli 24,98 (23,47) euroa ja alin 19,40 (16,04) euroa. Keskikurssi oli 22,60 (19,88) euroa.

Vaisalan A-sarjan osakkeiden markkina-arvo 31.12.2014 ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita oli 321,1 (344,2) miljoonaa euroa. Kaikkien osakkeiden markkina-arvo, jossa pörssissä noteeraamattomat K-sarjan osakkeet on arvostettu A-sarjan osakkeiden päätöskurssiin 31.12.2014, oli yhteensä 395,3 (419,2) miljoonaa euroa ilman yhtiön hallussa olevia omia osakkeita.

Joulukuun lopussa Vaisala Oyj:llä oli 7 302 (7 708) rekisteröityä osakkeenomistajaa. Suomen ulkopuolella olevat omistajat ja hallintarekisteröidyt omistajat omistivat osakkeista 16,3 % (14,1 %). Kotitaloudet omistivat osakkeista 45,7 % (46,6 %), yksityiset yritykset 13,5 % (14,3 %), rahoitus- ja vakuutuslaitokset 11,7 % (11,6 %), voittoa tavoittelemattomat yritykset 8,2 % (8,8 %) ja julkisyhteisöt 4,6 % (4,6 %).

Vaisala Oyj:n hallituksen jäsenten omistamien ja hallitsemien A-osakkeiden lukumäärä 31.12.2014 oli 657 470 ja K-osakkeiden 546 968. Hallituksen omistamien ja hallitsemien A- ja K-osakkeiden osuus osakkeiden kokonaisäänimäärästä oli 14,0 %.

Yhtiön toimitusjohtaja omisti ja hallitsi 2 720 A-osaketta, muttei yhtään K-osaketta 31.12.2014. Muut johtoryhmän jäsenet omistivat ja hallitsivat 2 463 A-osaketta, mutteivät yhtään K-osaketta 31.12.2014.

Omat ja emoyhtiön osakkeet

Yhtiön hallussa oli joulukuun 2014 lopussa omia A-osakkeita 159 150 (159 150) kappaletta, joiden osuus osakepääomasta on 0,9 % (0,9 %) ja äänimäärästä 0,2 % (0,2 %). Yhtiön hallussa olevista osakkeista suoritettu vastike on 2 527 160 (2 527 160) euroa.

Lisää tietoa Vaisalan osakkeista ja osakkeenomistajista on yhtiön internetsivuilla, www.vaisala.fi/sijoittajat.

Katsauskauden jälkeiset tapahtumat

Vaisala julkisti 27.1.2015 suunnitelman liiketoimintarakenteensa uudelleenjärjestelystä vahvistukseen strategiansa toteuttamisedellytyksiä ja parantaakseen toimintansa ketteryyttä. Vaisala jatkaa investointeja kasvaviin liiketoimintoihinsa ja kehittää tuotteita ja palveluja, joissa yhdistyvät asiakkaiden liiketoiminta-asiantuntemus ja

Vaisalan teknologiajohtajuus. Suunnittelun uudelleenjärjestelyn tavoitteena on vahvistaa asiakaslähtöisyyttä kaikissa toiminnoissa sekä parantaa tehokkuutta yksinkertaistamalla toimintamalleja. Ehdotetun uuden organisaation on suunniteltu tulevan voimaan 1.4.2015.

Uudelleenjärjestelyssä Vaisala noudattaa kunkin maan paikallista lainsäädäntöä ja toimintatapoja. Suomessa Vaisala aloitti uudelleenjärjestelyyn liittyvät yhteistoimintaneuvottelut 2.2.2015. Suunnitteilla olevan uudelleenjärjestelyn uskotaan johtavan henkilöstövähennyksiin. Henkilövähennysten arvioidaan olevan yhteensä 60 henkilötyövuotta, joista noin 25 arvioidaan olevan Suomessa.

Markkinanäkymät 2015

Monet yleistaloudelliset mittarit heikkenivät loka-joulukuussa 2014. Hyvin kehittyvän Yhdysvaltain talouden tukemana ennusteet vuodelle 2015 viittaavat kuitenkin edelleen kohtuulliseen kehitykseen ja Vaisala ennakoi sään, teollisuuden ja life science -toimialan mittausratkaisujen kysynnän säilyvän nykyisellä tasollaan. Kysynnän ja kilpailutilanteen vaihtelut asiakasryhmien ja maantieteellisten alueiden välillä ovat huomattavia. Uusiutuvan energian ja life science -toimialan markkinoilla ja säätutkillä on lupaavimmat näkymät. Sään mittausratkaisujen markkinoilla kilpailun odotetaan kiristyvän ja samalla asiakkaiden päätöksenteon ja suurten asiakasprojektien hyväksynnän ajoittumista on vaikea ennustaa.

EMEA-alueella Venäjän talouden heikkouden ja valuutan devalvoitumisen sekä Lähi-idän konfliktien ennakoidaan rajoittavan sään mittausratkaisujen kysyntää. Euroopassa sään mittausratkaisujen markkinanäkymät ovat vakaat. Teollisuuden ja life science -toimialan mittausratkaisujen liiketoimintaympäristön ennakoidaan jatkuvan vakaana.

Americas-alueella sään mittausratkaisujen markkinanäkymät ovat vakaat. Teollisuuden ja life science -toimialan mittausratkaisujen liiketoimintaympäristön ennakoidaan jatkuvan suotuisana.

Sään mittausratkaisujen kysynnän ennakoidaan heikkenevän APAC-alueella hieman vuonna 2015 Kiinan markkinoista johtuen. APAC-alueen teollisuuden ja life science -toimialan mittausratkaisujen markkinanäkymät ovat vakaat.

Vuoden 2015 taloudellinen ohjeistus

Vaisala arvioi vuoden 2015 liikevaihdon olevan 285–315 miljoonaa euroa ja liiketuloksen (EBIT) 20–30 miljoonaa euroa.

Tammi-joulukuussa 2014 Vaisalan liikevaihto oli 299,7 miljoonaa euroa ja liiketulos 26,4 miljoonaa euroa.

Hallituksen ehdotus osingonjaosta

Emoyhtiön jakokelpoiset varat ovat 145 261 073,88 euroa, josta tilikauden tulos on 16 661 786,74 euroa.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että jakokelpoisista varoista jaetaan osinkona 0,90 euroa/osake eli yhteensä noin 16,4 miljoonaa euroa ja loppuosa jätetään omaan pääomaan.

Yhtiön hallussa oleville omille osakkeille ei makseta osinkoa.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Hallituksen näkemyksen mukaan ehdotettu voitonjako ei vaaranna yhtiön taloudellista asemaa.

Hallituksen ehdotus lahjoituksista

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että hallitus valtuutetaan antamaan yhteensä enintään 250 000 euron lahjoitukset. Lahjoitukset voidaan antaa yhdessä tai useammassa erässä. Hallitus päättää lahjoitusten saajista ja määrästä. Valtuutus on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättämiseen saakka.

Varsinainen yhtiökokous 2015

Vaisalan varsinainen yhtiökokous pidetään tiistaina 31.3.2015 klo 18.00 alkaen Vaisala Oyj:n pääkonttorissa, Vanha Nurmijärventie 21, 01670 Vantaa.

Vantaa, 12.2.2015

Vaisala Oyj
Hallitus

Tämän toimintakertomuksen sisältämät tulevaisuuteen suuntautuneet lausumat perustuvat tällä hetkellä johdon tiedossa oleviin oletuksiin ja tekijöihin sekä tämänhetkisiin päätöksiin ja suunnitelmiin. Vaikka johto uskoo näiden oletusten olevan perusteltuja, ei ole varmuutta, että ne osoittautuvat oikeiksi. Tämän vuoksi tulokset voivat erota merkittävästi tulevaisuuteen suuntautuneisiin lausumiin sisältyneistä oletuksista. Syynä voivat olla mm. talouden, markkinoiden, kilpailuolosuhteiden, lakien, säännöksiin ja valuuttakurssien muutokset.

Konsernin tunnusluvut

Taloudellista kehitystä kuvaavat tunnusluvut

	IFRS 2014	IFRS 2013	IFRS 2012	IFRS 2011	IFRS 2010
Liikevaihto, milj. euroa	299,7	273,2	293,3	273,6	253,2
vienti ja ulkomaantoiminta, %	97,0	97,1	98,3	98,2	97,4
Liikevoitto, milj. euroa	26,4	18,1	30,2	16,1	11,8
% liikevaihdosta	8,8	6,6	10,3	5,9	4,7
Voitto ennen veroja, milj. euroa	29,1	17,2	29,1	16,1	14,0
% liikevaihdosta	9,7	6,3	9,9	5,9	5,5
Oman pääoman tuotto, %	14,3	6,3	11,7	5,7	5,6
Omavaraisuusaste, %	70,6	71,6	74,9	73,7	76,0
Bruttoinvestoinnit, milj. euroa	7,9	7,1	5,4	16,7	30,1
% liikevaihdosta	2,6	2,6	1,8	6,1	11,9
Tutkimus- ja kehitysmenot, milj. euroa	34,0	28,9	28,0	28,0	31,4
% liikevaihdosta	11,3	10,6	9,5	10,2	12,4
Tilaukanta tilikauden päättyessä, milj. euroa	129,2	122,0	105,6	134,3	129,0
Henkilöstö keskimäärin	1 617	1 485	1 422	1 386	1 408

Osakekohtaiset tunnusluvut

	IFRS 2014	IFRS 2013	IFRS 2012	IFRS 2011	IFRS 2010
Tulos/osake (EPS), euroa	1,30	0,60	1,20	0,57	0,56
Tulos/osake (EPS), laimennusvaikutuksella, euroa	1,29	0,60	1,19	0,57	0,56
Liiketoiminnan rahavirta/osake, euroa	1,32	1,55	2,66	2,06	1,39
Oma pääoma/osake, euroa	9,41	8,80	10,48	10,02	10,02
Osinko/osake, euroa	*0,90	0,90	0,90	0,65	0,65
Osinko/tulos, %	**69,0	150,0	75,0	114,2	116,1
Efektiivinen osinkotuotto, %	4,1	3,9	5,7	4,0	3,2
Hinta/voittosuhte (P/E)	16,84	38,68	13,29	28,80	36,61
A-osakkeen kurssikehitys					
vuoden ylin, euroa	24,98	23,47	17,71	24,80	25,77
vuoden alin, euroa	19,40	16,04	14,48	15,56	18,52
vuoden keskipörssi, euroa	22,60	19,88	15,97	20,56	21,33
päättöskurssi, euroa	21,89	23,21	15,90	16,40	20,50
Koko osakekannan markkina-arvo tilinpäätöspäivänä ***, milj. euroa	395,3	419,2	287,1	298,6	373,3
A-osakkeen vaihto					
vaihto, kpl	1 110 337	2 876 861	1 018 902	878 205	2 415 565
% sarjan kokonaismäärästä	7,5	19,4	6,9	5,9	16,3
Osakeantioikaistu osakkeiden lkm yht. kpl	18 218 364	18 218 364	18 218 364	18 218 364	18 209 214
josta A-osakkeita, kpl	14 829 013	14 829 013	14 829 013	14 829 013	14 828 680
josta K-osakkeita, kpl	3 389 351	3 389 351	3 389 351	3 389 351	3 389 684
Ulkona olevat osakkeet 31.12., kpl	18 059 214	18 059 214	18 059 214	18 209 214	18 209 214

* Hallituksen esitys.

** Hallituksen esityksen mukaisesti laskettuna.

*** A- ja K-osakkeiden arvo on tässä laskettu samansuuruisiksi.

Tunnuslukujen laskenta

Oman pääoman tuotto-% (ROE)	=	$\frac{\text{Voitto ennen veroja - verot}}{\text{Oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus (keskimäärin)}} \times 100$
Omavaraisuusaste, %	=	$\frac{\text{Oma pääoma + määräysvallattomien omistajien osuus}}{\text{Taseen loppusumma - saadut ennakot}} \times 100$
Tulos/osake (EPS), euroa	=	$\frac{\text{Voitto ennen veroja - verot +/- määräysvallattomien omistajien osuus}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden keskimääräinen lukumäärä, osakeantioikaistu}}$
Liiketoiminnan rahavirta/osake, euroa	=	$\frac{\text{Liiketoiminnan rahavirta}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa}}$
Oma pääoma/osake, euroa	=	$\frac{\text{Oma pääoma}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilikauden lopussa}}$
Osinko/osake, euroa	=	$\frac{\text{Tilikaudelta jaettu osinko}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa, osakeantioikaistu}}$
Osinko/tulos, %	=	$\frac{\text{Tilikaudelta jaettu osinko}}{\text{Voitto ennen veroja -verot +/- määräysvallattomien omistajien osuus}} \times 100$
Efektiivinen osinkotuotto-%	=	$\frac{\text{Osinko/osake}}{\text{Vaihtokurssi tilinpäätöspäivänä}} \times 100$
Hinta/voitto-suhde (P/E)	=	$\frac{\text{Vaihtokurssi tilinpäätöspäivänä}}{\text{Tulos/osake}}$
Osakekannan markkina-arvo, milj. euroa	=	$\text{Vaihtokurssi tilinpäätöspäivänä} \times \text{ulkona olevien osakkeiden lukumäärä}$

Konsernin viiden vuoden kehitys

Konsernituloslaskelma Milj. euroa	IFRS 2014	IFRS 2013	IFRS 2012	IFRS 2011	IFRS 2010
Liikevaihto	299,7	273,2	293,3	273,6	253,2
Liiketoiminnan muut tuotot	0,5	1,8	0,5	2,1	1,8
Kulut	258,6	237,8	247,9	245,0	229,0
Poistot ja arvonalentumiset	15,2	19,1	15,8	14,7	14,1
Liiketulos	26,4	18,1	30,2	16,1	11,8
Nettorahoituskulut/tuotot	2,7	-1,0	-1,0	0,1	2,2
Voitto ennen veroja	29,1	17,2	29,1	16,1	14,0
Välittömät verot	-5,7	-6,2	-7,4	-5,8	-3,8
Tilikauden voitto	23,4	10,9	21,7	10,4	10,2

Konsernitase Milj. euroa	31.12.2014	31.12.2013	31.12.2012	31.12.2011	31.12.2010
Vastaavaa					
Pitkäaikaiset varat	91,5	92,5	88,3	101,0	100,2
Vaihto-omaisuus	33,9	28,6	29,8	33,4	36,8
Muut lyhytaikaiset varat	119,2	104,6	138,9	116,4	111,7
Taseen loppusumma	244,6	225,6	257,0	250,8	248,7
Vastattavaa					
Oma pääoma	170,0	158,9	189,1	182,5	182,4
Vieras pääoma yhteensä	74,6	66,8	67,9	68,3	66,4
Korollinen vieras pääoma	0,0	0,0	0,6	0,5	0,5
Koroton vieras pääoma	74,6	66,8	67,3	67,8	65,8
Taseen loppusumma	244,6	225,6	257,0	250,8	248,7

Konsernituloslaskelma

Milj. euroa	Liite	1.1.-31.12.2014	1.1.-31.12.2013
Liikevaihto	2, 3	299,7	273,2
Myytyjä suoritteita vastaavat kulut	7	-146,6	-138,9
Bruttokate		153,1	134,3
		51,1 %	49,2 %
Myyntin, markkinoinnin ja hallinnon kulut	7, 8	-93,2	-84,7
Tutkimus- ja tuotekehitystoiminnan kulut	7, 8, 9	-34,0	-28,9
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	6	0,5	-2,6
Liikevoitto (tappio)		26,4	18,1
		8,8 %	6,6 %
Osuus osakkuusyritysten tuloksesta	16	0,1	0,1
Rahoitustuotot ja -kulut, netto	10	2,6	-1,0
Voitto (tappio) ennen veroja		29,1	17,2
		9,7 %	6,3 %
Tuloverot	11	-5,7	-6,2
Tilikauden voitto (tappio)		23,4	10,9
		7,8 %	4,0 %
Emoyhtiön omistajille kuuluvasta voitosta laskettu osakekohtainen tulos:			
Osakekohtainen tulos, euroa	12	1,30	0,60
Osakekohtainen tulos, laimennusvaikutuksella oikaistu, euroa		1,29	0,60
Konsernin laaja tuloslaskelma			
Milj. euroa			
Erät, joita ei siirretä tulosvaikutteiseksi			
Etuuspohjaiset vakuutusmatemaattiset tuotot ja kulut*	22	-0,5	-0,1
Yhteensä		-0,5	-0,1
Erät, jotka saatetaan siirtää myöhemmin tulosvaikutteiseksi			
Muuntoerot		3,5	-3,2
Yhteensä		3,5	-3,2
Muut laajan tuloksen erät yhteensä		3,0	-3,3
Tilikauden laaja tulos yhteensä		26,4	7,6

* Luvut on esitetty verovaikutus huomioon ottaen.

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

Konsernitase

Milj. euroa				
Varat	Liite	31.12.2014	31.12.2013	
Pitkäaikaiset varat				
Aineettomat hyödykkeet	14	37,1	35,9	
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	15	44,2	46,8	
Sijoitukset		0,1	0,1	
Osuudet osakkuusyrityksissä	16	0,8	0,7	
Pitkäaikaiset saamiset	17	0,3	0,9	
Laskennalliset verosaamiset	11	8,9	8,0	
		91,5	92,5	
Lyhytaikaiset varat				
Vaihto-omaisuus	18	33,9	28,6	
Myyntisaamiset ja muut saamiset	19	70,5	57,4	
Tuloverosaamiset		1,1	1,4	
Rahavarat	20	47,6	45,8	
		153,1	133,2	
Varat yhteensä		244,6	225,6	

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

Konsernitase

Milj. euroa Oma pääoma ja velat	Liite	31.12.2014	31.12.2013
Emoyhtiön omistajien oma pääoma:			
	21		
Osakepääoma		7,7	7,7
Muut rahastot		2,5	1,5
Muuntoerot		-0,2	-3,6
Omat osakkeet		-2,5	-2,5
Kertyneet voittovarot		162,6	155,9
		170,0	158,9
Oma pääoma yhteensä	21	170,0	158,9
Pitkäaikaiset velat			
Korolliset velat	25	0,0	0,0
Eläkevastuut	22	1,3	0,7
Laskennalliset verovelat	11	5,3	5,2
Varaukset	23	0,2	-
Muut pitkäaikaiset velat	25	2,9	2,1
		9,7	8,0
Lyhytaikaiset velat			
Korolliset velat	25	0,0	0,0
Saadut ennakot		3,9	3,7
Tuloverovelat		1,5	0,3
Varaukset		1,4	-
Ostovelat ja muut velat	24	58,1	54,8
		64,9	58,7
Velat yhteensä		74,6	66,8
Oma pääoma ja velat yhteensä		244,6	225,6

Liitetiedot muodostavat olennaisen osan tilinpäätöstä.

Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

Milj. euroa		Osake- pääoma	Ylikurssi- rahasto	Muut rahastot	Omat osakkeet	Muunto- erot	Voitto- varat	Oma pääoma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2013	Liite	7,7	22,3	0,8	-2,5	-0,5	161,4	189,1
Tilikauden voitto	21						10,9	10,9
Muu laaja tulos	21			-0,0		-3,1	-0,1	-3,3
Maksetut osingot	21						-16,2	-16,2
Siirto	21		-22,3	22,4			-0,1	-
Pääoman palautus	21			-22,2				-22,2
Osakeperusteinen maksu	8, 21			0,6				0,6
Oma pääoma 31.12.2013		7,7	-	1,5	-2,5	-3,6	155,9	158,9
Tilikauden voitto	21						23,4	23,4
Muu laaja tulos	21			0,0		3,5	-0,5	3,0
Maksetut osingot	21						-16,3	-16,3
Siirto	21			-0,0			0,0	0,0
Korjaus	21			0,0				0,0
Osakeperusteinen maksu	8, 21			1,0				1,0
Oma pääoma 31.12.2014		7,7		2,5	-2,5	-0,2	162,6	170,0

Konsernin rahavirtalaskelma

Milj. euroa	Liite	1.1.-31.12.2014	1.1.-31.12.2013
Liiketoiminnan rahavirta			
Myyntistä saadut maksut	2, 3	287,0	282,8
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut		0,4	0,2
Maksut liiketoiminnan kuluista		-260,3	-246,3
Maksetut rahoituserät, netto	10	1,3	-0,8
Maksetut tuloverot	11	-4,5	-7,7
Liiketoiminnan rahavirta (A)		23,8	28,2
Investointien rahavirta			
Tytäryhtiön hankinta vähennettynä hankintahetken rahavaroilla	4	-	-12,3
Käyttöomaisuusinvestoinnit	14, 15	-7,9	-7,1
Käyttöomaisuusmyynnit		1,3	2,6
Investointien rahavirta (B)		-6,6	-16,8
Rahoituksen rahavirta			
Pääoman palautus	21	-	-22,2
Maksetut osingot	21	-16,2	-16,2
Lainasaamisten muutos		-0,1	-0,1
Leasingvelkojen muutos	25	0,0	-0,6
Rahoituksen rahavirta (C)		-16,3	-39,1
Rahavarojen muutos (A + B + C) lisäys (+) / vähennys (-)		0,9	-27,7
Rahavarat tilikauden alussa		45,8	74,8
Rahavarojen muutos		0,9	-27,7
Valuuttakurssien muutosten vaikutus		0,9	-1,3
Rahavarat tilikauden lopussa	20	47,6	45,8

Konsernitilinpäätöksen liitetiedot

Konsernin perustiedot

Vaisala on maailman johtava ympäristön ja teollisuuden mittausratkaisuja tarjoava yritys. Yli 75-vuotisen kokemuksensa avulla Vaisala mahdollistaa paremman elämänlaadun tarjoamalla kattavan valikoiman innovatiivisia havainto- ja mittaustuotteita ja palveluja meteorologian ja valittujen säästä riippuvaisten toimialojen sekä teollisuuden mittaustarpeisiin.

Konsernin emoyhtiö Vaisala Oyj on suomalainen, Suomen lakien mukaan perustettu julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Vantaa ja sen rekisteröity osoite Vanha Nurmijärventie 21, 01670 Vantaa (P.O. Box 26, FI-00421 Helsinki). Yhteisötunnus on 0124416-2. Vaisalalla on toimistoja ja liiketoimintaa Suomessa, Yhdysvalloissa, Brasiliassa, Kanadassa, Ranskassa, Iso-Britanniasa, Saksassa, Kiinassa, Etelä-Koreassa, Ruotsissa, Malesiassa, Intiassa, Yhdistyneissä Arabiemiraateissa, Japanissa ja Australiassa.

Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa internetosoitteesta www.vaisala.fi tai konsernin emoyrityksen pääkonttorista osoitteesta Vanha Nurmijärventie 21, 01670 Vantaa (P.O. Box 26, FI-00421 Helsinki).

Vaisala Oyj:n hallitus on hyväksynyt kokouksessaan 12 helmikuuta 2015 tämän tilinpäätöksen julkistettavaksi. Suomen osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajilla on mahdollisuus vahvistaa tai jättää vahvistamatta tilinpäätös sen julkistamisen jälkeen pidettävässä yhtiökokouksessa. Yhtiökokouksella on myös mahdollisuus tehdä päätös tilinpäätöksen muuttamisesta.

1.1 Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Vaisalan konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisen tilinpäätöskäytännön (International Financial Reporting Standards, IFRS) mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu kaikkia pakollisesti 31.12.2014 voimassa olevia IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Kansainvälisillä tilinpäätösstandardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitolaisissa ja sen nojalla annetuissa säädöksissä EU:n asetuksessa (EY) N:o 1606/2002 säädetyn menettelyn mukaisesti EU:ssa sovellettavaksi hyväksytyjä standardeja ja niistä annettuja tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisen kirjanpito- ja yhteisölaainsäädännön mukaiset.

Tilinpäätöstiedot esitetään miljoonina euroina, ja ne perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin, ellei alla olevissa laadintaperiaatteissa ole muuta kerrottua.

Tilinpäätöksen laatiminen IFRS-standardien mukaisesti edellyttää konsernin johdolta tiettyjen arvioiden tekemistä, samoin kuin harkintaa laadintaperiaatteiden soveltamisessa. Tietoa harkinnasta, jota johto on käyttänyt konsernin noudattamia tilinpäätöksen laadintaperiaatteita soveltaessaan ja jolla on eniten vaikutusta tilinpäätöksessä esitettäviin lukuihin, on esitetty kohdassa 'Johdon harkintaa edellyttävät laadintaperiaatteet ja arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät'.

Segmenttiraportointi

Konsernilla on käytössä markkinasegmenttipohjainen raportointimalli. Toimintasegmentit raportoidaan tavalla, joka on yhdenmukainen ylimmälle operatiiviselle päätöksentekijälle toimitettavan sisäisen raportoinnin kanssa. Ylimmäksi operatiiviseksi päätöksentekijäksi, joka vastaa resurssien kohdistamisesta toimintasegmenteille ja niiden tuloksen arvioinnista, on nimetty konsernin johtoryhmä.

Toimintasegmentit koostuvat liiketoiminoista, joille kohdennettavia resursseja ja tulosta konsernin johtoryhmä arvioi liiketuloksen perusteella. Siinä ei oteta huomioon lopetettuja toimintoja eikä toimintasegmenttien kertaluontoisia menoja. Segmenttien välinen hinnoittelu tapahtuu käypään markkinahintaan.

Weather-segmentti on maailman johtava luotettavan sääteknologian toimittaja. Tämä toimintasegmentti keskittyy asiakkaisiin, joiden liiketoimintaan sää keskeisesti vaikuttaa, kuten kansalliset ilmatieteen laitokset, lentokentät, tie- ja rautatieviranomaiset, puolustusvoimat, energia- ja merenkulku.

Controlled environment -segmentin asiakkaat edustavat eri teollisuudenaloja, joilla olosuhdemittaukset ovat tärkeitä toiminnan tehokkuuden, tuotteiden laadun ja energiankulutuksen optimoinnin kannalta.

Konsolidointiperiaatteet

Tytäryritykset

Konsernitilinpäätökseen sisältyvät emoyhtiö Vaisala Oyj ja kaikki tytäryhtiöt, joissa se suoraan tai välillisesti omistaa yli 50 % äänimäärästä tai joissa emoyhtiöllä muutoin on määräysvalta. Potentiaalisen äänivallan olemassaolo on otettu huomioon määräysvallan ehtoja arvioitaessa silloin, kun potentiaaliseen määräysvaltaan oikeuttavat instrumentit ovat tarkasteluhetkellä toteutettavissa. Tilikauden aikana hankitut tai

perustetut tytäryhtiöt sisältyvät konsernitilinpäätökseen siitä ajankohdasta lähtien, jona konserni on saanut määräysvallan siihen saakka, jolloin määräysvalta lakkaa.

Tytäryritysten hankinta käsitellään hankintamenomenetelmällä. Hankintameno on luovutettujen varojen, liikkeeseen laskettujen oman pääoman ehtoisten instrumenttien ja syntyvien tai vastattaviksi otettujen velkojen käypä arvo. Kaikki hankintaan liittyvät menot kirjataan kuluiksi. Yksilöitävissä olevat hankitut varat sekä vastattaviksi otetut velat ja ehdolliset velat arvostetaan alun perin niiden hankinta-ajankohdan käypiin arvoihin. Määrä, jolla hankintameno ylittää konsernin osuuden hankitun yksilöitävissä olevan nettovarallisuuden käyvästä arvosta, kirjataan liikearvoksi. Jos hankintameno on pienempi kuin hankitun tytäryrityksen nettovarallisuus, erotus merkitään suoraan tuloslaskelmaan. Myöhemmin tulosvaikutteisesti kirjattava ehdollisen velan muutos kirjataan liiketoiminnan muihin tuottoihin tai kuluihin.

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäisten toimitusten realisoitumattomat katteet, sisäiset saamiset ja velat samoin kuin konsernin sisäinen voitonjako eliminoidaan. Myös konsernin sisäistä liiketoimintaa johtuvat realisoitumattomat tappiot eliminoidaan paitsi siinä tapauksessa, että menoja vastaava määrä ei ole kerrytettävissä tai tappio johtuu arvonalentumisesta. Konsernitilinpäätös laaditaan soveltaen yhtenäisiä laatimisperiaatteita samanlaisiin samoissa olosuhteissa toteutuviin liiketoimiin ja muihin tapahtumiin.

Osakkuusyrietykset

Osuus osakkuusyhtiöiden eli sellaisten yhtiöiden tuloksista, joiden osakkeista omistetaan 20–50 % ja joissa Vaisalalla on huomattava vaikutusvalta, mutta ei määräysvaltaa, yhdistellään konsernitilinpäätökseen pääomaosuusmenetelmällä. Jos Vaisalalla on osuus osakkuusyhtiön tappioista ylittää sijoituksen kirjanpitoarvon, sijoitus merkitään taseeseen nolla-arvoon ja sen ylittävät tappioita ei huomioida, ellei konsernilla ole velvoitteita osakkuusyhtiöön liittyen. Realisoitumattomat voitot konsernin ja osakkuusyrietyksen välillä on eliminoitu konsernin omistusosuuden mukaisesti. Osakkuusyrietyssijoitus sisältää hankinnasta syntyneen liikearvon.

Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksista esitetään tuloslaskelmassa rahoitustuottojen ryhmässä. Sijoitus merkitään alun perin kirjanpitoon hankintameno määrällisenä ja kirjanpitoarvoa lisätään tai vähennetään osuudella hankinta-ajankohdan jälkeisistä voitoista tai tappioista. Sijoituskohteesta saatu voitonjako vähentää sijoituksen kirjanpitoarvoa.

Ulkomaanrahan määrälliset erät

Konsernin yksiköiden tulosta ja taloudellista asemaa koskevat luvut määritetään siinä valuutassa,

joka on kunkin yksikön pääasiallisen toimintaympäristön valuutta ("toimintavaluutta"). Konsernitilinpäätös on esitetty euroina, joka on konsernin emoyrityksen toiminta- ja esittämismuuttua.

Ulkomaanrahan määrälliset liiketapahtumat kirjataan kirjanpitoon tapahtumapäivän kurssiin. Valuuttamääräisten saamisten ja velkojen muuntamisessa on käytetty tilinpäätöspäivän Euroopan keskuspankin noteeraamia kursseja. Kurssierot, jotka johtuvat monetaaristen erien suorittamisesta tai erien esittämisestä tilinpäätöksessä eri kurssiin kuin mihin ne on alun perin kirjattu tilikauden aikana tai esitetty edellisessä tilinpäätöksessä, kirjataan tuotoksi tai kuluksi tuloslaskelmaan rahoitustuottojen ja -kuluja ryhmään sillä tilikaudella, jonka aikana ne syntyvät.

Euroalueen ulkopuolisten konserniyhtiöiden taseet on muunnettu euroiksi käyttäen tilinpäätöspäivän Euroopan keskuspankin virallisia keskipursseja. Tuloslaskelmien muuntamisessa on käytetty tilikauden keskipursseja. Kurssiero, joka johtuu tuloslaskelmaerien muuntamisesta keskipurssiin ja tase-erien muuntamisesta tilinpäätöspäivän kurssiin, samoin kuin tytäryhtiöiden omien pääomien eliminoinnissa syntyneet valuuttakurssivoitot ja -tappiot on kirjattu valuuttakurssieroina muihin laajan tuloksen eriin. Kun ulkomainen tytär- tai osakkuusyhtiö myydään, kertynyt valuuttakurssiero kirjataan tuloslaskelmaan myyntivoiton tai -tappion osaksi.

Itsenäisen ulkomaisen yksikön hankinnan yhteydessä syntyvä liikearvo ja käypiä arvoja koskevat oikaisut käsitellään kyseisen yksikön paikallisen valuutan määrällisinä varoina ja velkoina ja muunnetaan tilinpäätöspäivän kurssiin.

Aineelliset hyödykkeet

Aineelliset hyödykkeet muodostuvat lähinnä maa-alueista, rakennuksista sekä koneista ja laitteista. Hyödykkeiden tasearvot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin, vähennettynä kertyneillä poistoilla sekä mahdollisilla arvonalentumistappioilla. Itsevalmistettujen hyödykkeiden hankintameno sisältää materiaalit ja välittömän työn sekä osuuden valmistustyölle kohdistettavista yleismenoista. Jos hyödyke koostuu useammasta osasta, joilla on eripituiset taloudelliset vaikutusajat, osat käsitellään erillisinä hyödykkeinä. Tällöin osan uusimiseen liittyvät menot aktivoidaan ja uusimisen yhteydessä jäljelle jäänyt osa kirjataan kuluksi. Muussa tapauksessa myöhemmin syntyvät menot sisällytetään aineellisen hyödykkeen kirjanpitoarvoon vain, mikäli on todennäköistä, että hyödykkeeseen liittyvä vastainen taloudellinen hyöty koituu konsernin hyväksi ja hyödykkeen hankintameno on luotettavasti määriteltävissä. Muut korjaus- ja ylläpitomenot kirjataan tulosvaikutteisesti, kun ne ovat toteutuneet.

Aineellisten hyödykkeiden suunnitelman mukaiset poistot lasketaan tasapoistoina ja ne perustuvat omaisuuden arvioituun taloudelliseen

pitoaikaan. Maa-alueista ei tehdä poistoja. Arvioidut taloudelliset pitoajat eri hyödyke-ryhmille ovat:

Rakennukset ja rakennelmat	5–40 vuotta
Koneet ja kalusto	3–10 vuotta
Muut aineelliset hyödykkeet	5–15 vuotta

Hyödykkeiden jäännösarvo, poistomenetelmä ja taloudellinen vaikutusaika tarkistetaan jokaisessa tilinpäätöksessä ja tarvittaessa oikaistaan kuvastamaan taloudellisen hyödyn odotuksissa tapahtuneita muutoksia. Luovutusvoitot ja -tappiot määritetään vertaamalla luovutustuottoa kirjanpitoarvoon ja ne sisällytetään liikevoittoon.

Investointeihin saadut julkiset avustukset kirjataan aineellisten hyödykkeiden kirjanpitoarvojen vähennykseksi. Avustukset tuloutuvat pienempien poistojen muodossa hyödykkeen käyttöaikana.

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

Aineettomat hyödykkeet

Liikearvo

Liikearvo vastaa sitä osaa hankintamenosta, joka ylittää konsernin osuuden hankitun yrityksen nettovarallisuuden käyvästä arvosta hankintahetkellä. Liikearvo lasketaan siinä valuutassa, mikä on hankitun yksikön toimintaympäristön valuutta. Jos hankintameno on pienempi kuin hankitun tytäryhtiön nettovarallisuuden arvo, erotus merkitään suoraan tuloslaskelmaan.

Liikearvoa ei poisteta, vaan niiden mahdollinen arvonalentuminen testataan vuosittain. Tätä tarkoitusta varten liikearvo on kohdistettu rahavirtaa tuottaville yksiköille. Liikearvo arvostetaan arvonalentumistappioilla vähennettyyn hankintamenoon. Arvonalentumistappiot kirjataan tuloslaskelmaan.

Muut aineettomat hyödykkeet

Muita aineettomia hyödykkeitä ovat mm. patentit ja tavamerkit sekä ohjelmistolisenssit. Ne arvostetaan alkuperäiseen hankintamenoon ja poistetaan tasapoistoin arvioituna taloudellisena vaikutusaikanaan. Aineettomista hyödykkeistä, joilla on rajoittamaton taloudellinen vaikutusaika, ei kirjata poistoja, vaan ne testataan vuosittain arvonalentumisen varalta. Hankitun tytäryhtiön aineeton omaisuus arvostetaan hankintahetken käypään arvoon.

Aineettomien hyödykkeiden arvioidut taloudelliset pitoajat ovat:

Aineettomat oikeudet	enintään 5 vuotta
Muut aineettomat hyödykkeet	enintään 10 vuotta
Ohjelmistot	3–5 vuotta

Tutkimus- ja kehittämismenot

Tutkimus- ja kehitysmenot on kirjattu sen tilikauden kuluiksi, jolloin ne ovat syntyneet lukuun ottamatta tutkimus- ja kehittämiskäyttöön hankittuja koneita ja laitteita, jotka poistetaan suunnitellun mukaisesti tasapoistoin. Uusien tuotteiden ja prosessien kehitystoimintaan liittyviä kuluja ei ole aktivoitu, koska niistä saatavat tulevaisuuden tuotot varmistuvat vasta, kun tuotteet tulevat markkinoille. IAS 38 mukaan aineeton hyödyke merkitään taseeseen vain kun on todennäköistä, että hyödykkeestä johtuva taloudellinen hyöty koituu yrityksen hyväksi. Alalle on tyypillistä myös se, että hyödykkeen luomiseen tähtäävän sisäisen projektin tutkimusvaihetta ei pystytä erottamaan sen kehittämisvaiheesta.

Vieraan pääoman menot

Vieraan pääoman menot, jotka välittömästi johtuvat ehdot täyttävän omaisuuserän hankkimisesta, rakentamisesta tai valmistamisesta, aktivoidaan osana kyseisen omaisuuserän hankintamenoa. Muut vieraan pääoman menot kirjataan kuluksi. Tällä hetkellä konsernilla ei ole aktivoitavia vieraan pääoman menoja.

Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenoon tai sitä alhaisempaan nettorealisointiarvoon. Nettorealisointiarvo on tavanomaisessa liike-toiminnassa saatava arvioitu myyntihinta, josta on vähennetty arvioidut tuotteen valmiiksi saattamiseen tarvittavat menot ja myynnistä johtuvat menot. Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden hankintameno muodostuu raaka-aineista, välittömistä työsuorituksista johtuvista menoista, muista välittömistä menoista sekä asianmukaisesta osuudesta valmistuksen muuttuvista yleismenoista ja kiinteistä yleismenoista normaalitoiminta-asteella. Hankintameno määritetään painotetun keskihinnan menetelmää käyttäen, jolloin hankintameno määritetään tilikauden alkaessa olleiden ja tilikauden aikana ostettujen tai valmistettujen samanlaisten hyödykkeiden painotettuna keskiarvona.

Vuokrasopimukset

Konserni vuokralleottajana

Aineellisia hyödykkeitä koskevat vuokrasopimukset, joissa konsernilla on olennainen osa omistamiselle ominaisista riskeistä ja eduista, luokitellaan rahoitusleasingsopimuksiksi. Rahoitusleasingsopimus merkitään taseen aineellisiin hyödykkeisiin vuokra-ajan alkamisajankohtana vuokratun hyödykkeen käypään arvoon tai sitä alempaan vähimmäisvuokrien nykyarvoon. Rahoitusleasingsopimuksella hankitusta hyödykkeestä tehdään poistot hyödykkeen taloudellisen

vaikutusajan tai sitä lyhyemmän vuokra-ajan kuluessa. Leasingmaksut jaetaan pääoman lyhennykseen ja rahoituskuluun siten, että jäljellä olevan velan korkoprosentti pysyy muuttumattomana. Vastaavat vuokravelvoitteet sisältyvät rahoitusvelkoihin rahoituskustannuksilla vähennettynä.

Vuokrasopimukset, joissa omistamiselle ominaiset riskit ja edut jäävät vuokralle antajalle, käsitellään muina vuokrasopimuksina. Muiden vuokrasopimusten perusteella suoritettavat vuokrat kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan tasaerinä vuokra-ajan kuluessa.

Arvon alentumiset

Konserni arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä, onko viitteitä siitä, että jonkin omaisuuserän arvo on alentunut. Arvon alentumistarvetta tarkastellaan rahavirtaa tuottavien yksikköjen tasolla, eli sillä alimmalla yksikkötasolla, joka on pääosin muista yksiköistä riippumaton, ja jonka rahavirrat ovat erotettavissa ja pitkälle riippumattomia muiden vastaavien yksikköiden rahavirroista. Jos viitteitä arvon alentumisesta ilmenee, arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Kerrytettävissä oleva rahamäärä arvioidaan lisäksi vuosittain seuraavista omaisuuseristä riippumatta siitä, onko arvon alentumisesta viitteitä: liikearvo, aineettomat hyödykkeet, joilla on rajoittamaton taloudellinen vaikutusaika sekä keskeneräiset aineettomat hyödykkeet.

Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä luovutuksesta aiheutuvilla menoilla tai sitä korkeampi käyttöarvo. Käyttöarvoa määritettäessä arvioidut vastaiset rahavirrat diskontataan nykyarvoonsa perustuen diskonttaus korkoihin, jotka kuvastavat kyseisen maan ja kyseisen liiketoimialan keskimääräistä pääomakustannusta ennen veroja (WACC = weighted average cost of capital). Diskonttauskoeroissa huomioidaan myös kyseisten hyödykkeiden erityinen riski. Yksittäisen omaisuuserän osalta, joka ei itsenäisesti kerrytä vastaisia rahavirtoja, määritetään kerrytettävissä oleva rahamäärä sille rahavirtaa tuottavalle yksikölle, johon kyseinen omaisuuserä kuuluu.

Arvon alentumistappio kirjataan tuloslaskelmaan, kun omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin siitä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Arvon alentumistappio perutaan, jos olosuhteissa on tapahtunut muutos ja hyödykkeen kerrytettävissä oleva rahamäärä on muuttunut arvon alentumistappion kirjaamisajankohdasta. Arvon alentumistappiota ei kuitenkaan peruta enempää, kuin mikä hyödykkeen kirjanpitoarvo (poistoilla vähennettynä) olisi ilman arvon alentumistappion kirjaamista. Liikearvosta kirjattua arvon alentumistappiota ei peruta missään tilanteessa.

Rahoitusvarat ja rahoitusvelat

IAS 39 mukaisesti konsernin rahoitusvarat on luokiteltu seuraaviin ryhmiin: käypään arvoon

tulosvaikutteisesti kirjattava rahoitusvarat, eräpäivään asti pidettävät sijoitukset, lainat ja muut saamiset ja myytävissä olevat rahoitusvarat. Luokittelu tapahtuu rahoitusvarojen hankinnan tarkoituksen perusteella ja ne luokitellaan alkuperäisen hankinnan yhteydessä. Transaktiomenot on sisällytetty rahoitusvarojen alkuperäiseen kirjanpitoarvoon, kun kyseessä on erä, jota ei arvosteta käypään arvoon tuloksen kautta. Kaikki rahoitusvarojen ostot ja myynnit kirjataan selvityspäivänä.

Rahoitusvarojen taseesta pois kirjaaminen tapahtuu silloin, kun konserni on menettänyt sopimusperusteisen oikeuden rahavirtoihin tai kun se on siirtänyt merkittävästi osin riskit ja tuotot konsernin ulkopuolelle. Konserni arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä, onko olemassa objektiivista näyttöä siitä, että rahoitusvaroihin kuuluvan erän tai erien ryhmän arvo on alentunut. Jos tällaista näyttöä on, arvon alentuminen kirjataan tuloslaskelmaan rahoituskuluihin.

Rahoitusvarojen kerrytettävissä oleva rahamäärä on joko käypä arvo tai odotettavissa olevien vastaisten, alkuperäisellä efektiivisellä korolla diskontattujen rahavirtojen nykyarvo. Lyhtyaikaisia saamisia ei diskontata.

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviin rahoitusvaroihin on luokiteltu kaupankäyntitarkoituksessa pidettävät rahoitusvarat kuten johdannaisinstrumentit, joihin konserni ei sovelle IAS 39 mukaista suojauslaskentaa sekä kassavarojen lyhytaikaisesta sijoittamista muodostuvat korkorahastosijoitukset. Korkorahastosijoitusten käypä arvo on määritetty toimivilla markkinoilla julkaistujen hintanoteerausten, eli tilinpäätöspäivän ostonoteerausten pohjalta. Käyvän arvon muutoksista johtuvat sekä realisoitumattomat että realisoituneet voitot ja tappiot kirjataan tuloslaskelmaan sillä kaudella, jonka aikana ne syntyvät. Kaupankäyntitarkoituksessa pidettävät sekä 12 kuukauden sisällä erääntyvät rahoitusvarat sisältyvät lyhytaikaisiin varoihin.

Lainat ja muut saamiset ovat johdannaisvaroihin kuulumattomia varoja, joihin liittyvät maksut ovat kiinteät tai määritettävissä ja joita ei noteerata toimivilla markkinoilla eikä yhtiö pidä niitä kaupankäyntitarkoituksessa. Tähän ryhmään sisältyvät konsernin rahoitusvarat, jotka on aikaansaatu luovuttamalla rahaa, tavaroita tai palveluja velallisille. Ne arvostetaan jaksotettuun hankintamenuun ja ne sisältyvät lyhyt- ja pitkäaikaisiin rahoitusvaroihin; viimeksi mainittuihin, mikäli ne erääntyvät yli 12 kuukauden kuluttua. Jos on olemassa viitteitä arvon alentumisesta, kirjanpitoarvo arvioidaan ja vähennetään kerrytettävissä olevaa rahamäärää vastaavaksi välittömästi.

Myyntisaamiset arvostetaan alunperin käypään arvoon ja jälkeenpäin niiden odotettuun realisointiarvoon, joka on alkuperäinen laskutusarvo vähennettynä näiden saatavien arvioidulla arvon alentumisella. Myyntisaamisten arvon alentumisen kirjataan, kun on olemassa perusteltu näyttö, että konserni ei tule saamaan kaikkia saamiaan

alkuperäisin ehdoin. Velallisen merkittävät taloudelliset vaikeudet, konkurssin todennäköisyys, maksujen laiminlyönti tai maksusuorituksen viivästyminen yli 180 päivää ovat näyttöä myyntisaamisen arvonalentumisesta. Tuloslaskelmaan kirjattavan arvonalentumistappion suuruus määritetään saamisten kirjanpitoarvon ja arvioitujen vastaisten rahavirtojen nykyarvon erotuksena. Mikäli arvonalentumistappion määrä pienenee jollakin myöhemmällä tilikaudella ja vähennyksen voidaan objektiivisesti katsoa liittyvän arvonalentumisen kirjaamisen jälkeiseen tapahtumaan, kirjattu tappio peruutetaan tulosvaikutteisesti.

Rahavarat merkitään taseeseen alkuperäiseen määrään. Rahavarat koostuvat käteisestä rahasta ja vaadittaessa nostettavissa olevista pankkitalleteuksista.

Rahoitusvelat merkitään kirjanpitoon alun perin saadun vastikkeen perusteella käypään arvoon. Transaktiomenot on sisällytetty rahoitusvelkojen alkuperäiseen kirjanpitoarvoon. Myöhemmin kaikki rahoitusvelat arvostetaan efektiivisen koron menetelmällä jaksotettuun hankintamenuon. Rahoitusvelkoja sisältyy pitkä- ja lyhytaikaisiin velkoihin.

Johdannaissopimukset ja suojaustoimet

Kaikki johdannaissopimukset kirjataan alun perin käypään arvoon ja ne arvostetaan myöhemmin edelleen käypään arvoon tulosvaikutteisesti. Valuuttatermiinit arvostetaan käypään arvoon käyttäen termiinisolimusten tilinpäätöspäivän markkinahintoja. Johdannaiset sisältyvät taseen muihin saamisiin ja velkoihin. Käyvän arvon muutoksista johtuvat sekä realisoitumattomat että realisoituneet voitot ja tappiot kirjataan tuloslaskelmaan rahoitustuottoihin ja -kuluihin sillä kaudella, jonka aikana ne syntyvät. Konsernilla on myyntiä useissa ulkomaanvaluutoissa, joista merkittävimmät ovat Yhdysvaltain dollari, Japanin jeni ja Englannin punta. Konserni ei noudata IAS 39:n mukaista suojauslaskentaa valuuttamääräistä myyntiä suojaaviin valuuttatermiineihin. Konsernilla on useita sijoituksia ulkomaisiin tytäryrityksiin, joiden nettovarallisuus on alttiina valuuttariskille. Konserni ei suojaa tytäryritysten nettovarallisuuden valuuttariskiä.

Myytävänä olevaksi luokitellut pitkäaikaiset omaisuuserät

Pitkäaikaiset omaisuuserät luokitellaan myytävinä olevaksi, mikäli niiden kirjanpitoarvoa vastaava määrä tulee kertymään pääasiassa omaisuuserän myynnistä jatkuvan käytön sijaan. Myytävänä olevaksi luokitellun edellytyksien katsotaan täyttyvän, kun myynti on erittäin todennäköinen ja omaisuuserä on välittömästi myytävissä nykyisessä kunnossaan yleisin ja tavanomaisin ehdoin, kun johto on sitoutunut myyntiin ja myynnin odotetaan tapahtuvan vuoden kuluessa luokittelusta.

Välittömästi ennen luokittelua myytävänä olevaksi kyseiset omaisuuserät arvostetaan niihin sovellettavien IFRS-standardien mukaisesti.

Luokitteluhetkestä lähtien myytävänä olevat omaisuuserät arvostetaan kirjanpitoarvoon tai myynnistä aiheutuville menoilla vähennettyyn käypään arvoon sen mukaan, kumpi on alempi. Poistot näistä omaisuuseristä lopetetaan luokitteluhetkellä. Myytävänä olevat omaisuuserät esitetään taseosaa erillään muista eristä.

Työsuhde-etuudet

Eläkevastuut

Konsernilla on eri puolilla maailmaa useita eläkejärjestelyjä, jotka perustuvat paikallisiin olosuhteisiin ja käytäntöihin. Nämä eläkejärjestelyt luokitellaan joko maksu- ja/tai etuus- pohjaisiksi järjestelyiksi. Maksupohjaisista eläkejärjestelyistä suoritettavat maksut kirjataan kuluksi sen tilikauden tuloslaskelmaan, johon ne kohdistuvat.

Etuuspohjaisessa järjestelmässä velaksi kirjattava vastuu on eläkevastuiden tilinpäätöshetken nykyarvon ja varojen käyvän arvon nettomäärä oikaistuna kirjaamattomaan takautuvaan työsuoritukseen perustuvan veloitteen poistamattomalla osalla. Eläkevastuun laskevat Vaisalasta riippumattomat vakuutusmatemaatikot ja se perustuu ennakoituun etuusyksikkömenetelmään perustuvan eläkevastuun määrän, joka diskontataan tulevaisuuden rahavirtojen nykyarvoon korkokannalla, joka vastaa yritysten liikkeeseen laskemien korkealaatuisten joukkovelkakirjalainojen korkoa. Eläkemenot menot kirjataan tuloslaskelmaan kuluksi henkilöstön palvelusvuosien mukaan jaksotettuina. Vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot kirjataan laajaan tuloslaskelmaan.

Varaukset

Varaus kirjataan, kun konsernilla on aikaisemman tapahtuman seurauksena oikeudellinen tai tosiasiainen velvoite, maksuveloitteen toteutumisen on todennäköistä ja veloitteen suuruus on arvioitavissa luotettavasti. Varaukset arvostetaan veloitteen kattamiseksi vaadittavien menojen nykyarvoon. Nykyarvon laskennassa käytetty diskonttaustekijä valitaan siten, että se kuvastaa markkinoiden näkemystä tarkasteluhetkellä rahan aika-arvosta ja veloitteeseen liittyviä riskejä. Jos osasta veloitetta on mahdollista saada korvaus joltakin kolmannelta osapuolelta, korvaus kirjataan erilliseksi omaisuuseräksi, mutta vasta siinä vaiheessa, kun korvauksen saaminen on käytännössä varmaa. Varausten määriä arvioidaan jokaisena tilinpäätöspäivänä ja niiden määriä muutetaan vastaamaan parasta arviota tarkastushetkellä. Varaus puretaan, kun taloudellisen suorituksen todennäköisyys on poistunut. Varausten muutos kirjataan tuloslaskelmaan samaan erään, mihin varaus on alun perin kirjattu.

Varauksia voi syntyä toimintojen uudelleenjärjestelyistä, tappiollisista sopimuksista, riitaasioista tai muista sitoumuksista. Uudelleen-

järjestelyvaraus kirjataan, kun sitä koskeva yksityiskohtainen ja asianmukainen suunnitelma on laadittu ja yhtiö on aloittanut suunnitelman toimeenpanon tai tiedottanut asiasta. Uudelleenjärjestelyvaraukset käsittävät lähinnä vuokrasopimusten purkamisesta aiheutuvia korvauksia sekä työntekijöiden irtisanomiskustannuksia.

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

Tuloverot

Tuloslaskelman verokulu muodostuu kauden verotettavaan tuloon perustuvasta verosta, aikaisempien tilikausien verojen oikaisuista ja laskennallisten verojen muutoksesta. Kauden verotettavan tuloon perustuva vero lasketaan verotettavasta tulosta kunkin maan voimassaolevan verokannan perusteella.

Laskennalliset verot lasketaan kaikista väliaikaista eroista kirjanpitoarvon ja verotuksellisen arvon välillä. Suurimmat väliaikaiset erot syntyvät aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden poistoista, etuusperusteisista eläkejärjestelyistä ja käyttämättömistä verotuksellisista tappioista. Verotuksessa vähennyskeltovottomista liikearvon arvonalentumisista ei kirjata laskennallista veroa ja tytäryhtiöiden jakamattomista voittovaroista ei kirjata laskennallista veroa siltä osin, kun ero ei todennäköisesti purkaudu ennakoitavissa olevassa tulevaisuudessa. Samaa veronsaajaa koskettavat konsernin laskennalliset verosaamiset ja -velat on netotettu.

Laskennalliset verot on laskettu käyttämällä tilinpäätöspäivään mennessä säädettyjä verokantoja.

Laskennallinen verosaaminen on kirjattu siihen määrään asti, kun on todennäköistä, että tulevaisuudessa syntyy verotettavaa tuloa, jota vastaan väliaikainen ero voidaan hyödyntää.

Oma pääoma, osingot ja omat osakkeet

Hallituksen ehdotusta osingonjaosta ei ole kirjattu tilinpäätökseen, vaan osingot kirjataan vasta yhtiökokouksen hyväksynnän perusteella.

Yhtiön liikkeeseen laskemat osakkeet esitetään osakepääomana. Menot, jotka liittyvät omien omanpääoman ehtoisten instrumenttien liikkeellelaskuun tai hankintaan, esitetään oman pääoman vähennyseränä. Mikäli yhtiö hankkii takaisin omia omanpääoman ehtoisia instrumenttejaan, kirjataan niistä maksettu määrä mukaan lukien välittömät kulut oman pääoman vähennykseksi.

Tuloutusperiaatteet

Mydyt tavarat ja tuotetut palvelut

Tuotot tavaroiden myynnistä kirjataan, kun

tavaroiden omistamiseen liittyvät merkittävät riskit ja edut ovat siirtyneet ostajalle. Yleensä tuloutus tapahtuu luovutettaessa suorite. Tuotot palveluista kirjataan silloin kun palvelu on suoritettu. Liikevaihtoa kirjattaessa myyntituloista on vähennetty mm. välilliset verot ja alennukset. Mahdolliset kurssierot kirjataan rahoitustuottojen ja -kulujen ryhmään.

Pitkäaikaishankkeet

Pitkäaikaishankkeen tulot kirjataan tuotoiksi valmistusasteen perusteella, kun hankkeen lopputulos voidaan arvioida luotettavasti. Valmistusaste määritellään kuhunkin hankkeeseen liittyen tarkasteluhetken mennessä suoritettusta työstä johtuvien menojen osuutena hankkeen arvioiduista kokonaismenoista tai suoritettujen työtuntien osuutena hankkeen arvioiduista kokonaistyötunneista.

Menot, jotka liittyvät vielä tulouttamattomaan hankkeeseen, kirjataan keskeneräisinä pitkäaikaishankkeina vaihto-omaisuuteen. Jos syntyneet menot ja kirjatut voitot ovat suuremmat kuin hankkeesta laskutettu määrä, erotus esitetään taseen erässä "myyntisaamiset ja muut saamiset". Jos syntyneet menot ja kirjatut voitot ovat pienemmät kuin hankkeen laskutus, erotus esitetään erässä "ostovelat ja muut velat".

Silloin kun pitkäaikaishankkeen lopputulosta ei voida arvioida luotettavasti, hankkeesta johtuvat menot kirjataan kuluiksi samalla kaudella, kun ne ovat syntyneet ja hankkeesta saatavia tuottoja kirjataan vain siihen määrään asti, kun toteutuneita menoja vastaava rahamäärä on saatavissa. Kun on todennäköistä, että hankkeen valmiiksi saattamiseen tarvittavat kokonaismenot ylittävät hankkeesta saatavat kokonaistulot, odotettavissa oleva tappio kirjataan kuluksi välittömästi.

Muut konsernin saamat tuotot

Saadut vuokratuotot tuloutetaan suoriteperusteella mukaisesti. Korkotuotot kirjataan ajan kulumisen perusteella ottaen huomioon omaisuuserän efektiivinen tuotto ja osinkotuotot tuloutetaan, kun konsernille syntyy oikeus maksun saamiseen.

Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut

Liiketoiminnan muina tuottoina kirjataan omaisuuden myyntivoitot ja muut kuin varsinaiseen suorittamisiin liittyvät tuotot kuten vuokratuotot.

Liiketoiminnan muina kuluina kirjataan omaisuuden myyntitappiot ja muut kuin varsinaiseen suorittamisiin liittyvät kulut sekä arvon alentumistappiot.

Avustukset

Valtiolta tai muulta taholta saadut avustukset tuloutetaan tuloslaskelmaan samaan aikaan kulujen kirjausten kanssa hyvittämään ao. kulujen ryhmää. Investointeihin liittyvät avustukset kirjataan hyödykkeen hankintamenoa oikaisemaan

ja ne tuloutuvat pienempien poistojen muodossa hyödykkeen käyttöaikana.

Osakeperusteiset maksut

Osakeperusteiset maksut kirjataan ansaintajakson aikana tuloslaskelmaan kuluksi IFRS 2 mukaan. Kuluksi kirjattava määrä perustuu arvioon tulevien osakkeina maksettavien etuuksien määrään ansaintajakson lopussa. Oletuksia, joiden pohjalta arvioit tehdään, päivitetään jokaisena tilinpäätöspäivänä ja arvioit muutoksista kirjataan tuloslaskelmaan.

