

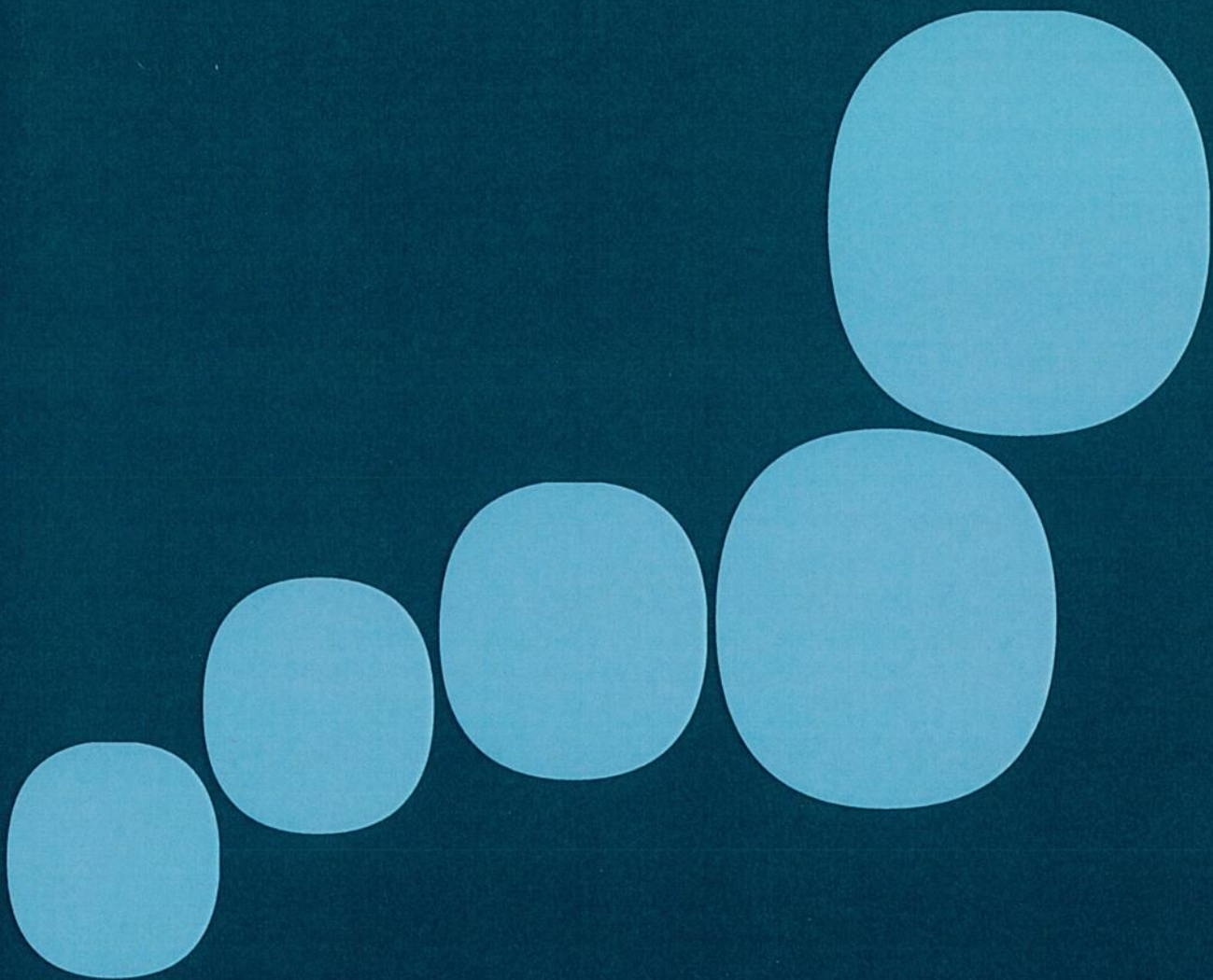
Digitalist



digitalist.global

Tilinpäätös

2019





Sisällysluettelo

Toimintakertomus	4
Tunnusluvut	10
Tunnuslukujen laskentaperiaatteet	11
Tiedot osakkeista, osakkeenomistajista ja optioista	12
 Konsernitilinpäätös, IFRS	
Konsernin laaja tuloslaskelma	14
Konsernin tase	15
Konsernin rahavirtalaskelma	16
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista	17
Konsernin liitetiedot	18
 Emoyhtiön tilinpäätös, FAS	
Emoyhtiön tuloslaskelma	41
Emoyhtiön tase	42
Emoyhtiön rahavirtalaskelma	44
Laskelma emoyhtiön oman pääoman muutoksista	45
Emoyhtiön liitetiedot	46
Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset	52



Tilikauden yhteenveto

Tilikausi 2019 (vuoden 2018 vertailuluvut suluissa):

- Liikevaihto 274 milj. euroa (24,7 milj. euroa), kasvua 10,8%.
- Käyttökate (EBITDA)* -3,7 milj. euroa (-4,8 milj. euroa), -13,6% liikevaihdosta, (-9,6%).
- Liiketulos -14,1 milj. euroa (-6,4 milj. euroa), -51,4% liikevaihdosta (-26,0%).
- Nettotulos -14,7 milj. euroa (-6,8 milj. euroa), -53,5% liikevaihdosta (-27,6%).
- Tulos per osake (laimennettu ja laimentamaton) -0,02 (-0,01) euroa.
- Liiketoiminnan rahavirta -4,8 milj. euroa (-6,4 milj. euroa).
- Henkilökunnan lukumäärä katsauskauden lopussa 246 (270), vähennystä 8,8%.

*IFRS 16 vaikutus oli lokakuun – joulukuun käyttökatteeseen (EBITDA) 0,4 milj. euroa ja liiketulokseen -0,00 milj. euroa ja katsauskauden aikana käyttökatteeseen (EBITDA) 1,5 milj. euroa ja liiketulokseen -0,1 milj. euroa.

Lisäksi tilikauden liiketulos ja nettotulos sisältävät liikearvon alaskirjauksen -7,0 milj. euroa.