Johdon harkintaa edellyttävät laatimisperiaatteet ja arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät

Tilinpäätöstä laadittaessa joudutaan tekemään tulevaisuutta koskevia arvioita ja oletuksia, joiden lopputulemat voivat poiketa tehdyistä arvioista ja oletuksista. Lisäksi joudutaan käyttämään harkintaa tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden soveltamisessa. Tehdyt arviot ja käytetty harkinta perustuvat aikaisempaan kokemukseen ja muihin tekijöihin, kuten oletuksiin tulevaisuuden tapahtumista. Tehtyjä oletuksia ja käytettyä harkintaa tarkastellaan säännöllisesti. Alla on kuvattu tärkeimpiä alueita, joissa arvioita ja harkintaa on käytetty. Näistä suurin vaikutus esitettyihin lukuihin heijastuu arvonalentamistestausten kautta. Muut arviot liittyvät lähinnä ympäristö-, oikeudenkäynti- ja veroriskeihin, eläkevastuiden määrittämiseen sekä laskennallisten verosaamisten hyödyntämiseen tulevaisuudessa syntyvää verotettavaa tuloa vastaan.

Hankintamenon kohdistaminen

IFRS 3 edellyttää hankkijaa kirjaamaan aineettoman hyödykkeen erikseen liikearvosta, mikäli kirjauskriteerit täyttyvät. Aineettoman oikeuden kirjaaminen käypään arvoon edellyttää johdon arvioita tulevasta kassavirroista. Johto on mahdollisuuksien mukaan käyttänyt hankintamenon kohdistamisen perusteena saatavilla olevia markkina-arvoja käypien arvojen määrittämisessä. Kun tämä ei ole mahdollista, mikä on tyypillistä erityisesti aineettomien hyödykkeiden kohdalla, arvostaminen perustuu lähinnä omaisuuserän historialliseen tuottoon ja sen aiottuun käyttöön liiketoiminnassa. Arvostukset perustuvat diskontattuihin kassavirtoihin sekä arvioituihin luovutus- ja jälleenhankintahintoihin ja edellyttävät johdon arvioita ja oletuksia omaisuuserien tulevasta käytöstä ja vaikutuksesta yhtiön taloudelliseen asemaan. Muutokset yhtiön liiketoimintojen painotuksissa ja suuntaamisessa voivat tulevaisuudessa aiheuttaa muutoksia alkuperäiseen arvostukseen.

Tuloutus

Konserni käyttää valmistusasteen mukaista tuloutusta pitkäaikaishankkeille. Valmistusasteen mukainen tuloutus perustuu arvioihin hankkeen odotetuista tuloista ja menoista samoin kuin valmistusasteen etenemisen määrittämiseen. Kirjattuihin tuottoihin ja voittoon voi tulla muutoksia, mikäli arviota projektin kokonaismenoista ja kokonaistuloista tarkistetaan. Tarkistettujen arvioiden kumulatiivinen vaikutus kirjataan kaudella, jolla muutos tulee todennäköiseksi ja se voidaan luotettavasti arvioida. Lisätietoja pitkäaikaishankkeista on annettu liitetietojen kohdassa 5. Pitkäaikaishankkeet.

Arvonalentumistestaus

Konsernissa testataan vuosittain liikearvo mahdollisen arvonalentumisen varalta sekä arvioidaan viitteitä arvonalentumisesta edellä laatimisperiaatteessa esitetyn mukaisesti. Rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä olevat rahamäärät on määritetty käyttöarvoon perustuvina laskelmina. Vaikka yhtiön johdon näkemyksen mukaan käytetyt oletukset ovat asianmukaisia, saattavat arvioidut kerrytettävissä olevat rahamäärät erota olennaisesti tulevaisuudessa toteutuvista. Lisätietoja kerrytettävissä olevan rahamäärän herkkyydestä käytettyjen oletusten muutoksille on annettu liitetietojen kohdassa 14. Aineettomat hyödykkeet.

Vaihto-omaisuuden arvostus

Johdon periaatteena on kirjata arvonalentumisvähennys hitaasti liikkuvasta ja vanhentuneesta vaihto-omaisuudesta perustuen johdon parhaaseen mahdolliseen arvioon tilinpäätöshetkellä hallussa olevasta mahdollisesti käytökelvottomasta vaihto-omaisuudesta. Johto perustaa arvionsa systemaattiselle ja jatkuvalla seurannalle ja arvioinnille. Lisätietoja vaihto-omaisuudesta on annettu liitetietojen kohdassa 18. Vaihto-omaisuus.

Vuonna 2014 sovelletut uudet ja uudistetut IFRS-standardit

Seuraavat uudet ja uudistetut IFRS-standardit on otettu käyttöön tässä konsernitilinpäätöksessä. Näiden uusien ja uudistettujen standardien käyttöönotolla ei ole ollut merkittävää vaikutusta konsernin tilinpäätökseen ellei alla ole toisin todettu, mutta niillä voi olla vaikutusta tulevien liiketoimien ja tapahtumien tilinpäätöskäsitelyyn.

IFRS 10 Konsernitilinpäätös. Standardi määrittää olemassa olevien periaatteiden mukaisesti määräysvallan keskeiseksi tekijäksi, kun ratkaistaan, tuleeko yhteisö yhdistellä konsernitilinpäätökseen. Lisäksi standardissa annetaan lisäohjeistusta määräysvallan määrittelystä silloin, kun sitä on vaikea arvioida.

IFRS 11 Yhteisjärjestelyt. Standardi painottaa yhteisten järjestelyiden kirjanpidollisessa käsitelyssä niistä seuraavia oikeuksia ja velvoitteita

enemmän kuin niiden oikeudellista muotoa. Yhteisjärjestelyjä on kahden tyyppisiä: yhteiset toiminnot ja yhteisyritykset. Standardi edellyttää, että yhteisyritysten raportoinnissa käytetään yhtä menetelmää, pääomaosuusmenetelmää, eikä aiempi suhteellisen yhdistelyn vaihtoehto ole enää sallittu.

IFRS 12 Tilinpäätöksessä esitettävät tiedot osuuksista muissa yhteisöissä. Standardi sisältää liitetietovaatimukset koskien erilaisia osuuksia muissa yhteisöissä, mukaan lukien osakkuusyhtiöt, yhteiset järjestelyt, erityistä tarkoitusta varten perustetut yhtiöt ja muut, taseen ulkopuolelle jäävät yhtiöt.

IAS 27 (uudistettu 2011) Erillistilinpäätös. Uudistettu standardi sisältää erillistilinpäätöstä koskevat vaatimukset, jotka ovat jääneet jäljelle, kun määräysvaltaa koskevat kohdat on sisällytetty uuteen IFRS 10:een.

IAS 28 (uudistettu 2011) Osuudet osakkuus- ja yhteisyrityksissä. Uudistettu standardi sisältää vaatimukset sekä osakkuus- että yhteisyritysten käsitteistä pääomaosuusmenetelmällä IFRS 11:n julkaisemisen seurauksena.

Muutos standardiin IAS 32 Rahoitusinstrumentit: esittämistapa. Muutos tarkentaa rahoitusvarojen ja -velkojen nettomääräistä esittämistä koskevia sääntöjä ja lisää aihetta koskevaa soveltamisohjeistusta.

IAS 36 Omaisuuserien arvon alentuminen muutos. Tilinpäätöksessä esitettävät tiedot kerrytettävissä olevasta rahamäärästä rahoitusvaroihin kuulumattomien omaisuuserien osalta. Muutoksen keskeisin sisältö on täsmentää sellaisen rahavirtaa tuottavien yksiköiden liitetietovaatimuksia, joihin on kohdistunut arvonalentumiskirjaus.

IAS 39 Rahoitusinstrumentit: kirjaaminen ja arvostaminen muutos Johdannaisten uudistaminen ja suojauslaskennan jatkaminen. Muutoksen myötä suojauslaskentaa voidaan jatkaa tiettyjen ehtojen täyttyessä tilanteissa, joissa johdannais-sopimus siirretään ns. keskusvastapuolelle.

Muutos IFRS 10:een Konsernitilinpäätös, IFRS 11:een Yhteisjärjestelyt ja IFRS 12:een Tilinpäätöksessä esitettävät tiedot osuuksista muissa yhteisöissä. Muutoksen tarkoituksena on ohjeistaa uusien standardien käyttöönoton siirtymävaihetta niin että vaatimuksia edellisten tilikausien muuttamista vertailukelpoisiksi rajoitetaan ainoastaan edelliseen tilikauteen.

Muutos IFRS 10:een Konsernitilinpäätös, IFRS 12:een Tilinpäätöksessä esitettävät tiedot osuuksista muissa yhteisöissä ja IAS 27:ään Erillistilinpäätös. Muutoksen tarkoituksena on vapauttaa sijoitusyhteisöjen tarvetta yhdistellä tietynlaisia tytäryhtiöitä konsernitilinpäätökseen ja sen sijaan edellyttää sijoituksen arvostamista käypään arvoon tulosvaikuttaisesti IFRS 9 tai IAS 39 standardien mukaisesti.

Myöhemmin sovellettavat uudet ja uudistetut standardit ja tulkinnat

IASB on julkistanut seuraavat uudet tai uudistetut standardit ja tulkinnat, joita konserni ei ole vielä soveltanut ja joilla saattaa olla vaikutusta konsernin tilinpäätökseen. Konserni ottaa ne käyttöön kunkin standardin ja tulkinnan voimaantulopäivästä lähtien, tai mikäli voimaantulopäivä on muu kuin tilikauden ensimmäinen päivä, voimaantulopäivää seuraavan tilikauden alusta lukien. Konserni on käynnistänyt toimenpiteet näiden uusien ja uudistettujen standardien ja tulkintojen vaikutusten arvioimiseksi.

IFRS 9 Rahoitusinstrumentit (voimaan 1.1.2018 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). IFRS 9 on useammasta osiosta koostuva projekti joka tähtää IAS 39:n korvaamiseen uudella standardilla. IFRS 9 luokittelua ja arvostamista koskevan osuuden mukaan rahoitusvarojen luokittelu ja arvostaminen riippuu yrityksen liiketoimintamallista ja sopimukseen perustuvien rahavirtojen ominaispiirteistä. Rahoitusvelkojen luokittelua ja arvostamista koskevat säännöt perustuvat pitkälti nykyisiin IAS 39 vaatimuksiin. Rahoitusvarojen arvonalentumisen arviointiin standardi tuo uuden, odotettuihin luottotappioihin perustuvan mallin, aiemman IAS 39 todettujen luottotappioiden mallin sijaan. IFRS 9 yleisen suojauslaskentamallin myötä tilinpäätösraportointi voi heijastaa selkeämmin riskienhallinnan käytäntöjä koska suojauslaskennan soveltamismahdollisuuksia laajennetaan. Standardia ei ole vielä hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa.

IFRS 15 Myyntituotot asiakassopimuksista (voimaan 1.1.2017 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). IFRS 15 määrittelee yhden tulouttamismallin, jota yhteisöjen tulee soveltaa kaikkien asiakassopimusten tulouttamiseen. Standardin peruseriaatteena on, että yhteisön on kirjattava myyntituotot siten, että ne kuvaavat luvattujen tavaroiden tai palvelujen luovuttamista asiakkaalle, ja sellaisena rahamääränä, joka kuvastaa vastiketta, johon yhteisö odottaa olevansa oikeutettu kyseisiä tavaroita tai palveluja vastaan. IFRS 15 nykyiset tulouttamista käsittelevät standardit IAS 18 Tuotot ja IAS 11 Pitkäaikaishankkeet sekä niihin liittyvät tulkinnat. Standardia ei ole vielä hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa. Konsernissa arvioidaan parhailaan standardin mahdollisia vaikutuksia.

IFRS 11 Yhteisjärjestelyt muutos (voimaan 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). IFRS 11:n muutos ohjeistaa yhteisten toimintojen hankintojen käsittelyä silloin, kun hankinnan kohde on IFRS 3 Liiketoimintojen yhdistäminen määritelmän mukainen liiketoiminta. Standardia ei ole vielä hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa. Muutosta ei ole vielä hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa.

IAS 16 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet ja IAS 38 Aineettomat oikeudet muutos Clarification of Acceptable Methods of Depreciation and Amortisation (voimaan 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Muutoksella IAS 16 standardiin kielletään aineellisten hyödykkeiden poisto-

jen tekeminen myyntituottoihin perustuen. IAS 38 standardin muutoksilla lisätään standardiin lähtökohtainen oletus, että myyntituotot eivät ole asianmukainen perusta aineettomien hyödykkeiden poistojen määrittelylle. Muutoksia ei ole vielä hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa.

IAS 16 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet ja IAS 41 Maatalous muutos Bearer Plants (voimaan 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Standardimuutos määrittelee tuottavan biologisen hyödykkeen ja edellyttää tämän määritelmän täyttävien biologisten hyödykkeiden käsittelyä osana aineellisia käyttöomaisuushyödykkeitä IAS 16:n mukaisesti IAS 41:n soveltamisen sijaan. Muutoksia ei ole vielä hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa.

IAS 19 Työsuhde-etuudet muutos Etuuspohjaiset työsuhde-etuudet: Työntekijöiden suorittamat maksut (voimaan 1.7.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). IAS 19 standardin muutoksilla selvennetään, miten yhteisön tulisi käsitellä kirjanpidossa työntekijöiden tai kolmansien osapuolien maksuja etuuspohjaiseen järjestelyyn silloin, kun nämä maksut on kytketty työntekijän palvelusvuosien lukumäärään. Standardin muutos edellyttää takautuvaa soveltamista. Muutosta ei ole vielä hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa.

IFRS-standardeihin tehdyt vuosittaiset parannukset 2010–2012 ja 2011–2013 (voimaan 1.7.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla) sekä IFRS-standardeihin tehdyt vuosittaiset parannukset 2012–2014 (voimaan 1.1.2016 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Annual Improvements -menettelyn kautta standardeihin tehtävät pienet ja vähemmän kiireelliset muutokset kerätään yhdeksi kokonaisuudeksi ja toteutetaan kerran vuodessa. Muutosten vaikutukset vaihtelevat standardeittain mutta muutoksilla ei ole merkittävää vaikutusta konsernin tilinpäätökseen. Muutoksia ei ole vielä hyväksytty EU:ssa.

IFRIC 21 Levies (voimaan 17.6.2014 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla). Tulkinta käsittelee julkisista maksuista maksajaosapuolelle mahdollisesti syntyvän veloitteen kirjaushetkeä. EU on hyväksynyt tulkinnan 14.6.2014.

1.2 Riskienhallinta

Vaisalan riskienhallinnan tavoite on tunnistaa ja hallita konsernin strategian toteuttamiseen ja liiketoimintaan liittyvät olennaiset riskit. Vaisalassa on käytössä konsernin hallituksen hyväksymä riskienhallintapolitiikka, jossa on kartoitettu yhtiön liiketoiminta-, operatiiviset, vaaratilanne- ja taloudelliset riskit. Poliitiikan tavoitteena on varmistaa henkilöstön, toiminnan ja tuotteiden turvallisuus sekä liiketoiminnan määräystenmukaisuus ja jatkuvuus.

Hallitus vahvistaa ja määrittelee konsernin riskienhallintaperiaatteet ja -politiikan sekä arvioi riskienhallinnan tehokkuutta. Tarkastusvaliokunta valvoo riskienhallintapolitiikan ja -prosessien toteutumista.

Vaisalan riskienhallinnan työryhmä koostuu tärkeimpien sisäisten sidosryhmien edustajista. Ryhmä vastaa riskienhallintaprosessin operatiivisesta valvonnasta ja siitä, että kaikki merkittävät riskit tunnistetaan ja raportoidaan sekä siitä, että riskeihin reagoidaan kaikilla tarvittavilla organisaatiotasolla ja maantieteellisillä alueilla.

Riskienhallinta on integroitu merkittävimpiin liiketoimintaprosesseihin ja toimintoihin. Tämän mahdollistaa riskien tunnistamisen, arvioinnin, hallintatoimenpiteiden ja raportoinnin sisällyttämisen ydinprosesseihin. Merkittävimmät riskit raportoidaan Vaisalan johtoryhmälle ja tarkastusvaliokunnalle vuosittain.

Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Vaisalan liiketoiminta on altis globaalien talouden, poliittisten linjausten, konfliktien, määräysten sekä sääntöjen muutoksille. Lisäksi muutokset Vaisalan toimitusketjussa ja jakelukanavissa sekä onnettomuudet ja luonnonmullistukset sekä epidemiat saattavat vaikuttaa liiketoimintaan tilausten peruuntumisina, toimituskatkoina, matkustusrajoituksina ja markkinamahdollisuuksien menetyksinä. Vaisalan kyvykkyyteen toteuttaa menestyksekkäästi ja oikea-aikaisesti investointeja, divestointeja, yrityskauppoja ja uudelleenjärjestelyjä sekä saavuttaa niihin liittyvät taloudelliset ja toiminnalliset tavoitteet liittyy riskejä, jotka saattavat toteutuessaan vaikuttaa liikevaihtoon ja kannattavuuteen.

Lähiajan merkittävimpien liikevaihtoon ja kannattavuuteen vaikuttavien riskien ja epävarmuustekijöiden arvioidaan liittyvän yhtiön kykyyn ylläpitää toimitusvarmuutensa, kriittisten komponenttien saatavuuteen, tuotannon tai tietojärjestelmien keskeytyksiin, globaalien talouden muutoksiin, lännen pakotteisiin Venäjää vastaan, epidemioiden leviämiseen, konfliktien jatkumiseen Lähi-idässä ja Afrikassa, valuuttakurssien vaihteluihin, asiakkaiden rahoituskykyyn, asiakkaiden osto- tai investointikäyttäytymisen muutoksiin sekä tilausten siirtymiseen tai peruuntumiseen. Muutokset kilpailutilanteessa, kuten kilpailun kiristyminen ja hintojen lasku, voivat vaikuttaa liiketoiminnan määrään ja kannattavuuteen Vaisalan perinteisesti vahvoilla alueilla. Muutokset alihankkijasuhdeissa, alihankkijoiden toiminnassa ja toimintaympäristössä tai toimitettavien tuotteiden laatu voivat vaikuttaa negatiivisesti Vaisalan toimintaan.

Vaisalan projektiliiketoiminnan osuus koko liiketoiminnasta on huomattava. Projektiliiketoiminnan suorituskyky ja aikataulut riippuvat kolmansista osapuolista, mikä saattaa vaikuttaa kyseisen liiketoiminnan kannattavuuteen sekä tuottojen ja kulujen kirjaamisajankohtaan. Oletukset uusien projekti- ja palveluliiketoimintojen mahdollisuuksista sisältävät sekä liikevaihtoon että kannattavuuteen liittyviä riskejä.

Informaatiopalvelujen ja päätöksenteon tukijärjestelmien merkitys kasvaa Vaisalan Weather-liiketoiminnassa. Näihin internetpohjai-

siin online-palveluihin saattaa kohdistua erilaisia kyberriskejä.

Korkoriski

Korolliset velat ja saatavat altistavat Vaisalan korkoriskille. Rahavarojen lisäksi Vaisalalla ei ole merkittäviä korollisia velkoja tai saamia, minkä vuoksi korkoriski ei ole olennainen. Yhden prosentin muutos koroissa vaikuttaisi Vaisalan verojen jälkeiseen tulokseen ja omaan pääomaan 0,2 (0,3) miljoonalla eurolla.

Valuuttariski

Vaisalan liiketoiminta on maailmanlaajuista ja Vaisala altistuu transaktio- ja translaatoriskille useassa valuutassa. Transaktioriski liittyy myynnin ja kulujen valuuttavirtoihin. Lisäksi translaatoriski liittyy tytäryhtiöiden tuloslaskelmien ja taseiden muuntamiseen euroksi.

Vaisala myy tuotteitaan useassa valuutassa. Konsernin myynnistä 48 % on EUR:ssa, 36 % USD:ssa, 4 % JPY:ssä, 4 % GBP:ssä ja 4 % CNY:ssä. Kulut ja ostot syntyvät osin EUR:ssa ja USD:ssa. Konsernin politiikkana on suojata valuuttatermiineillä maksimissaan positio, joka koostuu tilauskannasta, ostositoumuksista ja nettosaamisista. Vaisala ei sovelle IFRS:n mukaista suojauslaskentaa.

Tytäryhtiöiden sisäiset velat ja talletukset ovat tytäryhtiöiden kotivaluutoissa. Vaisala ei suojaa sisäisiä lainoja, talletuksia tai tytäryhtiöiden omia pääomia. Tytäryhtiöiden omien pääomien muuntamisesta euroiksi aiheutui 3,4 (-3,4) miljoonaa euroa muuntoeroa. Olennaisimmat translaatoriskit ovat USD:ssa.

IFRS 7 mukainen valuuttariskin herkkyyssanalyysi on laskettu konserniyhtiöiden vieraanvaluutan määräisille saataville, rahavaroille ja veloille. Laskelmassa ei ole mukana sisäisiä lainoja, tilauskantaa tai ennustettuja rahavirtoja, mutta se sisältää valuuttatermiinit. 10 % valuuttakurssin vahvistumisen vaikutus Vaisalan tulokseen verojen jälkeen ja omaan pääomaan olisi ollut -0,8 (-1,4) miljoonaa euroa. Seuraavassa taulukossa on esitelty suurimmat valuuttapositiot euroa vastaan:

Milj. euroa	2014	2013
USD	-11,9	-14,6
CAD	0,7	-0,9
AUD	-0,7	-1,3
JPY	-0,9	-1,2

Uudelleenrahoitus ja likviditeettiriski

Vaisalalla oli rahavaroja tilinpäätöspäivänä 47,6 (45,8) miljoonaa euroa. Emoyhtiöllä on myös 20 miljoonan euron komittoimaton luottolimiitti. Tämän lisäksi tytäryhtiöillä on luottolimiittejä yhteensä 1,6 miljoonaa euron arvosta ja ne voidaan nostaa lainana tai takauksina. Limiitistä on nostettu 0,0 (0,0) miljoonaa euroa. Vaisalalla ei ole muita olennaisia rahoitusvelkoja.

Rahoituksen liittyvät luottoriskit

Vaisalalla on rahavaroja tilinpäätöspäivänä 47,6 (45,8) miljoonaa euroa, joista aiheutuu vastapuoliriski. Vaisala tallettaa varansa pankkeihin, joilla on hyvä luottokelpoisuus ja jotka hallitus on arvioinut. Pankkien luottokelpoisuutta arvioidaan jatkuvasti. Kassatalletuksien maturiteetti on alle yhden kuukauden.

Luottoriski

Luottoriskejä vastaan suojaudutaan käyttämällä maksuehtoina remburssia, ennakkomaksua ja pankkitakausta. Konsernin johdon näkemyksen mukaan yrityksellä ei ole merkittäviä luottoriskikeskittymiä, koska globaalisti jakautuneen asiakaskunnan vuoksi yksittäinen asiakas tai asiakasryhmä ei muodosta liian merkittävää riskiä. Tilikauden aikana myyntisaamisista tulosvaikutteisesti kirjattujen luottotappioiden määrä oli 0,1 (-0,7) miljoonaa euroa. Epävarma myyntisaaminen kirjataan menetetyksi.

2

Toimintasegmentit

2014 Milj. euroa	WEA *	CEN *	Muu toiminta	Konserni
Tuotteiden myynti	92,1	70,7	0,0	162,8
Projektien myynti	83,8			83,8
Palveluiden myynti	43,7	9,4		53,1
Liikevaihto	219,6	80,2	0,0	299,7
Liikevoitto	17,0	12,1	-2,8	26,4
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta				0,1
Rahoitustuotot ja -kulut				2,6
Voitto ennen veroja				29,1
Tuloverot				-5,7
Tilikauden voitto				23,4

* WEA = Weather

* CEN = Controlled Environment

2013 Milj. euroa	WEA *	CEN *	Muu toiminta	Konserni
Tuotteiden myynti	97,3	64,2	0,1	161,6
Projektien myynti	70,0			70,0
Palveluiden myynti	32,7	9,0		41,7
Liikevaihto	200,0	73,2	0,1	273,2
Liikevoitto	14,5	4,0	-0,4	18,1
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta				0,1
Rahoitustuotot ja -kulut				-1,0
Voitto ennen veroja				17,2
Tuloverot				-6,2
Tilikauden voitto				10,9

* WEA = Weather

* CEN = Controlled Environment

3 Maantieteellisiä alueita koskevat tiedot

Konsernin kaksi segmenttiä toimivat maantieteellisillä alueilla, jotka ovat EMEA, Americas ja APAC.

2014 Milj. euroa	Liikevaihto, kohdemaan mukaan ¹⁾	Liikevaihto, sijaintimaan mukaan ²⁾	Pitkäaikaiset varat ²⁾
EMEA	111,8	232,0	43,0
josta Suomi	9,0	210,2	42,5
Americas	112,1	111,6	39,0
josta Amerikan Yhdysvallat	86,5	106,2	38,2
APAC	75,9	35,8	0,6
Konsernieliminoinnit		-79,7	
Yhteensä	299,7	299,7	82,5

¹⁾ Liikevaihtona kohdemaan mukaan on esitetty myynti konsernin ulkopuolelle.

²⁾ Liikevaihto ja pitkäaikaiset varat on esitetty konserni- tai osakkuusyhtiön sijaintimaan mukaan.

2013 Milj. euroa	Liikevaihto, kohdemaan mukaan ¹⁾	Liikevaihto, sijaintimaan mukaan ²⁾	Pitkäaikaiset varat ²⁾
EMEA	98,6	208,4	46,3
josta Suomi	8,0	189,9	45,4
Americas	107,8	105,1	37,5
josta Amerikan Yhdysvallat	80,1	100,3	37,2
APAC	66,9	31,8	0,6
Konsernieliminoinnit		-72,0	
Yhteensä	273,2	273,2	84,5

¹⁾ Liikevaihtona kohdemaan mukaan on esitetty myynti konsernin ulkopuolelle.

²⁾ Liikevaihto ja pitkäaikaiset varat on esitetty konserni- tai osakkuusyhtiön sijaintimaan mukaan.

4 Hankitut liiketoiminnot

Tilikauden 2014 hankinnat

Konsernilla ei ollut liiketoimintojen hankintoja vuonna 2014.

Tilikauden 2013 hankinnat

Vaisala osti 14.8.2013 Newton Massachusetsissa Yhdysvalloissa sijaitsevan Second Wind Systems Inc. yhtiön. Second Wind on tuulienergiasektorin johtava etämittausteknologiaan ja datapalveluihin erikoistunut yritys. Vuonna 2012 yrityksen liikevaihto oli 7,0 miljoonaa euroa. Second Windissä työskentelee 34 henkilöä. Vaisalan osuus yhtiön osakkeista on kaupan jälkeen 100 %.

Hankitun liiketoiminnan liikevaihto ajalta 15.8.–31.12.2013 oli 2,9 miljoonaa euroa ja liikevoitto 0,1 miljoonaa euroa. Jos hankinta olisi tapahtunut 1.1.2013 konsernin liikevaihto olisi ollut 278,7 miljoonaa euroa ja liikevoitto 16,8 miljoonaa euroa.

Second Windin osto sopii hyvin Vaisalan strategiseen tavoitteeseen laajentaa yhtiön liiketoimintaa uusiutuvilla energiamarkkinoilla. Yritystoston myötä Vaisalasta tulee luotettava tuulienergiasektorin tarjoaja.

Hankintaan liittyvät 0,1 miljoonan euron kulut aiheutuivat lähinnä ulkoisista lakipalkkioista. Kulut on kirjattu liiketoiminnan muihin kuluihin konsernituloslaskelmassa.

Hankintameno oli 1,4 miljoonaa euroa. Liikearvoa ei kirjattu.

Hankittujen varojen ja vastaanotettujen velkojen arvot hankintapäivänä olivat seuraavat:

Milj. euroa	Kirjatut käyvät arvot
Teknologia (sis. aineettomiin hyödykkeisiin)	3,3
Muut aineettomat hyödykkeet	0,4
Aineelliset hyödykkeet	0,4
Pitkäaikaiset saamiset	0,0
Vaihto-omaisuus	0,6
Myyntisaamiset ja muut saamiset	1,1
Rahavarat	0,2
Varat yhteensä	6,0
Laskennalliset verovelat	0,9
Rahoitusvelat	0,1
Saadut ennakot	2,2
Ostovelat	0,5
Muut velat	0,9
Velat yhteensä	4,6
Nettovarallisuus	1,4
Rahavirtavaikutus	
Rahana maksettu kauppahinta	-1,4
Hankitun tytäryrityksen rahavarat	0,2
Rahavirtavaikutus	-1,2

Vaisala osti 17.12.2013 Seattlessa, Yhdysvalloissa sijaitsevan 3TIER Inc.:in. 3TIER tarjoaa uusiutuvilla energiamarkkinoilla toimiville yrityksille projektien toteuttamiseen, toiminnan optimointiin ja ennustamiseen liittyviä palveluja maailmanlaajuisesti. Vuonna 2012 yrityksen liikevaihto oli 6,3 miljoonaa euroa. 3TIER:ssä työskenteli 55 henkilöä 17.12.2013. Vaisalan osuus yhtiön osakkeista on kaupan jälkeen 100 %.

Hankitun liiketoiminnan liikevaihto ajalta 17.12.2013.–31.12.2013 oli 0,2 miljoonaa euroa ja liikevoitto 0,0 miljoonaa euroa. Jos hankinta olisi tapahtunut 1.1.2013, konsernin liikevaihto olisi ollut 279,8 miljoonaa euroa ja liikevoitto 16,1 miljoonaa euroa.