Liiketoiminta

Digitalist Group on luova teknologiayritys. Yhtiö etsii, suunnittelee, muotoilee ja toteuttaa toimivia käyttäjäkokemuksia ja kestäviä ohjelmistoratkaisuja, jotka pohjautuvat internet-, pilvi- ja mobiiliteknologioihin. Asiakkaamme ovat alansa johtavia yrityksiä eri puolilta maailmaa. Suunnittelemme asiakkaillemme kokonaisvaltaisia digitaalisia ratkaisuja, jotka lisäävät heidän kilpailukykyään, tuottavuuttaan ja tuovat heille lisää arvoa ja asiakasuskollisuutta.

Pyrimme kasvamaan kansainvälisesti ja kannattavasti muotoilemalla uutta ajattelua, palveluita ja teknologiaratkaisuja digitaalisuudelle toimialoille. Visiomme ”From Ideas to Life” mukaisesti korkealuokkainen käyttäjäkokemus vaatii käyttäjätutkimuksen, brandingin, designin ja teknologian saumatonta yhteistyötä, minä osaajana Digitalist erottuu markkinoilla. Ymmärrämme syvästi digitalisaation aiheuttamat muutokset ja mahdollisuudet ja luomme yhdessä asiakkaidemme kanssa uusia digitaalisia palveluita, joilla on vaikutusta asiakkaiden liiketoimintaan. Yhtiön tilikaudella 2018 toteuttama Grown yrityshankinta on tehnyt Yhtiöstä strategisemman, luovemman sekä relevanttimman asiakkaillemme ja täydentää tarjoamaamme sekä arvolutaustamme.

Käyttäjä- ja käyttötutkimuspalvelumme ovat LeanLab-tuotteemme ympärille rakennettuja kehitysohjelmia, jotka auttavat asiakkaitamme löytämään avainominaisuudet ja sen, kuinka ne tulisi toteuttaa lopputuotteessa tai -palvelussa. Näin varmistetaan, että lopputulos on yksityiskohtiaan myöten sellainen, joka tuo asiakkaillemme merkittävän kilpailuedun niin laadullisesti kuin ajallisesti.

Branding-palvelumme kehittää asiakkaiden markkinointia ja asiakaskokemuksia. Toiminta perustuu trendien ja muuttuvien asiakastarpeiden tunnistamiseen ja niistä johdettujen ideoiden

toteuttamiseen asiakkaan liiketoiminnan ja arvon kasvattamiseksi.

Design-palveluihimme kuuluvat digitaalinen-, mobiili- ja web-suunnittelu sekä palvelu- ja teollinen muotoilu. Palvelut ulottuvat suunnittelustrategiasta ja käyttäjätutkimuksesta visuaalisuuden ja vuorovaikutuksen suunnitteluun, jatkuen työpajoihin, prototyyppien suunnitteluun sekä käytettävyydetutkimukseen. Toteutamme kaikki suunnitteluinnovaatiomme erilaisille päätelaitteille ja alustoille hakien aina parasta mahdollista toteutusta.

Teknologiapalveluissa meillä on syvälinen osaaminen luovien ohjelmistoratkaisujen kehittämisestä laitteiden, sulautettujen järjestelmien ja ohjelmistojen osalta. Hyödynnämme lähtökohteisesti avoimia standardoituja teknologioita (esim. Java, Linux, Android, iOS, .Net) sekä partneroidumme valittujen teknologia-päämiesten kanssa (esim. IBM, Salesforce, Maxiscast,). Yhdistämme näin teknologiaosaamisen maailmanluokan designiin, syvälinen käyttäjä- ja käytettävyyssuunnitteluun sekä huipputason projektinhallintaan. Tämä yhdistelmä muodostaa yhtiölle merkittävän kilpailuedun.

Konsernin pääkonttori sijaitsee Helsingissä. Suomen lisäksi Yhtiöllä on studiot ja merkittävää liiketoimintaa Ruotsissa (Tukholma), Kanadassa (Vancouver), Yhdysvalloissa (San Francisco) ja Isossa-Britanniassa (Lontoo).

Vuosi 2019

Digitalist Groupin liikevaihto kasvoi 10,8 % vuonna 2019. Yhtiö jatkoi kansainvälistä kasvuaan ja Suomen ulkopuolinen liikevaihto vuonna 2019 oli 73% (62%) koko konsernin liikevaihdosta. Kasvua kiihdytti tilikauden alkupuolella erityisesti vuonna 2018 tehty Grow Holding AB:n yrityskauppa. Yhtiöllä on studioita viidessä eri maassa ja niissä työskentelevien asiantuntijoiden erikoisalut ulottuvat strategia- ja brändisuunnittelusta designiin ja teknologiaan.

Digitalist Groupin tavoite on auttaa asiakkaitamme tarjoamaan omille kohderyhmilleen huippuluokan asiakas-kokemuksia. Innovatiiviset palvelumme tarjoavat Digitalist Groupille kilpailuetua markkinoilla, jossa yhä useammat yritykset ovat tunnistaneet positiivisesti erottautuvan asiakaskokemuksen olevan keskeisimpiä kilpailukeinoja ja että yrityksen brändi rakentuu asiakaskokemuksen kautta. Toimeksiannot ovat usein laajoja: autamme yrityksiä jopa luomaan kokonaan uusia liiketoimintamalleja. Yhdistämme kuhunkin asiakasprojektiimme tarvittavaa osaamista eri maissa toimivista studioistamme.

Digitalist Groupin suurimpien asiakkuuksien joukossa ovat mm. ruotsalainen Unionen, Honda, Volvo ja Tikkurila. Muita merkittäviä asiakkaitamme ovat mm. Spotify, AFRY, Finnair, Fredman, Helsingin kaupunki, Helsingin yliopisto, Läkare utan gränser, Kulturhuset Stadsteatern, ja Väestörekisterikeskus.