3TIER:in osto sopii hyvin Vaisalan strategiseen tavoitteeseen vahvistaa yrityksen asemaa uusiutuvilla energiamarkkinoilla.

Hankintaan liittyvät 0,2 miljoonan euron kulut aiheutuivat lähinnä ulkoisista lakiasianpalkkioista. Kulut on kirjattu liiketoiminnan muihin kuluihin konsernituloslaskelmassa.

Hankintameno oli 11,5 miljoonaa euroa. Liikearvoa ei kirjattu.

Hankittujen varojen ja vastaanotettujen velkojen arvot hankintapäivänä olivat seuraavat:

Milj. euroa	Kirjatut käyvät arvot
Teknologia (sis. aineettomiin hyödykkeisiin)	3,9
Asiakassuhteet	6,2
Muu käyttöomaisuus	0,6
Myyntisaamiset ja muut saamiset	3,0
Laskennalliset verosaamiset	3,0
Rahavarat	0,4
Varat yhteensä	17,2
Laskennalliset verovelat	3,9
Muut velat	1,8
Velat yhteensä	5,6
Nettovarallisuus	11,5
Rahavirtavaikutus	
Rahana maksettu kauppahinta	-11,5
Hankitun tytäryrityksen rahavarat	0,4
Rahavirtavaikutus	-11,1

5 Pitkäaikaishankkeet

Milj. euroa	2014	2013
Valmistusasteen mukainen liikevaihto (tilikaudella kirjattu)	3,0	2,8
Valmistusasteen mukaan tuloutettujen, mutta asiakkaille luovuttamatta olevien pitkäaikaishankkeiden osalta tuotoksi tilikaudella ja aikaisempina tilikausina kirjattu määrä	12,8	26,3
Keskeneräisinä olevista pitkäaikaishankkeista kertyneet toteutuneet menot kauden loppuun mennessä	7,6	20,1
Keskeneräisinä olevista pitkäaikaishankkeista kirjatut voitot (kirjatuilla tappioilla vähennettynä) kauden loppuun mennessä	5,1	6,3
Tilaukanta	4,0	6,1
Erittely vastaavien ja vastattavien eristä		
Vaihto-omaisuuden aineet ja tarvikkeet	0,1	0,1
Valmistusasteen mukaisia tuotteja vastaavat siirtosaamiset	1,1	0,5
Valmistusasteen mukaisia tuotteja vastaavat siirtovelat	0,2	0,2
Hankkeiden tilaajilta saadut ennakot	0,9	1,2

Pitkäaikaishankkeiden kirjauseriaatteet on esitetty tilinpäätöksen laadintaperiaatteissa kohdassa Pitkäaikaishankkeet.

6 Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut

Liiketoiminnan muut tuotot Milj. euroa	2014	2013
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntivoitot	0,2	1,5
Muut	0,4	0,3
Yhteensä	0,5	1,8

Vuonna 2013 liiketoiminnan muut tuotot sisältävät myydyt tietuotelinjan myyntivoiton.

Liiketoiminnan muut kulut Milj. euroa	2014	2013
Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myyntitappiot	0,1	0,1
Aineettomien hyödykkeiden arvonalentumiset	-	4,3
Liiketoiminnan muut kulut	0,0	-
Yhteensä	0,1	4,4

7 Poistot ja arvonalentumiset

Milj. euroa

Toimintokohtaiset poistot ja arvonalentumiset	2014	2013
Hankinta ja valmistus	4,9	4,9
Myynti, markkinointi ja hallinto	9,8	9,4
Tutkimus ja tuotekehitys	0,4	0,5
Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut	-	4,3
Yhteensä	15,2	19,1
Poistot hyödykeryhmittäin		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	4,4	5,3
Muut aineettomat hyödykkeet	1,4	0,3
Yhteensä	5,8	5,5
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet		
Rakennukset ja rakennelmat	2,1	2,3
Koneet ja kalusto	7,1	6,9
Yhteensä	9,2	9,3
Arvonalentumiset hyödykeryhmittäin		
Liikearvo	-	3,5
Aineettomat oikeudet	-	0,8
Muut aineettomat hyödykkeet	0,0	-
Rakennukset ja rakennelmat	0,0	-
Koneet ja kalusto	0,1	-
Yhteensä	0,2	4,3
Yhteensä	15,2	19,1

8 Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut

Milj. euroa	2014	2013
Palkat	94,9	84,7
Osakeperusteinen palkkio	1,0	0,6
Sosiaalikulut	9,8	8,8
Eläkkeet		
Etuuspohjaiset eläkejärjestelyt	0,1	0,0
Maksupohjaiset eläkejärjestelyt	10,6	10,6
Yhteensä	116,3	104,7
Henkilöstökulut toiminnoittain	2014	2013
Hankinta ja valmistus	40,7	37,5
Myynti, markkinointi ja hallinto	50,2	44,5
Tutkimus ja tuotekehitys	25,4	22,7
Yhteensä	116,3	104,7
Konsernin henkilökunta keskimäärin tilikauden aikana toimintasegmenteittäin	2014	2013
Weather	515	462
Controlled Environment	191	169
Muu toiminta	911	854
Yhteensä	1 617	1 485
Suomessa	916	862
Suomen ulkopuolella	701	623
Yhteensä	1 617	1 485

Yhtiön hallitus päätti 3.5.2012 uuden, konsernin osakepalkkiojärjestelmän perustamisesta vuodelle 2012. Järjestelmä on suunnattu konsernin avainhenkilöille ja se perustuu konsernin kannattavuuden kehittymiseen kalenterivuonna 2012. Palkkio maksetaan osin yhtiön A-osakkeilla ja osin rahavaroilla keväällä 2015. Rahavaroilla katetaan avainhenkilöiden palkitsemiseen liittyvät verot ja veroluonteiset maksut. Palkkiota ei makseta, mikäli avainhenkilön työ- tai palvelusuhde päättyy ennen palkkion maksupäivää. Osakepalkkiojärjestelmässä luovutettava palkkio vastaa enintään 142 000 osaketta riippuen yhtiön palkkioon oikeutettujen henkilöiden määrästä ansaintajakson päättyessä. Tilikaudella 2014 järjestelmästä kirjattiin kuluja 0,7 miljoonaa euroa ja tilikaudella 2013 0,6 miljoonaa euroa (0,4 miljoonaa euroa vuonna 2012).

Yhtiön hallitus päätti 6.2.2013 uuden, konsernin osakepalkkiojärjestelmän perustamisesta vuodelle 2013. Järjestelmä on suunnattu konsernin avainhenkilöille ja se perustuu konsernin kannattavuuden kehittymiseen kalenterivuonna 2013. Palkkio maksetaan osin yhtiön A-osakkeilla ja osin rahavaroilla keväällä 2016. Rahavaroilla katetaan avainhenkilöiden palkitsemiseen liittyvät verot ja veroluonteiset maksut. Palkkiota ei makseta, mikäli avainhenkilön työ- tai palvelusuhde päättyy ennen palkkion maksupäivää. Osakepalkkiojärjestelmässä luovutettava palkkio vastaa enintään 147 000 osaketta riippuen yhtiön palkkioon oikeutettujen henkilöiden määrästä ansaintajakson päättyessä. Järjestelmästä ei luovutettu osakkeita, koska asetetut tavoitteet eivät toteutuneet vuonna 2013.

Yhtiön hallitus päätti 10.2.2014 uuden, konsernin osakepalkkiojärjestelmän perustamisesta vuodelle 2014. Järjestelmä on suunnattu konsernin avainhenkilöille ja se perustuu konsernin kannattavuuden kehittymiseen kalenterivuonna 2014. Palkkio maksetaan osin yhtiön A-osakkeilla ja osin rahavaroilla keväällä 2017. Rahavaroilla katetaan avainhenkilöiden palkitsemiseen liittyvät verot ja veroluonteiset maksut. Palkkiota ei makseta, mikäli avainhenkilön työ- tai palvelusuhde päättyy ennen palkkion maksupäivää. Osakepalkkiojärjestelmässä luovutettava palkkio vastaa enintään 147 000 osaketta riippuen yhtiön palkkioon oikeutettujen henkilöiden määrästä ansaintajakson päättyessä. Tilikaudella 2014 järjestelmästä kirjattiin kuluja 0,2 miljoonaa euroa.

9 Tutkimus- ja kehittämismenot

Tuloslaskelmaan sisältyy kuluksi kirjattuja tutkimus- ja kehittämismenoja 34,0 miljoonaa euroa vuonna 2014 (28,9 miljoonaa euroa vuonna 2013).

10 Rahoitustuotot ja -kulut

Milj. euroa	2014	2013
Rahoitustuotot		
Osinkotuotot	0,1	0,0
Muut korko- ja rahoitustuotot	0,4	0,5
Johdannaissopimusten käyvän arvon muutoksista johtuvat sekä realisoitumattomat että realisoituneet kurssivoitot	0,6	1,8
Muut kurssivoitot	7,3	2,9
Yhteensä	8,4	5,2
Rahoituskulut		
Korkokulut		
Lyhyt- ja pitkäaikaiset velat	-0,0	-0,1
Rahoitusleasingsopimukset	-0,0	-0,0
Muut rahoituskulut	-0,3	-0,4
Johdannaissopimusten käyvän arvon muutoksista johtuvat sekä realisoitumattomat että realisoituneet kurssitappiot	-3,0	-0,6
Muut kurssitappiot	-2,5	-5,2
Yhteensä	-5,8	-6,3

Muut kurssivoitot ja -tappiot sisältävät saatavien ja velkojen arvostuksien tulosvaikutuksen.

11 Tuloverot

Milj. euroa	2014	2013
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuva vero	6,2	6,1
Verot edellisiltä tilikausilta	-0,1	0,6
Laskennallisten verosaamisten ja -velkojen muutos	-0,4	-0,4
Yhteensä	5,7	6,2

Tuloslaskelman verokulun ja konsernin kotimaan verokannalla laskettujen verojen välinen täsmäytyslaskelma

Milj. euroa	2014	2013
Tulos ennen veroja	29,1	17,2
Tulovero Suomen verokannalla	5,8	4,2
Ulkomaisten tytäryhtiöiden verokantojen vaikutus	0,7	0,9
Vähennyskeltottomat kulut ja verovapaat tuotot	0,1	0,2
Liikearvon arvonalentuminen	-	0,9
Verot edellisiltä tilikausilta	-0,1	0,6
Muut välittömät verot	0,1	0,0
Verotukselliset tappiot, joista ei ole kirjattu laskennallista verosaamista	-	0,1
Laskennallisten verosaamisten uudelleenarviointi	-0,9	-0,3
Laskennallisten verojen uudelleen arvostaminen – Suomen yhteisöverokannan alentaminen	-	-0,3
Muut erät	-0,0	-0,0
Verot tuloslaskelmassa	5,7	6,2
Efektiiivinen verokanta	19,5 %	36,4 %

Laskennalliset verot taseessa

Milj. euroa	2014	2013
Laskennalliset verosaamiset	8,9	8,0
Laskennalliset verovelat	-5,3	-5,2
Laskennallinen verosaaminen, netto	3,7	2,8

Taseeseen kirjattujen laskennallisten verojen bruttomuutos:

Milj. euroa	2014	2013
Laskennalliset verot 1.1.	2,8	4,1
Tuloslaskelmaan kirjatut erät	0,4	0,4
Valuuttakurssierot	-0,3	-0,1
Tytäryhtiöiden ostot	0,7	-1,7
Laajaan tuloslaskelmaan kirjatut erät	0,1	-0,0
Laskennalliset verot 31.12.	3,7	2,8

Konsernin Ranskan yhtiöllä on 31.12.2014 käyttämättömiä tappioita yhteensä 1,5 miljoonaa euroa, joista ei ollut 31.12.2013 taseeseen kirjattu laskennallista verosaamista. Vuonna 2014 taseeseen kirjataan laskennallista verosaamista 0,1 miljoonaa euroa.

Laskennallisten verojen muutokset vuoden 2014 aikana

Milj. euroa	1.1.2014	Kirjattu tulos- laskelmaan	Valuutta- kurssierot	Kirjattu muihin laajan tuloksen eriin	31.12.2014
Laskennalliset verosaamiset:					
Vaihto- ja käyttöomaisuuden sisäinen kate	0,6	-0,0			0,6
Työsuhde-etuudet	1,0	0,2			1,2
Käyttämättömät verotukselliset tappiot	3,5	-0,4			3,1
Aineettomien erien poistojen ajoitusero	1,1	-1,0	0,5		0,6
Muut väliaikaiset ajoituserot*	1,8	1,0	0,5	0,1	3,4
Yhteensä	8,0	-0,1	0,9	0,1	8,9
Laskennalliset verovelat:					
Kertyneet poistuerot	0,6	0,1			0,7
Aineettomien erien poistojen ajoitusero	4,6	-0,7	0,6		4,6
Muut	0,0	0,0			0,0
Yhteensä	5,2	-0,5	0,6		5,3
Laskennallinen verosaaminen, netto	2,8	0,4	0,4	0,1	3,7

Laskennallisten verojen muutokset vuoden 2013 aikana

Milj. euroa	1.1.2013	Kirjattu tulos-laskelmaan	Valuutta-kurssierot	Ostettujen tytäryhtiöiden vaikutus	Kirjattu muihin laajan tuloksen eriin	31.12.2013
Laskennalliset verosaamiset:						
Vaihto- ja käyttöomaisuuden sisäinen kate	0,2	0,4				0,6
Työsuhde-etuudet	0,7	0,3				1,0
Käyttämättömät verotukselliset tappiot	0,2	0,3		3,0		3,5
Aineettomien erien poistojen ajoitusero	1,9	-0,8				1,1
Muut väliaikaiset ajoituserot*	2,1	-0,2	-0,1			1,8
Yhteensä	5,1	0,0	-0,1	3,0		8,0
Laskennalliset verovelat:						
Kertyneet poistoerot	1,0	-0,4				0,6
Aineettomien erien poistojen ajoitusero				4,6		4,6
Muut		0,0			0,0	0,0
Yhteensä	1,0	-0,4		4,6	0,0	5,2
Laskennallinen verosaaminen, netto	4,1	0,4	-0,1	-1,7	-0,0	2,8

* Muut väliaikaiset erot koostuvat tytäryhtiöiden myynnin, luottotappioiden, varastojen ja muista väliaikaisista eroista verotuksessa ja kirjanpidossa.

12 Osakekohtainen tulos

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyrityksen osakkeenomistajille kuuluva kauden voitto kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla.

	2014	2013
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden voitto ilman laimennusvaikutusta, milj. euroa	23,4	10,9
Osakkeiden painotettu keskimääräinen lukumäärä, 1 000 kpl	18 059	18 059
Osakekohtainen tulos, euroa	1,30	0,60
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden voitto laimennusvaikutuksella, milj. euroa	23,4	10,9
Osakkeiden painotettu keskimääräinen lukumäärä laimennusvaikutuksella, 1 000 kpl	18 234	18 187
Osakekohtainen tulos laimennusvaikutus huomioonottaen, euroa	1,29	0,60

Vuonna 2014 ja 2013 osakeperusteiseen palkkioon käytettävät omat osakkeet aiheuttavat laimennusvaikutuksen.

13 Osakekohtainen osinko

Vuodelta 2013 osinkoa maksettiin 0,90 euroa osakkeelta.

31.3.2015 pidettävässä yhtiökokouksessa esitetään maksettavaksi osinkoa 0,90 euroa osaketta kohden, jolloin osinko olisi kokonaisuudessaan noin 16,4 miljoonaa euroa. Ehdotettua osinkoa ei ole kirjattu osinkovelaksi tässä tilinpäätöksessä.

14 Aineettomat hyödykkeet

Milj. euroa	Aineettomat oikeudet *	Liikearvo	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Aineettomat hyödykkeet				
Hankintameno 1.1.2014	48,2	12,7	13,2	74,1
Valuuttakurssierot	2,6	1,7	1,8	6,1
Lisäykset	2,6		0,6	3,3
Vähennykset	-4,8		-0,2	-5,0
Siirrot erien välillä	0,4		-0,3	0,0
Hankintameno 31.12.2014	49,0	14,4	15,1	78,4
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2014	35,4		2,7	38,1
Valuuttakurssierot	1,8		0,3	2,2
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	-4,8		-0,2	-5,0
Tilikauden poistot	4,5		1,4	5,9
Tilikauden arvonalentumiset	0,0			0,0
Kertyneet poistot 31.12.2014	37,0		4,3	41,3
Kirjanpitoarvo 31.12.2014	12,0	14,4	10,8	37,1

Aineettomat hyödykkeet	Aineettomat oikeudet *	Liikearvo	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2013	46,8	17,9	3,3	68,0
Valuuttakurssierot	1,5	-0,8	-0,1	0,7
Lisäykset	0,3		0,1	0,5
Tytäryrityksen hankinta	3,6		10,1	13,7
Vähennykset	-4,1	-4,4	-0,3	-8,8
Siirrot erien välillä	0,0		-0,0	0,0
Hankintameno 31.12.2013	48,2	12,7	13,2	74,1
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2013	32,1		2,8	34,9
Valuuttakurssierot	0,5		-0,1	0,4
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	-3,3	-3,5	-0,3	-7,0
Tilikauden poistot	5,3		0,3	5,5
Tilikauden arvonalentumiset	0,8	3,5		4,3
Kertyneet poistot 31.12.2013	35,4	0,0	2,7	38,1
Kirjanpitoarvo 31.12.2013	12,8	12,7	10,5	35,9

* Aineettomat oikeudet sisältää patentit ja tavaramerkit sekä ohjelmistolisenssit.

Arvonalentumistestaus

Vaisala arvioi liikearvon arvonalentumistarvetta vuosittain tai useammin, jos viitteitä arvonalentumisesta on. Arvonalentumistestauksessa käytetään tulevien rahavirtojen diskonttausmenetelmää ja ne perustuvat johdon hyväksymiin viiden vuoden suunnitelmiin. Rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä olevat varat perustuvat käyttöarvolaskelmiin.

Weather rahavirtaa tuottavan yksikön kerrytettävissä oleva rahamäärä ylittää kirjanpitoarvon 260 miljoonalla eurolla. Weather-liiketoiminnan myynnin arvioidaan kasvavan keskimäärin 4-7 % seuraavat viisi vuotta. Jäännösarvon kasvuvauhti on 2 % ja pääoman tuotto vaatimus ennen veroja on 11,2 %. Laskelmat osoittavat että muiden oletusten pysyessä ennallaan rahavirtaa tuottavaan yksikköön ei tule alaskirjausta, jos myynti ei laske yli 17 %, kannattavuus laske yli 11 % tai diskonttokorko nouse yli 22 %.

15 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Milj. euroa Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennakkomak- sut ja kesken- eräiset inv.	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2014	2,7	49,0	75,7	0,0	4,0	131,5
Valuuttakurssierot	0,2	0,5	2,5		-0,0	3,1
Lisäykset		0,2	2,4		3,3	5,9
Vähennykset		-0,0	-9,4		0,0	-9,4
Siirrot erien välillä		0,5	3,6		-4,1	-0,0
Hankintameno 31.12.2014	2,9	50,1	74,8	0,0	3,2	131,1
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2014		25,7	59,0			84,7
Valuuttakurssierot		0,3	2,2			2,4
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot		-0,0	-9,4			-9,4
Tilikauden poistot		2,1	7,0			9,1
Tilikauden arvonalentumiset		0,0	0,1			0,1
Kertyneet poistot 31.12.2014		28,0	58,9			86,9
Kirjanpitoarvo 31.12.2014	2,9	22,1	15,9	0,0	3,2	44,2

Aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin kuuluvien tuotannollisissa käytössä olevien koneiden ja laitteiden poistamaton hankintameno 31.12.2014 oli 11,5 miljoonaa euroa (11,3 miljoonaa euroa 31.12.2013).

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennakkomak- sut ja kesken- eräiset inv.	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2013	2,8	49,4	70,9	0,0	3,5	126,6
Valuuttakurssierot	-0,1	-0,2	1,9		-0,1	1,6
Lisäykset		0,0	3,0	0,0	4,1	7,1
Tytäryrityksen hankinta			2,2			2,2
Vähennykset		-0,5	-5,5		-0,0	-6,0
Siirrot erien välillä		0,1	3,3		-3,5	-0,0
Hankintameno 31.12.2013	2,7	49,0	75,7	0,0	4,0	131,5
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.2013		23,5	54,0			77,5
Valuuttakurssierot		-0,1	1,9			1,8
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot		-0,1	-3,8			-3,9
Tilikauden poistot		2,3	6,9			9,3
Kertyneet poistot 31.12.2013		25,7	59,0			84,7
Kirjanpitoarvo 31.12.2013	2,7	23,3	16,7	0,0	4,0	46,8

Aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin sisältyy rahoitusleasingsopimuksella vuokrattuja hyödykkeitä seuraavasti:

2014		
Milj. euroa		Koneet ja kalusto
Hankintameno		0,1
Kertyneet poistot		-0,0
Kirjanpitoarvo 31.12.2014		0,0

2013		
Milj. euroa		Koneet ja kalusto
Hankintameno		0,1
Kertyneet poistot		-0,0
Kirjanpitoarvo 31.12.2013		0,0

Tilikauden 2013 aikana Vaisala Oyj lunasti rahoitusleasingsopimuksella vuokratut tietokoneet. 31.12.2014 rahoitusleasingsopimuksella vuokratut hyödykkeet sisältävät vuokrattuja trukkeja.

16 Osuudet osakkuusyrittäksissä

Milj. euroa	2014	2013
Hankintameno 1.1.	0,7	0,8
Osuus tuloksesta	0,1	0,1
Uudelleenluokittelu	-	-0,1
Valuuttakurssierot	0,0	-0,1
Osakkuusyhtiösijoitukset yhteensä 31.12.	0,8	0,7

Osakkuusyrittästen kirjanpitoarvoon ei sisälly liikearvoa.

Tiedot konsernin osakkuusyrittäksistä sekä niiden yhteenlasketut varat, velat, liikevaihto ja voitto/tappio:

Osakkuusyrittäksset 2014						
Milj. euroa	Kotipaikka	Varat	Velat	Liikevaihto	Voitto/tappio	Omistusosuus
Meteorage SA, Ranska	Cedex	4,1	1,9	2,7	0,2	35 %

Taulukossa esitetyt tiedot perustuvat uusimpiin saatavilla oleviin tilinpäätöksiin.

Osakkuusyrittäksset 2013						
Milj. euroa	Kotipaikka	Varat	Velat	Liikevaihto	Voitto/ tappio	Omistusosuus
Meteorage SA, Ranska	Cedex	4,0	1,9	3,3	0,3	35 %

Taulukossa esitetyt tiedot perustuvat uusimpiin saatavilla oleviin tilinpäätöksiin.

Osakkuusyrittä Meteorage SA ylläpitää ukkoshavaintoverkkoja ja myy ukkoshavaintoihin liittyvää tietoa.

17 Pitkäaikaiset saamiset

Milj. euroa	2014		2013	
	Tasearvot	Käyvät arvot	Tasearvot	Käyvät arvot
Lainasaamiset	0,0	0,0	0,7	0,7
Muut saamiset	0,3	0,3	0,2	0,2
Yhteensä	0,3	0,3	0,9	0,9

18 Vaihto-omaisuus

Milj. euroa	2014	2013
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	29,4	24,8
Projektivaihto-omaisuus	4,5	3,8
Yhteensä	33,9	28,6

Tilikaudella kirjattiin kuluksi 79,8 miljoonaa euroa (79,2 miljoonaa euroa vuonna 2013).

Tilikaudella kirjattiin kuluksi 4,5 miljoonaa euroa alaskirjauksia ja arvonalentumisvähennyksiä hitaasti liikkuvasta ja vanhentuneesta vaihto-omaisuudesta, jolla vaihto-omaisuuden kirjanpitoarvoa alennettiin vastaamaan sen nettorealisointiarvoa (4,8 miljoonaa euroa vuonna 2013).

19 Myyntisaamiset ja muut saamiset

Milj. euroa	2014	2013
Myyntisaamiset	56,2	45,8
Lainasaamiset	0,0	0,2
Maksetut ennakot	0,3	0,4
Arvonlisäverosaamiset	4,0	2,8
Muut saamiset	1,6	1,3
Saamiset pitkäaikaishankkeista asiakkailta	1,1	0,5
Johdannaissopimukset	0,0	0,6
Muut siirtosaamiset	7,3	5,8
Yhteensä	70,5	57,4

Myyntisaamisten ja muiden saamisten käyvät arvot vastaavat olennaisilta osiltaan niiden kirjanpitoarvoja.

Myyntisaamisten ikäjakautuma

Milj. euroa	2014	Varaus	Netto 2014	2013	Varaus	Netto 2013
Erääntymättömät	38,8		38,8	31,7		31,7
Erääntynyt alle 30 päivää	9,6		9,6	8,3		8,3
Erääntynyt 31–90 päivää	4,0		4,0	4,4		4,4
Erääntynyt yli 90 päivää	4,9	1,0	3,9	2,7	1,3	1,4
Yhteensä	57,2	1,0	56,2	47,0	1,3	45,8

Tehdyt nettoarvonlennukset tilikaudella 2014 olivat 0,1 miljoonaa euroa kuluja (2013: 0,7 miljoonaa euroa tuottoa).

Myyntisaamiset valuutoittain

Milj. euroa	2014	2013
EUR	21,3	17,7
USD	25,5	21,2
GBP	4,5	2,9
JPY	2,2	2,0
AUD	1,1	0,7
CNY	0,4	0,2
Muut	1,2	1,1
Yhteensä	56,2	45,8

20 Rahavarat

Milj. euroa	2014	2013
Käteinen raha ja pankkitilit	47,6	45,8

Rahavarojen käyvät arvot vastaavat niiden kirjanpitoarvoja.

21 Omaa pääomaa koskevat liitetiedot

Vaisala noudattaa Helsingin Pörssin sisäpiiriohjetta.

Vaisalalla on 18 218 364 osaketta, joista 3 389 351 kuuluu sarjaan K ja 14 829 013 sarjaan A. Osakkeilla ei ole nimellisarvoa. Yhtiön enimmäispääoma on 28 800 000 euroa. Osakkeista enintään 68 490 017 kappaletta on K-osakkeita ja enintään 68 490 017 kappaletta A-osakkeita, kuitenkin siten, että osakkeita on yhteensä vähintään 17 122 505 ja enintään 68 490 017 kappaletta. K- ja A-osakkeet eroavat toisistaan siten, että jokainen K-osake tuottaa oikeuden yhtiökokouksessa äänestää kahdellakymmenellä (20) äänellä ja jokainen A-osake yhdellä (1) äänellä. Osakkeet tuottavat yhtäläisen oikeuden osinkoon. Yhtiöjärjestyksen mukaan K-sarjan osake voidaan muuntaa A-sarjan osakkeeksi yhtiöjärjestyksestä tarkemmin ilmenevällä tavalla.

Konsernin oma pääoma koostuu osakepääomasta, vararahastosta, sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta, muuntoeroista sekä kertyneistä voittovaroista.

Osakepääoma ja rahastot

Milj. euroa	Osakkeiden lukumäärä 1 000 kpl	Osakepääoma	Ylikurssi- rahasto	Muut rahastot	Omat osakkeet	Yhteensä
31.12.2012	18 059	7,7	22,3	0,8	-2,5	28,2
Siirto			-22,3	22,4		0,1
Pääoman palautus				-22,2		-22,2
Osakeperusteiset maksut				0,6		0,6
Muuntoerot				-0,0		-0,0
31.12.2013	18 059	7,7	-	1,5	-2,5	6,6
Osakeperusteiset maksut				1,0		1,0
Siirto				0,0		0,0
Muuntoerot				0,0		0,0
Korjaus				-0,0		-0,0
31.12.2014	18 059	7,7	-	2,5	-2,5	7,6
Yhtiön hallussa olevat omat osakkeet	159					
Yhteensä	18 218					

Muut rahastot -erä koostuu vararahastosta ja sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta.

Vararahasto 0,4 miljoonaa euroa sisältää muiden konserniyhtiöiden paikallisiin säännöksiin perustuvia eriä. Vararahaston jakokelpoisuuteen liittyy paikallisiin säännöksiin perustuvia rajoituksia.

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto sisältää ylikurssirahastosta siirrettyjä varoja. Tasearvo 31.12.2014 oli 0,1 miljoonaa euroa (31.12.2013: 0,1 miljoonaa euroa).

Muuntoerot-rahasto sisältää ulkomaisten yksikköjen tilinpäätösten muuntamisesta syntyneet muuntoerot. Tilikauden voitto kirjataan kertyneisiin voittovaroihin.

Vaisala Oyj:n varsinainen yhtiökokous 26.3.2013 päätti alentaa yhtiön taseen 31.12.2012 ylikurssirahastoa 22,3 miljoonalla eurolla siirtämällä kaikki ylikurssirahastossa olevat varat sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon. Yhtiökokous päätti lisäksi, että sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon siirretyistä varoista jaetaan osakkeenomistajille pääomanpalautuksena 1,23 euroa osakkeelta, eli yhteensä 22,2 miljoonaa euroa.

Omat osakkeet

Omat osakkeet -rahasto sisältää konsernin hallussa olevien omien osakkeiden hankintamenon ja se esitetään oman pääoman vähennyksenä.

	Osakkeiden lukumäärä, kpl	Hankintahinta, milj. euroa
Omia osakkeita 31.12.2011	9 150	0,3
Toukokuu 2012	139 379	2,1
Kesäkuu 2012	10 621	0,2
Omia osakkeita 31.12.2012	159 150	2,5
Omia osakkeita 31.12.2013	159 150	2,5
Omia osakkeita 31.12.2014	159 150	2,5

Yhtiön hallussa oli 31.12.2014 omia A-osakkeita 159 150 kappaletta (31.12.2013: 159 150 kappaletta), joiden suhteellinen osuus osakepääomasta on 0,9 % ja äänimäärästä 0,2 %. Yhtiön hallussa olevista osakkeista suoritettu vastike on 2 527 160 euroa.

Omat osakkeet on tarkoitus käyttää osakeperusteiseen palkitsemisjärjestelmään (liite 8).

22 Eläkevelvoitteet

Konsernilla on useita eläkejärjestelyjä, jotka on luokiteltu joko maksu- tai etuuspohjaisiksi järjestelyiksi. Maksupohjaisista järjestelyistä suoritettavat maksut on kirjattu kuluksi sen tilikauden tuloslaskelmaan, johon ne kohdistuvat. Vakuutusyhtiössä hoidetut TyEL-eläkevakuutukset ovat maksupohjaisia järjestelyjä.

Etuuspohjaiset järjestelyt ovat Suomessa. Vaisalan Eläkesäätiössä vuonna 2005 hoidetut lisäeläke-etuudet on käsitelty etuuspohjaisina eläkejärjestelyinä. Eläkesäätiön vastuu on siirretty eläkevakuutusyhtiölle 31.12.2005 ja säätiö on purettu vuonna 2006. Yhtiöllä säilyy kuitenkin IAS 19 mukainen vastuu tulevista indeksi- ja palkankorotuksista yhtiön palveluksessa olevien eläkesäätiön piiriin kuuluvien henkilöiden osalta.

Konserni otti 1.1.2013 käyttöön uudistetun IAS 19 -standardin. Käyttöönoton vaikutukset on esitetty laadintaperiaatteissa.

Taseen etuuspohjainen eläkevelka määräytyy seuraavasti:

Milj. euroa	2014	2013
Rahastoitujen veloitteiden nykyarvo	1,7	1,5
Varojen käypä arvo	-0,5	-0,9
Ali-/Ylijäämä	1,2	0,6
Eläkevelka taseessa	1,2	0,6

Tuloslaskelman ja laajan tuloslaskelman etuus pohjainen eläkekulu määräytyy seuraavasti:

Milj. euroa	2014	2013
Tilikauden työsuoritukseen perustuvat menot	0,0	0,0
Korkomenot	0,0	0,0
Tuloslaskelman eläkekulu	0,1	0,0
Vakuutusmatemaattiset voitot ja tappiot	0,6	0,2
Tuloslaskelman ja laajan tuloslaskelman eläkekulu	0,6	0,2

Etuuspohjaiset eläkejärjestelyt on kirjattu tuloslaskelmaan hallinnon toiminnolle.

Velvoitteen nykyarvon muutokset ovat seuraavat:

Milj. euroa	2014	2013
Velvoite tilikauden alussa	1,5	1,4
Työsuorituksesta johtuvat menot	0,0	0,0
Korkomenot	0,1	0,0
Velvoitteiden täyttäminen	-0,4	-

Uudelleen määrittämisestä johtuvat erät:

Taloudellisten oletusten muutoksista johtuvat vakuutusmatemaattiset voitot (-) ja tappiot (+)	0,4	0,1
Kokemusperusteiset voitot (-) ja tappiot (+)	0,2	0,1
Maksetut etuudet	-0,1	-0,1
Rahastoitujen velvoitteiden nykyarvo	1,7	1,5

Järjestelyyn kuuluvien varojen käypien arvojen muutokset ovat seuraavat:

Milj. euroa	2014	2013
Järjestelyyn kuuluvien varojen käyvät arvot tilikauden alussa	0,9	0,9
Varojen korkotuotto	0,0	0,0
Velvoitteiden täyttäminen	-0,4	-
Järjestelyyn kuuluvien varojen tuotto	0,0	0,0
Maksetut etuudet	-0,1	-0,1
Työnantajan suorittamat maksut järjestelyyn	0,1	0,0
Järjestelyyn kuuluvien varojen käypä arvo	0,5	0,9

Taseessa esitetyn velan muutokset

Milj. euroa	2014	2013
Tilikauden alussa	0,6	0,5
Eläkekulut tuloslaskelmassa	0,1	0,0
Eläkekulut laajassa tuloslaskelmassa	0,6	0,2
Työnantajan suorittamat maksut järjestelyyn	-0,1	-
Tilikauden lopussa	1,2	0,6

Käytetyt vakuutusmatemaattiset oletukset	2014	2013
Diskonttokorko	1,80 %	3,30 %
Tuleva palkankorotusolettama	3,00 %	3,25 %
Inflaatio-olettama	2,00 %	2,00 %
Eläkkeiden muutos	2,10 %	2,10 %

Etuus pohjaisen veloitteen herkkyyden painotetuissa keskeisissä oletuksissa tapahtuville muutoksille:

Oletus	Oletuksen muutos	Oletuksen kasvun vaikutus	Oletuksen vähentymisen vaikutus
Diskonttokorko	0,25 %	2,67 %:n vähennys	2,81 %:n lisäys
Tuleva palkankorotusolettama	0,25 %	0,51 %:n lisäys	0,51 %:n vähennys
Eläkkeiden muutos	0,25 %	15,89 %:n lisäys	14,31 %:n vähennys
		Yhden vuoden lisäys oletuksessa	Yhden vuoden vähennys oletuksessa
Odotettavissa oleva elinikä		3,11 %:n lisäys	3,02 %:n vähennys

Edellä esitetyt herkkyysoleukset perustuvat siihen, että yhden oletuksen muuttuessa kaikki muut oletukset säilyvät ennallaan. Käytännössä tämä ei ole todennäköistä, ja joissakin oletuksissa tapahtuvat muutokset saattavat korreloida keskenään. Etuus pohjaisen veloitteen herkkyyden merkittävien vakuutusmatemaattisten oletusten muutoksille on laskettu käyttäen samaa menetelmää kuin on käytetty taseeseen merkittävää eläkevelvoitetta laskettaessa.

23 Varaukset

Milj. euroa

Pitkäaikainen	2014	2013
Varaukset 1.1.	-	0,1
Varausten lisäys	0,2	-
Varausten vähennys	-	-0,1
Varaukset 31.12	0,2	-

Vuonna 2014 on tehty lahjoitusvaraus Helsinkiin rakennettavalle lastensairaualle.

Lyhytaikainen	2014	2013
Varaukset 1.1.	-	0,9
Varausten lisäys	1,4	-
Käytetyt varaukset	-	-0,9
Varaukset 31.12	1,4	-

Vuonna 2014 tehty varaus liittyy riita-asiaan.

24 Ostovelat ja muut velat

Milj. euroa	2014	2013
Ostovelat	12,9	10,1
Palkka- ja henkilösivukulujaksotukset	18,2	14,9
Johdannaissopimukset	1,4	0,0
Muut siirtovelat	21,0	25,1
Muut lyhytaikaiset velat	4,7	4,7
Yhteensä	58,1	54,8

Ostovelkojen ja muiden velkojen käyvät arvot vastaavat olennaisilta osiltaan niiden kirjanpitoarvoja.

25 Rahoitusvarat ja -velat

Rahoitusvarojen ja -velkojen ryhmitellyt kirjanpitoarvot 2014

Milj. euroa	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat ja suojaavat johdannaiset	Lainat ja saamiset	Jaksotettuun hankintamenuon kirjattavat rahoitusvelat	Kirjanpitoarvo tase-erän mukaan	Käypä arvo	Liitetieto
Rahoitusvarat						
Pitkäaikaiset saamiset		0,3		0,3	0,3	17
Myyntisaamiset ja muut saamiset	0,0	70,5		70,5	70,5	19
Rahavarat		47,6		47,6	47,6	20
Yhteensä	0,0	118,3		118,4	118,4	
Rahoitusvelat						
Korollinen pitkäaikainen velka			0,0	0,0	0,0	25
Korollinen lyhytaikainen velka			0,0	0,0	0,0	25
Ostovelat ja muut korottomat velat	1,4		56,7	58,1	58,1	24
Yhteensä	1,4		56,8	58,1	58,1	

Rahoitusvarojen ja -velkojen ryhmitellyt kirjanpitoarvot 2013

Milj. euroa	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat ja suojaavat johdannaiset	Lainat ja saamiset	Jaksotettuun hankintamenuon kirjattavat rahoitusvelat	Kirjanpitoarvo tase-erän mukaan	Käypä arvo	Liitetieto
Rahoitusvarat						
Pitkäaikaiset saamiset		0,9		0,9	0,9	17
Myyntisaamiset ja muut saamiset	0,6	56,7		57,4	57,4	19
Rahavarat		45,8		45,8	45,8	20
Yhteensä	0,6	103,4		104,1	104,1	
Rahoitusvelat						
Korollinen pitkäaikainen velka			0,0	0,0	0,0	25
Korollinen lyhytaikainen velka			0,0	0,0	0,0	25
Ostovelat ja muut korottomat velat	0,0		54,8	54,8	54,8	24
Yhteensä	0,0		54,8	54,8	54,8	

Vuoden 2014 ja 2013 lopussa yhtiöllä ei ollut korollisia lainoja. Yhtiöllä ei ole lainoja, jotka erääntyisivät viiden vuoden tai sitä pidemmän ajan kuluttua. Muihin korottomiin pitkäaikaisiin velkoihin sisältyy ASIC-piirilevyjen pitkäaikainen ostovelka 0,7 miljoonaa euroa (31.12.2013: 1,1 miljoonaa euroa). Piirilevyt ovat Vaisalan omaisuutta ja niiden maksu tapahtuu kuranttien piirien käytön mukaan vuosina 2012–2016. Velka on koroton. Pitkäaikaisiin korottomiin velkoihin sisältyy myös 0,6 miljoonan euron ostovelka liittyen tietokoneohjelmistoon.

Rahoitusleasingvelkojen erääntymisajat:

Milj. euroa	2014	2013
Rahoitusleasingvelat - vähimmäisvuokrien kokonaismäärä		
Yhden vuoden kuluessa	0,0	0,0
Yli vuoden ja enintään viiden vuoden kuluttua	0,0	0,0
Tulevaisuudessa kertyvät rahoituskulut	0,0	0,0
Rahoitusleasingvelkojen nykyarvo	0,0	0,0
Rahoitusleasingvelat - vähimmäisvuokrien nykyarvo		
Yhden vuoden kuluessa	0,0	0,0
Yli vuoden ja enintään viiden vuoden kuluttua	0,0	0,0
Yhteensä	0,0	0,0

Vaisala Oyj lunasti rahoitusleasingsoitimuksella vuokratut tietokoneet tilikaudella 2013.

Johdannaissopimukset

Milj. euroa	2014	2013
Valuutta- ja korkoriskien suojaamiseksi tehtyjen johdannaissopimusten pääoma-arvot		
Valuuttatermiinit	20,0	19,7
Nimellisarvot yhteensä	20,0	19,7

Nimellisarvo valuutassa	2014		2013	
	Valuutta-arvo Milj.	Milj. euroa	Valuutta-arvo Milj.	Milj. euroa
USD	22,5	17,2	22,5	16,8
AUD	2,0	1,4	2,0	1,4
JPY	165,0	1,2	165,0	1,2
GBP	0,3	0,3	0,3	0,3
Yhteensä		20,0		19,7

Maturiteettijakauma

Milj. euroa	2014	2013
Alle 90 päivää	9,2	9,8
yli 90 päivää ja alle 120	2,6	2,6
Yli 120 päivää ja alle 330 päivää	8,2	7,4
Yhteensä	20,0	19,7

Valuuttariskien suojaamiseksi tehtyjen johdannaissopimusten netotetut käyvät arvot

Milj. euroa	2014	2013
Valuuttatermiinit	-1,3	0,6
Yhteensä	-1,3	0,6

Johdannaisten käyvät arvot perustuvat tietoihin, jotka kyseiselle omaisuuserälle ovat todettavissa joko suoraan (ts. hintana) tai epäsuorasti (ts. hinnoista johdettuna). Vastapuolen hintanoteerauksen lisäksi konserni laatii oman tarkistuslaskelman yleisesti hyväksytyjä arvostusmenetelmiä käyttäen. Näin ollen konsernin johdannaissopimukset kuuluvat IFRS 7 mukaiselle käyvän arvon hierarkian tasolle 2. Käyvän arvon hierarkian arvostustasojen välillä ei ole tapahtunut siirtoja tilikauden aikana.

26 Vastuusitoumukset ja annetut pantit

Milj. euroa	2014	2013
Omasta velasta/sitoumuksesta		
Takaukset	11,6	8,9
Muut omat vastuut		
Annetut pantit	0,1	0,1
Muut vuokrasopimukset	9,0	6,5
Vastuusitoumukset ja annetut pantit yhteensä	20,7	15,5

Leasing- ja vuokrasopimukset noudattavat markkinaehtoja kussakin maassa.

27 Lähipiiritapahtumat

Vaisala-konsernin lähipiiriin kuuluvat tytäryhtiöt, osakkuusyhtiöt, hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja sekä johtoryhmä.

Konsernin emo ja tytäryhtiöt tilinpäätöspäivänä 31.12.2014

Yhtiö		Konsernin omistusosuus %	Osuus äänivallasta %
Emoyritys Vaisala Oyj	Suomi		
Vaisala Limited	Iso-Britannia	100 %	100 %
Vaisala Pty Ltd.	Australia	100 %	100 %
Vaisala GmbH	Saksa	100 %	100 %
Vaisala KK	Japani	100 %	100 %
Vaisala Holding Inc.	USA	100 %	100 %
Vaisala Inc.	USA	100 %	100 %
Vaisala China Ltd	Kiina	100 %	100 %
Vaisala Canada Inc.	Kanada	100 %	100 %
Tycho Technology Inc	USA	100 %	100 %
Vaisala S.A.	Argentiina	100 %	100 %
Vaisala SAS	Ranska	100 %	100 %
Vaisala Sdn Bhd	Malesia	100 %	100 %
Vaisala Servicos De Marketing Ltda	Brasilia	100 %	100 %
3TIER R&D India Pvt Ltd	Intia	100 %	100 %
3TIER (Europe) Limited	Iso-Britannia	100 %	100 %
Konsernin osakkuusyhtiöt			
Meteorage SA	Ranska	35 %	35 %

Lähipiirin kanssa toteutuneet tavaroiden ja palveluiden myynnit perustuvat markkinahintoihin ja yleisiin markkinaehtoihin. Lähipiiritietona on esitetty vain tapahtumat, jotka eivät eliminoitu konsernitilinpäätöksessä.

Lähipiirin kanssa toteutuneet liiketoimet sekä lähipiirisaamiset ja -velat:

2014		
Milj. euroa	Myynnit	Saamiset
Osakkuusyhtiöt	0,5	0,2
2013		
Milj. euroa	Myynnit	Saamiset
Osakkuusyhtiöt	0,5	0,0

Johdon työsuhde-etuudet
Milj. euroa

	2014	2013
Toimitusjohtajan palkat ja palkkiot		
Forsén Kjell		
Palkka	0,5	0,5
Palkkiot	0,1	0,1
Osakeperusteiset palkkiot	0,1	0,1
Lakisääteinen eläke	0,1	0,1
Lisäeläke	0,1	0,1
Yhteensä	0,9	0,8
Muu johtoryhmä		
Palkka	1,3	1,0
Palkkiot	0,2	0,2
Osakeperusteiset palkkiot	0,3	0,2
Lakisääteinen eläke	0,3	0,2
Lisäeläke	0,2	0,2
Yhteensä	2,3	1,9

Hallituksen jäsenten palkkiot 2014		Palkkiot, tarkastus- valiokunta	Palkkiot, palkitsemis- ja henkilöstö- valiokunta	Yhteensä
1 000 euroa	Vuosipalkkio			
Lappalainen Timo	hallituksen jäsen	9	1	10
Lundström Petra	hallituksen jäsen	26	4	30
Neuvo Yrjö	hallituksen varapuheenjohtaja	35		40
Niinivaara Mikko	hallituksen jäsen	35	5	40
Torkko Maija	hallituksen jäsen	35	8	48
Torstila Pertti	hallituksen jäsen	26		26
Voipio Mikko	hallituksen jäsen	35		35
Voipio Raimo	hallituksen puheenjohtaja	45	5	50
Yhteensä		246	18	279

Hallituksen jäsenten palkkiot 2013		Palkkiot, tarkastus- valiokunta	Palkkiot, palkitsemis- ja henkilöstö- valiokunta	Yhteensä
1 000 euroa	Vuosipalkkio			
Lappalainen Timo	hallituksen jäsen	33	7	40
Neuvo Yrjö	hallituksen varapuheenjohtaja	33		38
Niinivaara Mikko	hallituksen jäsen	33	7	40
Torkko Maija	hallituksen jäsen	33	11	48
Voipio Mikko	hallituksen jäsen	33		33
Voipio Raimo	hallituksen puheenjohtaja	43	5	48
Yhteensä		205	25	245

Toimitusjohtajan eläkeikä ja eläkkeen määräytymisperuste on 62 vuotta. Toimitusjohtajalla on maksupohjainen lisäeläkejärjestely. Toimitusjohtajan irtisanoutuessa maksetaan 6 kuukauden palkka ja työnantajan irtisanoessa 12 kuukauden irtisanoutumisajan palkka.

Johdon osakkeenomistus

Vaisala Oyj:n hallituksen jäsenten omistamien ja hallitsemien osakkeiden lukumäärä 31.12.2014 oli 1 204 438 kpl ja osuus kokonaisäänimäärästä 14,1 %. Säännöllisesti päivittyvä julkisten sisäpiiriläisten omistuksista kertova taulukko on nähtävissä osoitteessa www.vaisala.fi.

Yhtiön toimitusjohtaja omistaa 2 720 kpl A-osakkeita (2013: 2 720 A-osakkeita).

Vaisala Oyj muiden johtoryhmän jäsenten omistamien ja hallitsemien osakkeiden lukumäärä 31.12.2014 oli 2 463 kpl ja osuus kokonaisäänimäärästä 0,0 % (vuonna 2013 johtoryhmän omistus oli 4 463 kpl ja 0,0 % kokonaisäänimäärästä).

Toimitusjohtajalle ja hallituksen jäsenille ei ole myönnetty rahalainoja eikä heidän puolestaan ole annettu vakuuksia tai vastuusitoumuksia.

28 Tilintarkastajan palkkiot

Milj. euroa	2014	2013
Tilintarkastuspalkkiot	0,2	0,3
Veroneuvonta	0,1	0,0
Lausunnot ja todistukset	0,0	0,0
Muut palkkiot	0,0	0,0
Yhteensä	0,4	0,3

29 Raportointikauden päättämispäivän jälkeiset tapahtumat

Vaisala julkisti 27.1.2015 suunnitelman liiketoimintarakenteensa uudelleenjärjestelystä vahvistaakseen strategiansa toteuttamisedellytyksiä ja parantaakseen toimintansa ketteryyttä. Vaisala jatkaa investointeja kasvaviin liiketoimintoihinsa ja kehittää tuotteita ja palveluja, joissa yhdistyvät asiakkaiden liiketoiminta-asiantuntemus ja Vaisalan teknologiajohtajuus. Suunnitellun uudelleenjärjestelyn tavoitteena on vahvistaa asiakaslähtöisyyttä kaikissa toiminnoissa sekä parantaa tehokkuutta yksinkertaistamalla toimintamalleja. Ehdotetun uuden organisaation on suunniteltu tulevan voimaan 1.4.2015.

Uudelleenjärjestelyssä Vaisala noudattaa kunkin maan paikallista lainsäädäntöä ja toimintatapoja. Suomessa Vaisala aloitti yhteistoimintaneuvottelut 2.2.2015. Suunnitteilla olevan uudelleenjärjestelyn uskotaan johtavan henkilöstövähennyksiin. Henkilövähennysten arvioidaan olevan yhteensä 60 henkilötyövuotta, joista noin 25 arvioidaan olevan Suomessa.

Emoyhtiön tuloslaskelma

Milj. euroa	Liite	1.1.-31.12.2014		1.1.-31.12.2013	
Liikevaihto	2	210,2		189,7	
Hankinnan ja valmistuksen kulut	5, 6	-111,8		-103,9	
Bruttokate		98,4		85,8	
Myyntin ja markkinoinnin kulut	5, 6	-21,1		-20,6	
Hallinnon kulut					
Kehitystoiminnan kulut	5, 6	-23,9		-22,0	
Muut hallinnon kulut	5, 6	-31,6	-55,5	-27,0	-49,0
Liiketoiminnan muut tuotot	4	0,0		0,0	
Liiketoiminnan muut kulut	4	-		-0,3	
Liikevoitto		21,8		15,9	
Rahoitustuotot ja -kulut	7	0,7		14,1	
Voitto ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja		22,5		30,0	
Tilinpäätössiirtojen kertymä	8	-0,5		1,1	
Voitto ennen veroja		22,1		31,1	
Välittömät verot	9	-5,4		-4,0	
Tilikauden voitto		16,7		27,1	

Emoyhtiön tase

Milj. euroa Vastaavaa	Liite	31.12.2014	31.12.2013
Pysyvät vastaavat			
Aineettomat hyödykkeet	10		
Aineettomat oikeudet		7,9	8,5
Muut pitkävaikutteiset menot		0,2	0,3
		8,1	8,7
Aineelliset hyödykkeet	10		
Maa- ja vesialueet		1,3	1,3
Rakennukset ja rakennelmat		25,9	27,0
Koneet ja kalusto		10,2	10,2
Muut aineelliset hyödykkeet		0,0	0,0
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat		2,6	3,8
		40,0	42,3
Sijoitukset	10		
Tytäryhtiöosakkeet		19,0	30,4
Muut osakkeet ja osuudet		0,1	0,1
Saamiset konserniyrityksiltä	19	24,5	25,6
		43,6	56,1
Pysyvät vastaavat yhteensä		91,7	107,1
Vaihtuvat vastaavat			
Vaihto-omaisuus			
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		22,9	19,5
Projektivaihto-omaisuus		2,8	3,1
		25,8	22,6
Lyhytaikaiset saamiset			
Myyntisaamiset	19	26,5	29,2
Lainasaamiset	19	11,9	4,9
Muut saamiset	11	2,8	1,7
Siirtosaamiset	12, 19	8,3	6,0
		49,6	41,8
Rahat ja pankkisaamiset	13	38,5	26,8
Vaihtuvat vastaavat yhteensä		113,8	91,2
Vastaavaa yhteensä		205,5	198,3

Emoyhtiön tase

Milj. euroa Vastattavaa	Liite	31.12.2014	31.12.2013
Oma pääoma	16		
Osakepääoma		7,7	7,7
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		0,1	0,1
Voitto edellisiltä tilikausilta		128,5	117,7
Tilikauden voitto		16,7	27,1
		152,9	152,5
Oma pääoma yhteensä		152,9	152,5
Tilinpäätössiirtojen kertymä			
Kertynyt poistoero	14	3,3	2,9
Pakolliset varaukset	15	1,5	-
Vieras pääoma			
Pitkäaikainen			
Muut pitkäaikaiset velat	17	1,3	0,8
Lyhytaikainen			
Saadut ennakot		3,3	3,2
Ostovelat	19	11,5	10,3
Lyhytaikaiset lainat	19	1,1	-
Muut lyhytaikaiset velat		2,3	1,8
Siirtovelat	18, 19	28,2	27,0
		46,4	42,1
Vieras pääoma yhteensä		47,7	42,9
Vastattavaa yhteensä		205,5	198,3

Emoyhtiön rahoituslaskelma

Milj. euroa	Liite	1.1.-31.12.2014	1.1.-31.12.2013
Liiketoiminnan rahavirta			
Myyntistä saadut maksut		207,8	195,2
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut		0,0	0,0
Maksut liiketoiminnan kuluista		-180,4	-171,3
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja		27,4	23,9
Saadut korot	7	1,0	0,9
Maksetut korot	7	-0,0	-0,0
Muut rahoituserät, netto	7	1,1	-1,7
Saadut osingot liiketoiminnasta	7	7,3	14,6
Maksetut tuloverot	9	-3,7	-4,3
Liiketoiminnan rahavirta yhteensä (A)		33,0	33,3
Investointien rahavirta			
Investoinnit aineettomiin hyödykkeisiin	10	-1,6	-0,6
Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin	10	-3,4	-4,1
Myönnetyt lainat	19	-3,8	-24,7
Käyttöomaisuuden myynnit	10	0,0	-
Lainasaamisten takaisinmaksut	19	2,7	9,1
Investointien rahavirta yhteensä (B)		-6,1	-20,3
Rahoituksen rahavirta			
Pääoman palautus	16	-	-22,2
Maksetut osingot ja muu voitonjako	16	-16,2	-16,2
Rahoituksen rahavirta yhteensä (C)		-16,2	-38,5
Rahavarojen muutos (A + B + C) lisäys (+) / vähennys (-)		10,7	-25,4
Rahavarat tilikauden alussa	13	26,8	52,2
Rahavarat tilikauden lopussa	13	38,5	26,8

Emoyhtiön tilinpäätöksen liitetiedot

1 Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Vaisala Oyj:n tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolain mukaisesti (FAS). Tilinpäätösten erät on arvostettu alkuperäisen hankintamenon perusteella, ellei alla olevissa laadintaperiaateissa ole muuta kerrottu. Niissä ei ole otettu huomioon arvonorotuksia, ellei niistä ole erikseen mainittu.

Pysyvät vastaavat

Käyttöomaisuuden tasearvot perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin, vähennettynä kertyneillä poistoilla, lukuun ottamatta Vantaan toimisto- ja tehdaskiinteistöä, johon on tehty arvonorotuksia vuosina 1981–1988 yhteensä 5,7 miljoonaa euroa. Tehtyjen arvonorotusten jälkeenkin kiinteistöjen kirjanpitoarvo alittaa merkittävästi kiinteistöjen käyvän markkina-arvon. Itse valmistetun käyttöomaisuuden hankintameno sisältyy myös osuus valmistustyölle kohdistettavista kiinteistä menoista. Käyttöomaisuuden hankintameno ei sisälly korkomenoja. Käyttöomaisuuden suunnitelman mukaiset poistot laskeaan tasapoistoina ja ne perustuvat omaisuuden arvioituun taloudelliseen pitoaikaan. Maa-alueista ei tehdä poistoja. Arvioidut taloudelliset pitoajat eri hyödykeryhmille ovat:

Aineettomat oikeudet	3–5 vuotta
Rakennukset ja rakennelmat	5–40 vuotta
Koneet ja kalusto	3–10 vuotta
Muut aineelliset hyödykkeet	5–15 vuotta

Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuus esitetään hankintamenon tai sitä alemman jälleenhankinta- tai todennäköisen myyntihinnan määräisenä. Hankintameno on sisällytetty välittömän hankintamenon lisäksi myös osuus hankinnan ja tuotannon välillisistä kustannuksista. Hankintameno määritetään keskimääräisenä hankintamenoa.

Valuuttamääräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat kirjataan kirjanpitoon tapahtumapäivän kurssiin. Valuuttamääräisten saamisten ja velkojen muuntamisessa on käytetty tilinpäätöspäivän Euroopan keskuspankin noteeraamia kurssuja. Myyntisaamisten ja ostovelkojen muuntamisesta syntyvät kurssierot, samoin kuin muut kurssivoitot ja tappiot, kirjataan kurssieroiksi rahoitustuottojen ja -kulojen ryhmään.

Eläkekulut

Eläkekulut on esitetty noudattaen Suomen lainsäädäntöä. Emoyhtiön henkilöstön lisäeläketurva on vakuutettu Vaisalan Eläkesäätiö s.r:ssä (suljettu 1.1.1983). Säätiön eläkevastuu on katettu täysimääräisesti.

Tutkimus- ja kehitysmenot

Tutkimus- ja kehitysmenot on kirjattu sen tilikauden kuluiksi, jolloin ne ovat syntyneet lukuun ottamatta kone- ja laitehankintoja, jotka poistetaan suunnitelman mukaisesti viidessä vuodessa.

Tuloverot

Tuloverot koostuvat tilikauden veroista ja laskennallisista veroista. Tilikauden verot sisältävät tilikauden tulosta vastaavat arvioidut verot sekä aikaisempien tilikausien verojen oikaisut. Laskennallisten verovelkojen ja -saamisten nettomuutos tilikauden aikana kirjataan laskennallisen veron muutokseksi tuloslaskelmaan.

Liikevaihto ja tuloutusperiaatteet

Myydyt tavarat ja tuotetut palvelut

Tuotot tavaroiden myynnistä kirjataan, kun tavaroiden omistamiseen liittyvät merkittävät riskit ja edut ovat siirtyneet ostajalle. Yleensä tuloutus tapahtuu luovutettaessa suorite. Tuotot palveluista kirjataan silloin, kun palvelu on suoritettu. Liikevaihtoa kirjattaessa myyntituotoista on vähennetty mm. välilliset verot ja alennukset. Mahdolliset kurssierot kirjataan rahoitustuottojen ja -kulojen ryhmään.

Pitkäaikaishankkeet

Pitkäaikaishankkeen tulot kirjataan tuotoiksi valmistusasteen perusteella, kun hankkeen lopputulos voidaan arvioida luotettavasti. Valmistusaste määritellään kuhunkin hankkeeseen liittyen tarkasteluhetkeen mennessä suoritettusta työstä johtuvien menojen osuutena hankkeen arvioiduista kokonaismenoista tai suoritettujen työtuntien osuutena hankkeen arvioiduista kokonaistyötunneista.

Kun pitkäaikaishankkeen lopputulosta ei voida arvioida luotettavasti, hankkeesta johtuvat menot kirjataan kuluiksi samalla kaudella, kun ne ovat syntyneet ja hankkeesta saatavia tuottoja kirjataan vain siihen määrään asti, kun toteutuneita menoja vastaava rahamäärä on saatavissa. Kun on todennäköistä, että hankkeen valmiiksi saattamiseen tarvittavat kokonaismenot ylittävät hankkeesta saatavat kokonaistulot, odotettavissa oleva tappio kirjataan kuluksi välittömästi.

Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut

Liiketoiminnan muina tuottoina kirjataan omaisuuden myyntivoitot ja muut kuin varsinaiseen suoritemyyniin liittyvät tuotot kuten vuokratuotot.

Liiketoiminnan muihin kuluihin sisältyvät omaisuuden myyntitappiot ja muut kuin varsinaiseen suoritemyyniin liittyvät kulut.

2 Liikevaihto

Liikevaihto markkina-alueittain	Emoyhtiö	Emoyhtiö
Milj. euroa	2014	2013
EMEA	99,3	87,9
josta Suomi	8,9	8,0
Americas	50,9	48,4
josta Amerikan Yhdysvallat	36,5	34,1
APAC	60,0	53,4
Yhteensä	210,2	189,7

Liikevaihto toiminnoittain	Emoyhtiö	Emoyhtiö
Milj. euroa	2014	2013
Weather	147,1	133,5
Controlled environment	63,1	56,2
Yhteensä	210,2	189,7

3 Pitkäaikaishankkeet

Milj. euroa	Emoyhtiö	Emoyhtiö
	2014	2013
Valmistusasteen mukainen liikevaihto (tilikaudella kirjattu)	2,2	2,3
Valmistusasteen mukaan tuloutettujen, mutta asiakkaille luovuttamatta olevien pitkäaikaishankkeiden osalta tuotoksi tilikaudella ja aikaisempina tilikausina kirjattu määrä	11,6	24,9
Keskeneräisinä olevista pitkäaikaishankkeista kertyneet toteutuneet menot kauden loppuun mennessä	7,0	18,6
Keskeneräisinä olevista pitkäaikaishankkeista kirjatut voitot (kirjatuilla tappioilla vähennettynä) kauden loppuun mennessä	4,5	6,5
Tilaukanta	3,9	5,3
Erittely vastaavien ja vastattavien eristä		
Vaihto-omaisuuden aineet ja tarvikkeet	0,1	0,1
Valmistusasteen mukaisia tuottoja vastaavat siirtosaamiset	1,1	0,4
Valmistusasteen mukaisia tuottoja vastaavat siirtovelat	0,2	0,2
Hankkeiden tilaajilta saadut ennakot	0,9	0,9

Pitkäaikaishankkeiden kirjauseriaatteen on esitetty tilinpäätöksen laadintaperiaatteissa kohdassa Pitkäaikaishankkeet.

4 Liiketoiminnan muut tuotot ja kulut

Liiketoiminnan muut tuotot Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Käyttöomaisuuden myyntivoitot	0,0	0,0
Liiketoiminnan muut tuotot	0,0	0,0
Yhteensä	0,0	0,0

Liiketoiminnan muut kulut Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Käyttöomaisuuden myyntitappiot	0,0	0,1
Arvon alentumiset aineettomista hyödykkeistä	0,0	0,3
Yhteensä	0,0	0,3

5 Henkilöstö

Henkilöstökulut Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Palkat	52,6	48,9
Eläkekulut	8,8	9,0
Muut henkilösivukulut	2,5	2,6
Yhteensä	63,9	60,4

Henkilöstö keskimäärin vuoden aikana (henkilöä)

Suomessa	916	862
Suomen ulkopuolella	10	10
Yhteensä	926	872

Henkilöstö 31.12.

Suomessa	917	871
Suomen ulkopuolella	10	10
Yhteensä	927	881

Johdon palkat ja palkkiot Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Toimitusjohtajan palkat ja palkkiot		
Forsén Kjell		
Palkka	0,5	0,5
Bonus	0,1	0,1
Osakepalkkiot	0,1	0,1
Lakisääteinen eläke	0,1	0,1
Lisäeläke	0,1	0,1
Yhteensä	0,9	0,8

Hallituksen jäsenten palkkiot 2014			Palkkiot, tarkastus- valiokunta	Palkkiot, palkitsemis- ja henkilöstö- valiokunta	
1 000 euroa		Vuosipalkkio			Yhteensä
Lappalainen Timo	hallituksen jäsen	9	1		10
Lundström Petra	hallituksen jäsen	26	4		30
Neuvo Yrjö	hallituksen varapuheenjohtaja	35		5	40
Niinivaara Mikko	hallituksen jäsen	35	5		40
Torkko Maija	hallituksen jäsen	35	8	5	48
Torstila Pertti	hallituksen jäsen	26			26
Voipio Mikko	hallituksen jäsen	35			35
Voipio Raimo	hallituksen puheenjohtaja	45		5	50
Yhteensä		246	18	15	279

Hallituksen jäsenten palkkiot 2013			Palkkiot, tarkastus- valiokunta	Palkkiot, palkitsemis- ja henkilöstö- valiokunta	
1 000 euroa		Vuosipalkkio			Yhteensä
Lappalainen Timo	hallituksen jäsen	33	7		40
Neuvo Yrjö	hallituksen varapuheenjohtaja	33		5	38
Niinivaara Mikko	hallituksen jäsen	33	7		40
Torkko Maija	hallituksen jäsen	33	11	5	48
Voipio Mikko	hallituksen jäsen	33			33
Voipio Raimo	hallituksen puheenjohtaja	43		5	48
Yhteensä		205	25	15	245

Toimitusjohtajalle ja hallituksen jäsenille ei ole myönnetty rahallainoja eikä heidän puolestaan ole annettu vakuuksia tai vastuusitoumuksia.

Toimitusjohtajan eläkeikä ja eläkkeen määräytymisperuste on 62 vuotta.

Toimitusjohtajalla on maksupohjainen lisäeläkejärjestely. Toimitusjohtajan irtisanoutuessa maksetaan 6 kuukauden palkka ja työnantajan irtisanoessa 12 kuukauden irtisanoutumisajan palkka.

6 Poistot ja arvonalentumiset

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Poistot aineettomista hyödykkeistä	3,6	3,5
Poistot aineellisista hyödykkeistä	5,7	5,8
Arvonalentumiset aineellisista hyödykkeistä	0,0	0,3
Yhteensä	9,4	9,5

7 Rahoitustuotot ja -kulut

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Osinkotuotot		
Konserniyhtiöiltä	7,3	14,6
Muilta	0,0	0,0
Tytäryhtiöosakkeiden alaskirjaus	-10,4	-
Korkotuotot pitkäaikaisista sijoituksista		
Konserniyhtiöiltä	0,7	0,2
Muut korko- ja rahoitustuotot		
Muilta	0,9	2,3
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Muilta	-3,1	-0,7
Kurssivoitot ja -tappiot	5,4	-2,3
Yhteensä	0,7	14,1

8 Tilinpäätössiirtojen kertymä

Tilinpäätössiirtojen kertymä muodostuu kertyneestä poistoerosta.

9 Välittömät verot

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Tilikauden verot	5,4	3,9
Verot aikaisemmilta vuosilta	-0,0	0,1
Yhteensä	5,4	4,0

10 Pysyvät vastaavat ja muut pitkäaikaiset sijoitukset

Emoyhtiö 2014

Milj. euroa Aineettomat hyödykkeet	Aineettomat oikeudet	Muut pitkä- vaikutteiset menot	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	30,8	1,0	31,8
Lisäykset	2,8		2,8
Vähennykset	-1,6	-0,0	-1,6
Siirrot erien välillä	0,2		0,2
Hankintameno 31.12.	32,2	1,0	33,2
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.	22,3	0,8	23,1
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	-1,6	-0,0	-1,6
Tilikauden poistot	3,6	0,0	3,6
Arvonalennukset			
Kertyneet poistot 31.12.	24,3	0,8	25,1
Kirjanpitoarvo 31.12.2014	7,9	0,2	8,1

Emoyhtiö 2013

Milj. euroa Aineettomat hyödykkeet	Aineettomat oikeudet	Muut pitkä- vaikutteiset menot	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	31,9	1,0	32,9
Lisäykset	0,6		0,6
Vähennykset	-1,8		-1,8
Siirrot erien välillä	0,0		0,0
Hankintameno 31.12.	30,8	1,0	31,8
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.	20,4	0,7	21,1
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot	-1,8		-1,8
Tilikauden poistot	3,4	0,1	3,5
Arvonalennukset	0,3		0,3
Kertyneet poistot 31.12.	22,3	0,8	23,1
Kirjanpitoarvo 31.12.2013	8,5	0,3	8,7

Emoyhtiö 2014

Milj. euroa Aineelliset hyödykkeet	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennakkoma- ksumat ja kesken- eräiset inv.	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	1,2	45,0	51,6	0,0	3,8	101,5
Lisäykset		0,2	0,4		2,8	3,4
Vähennykset			-2,2			-2,2
Siirrot erien välillä		0,5	3,7		-4,0	0,2
Hankintameno 31.12.	1,2	45,7	53,5	0,0	2,6	102,9
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.		23,6	41,3			65,0
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot			-1,9			-1,9
Tilikauden poistot		1,8	3,9			5,7
Alaskirjaukset			0,0			0,0
Kertyneet poistot 31.12.		25,4	43,3			68,8
Arvonkorotukset	0,1	5,6				5,7
Kirjanpitoarvo 31.12.2014	1,3	25,9	10,2	0,0	2,6	40,0

Emoyhtiö 2013

Milj. euroa	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Ennakkomaksut ja kesken-eräiset inv.	Yhteensä
Aineelliset hyödykkeet						
Hankintameno 1.1.	1,2	45,3	50,1	0,0	2,3	98,8
Lisäykset		0,0	2,2	0,0	4,0	6,2
Vähennykset		-0,5	-3,0			-3,5
Siirrot erien välillä		0,1	2,3		-2,5	-0,0
Hankintameno 31.12.	1,2	45,0	51,6	0,0	3,8	101,5
Kertyneet poistot ja arvonalennukset 1.1.		21,7	39,3			61,1
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot		-0,1	-1,7			-1,9
Tilikauden poistot		2,0	3,7			5,8
Kertyneet poistot 31.12.		23,6	41,3			65,0
Arvonkorotukset	0,1	5,6				5,7
Kirjanpitoarvo 31.12.2013	1,3	27,0	10,2	0,0	3,8	42,3

Aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin kuuluvien koneiden ja laitteiden poistamaton hankintameno 31.12.2014 oli 7,8 miljoonaa euroa (7,5 miljoonaa euroa 31.12.2013).

Emoyhtiö 2014

Sijoitukset Milj. euroa	Tytäryhtiö- osakkeet	Muut osakkeet ja osuudet	Pitkäaikaiset saamiset konserniyhtiöiltä	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	30,4	0,1	25,6	56,0
Vähennykset		-0,0	-1,0	-1,0
Pääoman palautus	-1,0			-1,0
Arvonalentumiset	-10,4			-10,4
Kirjanpitoarvo 31.12.2014	19,0	0,1	24,5	43,6

Emoyhtiö 2013

Sijoitukset Milj. euroa	Tytäryhtiö- osakkeet	Muut osakkeet ja osuudet	Pitkäaikaiset saamiset konserniyhtiöiltä	Yhteensä
Hankintameno 1.1.	30,4	0,1	9,5	40,0
Lisäykset			22,3	22,3
Vähennykset			-6,2	-6,2
Kirjanpitoarvo 31.12.2013	30,4	0,1	25,6	56,1

Tilikaudella 2014 Vaisala GmbH teki 1,0 miljoonan euron pääomanpalautuksen ja Vaisala Oyj kirjasi alas Kanadan ja Ranskan tytäryhtiöiden osakearvoja yhteensä 10,4 miljoonaa euroa.

11 Muut saamiset

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Maksetut ennakkomaksut	0,0	0,2
Arvonlisäverosaamiset	2,7	1,4
Muut	0,1	0,1
Yhteensä	2,8	1,7

12 Siirtosaamiset

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Verosaamiset	0,4	1,4
Myynnin jaksotukset	6,2	3,0
Johdannaissopimukset	0,0	0,6
Muut siirtosaamiset	1,7	1,0
Yhteensä	8,3	6,0

13 Rahavarat

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Rahat ja pankkisaamiset		
Käteinen raha ja pankkitilien saldot	38,5	26,8
Yhteensä	38,5	26,8

Valuutta- ja korkoriskien suojaamiseksi tehtyjen johdannaissopimusten käyvät arvot	Emoyhtiö	Emoyhtiö
Milj. euroa	2014	2013
Valuuttatermiinit	0,0	0,6
Käyvät arvot yhteensä	0,0	0,6

Käyvän arvon muutos on kirjattu tuloslaskelmaan rahoitustuottojen ja -kulujen ryhmään.

14 Laskennalliset verosaamiset ja -velat

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Laskennalliset verosaamiset		
Hyllypoistot	0,1	0,1
Luottotappiovaraus	0,1	0,1
Pakollinen varaus	0,0	-
Yhteensä	0,2	0,2

Laskennalliset verovelat	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Poistoero	0,7	0,6

Laskennallisia verosaamia ja -velkoja ei ole kirjattu emoyhtiön taseeseen. Arvonkorotusten laskennallista verovelkaa ei ole huomioitu. Realisoituessaan arvonkorotusten verovaikutus nykyisen verokannan 20 % vallitessa olisi 1 140 tuhatta euroa.

15 Pakolliset varaukset

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Riita-asia	1,3	-
Lahjoitusvaraus	0,2	-
Yhteensä	1,5	-

Vuonna 2014 on tehty pakollinen varaus riita-asiaan liittyen sekä lahjoitusvaraus Helsinkiin rakennettavalle lastensairaallalle.

16 Oma pääoma

Emoyhtiön osakkeet jakautuvat osakelajeittain siten, että K-sarjan osakkeita (20 ääntä/osake) on 3 389 351 kpl ja A-sarjan osakkeita (1 ääni/osake) 14 829 013 kpl. Yhtiöjärjestyksen mukaan K-sarjan osake voidaan muuntaa A-sarjan osakkeeksi yhtiöjärjestyksestä tarkemmin ilmenevällä tavalla.

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Osakepääoma		
Sarja A 1.1.	6,4	6,4
Konvertoitu K-osakkeista Sarja A 31.12.	-	-
Sarja K 1.1.	1,3	1,3
Konvertoitu A-osakkeiksi Osakepääoma 31.12.	-	-
	7,7	7,7
Ylikurssirahasto 1.1.	-	22,3
Siirto sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon Ylikurssirahasto 31.12.	-	-22,3
	-	-
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	0,1	-
Siirto ylikurssirahastosta Pääoman palautus Korjaus	-	22,3
	-	-22,2
	-0,0	-
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	0,1	0,1
Voittovarot edellisiltä tilikausilta 1.1.	144,8	133,9
Osingonjako	-16,3	-16,3
Voittovarot edellisiltä tilikausilta 31.12.	128,5	117,7
Tilikauden tulos	16,7	27,1
Oma pääoma yhteensä	152,9	152,5
Laskelma jakokelpoisesta omasta pääomasta	Emoyhtiö	Emoyhtiö
Milj. euroa	2014	2013
Voittovarot edellisiltä tilikausilta	128,5	117,7
Tilikauden voitto	16,7	27,1
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	0,1	0,1
Yhteensä	145,3	144,9

17 Pitkäaikainen vieras pääoma

Yhtiöllä ei ole pitkäaikaisia lainoja, jotka erääntyvät yli 5 vuoden kuluttua.

Muihin korottomiin pitkäaikaisiin velkoihin sisältyy ASIC-piirilevyjen pitkäaikainen ostovelka 0,7 miljoonaa euroa (2013: 0,8 miljoonaa euroa). Piirilevyt ovat Vaisalan omaisuutta ja niiden maksu tapahtuu kuranttien piirien käytön mukaan vuosina 2013–2016. Velka on koroton. Velkoihin sisältyy myös 0,6 miljoonan euron ostovelka liittyen tietokoneohjelmistoon.

18 Siirtovelat

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Palkka- ja sosiaalikulut	10,0	9,7
Myyntin jaksotukset	11,2	12,7
Johdannaissopimukset	1,4	0,0
Muut siirtovelat	5,6	4,6
Yhteensä	28,2	27,0

19 Saamiset ja velat muilta Vaisala-konsernin yhtiöiltä

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Pitkäaikaiset lainasaamiset	24,5	25,6
Lyhytaikaiset lainasaamiset	11,9	4,9
Myyntisaamiset	1,5	7,3
Siirtosaamiset	3,1	1,5
Saamiset yhteensä	41,0	39,3
Lyhytaikaiset lainat	1,1	-
Ostovelat	1,5	1,8
Siirtovelat	2,3	1,6
Velat yhteensä	4,9	3,4

20 Vastuositoumukset ja annetut pantit

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Omasta velasta/sitoumuksesta		
Takaukset	11,6	8,9
Konserniyhtiöiden puolesta		
Takaukset	1,1	2,0
Muut omat vastuut		
Annetut pantit	0,0	0,1
Leasingvastuut		
Tilikaudella maksettavat	0,2	0,3
Myöhemmin maksettavat	0,1	0,3
	0,3	0,6
Vastuositoumukset ja annetut pantit yhteensä	13,1	11,5
Johdannaissopimukset	Emoyhtiö	Emoyhtiö
Milj. euroa	2014	2013
Valuutta- ja korkoriskien suojaamiseksi tehtyjen johdannaissopimusten pääoma-arvot		
Valuuttatermiinit	20,0	19,7
Pääoma-arvot yhteensä	20,0	19,7

21 Tilintarkastajan palkkiot

Milj. euroa	Emoyhtiö 2014	Emoyhtiö 2013
Tilintarkastuspalkkiot	0,1	0,1
Lausunnot ja todistukset	0,0	0,0
Veroneuvonta	0,1	0,0
Muut palkkiot	0,0	0,0
Yhteensä	0,3	0,2

22 Raportointikauden päättymispäivän jälkeiset tapahtumat

Vaisala julkisti 27.1.2015 suunnitelman liiketoimintarakenteensa uudelleenjärjestelystä vahvistaakseen strategiansa toteuttamisedellytyksiä ja parantaakseen toimintansa ketteryyttä. Vaisala jatkaa investointeja kasvaviin liiketoimintoihinsa ja kehittää tuotteita ja palveluja, joissa yhdistyvät asiakkaiden liiketoiminta-asiantuntemus ja Vaisalan teknologiajohtajuus. Suunnitellun uudelleenjärjestelyn tavoitteena on vahvistaa asiakaslähtöisyyttä kaikissa toiminnoissa sekä parantaa tehokkuutta yksinkertaistamalla toimintamalleja. Ehdotetun uuden organisaation on suunniteltu tulevan voimaan 1.4.2015.

Vaisala aloitti yhteistoimintaneuvottelut 2.2.2015. Suunnitteilla olevan uudelleenjärjestelyn uskotaan johtavan henkilöstövähennyksiin. Henkilövähennysten arvioidaan olevan noin 25 henkilötyövuotta.

Osakkeet ja osakkeenomistajat

Vaisala Oyj:llä on kaksi osakelajia: listattu A-sarjan osake ja listaamaton K-sarjan osake. Vaisalan A-sarjan osake on ollut listattuna NASDAQ OMX Helsingin pörssissä vuodesta 1994 lähtien.

Joulukuun lopussa Vaisalalla oli 18 218 364 osaketta, joista 3 389 351 kuuluu sarjaan K ja 14 829 013 sarjaan A.

K- ja A-sarjan osakkeet eroavat toisistaan siten, että jokainen K-osake tuottaa oikeuden

äänestää yhtiökokouksessa 20 äänellä ja jokainen A-osake 1 äänellä.

A-sarjan osakkeet muodostavat 81,4 % kaikista osakkeista ja 17,9 % äänimäärästä. K-sarjan osakkeet puolestaan muodostavat 18,6 % kaikista osakkeista ja 82,1 % äänimäärästä.

Osakekohtaiset tunnusluvut löytyvät sivulta 19.

Omistusjakauma listatun A-sarjan osakkeen ja listaamattoman K-sarjan osakkeen mukaan 31.12.2014

	Osakkeita	% osakepääomasta
Kotitaloudet	8 318 722	45,66
Hallintarekistroidyt ja suora ulkomaalaisomistus	2 977 737	16,34
Yritykset	2 455 697	13,48
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	2 135 087	11,72
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	1 495 501	8,21
Julkisyhteisöt	830 760	4,56
Yhteistilillä	4 860	0,03
Yhteensä	18 218 364	100,0

Suurimmat osakkeenomistajat 31.12.2014

	A-osake	K-osake	Osakkeita	% osakkeista	% äänistä
Novameter Oy	1 389 000	466 001	1 855 001	10,18	12,96
Suomalainen Tiedeakatemia Ry	349 400	878 880	1 228 280	6,74	21,70
Mandatum Henkivakuutusosakeyhtiö	629 250	137 400	766 650	4,21	4,09
Voipio Hannu	727 680	2 560	730 240	4,01	0,94
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	635 000	0	635 000	3,49	0,77
Voipio Mikko	333 000	301 156	634 156	3,48	7,69
Caspers Anja	203 280	281 468	484 748	2,66	7,06
Voipio Raimo	254 080	227 148	481 228	2,64	5,81
Voipio Tauno Sakari	295 760	157 652	453 412	2,49	4,17
Voipio Lauri	279 310	41 176	320 486	1,76	1,33
Voipio Riitta Johanna	279 310	41 176	320 486	1,76	1,33
Sr Nordea Fennia	300 000	0	300 000	1,65	0,36
Voipio Mari Leena Johanna	194 207	47 844	242 051	1,33	1,39
Voipio Ville	194 207	47 844	242 051	1,33	1,39
Voipio Timo Olli Johannes	194 206	47 844	242 050	1,33	1,39

Jokainen A-sarjan osake tuottaa oikeuden äänestää yhtiökokouksessa 1 äänellä ja jokainen K-sarjan osake 20 äänellä.

Omistusmääräjakauma listatun A-sarjan osakkeen ja listaamattoman K-sarjan osakkeen mukaan 31.12.2014

Osakkeita	Omistajia	% omistajista	Osakkeita	% osakepääomasta
1-100	3 290	45,06	185 880	1,02
101-500	2 855	39,10	727 922	4,00
501-1 000	593	8,12	457 891	2,51
1 001-5 000	426	5,83	903 176	4,96
5 001-10 000	47	0,64	315 843	1,73
10 001-50 000	53	0,73	1 382 839	7,59
50 001-100 000	8	0,11	604 374	3,32
100 001-500 000	22	0,30	5 025 193	27,58
500 001-	8	0,11	8 610 386	47,26
Omistusryhmät yhteensä	7 302	100,00	18 213 504	99,97
Yhteistilillä			4 860	0,03
Yhteensä			18 218 364	100,00
Hallintarekisteröidyt	8		2 955 800	

A-sarjan osakkeen kurssikehitys, €



Lisää tietoa Vaisalan osakkeista ja osakkeenomistajista on yhtiön internetsivuilla, www.vaisala.fi/sijoittajat.

Hallituksen ehdotus osingonjaosta

Emoyhtiön jakokelpoiset varat ovat 145 261 073,88 euroa, josta tilikauden tulos on 16 661 786,74 euroa.

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että jakokelpoisista varoista jaetaan osinkona 0,90 euroa/osake eli yhteensä noin 16,4 miljoonaa euroa ja loppuosa jätetään omaan pääomaan.

Yhtiön hallussa oleville omille osakkeille ei makseta osinkoa.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Hallituksen näkemyksen mukaan ehdotettu voitonjako ei vaaranna yhtiön taloudellista asemaa.

Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitukset

Vantaalla helmikuun 12. päivänä 2015

Petra Lundström

Yrjö Neuvo
varapuheenjohtaja

Mikko Niinivaara

Maija Torkko

Pertti Torstila

Mikko Voipio

Raimo Voipio
puheenjohtaja

Kjell Forsén
toimitusjohtaja

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Vantaalla helmikuun 12. päivänä 2015

Deloitte & Touche Oy
KHT-yhteisö

Merja Itäniemi
KHT

Tilintarkastuskertomus

Vaisala Oyj:n yhtiökokoukselle

Olemme tilintarkastaneet Vaisala Oyj:n kirjanpidon, tilinpäätöksen, toimintakertomuksen ja hallinnon tilikaudelta 1.1.–31.12.2014. Tilinpäätös sisältää konsernin tuloslaskelman, laajan tuloslaskelman, taseen, laskelman oman pääoman muutoksista, rahavirtalaskelman ja liitetiedot sekä emoyhtiön tuloslaskelman, taseen, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Hallituksen ja toimitusjohtajan vastuu

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisesta ja siitä, että konsernitilinpäätös antaa oikeat ja riittävät tiedot EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) mukaisesti ja että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat oikeat ja riittävät tiedot Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti. Hallitus vastaa kirjanpidon ja varainhoidon valvonnan asianmukaisesta järjestämisestä ja toimitusjohtaja siitä, että kirjanpito on lainmukainen ja varainhoito luotettavalla tavalla järjestetty.

Tilintarkastajan velvollisuudet

Velvollisuutenamme on antaa suorittamamme tilintarkastuksen perusteella lausunto tilinpäätöksestä, konsernitilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta. Tilintarkastuslaki edellyttää, että noudatamme ammattieettisiä periaatteita. Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvä tilintarkastustapa edellyttää, että suunnittelemme ja suoritamme tilintarkastuksen hankkiaksemme kohtuullisen varmuuden siitä, onko tilinpäätöksessä tai toimintakertomuksessa olennaista virheellisyttä, ja siitä, ovatko emoyhtiön hallituksen jäsenet tai toimitusjohtaja syyllistyneet tekoon tai laiminlyöntiin, josta saattaa seurata vahingonkorvausvelvollisuus yhtiötä kohtaan, taikka, rikkoneet osakeyhtiölakia tai yhtiöjärjestystä.

Tilintarkastukseen kuuluu toimenpiteitä tilintarkastusevidenssin hankkimiseksi tilinpäätöksen ja toimintakertomukseen sisältyvistä luvuista ja niissä esitettävistä muista tiedoista. Toimenpiteiden valinta perustuu tilintarkastajan harkintaan, johon kuuluu väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvan olennaisen virheellisuuden riskien arvioiminen. Näitä riskejä arvioidessaan tilintarkastaja ottaa huomioon sisäisen valvonnan, joka on yhtiössä merkityksellistä oikeat ja riittävät tiedot antavan tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimisen kannalta. Tilintarkastaja

arvioi sisäistä valvontaa pystyäkseen suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta ei siinä tarkoituksessa, että hän antaisi lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta. Tilintarkastukseen kuuluu myös sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuuden, toimivan johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden kohtuullisuuden sekä tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen yleisen esittämistavan arvioiminen.

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

Lausunto konsernitilinpäätöksestä

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

Lausunto tilinpäätöksestä ja toimintakertomuksesta

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös ja toimintakertomus antavat Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti oikeat ja riittävät tiedot konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta. Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen tiedot ovat ristiriidattomia.

Muut lausunnot

Puollamme tilinpäätöksen vahvistamista. Hallituksen esitys jakokelpoisten varojen käyttämisestä on osakeyhtiölain mukainen. Puollamme vastuuvapauden myöntämistä emoyhtiön hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta.

Vantaalla, 12. päivänä helmikuuta 2015

Deloitte & Touche Oy
KHT-yhteisö

Merja Itäniemi
KHT



Selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä 2014

Vaisalan yleiset hallinnointiperiaatteet

Selvitys Vaisalan hallinto- ja ohjausjärjestelmästä (Corporate Governance Statement) on laadittu Suomen hallinnointikoodin suosituksen 54 ja arvopaperimarkkinalain 2 luvun 6 §:n mukaisesti.

Vaisalan hallinto- ja ohjausjärjestelmä perustuu Suomen osakeyhtiölakiin ja Vaisalan yhtiöjärjestykseen. Yhtiö noudattaa NASDAQ OMX Helsingin ja Finanssivalvonnan antamia, listattuja yhtiöitä koskevia sääntöjä ja määräyksiä. Vaisalan A-osakkeet on listattu NASDAQ OMX Helsingin arvopaperipörssissä.

Yhtiö noudattaa toiminnassaan Arvopaperimarkkinayhdistys ry:n 1.10.2010 voimaan tullutta Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodia. Yhtiö poikkeaa hallinnointikoodin noudata tai selitä -periaatteen mukaisesti jäljempänä mainituin tavoin hallinnointikoodin hallituksen jäsenen toimikautta koskevasta suosituksesta. Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodi on luettavissa verkkosivustolla www.cgfinland.fi.

Vaisalan hallitus on hyväksynyt tämän selvityksen hallinto- ja ohjausjärjestelmästä 12.2.2015 pidetyssä kokouksessaan. Yhtiön tilintarkastajana toimiva Tilintarkastusyhteisö Deloitte & Touche Oy on tarkastanut, että selvitys on annettu ja että taloudelliseen raportointiprosessiin liittyvien sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan järjestelmien pääpiirteittäinen kuvaus on yhdenmukainen tilinpäätöksen kanssa.

Lisätietoa

Selvitys on laadittu toimintakertomuksesta erillisenä asiakirjana ja on saatavilla myös yhtiön internetsivuilla www.vaisala.fi/sijoittajat.

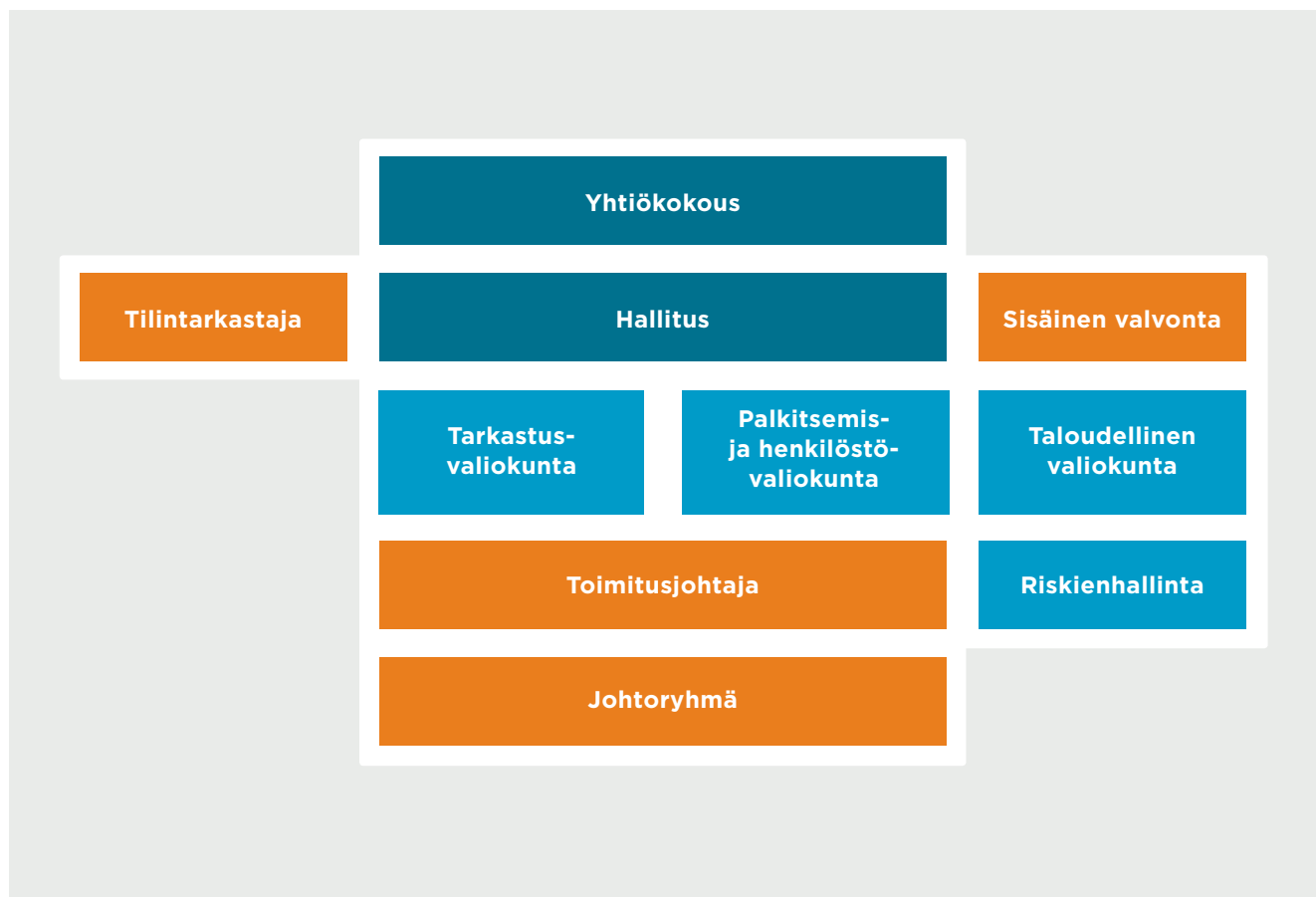
Poikkeaminen hallinnointikoodin suosituksista ja perustelut poikkeamille

Vaisalan hallituksen jäsenten toimikausi poikkeaa hallinnointikoodin suosituksen 10 mukaisesta yhden vuoden toimikaudesta. Yhtiön hallituksen toimikausi määräytyy yhtiön yhtiöjärjestyksen mukaisesti. Yhtiön yhtiöjärjestyksen mukaan jäsenen toimikausi on 3 vuotta siten, että toimikausi alkaa vaalin suorittaneen yhtiökokouksen päätyttyä ja päättyy kolmanneksi seuraavan varsinaisen

yhtiökokouksen päättyessä. Yhtiökokous päättää yhtiöjärjestyksestä koskevista muutoksista.

Pidempi toimikausi on nähty perustelluksi yhtiön pitkäjänteisen kehittämisen kannalta, mihin myös yhtiön suurimmat omistajat ovat sitoutuneet. Yhtiö on kokenut mallin hyvin toimivaksi.

Vaisala-konsernin hallinnointi



Vaisala-konsernin toiminnasta vastaavat yhtiökokous, hallitus ja toimitusjohtaja apunaan konsernin johtoryhmä.

Hallitus

Vaisalan hallinnosta ja toiminnan asianmukaisesta järjestämisestä huolehtii hallitus. Vaisala Oyj:n hallitukseen kuuluu yhtiöjärjestyksen mukaan vähintään neljä ja enintään kahdeksan jäsentä. Yhtiökokous valitsee kaikki hallituksen jäsenet. Hallitus valitsee keskuudestaan puheenjohtajan ja varapuheenjohtajan.

Hallituksen jäsenten enemmistön on oltava yhtiöstä riippumattomia ja tästä enemmistöstä vähintään kahden jäsenen on oltava riippumattomia yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista.

Hallituksen jäsenten toimikausi poikkeaa Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodissa

annetun suosituksen kohdan 10 mukaisesta yhden vuoden toimikaudesta. Toimikausi on yhtiöjärjestyksen mukaisesti kolme vuotta. Toimikausi alkaa vaalin suorittaneen yhtiökokouksen päätyttyä ja päättyy kolmanneksi seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

Vaisalan hallitus kokoontuu vähintään kuusi kertaa vuodessa sekä aina tarvittaessa. Kokouksiin osallistuvat myös konsernin toimitusjohtaja ja talousjohtaja. Muut konsernin johtoryhmän jäsenet osallistuvat kokouksiin tarpeen mukaan hallituksen kutsusta.

Mikäli hallituksen työn tehokas organisoiminen sitä yksittäistapauksessa vaatii, hallitus voi puheenjohtajan päätöksellä perustaa keskuudetaan työryhmän valmistelemaan sille osoitettua asiaa.

Vaisalan hallitus toimii hyväksytyin työjärjestyksen mukaan. Tärkeimpiä hallituksen käsittelemiä asioita ovat:

- vastata Suomen osakeyhtiölaissa, yhtiöjärjestyksessä tai muualla hallituksen vastuulle määrättyistä tehtävistä,
- päättää konsernistrategiasta,
- päättää konsernin pitkän aikavälin ja vuositavoitteet
- käsitellä konsernin toimintasuunnitelma, budjetti ja investointisuunnitelma,
- käsitellä konsernin osavuositarkastukset,
- käsitellä ja hyväksyä tilinpäätöstiedote, konsernitilinpäätös ja hallituksen toimintakertomus, selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä (corporate governance statement)
- päättää strategisesti tai taloudellisesti merkittävistä yksittäisistä investoinneista, yritysostoista, -myynneistä tai -järjestelyistä sekä vastuusitoumuksista,
- vahvistaa konsernin riskienhallinta- ja raportointimenettely,
- vahvistaa konsernin vakuutuspolitiikka,
- hyväksyä konsernin rahoituspolitiikka,
- tehdä yhtiökokoukselle ehdotus osingosta,
- päättää konsernin johdon palkitsemis- ja kannustinjärjestelmästä,
- nimittää yhtiön toimitusjohtaja ja päättää hänen palkkauksestaan,
- hyväksyä toimitusjohtajan suorien alaisten rekrytoinnit ja palkkaukset,
- arvioida vuosittain omaa toimintaansa.

Hallituksen jäsenet vuonna 2014

Vaisalan hallitukseen kuului kuusi jäsentä 1.1.–26.3.2014. Hallituksen puheenjohtajana toimi Raimo Voipio, varapuheenjohtajana Yrjö Neuvo ja jäseniä Timo Lappalainen, Mikko Niinivaara, Maija Torkko ja Mikko Voipio. Hallituksen sihteerin tehtäviä hoiti OTK Matti Kari.

26.3.2014 pidetty yhtiökokous vahvisti hallituksen jäsenten lukumääräksi seitsemän.

Hallituksen puheenjohtaja on Raimo Voipio ja varapuheenjohtaja Yrjö Neuvo.

Suosituksessa 15 annettujen kriteerien mukaan kaikki hallituksen jäsenet ovat yhtiöstä riippumattomia. Sekä yhtiöstä että osakkeenomistajista riippumattomia ovat Yrjö Neuvo, Mikko Niinivaara, Maija Torkko, Petra Lundström ja Pertti Torstila. Puheenjohtaja Raimo Voipio ja jäsen Mikko Voipio ovat riippuvaisia merkittävistä osakkeenomistajista. Suosituksen 14 mukainen vaatimus riippumattomien jäsenten lukumäärästä toteutuu nykyisellä hallituksen kokoonpanolla. Hallituksen sihteerin tehtäviä hoitaa OTK Matti Kari.

Toimikauden päätyminen

1. Petra Lundström	Jäsen	2015
2. Mikko Niinivaara	Jäsen	2017
3. Yrjö Neuvo	Varapuheenjohtaja	2016
4. Maija Torkko	Jäsen	2016
5. Pertti Torstila	Jäsen	2017
6. Mikko Voipio	Jäsen	2015
7. Raimo Voipio	Puheenjohtaja	2017

Hallitus 31.12.2014



**Raimo
Voipio**

Hallituksen puheenjohtaja

s. 1955, Suomen kansalainen

Dipl.ins.

- Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan puheenjohtaja
- Yhtiöstä riippumaton, merkittävistä osakkeenomistajista riippuvainen hallituksen jäsen vuodesta 1989 ja hallituksen puheenjohtaja vuodesta 1994

Keskeinen työkokemus

- Nokia Oyj, eri tuotemerkkinointitehtävissä 1988–1998
- Markkinointi- ja kehitystehtävissä yksityisissä teleyrityksissä 1983–1988

Luottamustoimet

- Helkama Bica Oy, hallituksen jäsen
- Novamator Oy, hallituksen jäsen
- Munkkiniemen yhteiskoulun kannatusyhdistys ry., varapuheenjohtaja



**Yrjö
Neuvo**

Hallituksen varapuheenjohtaja

s. 1943, Suomen kansalainen

Ph.D. Cornell University

- Professori, tutkimusjohtaja Aalto-yliopisto
- Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan jäsen
- Riippumaton hallituksen jäsen vuodesta 1989 ja varapuheenjohtaja vuodesta 1994

Keskeinen työkokemus

- Nokia Oyj, teknologianeuvonantaja 2006
- Nokia Oyj, johtokunnan jäsen erityisalueena matkapuhelimien tuotekehitys 1993–2005
- Suomen Akatemia, tutkijaprofessori 1984–1992
- Tampereen teknillinen yliopisto, elektroniikan ja signaalinkäsittelyn professori 1976–1992
- University of California, Santa Barbara, vieraileva professori 1981–1982

Luottamustoimet

- Fimecc Oy, hallituksen jäsen
- Canatu Oy, Entertrainer Oy ja Spinverse Oy, hallituksen jäsen
- Metropolia Ammattikorkeakoulu Oy, hallituksen jäsen
- Tekniikan Akatemia -säätiö, hallituksen jäsen
- Cap-XX Ltd, tieteellisen neuvottelukunnan jäsen
- Tekniikan edistämissäätiön (TES), hallituksen jäsen
- Tiedekeskus Heureka, valtuuskunnan jäsen
- Tampereen teknillinen yliopisto, Advisory Boardin jäsen



**Mikko
Voipio**



**Petra
Lundström**

Hallituksen jäsen

s. 1960, Suomen kansalainen, TkL

- Yhtiöstä riippumaton, merkittävästä osakkeenomistajasta riippuvainen ja hallituksen jäsen vuodesta 1994

Keskeinen työkokemus

- Johto- ja T&K-tehtäviä ohjelmisto- ja telealoilla

Luottamustoimet

- ComIQ Oy, hallituksen puheenjohtaja
- Fontus Oy, hallituksen jäsen
- Novamator Oy, hallituksen jäsen

Hallituksen jäsen

s. 1966, Suomen kansalainen, DI (teknillisen fysiikan diplomi-insinööri)

- Johtaja, ydinvoima, Fortum Power and Heat Oy
- Tarkastuvaliokunnan jäsen
- Riippumaton hallituksen jäsen vuodesta 2014

Keskeinen työkokemus

- Fortum Oyj, johtaja, aurinkoenergialiiketoiminnan kehittäminen 2012-2014
- Fortum Oyj, teknologiajohtaja 2008-2012
- Fortum Oyj, teknologiapäällikkö 2005-2007
- Fortum Oyj, thermalhydraulics-tiimin vetäjä, ydinvoimapalvelut 2002-2005
- IVO/Fortum Oyj, suunnitteluinsinööri ja pääsuunnitteluinsinööri, ydintekniikan yksikkö 1990-2001

Luottamustoimet

- Teknologian tutkimuskeskus VTT, hallituksen jäsen



**Pertti
Torstila**

Hallituksen jäsen

s. 1946, Suomen kansalainen, VTK

- Riippumaton hallituksen jäsen vuodesta 2014

Keskeinen työkokemus

- Ulkoasiainministeriö, Helsinki, valtiosihteeri 2006-2014
- Suurlähettiläs, Tukholma 2002-2006
- Ulkoasiainministeriö, Helsinki, alivaltiosihteeri 2000-2002
- Ulkoasiainministeriö, Helsinki, poliittisen osaston päällikkö 1996-2000
- Suurlähettiläs, Itävalta/ETYK, Unkari ja Kroatia 1989-1996

Luottamustoimet

- Suomen Punaisen Risti, hallituksen puheenjohtaja
- John Nurminen Säätiö, hallituksen jäsen

**Mikko
Niinivaara**



**Maija
Torkko**



Hallituksen jäsen

**s. 1950, Suomen kansalainen,
Dipl. ins., tekniikan kunniajohtaja**

- Tarkastusvaliokunnan jäsen
- Riippumaton hallituksen jäsen vuodesta 2002

Keskeinen työkokemus

- ABB Oy, toimitusjohtaja 2001–2011
- ABB Industry Oy, toimitusjohtaja 1999–2001
- ABB Ltd, Zurich, liiketoiminta-alueen johtaja 1993–1998
- ABB yhtymä, useita johtotehtäviä 1984–1993

Luottamustoimet

- Helen Oy (Helsingin Energia), hallituksen jäsen

Hallituksen asettamat valiokunnat

Hallituksella on kaksi pysyvää valiokuntaa: tarkastusvaliokunta ja palkitsemis- ja henkilöstövaliokunta. Valiokuntien jäsenet nimitetään hallituksen jäsenten joukosta vuosittain kunkin valiokunnan työjärjestyksen mukaisesti. Hallitus voi asettaa valiokuntia ja työryhmiä nimeämiinsä tehtäviin. Lisäksi hallitus vahvistaa valiokuntien työjärjestyksen sekä määrittää työryhmille menettelyohjeet. Valiokunnat eivät ole päättäviä tai toimeenpanevia elimiä.

Tarkastusvaliokunta

Tarkastusvaliokunta avustaa hallitusta sen valvontavertuuden hoitamisessa taloudellisen raportoinnin ja valvonnan, riskienhallinnan sekä ulkoisen ja sisäisen tarkastuksen osalta. Tarkastusvaliokunta hoitaa tehtäviään hallituksen hyväksymän työjärjestyksen, Suomen listayhtiöiden hallinnointikoodin sekä sovellettavien lakien ja määräysten mukaisesti.

Tarkastusvaliokunnassa on kolme jäsentä, jotka hallitus nimittää vuosittain. Valiokunnan

Hallituksen jäsen

**s. 1946, Suomen kansalainen,
ekonomi, oik.kand.**

- Tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja ja palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan jäsen
- Riippumaton hallituksen jäsen vuodesta 2007

Keskeinen työkokemus

- Nokia Oyj, talousjohtaja 1997–2006
- Nokia Oyj, eri tehtäviä 1968–1996

jäsenten on oltava yhtiöstä riippumattomia, ja ainakin yhden heistä on myös oltava riippumaton yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista. Valiokunta kokoontuu vähintään viisi kertaa vuodessa. Kokouksiin osallistuvat myös konsernin toimitusjohtaja ja talousjohtaja. Muut Vaisalan vastuulliset henkilöt osallistuvat kokouksiin tarpeen mukaan valiokunnan kutsusta.

Tärkeimpiä tarkastusvaliokunnan käsittelemiä asioita ovat:

- valvoo taloudellista raportointiprosessia ja ennusteprosessia,
- hyväksyy Vaisalan kirjanpito- ja raportointisääntöjen muutokset,
- käsittelee osavuositarkastukset, tilinpäätöstiedotteen ja tilinpäätöksen,
- arvioi lakien ja määräysten noudattamista,
- tarkistaa hallinto- ja ohjausjärjestelmää koskevan selvityksen,
- seuraa yhtiön sisäisen valvonnan ja riskienhallintajärjestelmien tehokkuutta,

- hyväksyy tilintarkastussuunnitelman ja tilintarkastuksen kustannusarvion,
- seuraa tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen lakisääteistä tilintarkastusta,
- arvioi lakisääteisen tilintarkastajan tai tilintarkastusyhteisön riippumattomuutta ja erityisesti oheispalvelujen tarjoamista tarkastettavalle yhtiölle,
- valmistelee tilintarkastajan valintaa koskevan päätösehdotuksen.

Tarkastusvaliokunnan jäsenet vuonna 2014

1.1.–26.3.2014 tarkastusvaliokunnan jäseniä olivat Maija Torkko (puheenjohtaja), Timo Lappalainen ja Mikko Niinivaara. Tarkastusvaliokunnan sihteerin tehtäviä hoiti OTK Matti Kari. Tarkastusvaliokunnan kaikki jäsenet olivat yhtiöstä ja yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista riippumattomia.

26.3.–31.12.2014 tarkastusvaliokunnan jäseniä olivat Maija Torkko (puheenjohtaja), Petra Lundström ja Mikko Niinivaara. Tarkastusvaliokunnan sihteerin tehtäviä hoiti OTK Matti Kari. Tarkastusvaliokunnan kaikki jäsenet olivat yhtiöstä ja yhtiön merkittävistä osakkeenomistajista riippumattomia.

Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunta

Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunta vastaa sellaisten henkilöstöasioiden valmistelusta, jotka liittyvät toimitusjohtajan ja ylimmän johdon palkkaukseen, toimitusjohtajan ja johtoryhmän arviointiin, konsernin palkkaus- ja palkkiopolitiik-

kaan ja -käytäntöihin. Lisäksi valiokunta keskustelee hallituksen kokoonpanosta ja sen tulevista jäsenistä.

Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnassa on kolme jäsentä, jotka hallitus nimittää vuosittain. Jäsenten enemmistön on oltava yhtiöstä riippumattomia. Valiokunta kokoontuu vähintään kaksi kertaa vuodessa. Kokouksiin osallistuvat myös konsernin toimitusjohtaja, henkilöstöjohtaja ja talousjohtaja, lukuun ottamatta kohtia, jolloin käsitellään heitä itseään koskevia asioita. Muut Vaisalan vastuulliset henkilöt osallistuvat kokouksiin tarpeen mukaan valiokunnan kutsusta.

Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan jäsenet vuonna 2014

1.1.–26.3.2014 palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan jäseniä olivat Raimo Voipio (puheenjohtaja), Yrjö Neuvo ja Maija Torkko. Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan sihteerin tehtäviä hoiti OTK Matti Kari. Valiokunnan kaikki jäsenet olivat yhtiöstä riippumattomia.

26.3.–31.12.2014 palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan kokoonpano oli sama kuin yllä kuvattu. Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan sihteerin tehtäviä hoiti OTK Matti Kari. Valiokunnan kaikki jäsenet olivat yhtiöstä riippumattomia.

Hallituksen ja valiokuntien jäsenten osallistuminen kokouksiin

	Asema hallituksessa	Hallituksen kokoukset	Tarkastus- valiokunta	Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunta
Raimo Voipio	Puheenjohtaja	11/11		5/5
Yrjö Neuvo	Varapuheenjohtaja	11/11		5/5
Mikko Niinivaara	Jäsen	11/11	5/5	
Maija Torkko	Jäsen	11/11	5/5	5/5
Mikko Voipio	Jäsen	11/11		
Petra Lundström (26.3.–31.12.2014)	Jäsen	9/9	4/4	
Pertti Torstila (26.3.–31.12.2014)	Jäsen	8/9		
Timo Lappalainen (1.1.–26.3.2014)	Jäsen	2/2	1/1	

Vaisalan hallitus kokoontui vuonna 2014 yhteensä 11 kertaa ja jäsenten osallistumisprosentti oli 99 %.

Toimitusjohtaja

Vaisala Oyj:n toimitusjohtajan nimittää yhtiön hallitus. Toimitusjohtajan tehtävänä on johtaa yhtiötä hallituksen antamien ohjeiden ja määräysten mukaisesti sekä informoida hallitusta yhtiön liiketoiminnan ja taloudellisen tilanteen kehityksestä. Hän vastaa myös yhtiön hallinnon järjestämisestä. Toimitusjohtaja on konsernin johtoryhmän puheenjohtaja.

Johtoryhmä

Toimitusjohtaja on konsernin johtoryhmän puheenjohtaja. Johtoryhmään kuului seitsemän henkilöä vuonna 2014. Johtoryhmä kokoontuu kerran kuussa toteuttaakseen Vaisalan strategiaa ja pitääkseen huolta yrityksen operatiivisesta johtamisesta. Johtoryhmän jäseniä ovat liiketoiminta-alueiden johtajat, talous, operatiiviset toiminnot, palvelut ja henkilöstöhallinto.

Johtoryhmän jäsenet 31.12.2014

- Kjell Forsén, toimitusjohtaja, johtoryhmän puheenjohtaja
- Marja Happonen, henkilöstöjohtaja
- Hannu Katajamäki, Services-yksikön johtaja
- Kai Konola, Weather-liiketoiminta-alueen johtaja
- Sampsa Lahtinen, Controlled Environment -liiketoiminta-alueen johtaja
- Kaarina Muurinen, talousjohtaja
- Vesa Pylvänäinen, Operations-yksikön johtaja



Kjell
Forsén

Toimitusjohtaja

s. 1958, Suomen kansalainen, TkL

- Toimitusjohtaja, Vaisala Oyj 2006-
- Vaisalan johtoryhmien puheenjohtaja 2006-

Keskeinen työkokemus

- Suomen Ericssonin toimitusjohtaja 2003-2006
- Ericsson, useita johtotehtäviä Suomessa ja ulkomailla 1986-2006

Luottamustoimet

- John Morton -keskus, valtuuskunnan jäsen

Lisätietoa

Lisätietoa Vaisalan johtoryhmästä löytyy yrityksen internetsivuilta, osoitteesta www.vaisala.fi/sijoittajat.

Palkat ja palkkiot

Vaisalan hallitus hyväksyy vuosittain Vaisalan palkitsemisjärjestelmät ja niiden kohderyhmät. Hallitus päättää myös toimitusjohtajan palkitsemisesta ja vahvistaa toimitusjohtajalle suoraan raportoivien johtoryhmien jäsenten palkkiot.

Hallituksen palkkiot

26.3.2014 pidetty yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenille maksetaan vuoden 2015 varsinaiseen yhtiökokoukseen päättyvältä toimikaudelta vuosipalkkiot seuraavasti: hallituksen puheenjohtajalle 45 000 euroa ja muille hallituksen jäsenille kullekin 35 000 euroa. Vuosipalkkiosta noin 40 %

maksetaan markkinoilta hankittavina Vaisala Oyj:n A-sarjan osakkeina ja loput rahana.

Lisäksi yhtiökokous päätti, että tarkastusvaliokunnan puheenjohtajalle maksetaan kokouspalkkiona 1 500 euroa per osallistuttu kokous ja kullekin tarkastusvaliokunnan jäsenelle 1 000 euroa per osallistuttu kokous toimikaudelta, joka päättyy vuoden 2015 varsinaiseen yhtiökokoukseen. Palkitsemis- ja henkilöstövaliokunnan tai muun hallituksen perustaman valiokunnan puheenjohtajalle ja kullekin jäsenelle maksetaan kokouspalkkiona 1 000 euroa per osallistuttu kokous toimikaudelta, joka päättyy vuoden 2015 varsinaiseen yhtiökokoukseen.

1 000 euroa	2014	2013
Timo Lappalainen (1.1.–26.3.2014)	10	40
Petra Lundström (26.3.–31.12.2014)	30	-
Yrjö Neuvo	40	38
Mikko Niinivaara	40	40
Maija Torkko	48	48
Pertti Torstila (26.3.–31.12.2014)	26	-
Mikko Voipio	35	33
Raimo Voipio	50	48
Yhteensä	279	245

Osakkeiden määrä 31.12.2014	A-osakkeita *	K-osakkeita
Petra Lundström	600	-
Yrjö Neuvo	34 890	18 664
Mikko Niinivaara	600	-
Maija Torkko	3 100	-
Pertti Torstila	600	-
Mikko Voipio	333 000	301 156
Raimo Voipio	284 680	227 148
Yhteensä	657 470	546 968

* Osakeomistukset sisältävät hallituksen jäsenten lähipiirin sekä määräysvalta-yhteisöjen omistamat osakkeet. Lisää tietoa hallituksen palkoista ja palkkioista on sivulla 58.

Vaisalan johdon palkkiot

Vaisalan johdon muodostavat toimitusjohtaja ja johtoryhmä. Toimitusjohtaja toimii johtoryhmän puheenjohtajana. Johtoryhmä kokoontuu kuukausittain ohjaamaan Vaisalan strategian toteuttamista ja yhtiön operatiivista johtamista.

Toimitusjohtaja

Vaisala-konsernin hallitus päättää Vaisalan toimitusjohtajan palkitsemisesta. Toimitusjohtajan kokonaispalkka koostuu kuukausipalkasta, luontoiseduista, eläkevakuutuksesta, suoritukseen perustuvasta bonuksesta sekä vuoden 2012 osakepalkkiojärjestelmästä, vuoden 2013 osakepalkkiojärjestelmästä ja vuoden 2014 osakepalkkiojärjestelmästä. Vuosittainen bonus voi olla enintään 72 prosenttia vuosipalkasta. Toimitusjohtaja kuuluu vapaaehtoisen ryhmäeläkevakuutuksen piiriin, joka määrittää hänen eläkeikänsä 62 vuoteen.

Toimitusjohtajan irtisanomisaika on hänen itsensä irtisanoutuessa kuusi kuukautta ja työn-

antajan irtisanoessa 12 kuukautta. Irtisanomisajalta maksetaan toimitusjohtajan kokonaispalkan mukaiset korvaukset.

Johtoryhmä

Vaisalan hallitus vahvistaa toimitusjohtajalle suoraan raportoivien johtoryhmän jäsenten palkkiot.

Johtoryhmän jäsenen kokonaispalkka koostuu kuukausipalkasta, luontoiseduista, eläkevakuutuksesta, suoritukseen perustuvasta bonuksesta sekä vuoden 2012 osakepalkkiojärjestelmästä, vuoden 2013 osakepalkkiojärjestelmästä ja vuoden 2014 osakepalkkiojärjestelmästä. Vuosittainen bonus voi olla enintään 60 prosenttia vuosipalkasta. Johtoryhmän jäsenet kuuluvat vapaaehtoisen ryhmäeläkevakuutuksen piiriin, joka määrittää heidän vaihtoehtoiseksi eläkeiän 62 vuoteen.

Toimitusjohtajan palkat ja palkkiot

1 000 euroa	2014	2013
Palkka	479	479
Palkkiot	83	95
Osakekohtaiset palkkiot	119	86
Lakisääteinen eläke	96	98
Lisäeläke	114	76
Yhteensä	891	834

Johtoryhmän palkat ja palkkiot, poislukien toimitusjohtaja

1 000 euroa	2014	2013
Palkka	1 313	1 041
Palkkiot	185	203
Osakeperusteiset palkkiot	349	248
Lakisääteinen eläke	256	212
Lisäeläke	187	165
Yhteensä	2 289	1 869

Toimitusjohtajan ja johtoryhmän palkat ja palkkiot 2014

1 000 euroa	Palkka	Palkkiot	Osake- perusteiset palkkiot	Laki- sääteinen eläke	Lisäeläke	Yhteensä
Toimitusjohtaja	479	83	119	96	114	891
Muu johtoryhmä	1 313	185	349	256	187	2 289
Yhteensä	1 792	268	468	352	301	3 180

Osakepalkkiojärjestelmät

Yhtiön hallitus päätti 3.5.2012 uuden, konsernin osakepalkkiojärjestelmän perustamisesta vuodelle 2012. Järjestelmä on suunnattu konsernin avainhenkilöille ja se perustuu konsernin kannattavuuden kehittämiseen kalenterivuonna 2012. Palkkio maksetaan osin yhtiön A-osakkeilla ja osin rahavaroilla keväällä 2015. Rahavaroilla katetaan avainhenkilöiden palkitsemiseen liittyvät verot ja veroluonteiset maksut. Palkkiota ei makseta, mikäli avainhenkilön työ- tai palvelusuhde päättyy ennen palkkion maksupäivää. Osakepalkkiojärjestelmässä luovutettava palkkio vastaa enintään 142 200 osaketta riippuen yhtiön palkkioon oikeutettujen henkilöiden määrästä ansaintajakson päättyessä. Tilikaudella 2014 järjestelmästä kirjattiin kuluja 0,7 miljoonaa euroa ja tilikaudella 2013 0,6 miljoonaa euroa (0,4 miljoonaa euroa vuonna 2012).

Yhtiön hallitus päätti 6.2.2013 uuden, konsernin osakepalkkiojärjestelmän perustamisesta vuodelle 2013. Järjestelmä on suunnattu konsernin avainhenkilöille ja se perustuu

konsernin kannattavuuden kehittämiseen kalenterivuonna 2013. Palkkio maksetaan osin yhtiön A-osakkeilla ja osin rahavaroilla keväällä 2016. Rahavaroilla katetaan avainhenkilöiden palkitsemiseen liittyvät verot ja veroluonteiset maksut. Palkkiota ei makseta, mikäli avainhenkilön työ- tai palvelusuhde päättyy ennen palkkion maksupäivää. Osakepalkkiojärjestelmässä luovutettava palkkio vastaa enintään 150 000 osaketta riippuen yhtiön palkkioon oikeutettujen henkilöiden määrästä ansaintajakson päättyessä. Järjestelmästä ei luovutettu osakkeita, koska asetetut tavoitteet eivät toteutuneet vuonna 2013.

Yhtiön hallitus päätti 10.2.2014 uuden, konsernin osakepalkkiojärjestelmän perustamisesta vuodelle 2014. Järjestelmä on suunnattu konsernin avainhenkilöille ja se perustuu konsernin kannattavuuden kehittämiseen kalenterivuonna 2014. Palkkio maksetaan osin yhtiön A-osakkeilla ja osin rahavaroilla keväällä 2017. Rahavaroilla katetaan avainhenkilöiden palkitsemiseen liittyvät verot ja veroluonteiset maksut. Palkkiota ei makseta,

mikäli avainhenkilön työ- tai palvelusuhde päättyy ennen palkkion maksupäivää. Osakepalkkiojärjestelmässä luovutettava palkkio vastaa enintään 147 000 osaketta riippuen yhtiön palkkioon oikeu-

tettujen henkilöiden määrästä ansaintajakson päättyessä. Tilikaudella 2014 järjestelmästä kirjattiin kuluja 0,2 miljoonaa euroa.

Lisätietoa

Säännöllisesti päivittyvä julkisten sisäpiiriläisten omistuksista kertova taulukko on nähtävissä osoitteessa www.vaisala.fi/sijoittajat.

Bonusjärjestelmä

Vaisalan koko henkilöstö kuuluu bonusjärjestelmään, jonka tavoitteena on edistää myynnin ja liiketuloksen kasvua.

Valvontajärjestelmät

Vaisala Oyj:n hallitus on hyväksynyt konsernissa noudatettavat sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan periaatteet. Vaisalan sisäisen valvonnan tavoitteena on varmistaa, että yrityksen toiminta on tuloksellista, noudattaa soveltuvia lakeja, sääntöjä ja yrityksen toimintaperiaatteita ja että taloudellinen raportointi on oikea-aikaista, kattavaa, luotettavaa sekä noudattaa asiaankuuluvia sääntöjä. Sisäinen valvonta pyrkii tukemaan hallituksen ohjausveloitteen toteutumista.

Sisäinen valvonta on prosessi, jota toteuttavat Vaisalan hallitus, tarkastusvaliokunta, johto ja työntekijät. Vaisalan sisäinen valvonta koostuu seuraavista tekijöistä:

- johdon ja hallinnon toimintaohjeista ja periaatteista, jotka hallitus on määritellyt,
- yhteisistä eettisistä arvoista ja kaikkien työntekijöiden sisäisestä valvontakulttuurista,
- johdosta, joka valvoo toimintaohjeiden ja periaatteiden soveltamista ja toteutusta,
- taloushallinnosta, joka määrittää sisäisen valvontatoimet, seuraa toiminnan tehokkuutta sekä taloudellisen raportoinnin ja johdon raportoinnin luotettavuutta,
- yhtiön riskienhallintaprosessista, jonka mukaisesti tunnistetaan, arvioidaan ja pyritään estämään Vaisalan tavoitteiden toteutumista uhkaavia riskejä,
- valvontaprosesseista, jolla varmistetaan, että

kaikkia toimintaan liittyviä lakeja, säädöksiä, sisäisiä toimintaohjeita ja eettisiä arvoja, mukaan lukien kestävä kehitystä, noudatetaan,

- tehokkaasta valvontaympäristöstä, johon kuuluvat prosessikohtaiset ohjeet ja valvontatoimet sekä niille määritellyt minimivaatimukset,
- sisäisen tarkastuksen toimeksiannot, joiden avulla valvonnan tehokkuutta seurataan tarpeen mukaan.

Riskienhallinta

Vaisalan riskienhallinnan tavoite on tunnistaa ja hallita konsernin strategian toteuttamiseen ja liiketoimintaan liittyvät olennaiset riskit. Vaisalassa on käytössä konsernin hallituksen hyväksymä riskienhallintapolitiikka, jossa on kartoitettu yhtiön liiketoiminta-, operatiiviset, vaaratilanne- ja taloudelliset riskit. Poliitiikan tavoitteena on varmistaa henkilöstön, toiminnan ja tuotteiden turvallisuus sekä liiketoiminnan määräystenmukaisuus ja jatkuvuus.

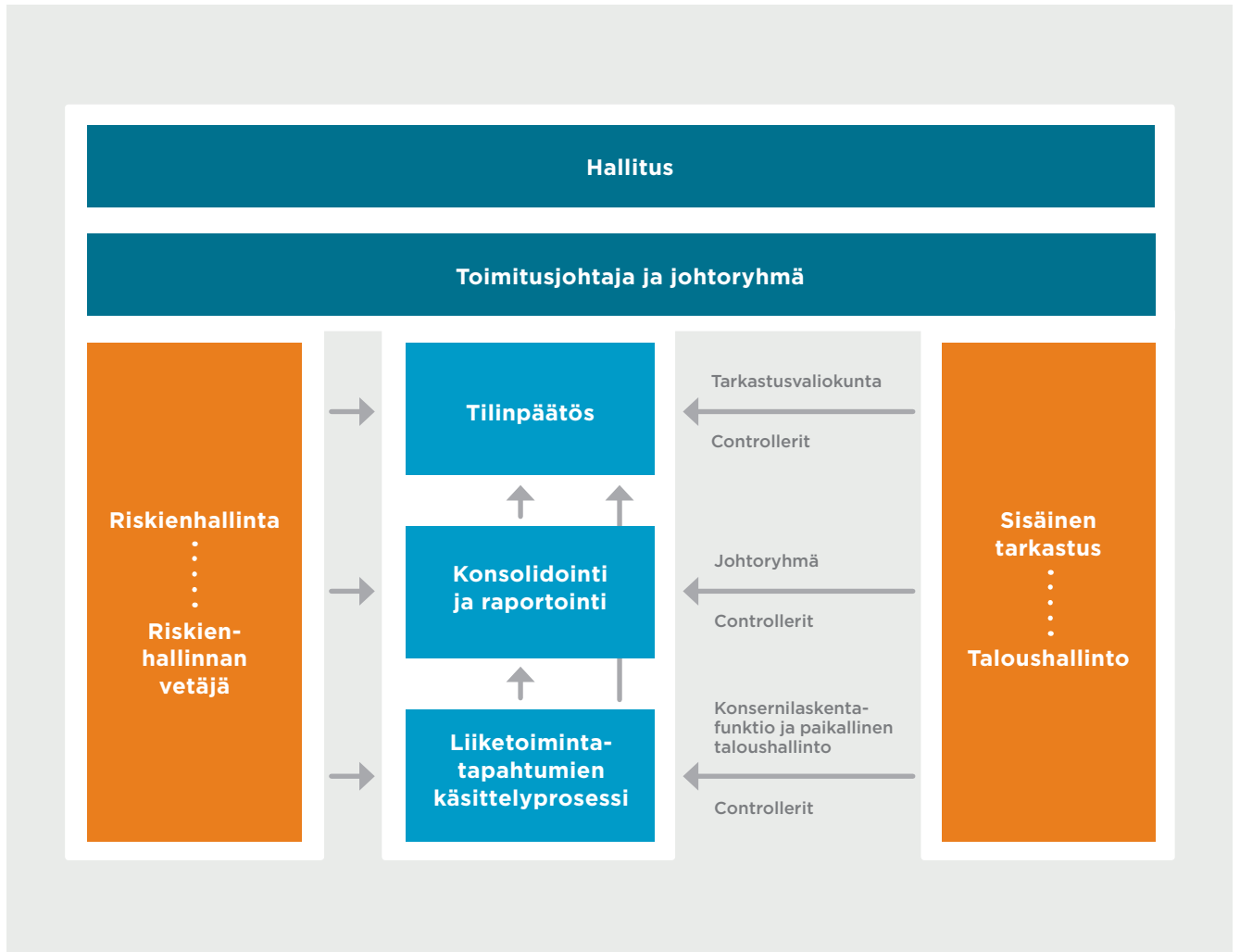
Hallitus vahvistaa ja määrittelee konsernin riskienhallintaperiaatteet ja -politiikan sekä arvioi riskienhallinnan tehokkuutta. Tarkastusvaliokunta valvoo riskienhallintapolitiikan ja -prosessien toteutumista.

Vaisalan riskienhallinnan työryhmä koostuu tärkeimpien sisäisten sidosryhmien edustajista. Ryhmä vastaa riskienhallintaprosessin operatiivisesta valvonnasta ja siitä, että kaikki merkittävät riskit tunnistetaan ja raportoidaan sekä siitä, että riskeihin reagoidaan kaikilla tarvittavilla organisaatioyksiköillä ja maantieteellisillä alueilla.

Riskienhallinta on integroitu merkittävimpiin liiketoimintaprosesseihin ja toimintoihin. Tämän mahdollistaa riskien tunnistamisen, arvioinnin, hallintatoimenpiteiden ja raportoinnin sisällyttämisen ydinprosesseihin. Merkittävimmät riskit raportoidaan Vaisalan johtoryhmälle ja tarkastusvaliokunnalle vuosittain.

Lisätietoa

Vaisalan liiketoimintaan liittyvistä lähiajan riskeistä ja epävarmuustekijöistä on kerrottu hallituksen toimintakertomuksessa ja internetsivuilla www.vaisala.fi/sijoittajat. Riskienhallinnasta kerrotaan myös konsernitilinpäätöksen liitetiedoissa 1.2.



Taloudelliseen raportointi-prosessiin liittyvien sisäisen valvonnan ja riskienhallinnan järjestelmien pääpiirteet

Oikea taloudellinen raportointi merkitsee sitä, että Vaisala-konsernin tilinpäätökset antavat oikean ja riittävän kuvan konsernin toiminnasta sekä taloudellisesta asemasta ja että ne eivät sisällä tahallisia tai tahattomia virheitä tai puutteita sen enempää raportoitujen lukujen kuin raportoinnin laajuudenkaan suhteen.

Vaisala-konsernin talousraportointi perustuu EU:n hyväksymiin IFRS-raportointistandardeihin. Hallituksen toimintakertomus ja konsernin emoyhtiön tilinpäätös laaditaan Suomen kirjanpitolain sekä kirjanpitolautakunnan ohjeiden ja lausuntojen mukaisesti. Konsernilaskentafunktion ylläpitämä Vaisalan konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet ohjeistaa tytäryhtiöitä yksityiskohtaisesti Vaisalan käyttämien laskentaperiaatteiden soveltamisessa. Taloudelliseen raportointiin liittyviin muihin sisäisiin menettelytapoihin

kuuluu Vaisala-konsernin hyväksyntäpolitiikka ja Vaisala-konsernin luottopolitiikka. Vaisalan taloudellisen valvonnan järjestelmä rakentuu ja perustuu yhdenmukaiseen globaaliin transaktio- ja raportointiprosesseihin sekä määritelyihin valvonnan kohtiin alla kuvatun mukaisesti.

Vaisala konsernin tilinpäätökset perustuvat kuukausiraportointiin ja ennusteprosesseihin. Tässä prosessissa analysoidaan perusteellisesti liiketoiminnan tulos sekä poikkeamat edellisvuoden tulokseen ja ennusteisiin. Analyysi käsittää taloudellisen tiedon ohella tärkeimmät liiketoiminnan mittarit. Määritellyt valvontatoimet liittyvät tytäryhtiöiden raportointien lukujen analysointiin, eliminoointeihin ja täsmäytyksiin sekä tilinpäätöstiedotteissa ja muissa pörssi-tiedotteissa kerrottuihin tietoihin.

Vaisala käyttää globaalia ERP-järjestelmää (Enterprise Resource Planning, toiminnanohjausjärjestelmä), joka on rakennettu vastaamaan Vaisalan tilinpäätöksen laatimisperiaatteita. Osa kirjanpito- ja raportointiprosessiin kuuluvien tapahtumien käsittelystä on keskitetty tehtäviinsä erikoistuneille konsernitason tiimeille. Lisäksi Vaisala käyttää Hyperion Financial Management -konserniraportointijärjestelmää. Tämä järjestelmä on rakennettu vastaamaan IFRS-raportointistandardeja. Kaikkien merkittävimpien tytäryhtiöiden luvut valmistellaan globaalissa ERP-järjestelmässä, josta ne siirretään konsolidoitavaksi ja raportointijärjestelmiin määriteltyjen standardien mukaisesti. Tytäryhtiöiden kirjanpito- ja raportointiprosessiin kuuluvia kontrolleja ovat esimerkiksi täsmäytykset, erittelyt, analyttiset kontrollit, järjestelmäkontrollit ja tehtävien eriyttäminen. Pitkäkestoissa projekteissa Vaisala soveltaa osatuloutusta. Näiden projektien keskeisiä kontrollipisteitä ovat esimerkiksi projektien kustannusennusteiden päivittäminen ja läpikäynti sekä projektikatselmuksel.

Tarkastusvaliokunta käy läpi osavuositarkastukset, tilinpäätöstiedotteet ja tilinpäätökset. Vaisalan hallitus hyväksyy osavuositarkastukset ja tilinpäätökset.

Sisäisen valvonnan roolit ja vastuut

Vaisalan hallituksella on ylin vastuu yrityksen hallinnosta ja toimintojen asianmukaisesta organisoimisesta. Hallitus myös varmistaa, että yhtiö toimii arvojensa mukaisesti sekä hyväksyy sisäisen valvonnan, riskienhallinnan ja hallinnointikoodin mukaiset toimintaohjeet. Hallitus voi antaa ulkoiselle tilintarkastajalle tai muille palveluntarjoajille sisäiseen tarkastukseen kuuluvia toimeksiantoja, tarpeen niin vaatiessa.

Toimitusjohtajan tehtäviin kuuluu vastata yrityksen päivittäisestä johtamisesta hallituksen ohjeiden ja määräysten mukaisesti. Hän luo myös perustan sisäiselle valvonnalle johtamalla ja ohjaamalla johtoryhmän jäseniä ja seuraamalla sitä, kuinka he valvovat omia liiketoimintojaan sekä varmistamalla, että yrityksen kirjanpitokäytännöt noudattavat lakia ja että taloushallintoa johdetaan luotettavasti.

Johtoryhmä on vastuussa siitä, että organisaation eri yksiköihin luodaan yksityiskohtaiset sisäisen valvonnan toimintaohjeet ja käytännöt. Erityisen tärkeä rooli on taloushallinnolla, koska sen valvontatoimenpiteet kattavat kaikki yhtiön operatiiviset ja muut yksiköt. Riskienhallinnan johto ohjaa yrityksen riskienhallintaprosessia ja raportoi sen toteutumisesta johtoryhmälle ja tarkastusvaliokunnalle sekä seuraa valvontatoimenpiteiden riittävyttä ja toimivuutta käytännön tasolla.

Yhtiön päälakimies sekä liiketoimintayksiköiden ja funktioiden johto vastaavat siitä, että kaikki heidän vastualueeseensa kuuluvat yksiköt

ja työntekijät noudattavat asianmukaisia lakeja, säädöksiä ja sisäisiä toimintaohjeita.

Vaisalalla ei ole erillistä sisäisen tarkastuksen toimintoa. Tarkastusvaliokunta voi käyttää ulkopuolisia asiantuntijoita suorittamaan sisäiseen valvontaan tai operatiiviseen toimintaan liittyviä erillisiä arvioiteja. Vaisalan ulkoisen tilintarkastajan tarkastussuunnitelmassa otetaan huomioon se, että yhtiöllä ei ole sisäistä tarkastusta.

Yleisiä kehitystoimenpiteitä sisäisessä valvonnassa ja riskienhallinnassa vuonna 2014

Vuoden 2014 aikana Vaisala uudisti liiketoimintatapahtumien käsittelyssä ja taloudellisen raportoinnin prosesseissa käytettyjen sisäisten valvontatoimien määräykset. Uudistus oli osa ERP-järjestelmän (Enterprise Resource Planning) eli toiminnanohjausjärjestelmän päivitysprojektia. Muutokset tulivat voimaan 1.1.2015. Nämä määräykset sekä niihin liittyvät roolit ja vastuut on dokumentoitu osaksi Vaisalan globaalia prosessikarttaa.

Tilintarkastaja ja tilintarkastajan palkkiot

Vaisalalla on yksi varsinainen tilintarkastaja, jonka tulee olla Keskuskauppakamarin hyväksymä tilintarkastaja tai tilintarkastusyhteisö. Jos tilintarkastusta hoitamaan valitaan muu kuin tilintarkastusyhteisö, tulee lisäksi valita yksi varatilintarkastaja. Tilintarkastajan toimikausi kattaa kuluvan tilikauden ja hänen tehtävänsä päättyy seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä.

1.1.–26.3.2014 Vaisalan tilintarkastaja oli PricewaterhouseCoopers Oy ja se tarkasti tilikau-

den 2013. Päävastuullisena tilintarkastajana toimi KHT Hannu Pellinen.

26.3.2014 pidetty yhtiökokous valitsi Vaisalan tilintarkastajaksi KHT-yhteisö Deloitte & Touche Oy:n toimikaudelle, joka jatkuu varsinaisen yhtiökokouksen 2015 päättymiseen saakka. Deloitte & Touche Oy:n päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Merja Itäniemi.

Tilintarkastajan palkkiot 1 000 euroa

	2014	2013
Tilintarkastuspalkkiot	230	269
Veroneuvonta	113	34
Lausunnot ja todistukset	9	5
Muut palkkiot	11	33
Yhteensä	363	342

Sisäpiiri

Vaisala Oyj noudattaa NASDAQ OMX Helsinki Oy:n sisäpiirisääntöjä. Yhtiö ylläpitää julkista ja yhtiökohtaista sisäpiirirekisteriä Euroclear Finland Oy:n Sire-järjestelmässä. Julkiset sisäpiiriläiset ja heidän ajantasaiset Vaisalan osakkeiden omistustiedot sekä 12 kuukauden historiatiedot löytyvät Vaisalan internetsivuilta osoitteesta www.vaisala.fi/sijoittajat.

Vaisala Oyj:n julkiseen sisäpiiriin kuuluvat arvopaperimarkkinalain mukaisesti hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja, konsernin johtoryhmän jäsenet ja tilintarkastajat. Yhtiön palveluksessa olevat henkilöt, jotka työsuhteen tai muun sopimustyön perusteella saavat säännöllisesti sisäpiiritietoa, kuuluvat Vaisalan pysyvään yritys-kohtaiseen sisäpiirirekisteriin. Vaisalan hankekohtaiseen sisäpiirirekisteriin puolestaan kuuluvat ne henkilöt, jotka saavat tiettyä hanketta koskevaa sisäpiiritietoa.

Vaisala noudattaa hiljaista jaksoa, joka alkaa kunkin raportointineljänneksen lopussa ja päättyy

kyseisen vuosineljänneksen tai tilikauden tuloksen julkistukseen. Julkiseen sisäpiiriin kuuluvat henkilöt eivät saa tehdä kauppaa Vaisalan osakkeilla tänä aikana. Hankekohtaisilta sisäpiiriläisiltä on kaupankäynti Vaisalan osakkeilla kielletty, kunnes hanke raukeaa tai julkistetaan. Vaisalan lakiasianosasto vastaa yhtiön sisäpiirirekistereistä.

Lisätietoa

Säännöllisesti päivittyvä lista julkisten sisäpiiriläisten omistuksista löytyy yrityksen internetsivuilta, osoitteesta www.vaisala.fi/sijoittajat.

Tietoa osakkeenomistajille

Yhtiökokous

Vaisala Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään tiistaina 31.3.2015 klo 18.00 alkaen Vaisala Oyj:n pääkonttorissa, Vanha Nurmijärventie 21, 01670 Vantaa. Kokouksen ilmoittautuneiden vastaanottaminen aloitetaan klo 17.00.

Osakkeenomistajan, joka haluaa osallistua yhtiökokoukseen, tulee ilmoittautua yhtiölle viimeistään 26.3.2015 klo 16.00. Yhtiökokoukseen voi ilmoittautua:

- Vaisalan internetsivujen kautta osoitteessa www.vaisala.fi/sijoittajat
- sähköpostiosoitteeseen paivi.aaltonen@vaisala.com
- puhelimitse numeroon (09) 8949 2201 arkisin klo 9.00–11.00 välisenä aikana.

Mahdolliset valtakirjat pyydetään toimittamaan alkuperäisinä osoitteeseen Vaisala Oyj, Päivi Aaltonen, PL 26, 00421 Helsinki tai sähköpostitse osoitteeseen paivi.aaltonen@vaisala.com ennen ilmoittautumisajan päättymistä.

Osingonmaksu

Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että vuodelta 2014 maksetaan osinkoa 0,90 euroa osakkeelta. Osinko maksetaan osakkeenomistajalle, joka on osingonmaksun täsmäytyspäivänä 2.4.2015 merkittynä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Hallitus esittää, että osinko maksetaan 14.4.2015.

Osavuositarkastukset

- 28.4.2015: osavuositarkastus tammi-maaliskuulta 2015
- 23.7.2015: osavuositarkastus tammi-kesäkuulta 2015
- 27.10.2015: osavuositarkastus tammi-syyskuulta 2015

Osoitteenmuutokset

Vaisalan osakkeenomistajia pyydetään ilmoittamaan osoitteenmuutoksista siihen pankkiin, jossa heidän arvo-osuustilinsä on.

Vaisalan listatut arvopaperit

Vaisala Oyj:llä on kaksi osakelajia: listattu A-sarjan osake ja listaamaton K-sarjan osake. Vaisalan A-sarjan osake on listattu NASDAQ OMX Helsingin pörssissä ja rekisteröity Euroclear Finland Oy:hyn.

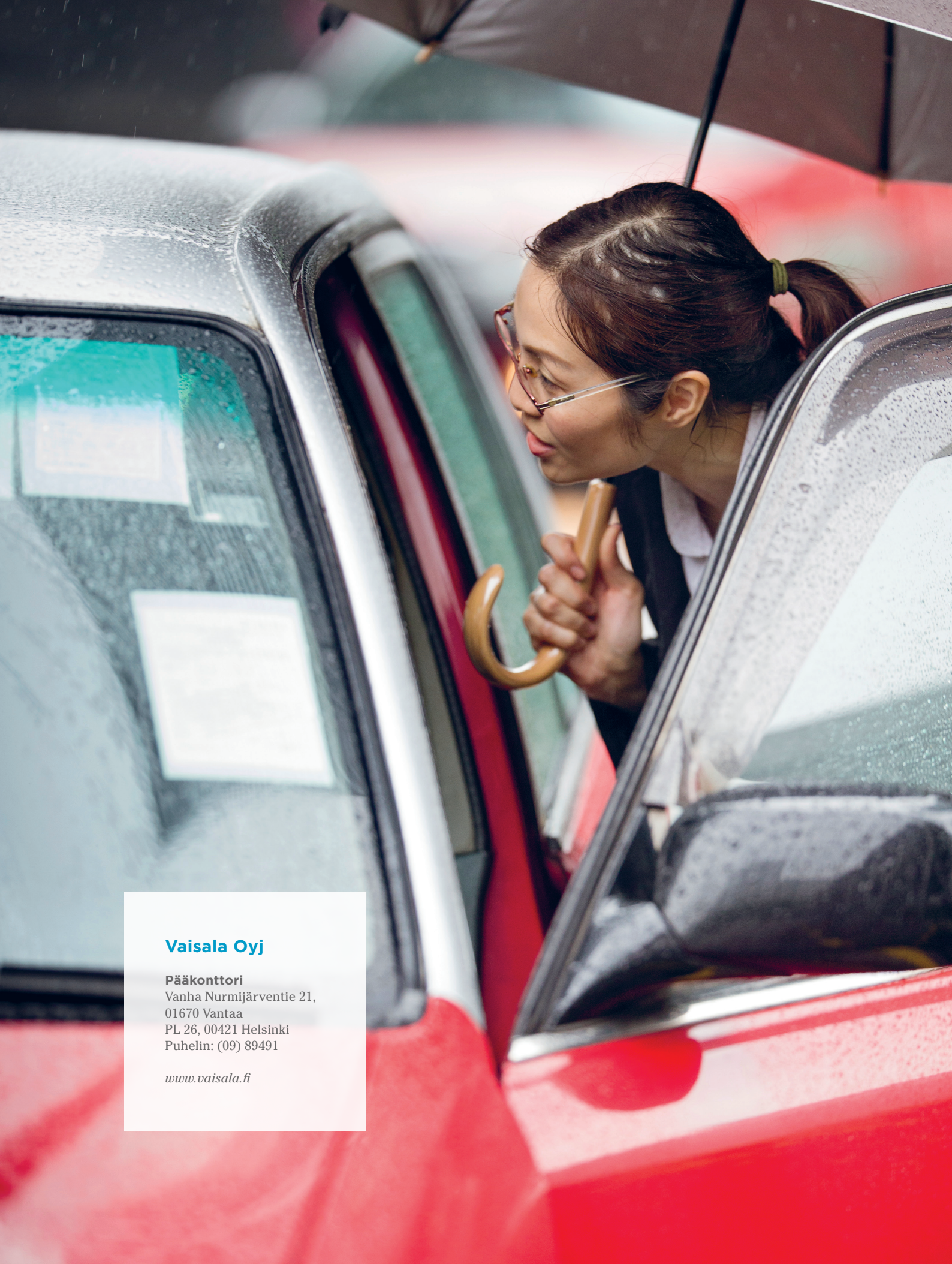
Taloudellisen informaation julkaiseminen

Vaisala julkaisee taloudelliset raportit ja tiedotteet suomeksi ja englanniksi. Taloudelliset raportit ja tiedotteet ovat saatavilla Vaisalan internetsivuilla osoitteessa www.vaisala.fi. Painettu tilinpäätös lähetetään postitse vain niille henkilöille, jotka ovat sitä yhtiöltä toivoneet. Taloudellisten raporttien postituslistalle voi liittyä yhtiön internetsivuilla osoitteessa www.vaisala.fi.

Hiljainen jakso

Vaisala noudattaa hiljaista jaksoa, joka alkaa kunkin raportointineljänneksen lopussa ja päättyy kyseisen vuosineljänneksen tai tilikauden tuloksen julkistukseen. Tänä aikana Vaisala ei anna kommentteja yhtiön taloudellisesta tilanteesta, markkinoista tai tulevaisuuden näkymistä.

Kattava sijoittajasuhdeosio ja sijoittajasuhteiden yhteystiedot löytyvät Vaisalan internetsivuilta osoitteessa www.vaisala.fi.



Vaisala Oyj

Pääkonttori

Vanha Nurmijärventie 21,
01670 Vantaa
PL 26, 00421 Helsinki
Puhelin: (09) 89491

www.vaisala.fi



www.vaisala.fi

B211463FI

VAISALA