Konsultointiliiketoiminnan lisäksi Digitalist Groupilla on uusia liiketoiminta-alueita, jotka tulevat saamaan jatkossa tarkempaa huomiota. Näitä ovat mm. Ticknovate-lipunmyyntijärjestelmä, LeanLab-käyttäjätutkimustyökalu, upotettava sovelluskauppa Experience Store sekä kestävään kehitykseen keskittynyt Smart and Sustainable Packaging -ohjelmakokonaisuus.



Yhtiön toimitusjohtaja vaihtui tilikauden ensimmäisellä neljänneksellä Ville Tolvasen lopettaessa toimitusjohtajana 15.3. Hans Parvikoski hoiti väliaikaisesti toimitusjohtajan tehtävää, kunnes Petteri Poutiainen aloitti toimitusjohtajana syyskuun alussa. Vuoden 2019 aikana olemme tehneet paljon töitä kannattavuuden parantamiseksi sekä toimintamallien ja kulttuurin yhtenäistämiseksi. Käynnistimme konsernissa toisella vuosineljänneksellä tehostamisohjelman ja kävimme Suomessa yhteistointaneuvottelut, jotka kohdistuivat konsernijohtoon, myyntiin, tukitoimintoihin, projekti johtoon sekä esimiestehtävissä oleviin henkilöihin. Loppuvuodesta kävimme yhteistointaneuvottelut, joiden lopputuloksena Digitalist Groupin Kemin, Oulun ja Tampereen toimipisteet lakkautetaan. Uudelleenjärjestelyiden ja organisaatiota koskevien tehostamistoimenpiteiden kautta arvioimme saatavan 3,1 miljoonan euron säästöt konsernitasolla.

Kannattavuuden parantaminen sekä toimintamallien ja kulttuurin yhtenäistäminen ovat keskeisiä tavoitteita myös tilivuoden 2020 aikana. Erityishuomioita ja tarkennuksia vaativat edelleen kannattava kasvu, prosessien tehostaminen tehtyjen yrityskauppojen osalta sekä yrityksen strategian ja avainviestin kiteyttäminen. Vuonna 2020 Digitalist Group on entistä valmiimpi vastaamaan asiakkaidensa nopeasti muuttuviin tarpeeseen, kun asiakaskokemus nousee kaikilla markkinoilla yritysten strategiseksi voimavaraksi. Digitalist Groupilla on huippuluokan osaamisella ja ratkaisulla erinomainen asema vastata tähän murrokseen.

Toimintavuoden aikana Digitalist Group työllisti keskimäärin 262 asiantuntijaa, joiden joukossa on yli 30 eri kansallisuutta viidessä eri maassa.

Yhtiökokous 2.4.2019 ja hallituksen valtuutukset

Digitalist Group Oyj:n 2.4.2019 pidetty varsinainen yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen 31.12.2018 päättyneeltä tilikaudelta sekä myönsi hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle vastuuvapauden 31.12.2018 päättyneeltä tilikaudelta. Yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että vuodelta 2018 ei makseta osinkoa.

Yhtiökokous päätti hallituksen jäsenmääräksi kahdeksan henkilöä. Hallituksen jäseniksi valittiin Paul Ehrnrooth, Peter Eriksson, Anders Lilljeblad, Esa Matikainen, Pekka Pylkäs, Jaana Rosendahl, Andreas Rosenlew ja Ville Tolvanen.

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenille maksetaan palkkiot seuraavasti: hallituksen puheenjohtajalle 40 000 euroa/vuosi ja 500 euroa/kokous, varapuheenjohtajalle 30 000 euroa/vuosi ja 250 euroa/kokous, hallituksen muille jäsenille 20 000 euroa/vuosi ja 250 euroa/kokous. Hallituksen valiokuntien kokouksista palkkiona 500 euroa/kokous puheenjohtajalle ja 250 euroa/kokous jäsenelle.

Yhtiön tilintarkastajaksi valittiin tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab. Tilintarkastusyhteisön nimeämänä päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Esa Kailiala. Tilintarkastajan palkkio päätettiin maksaa kohtuullisen laskun mukaan.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään maksullisesta osakeannista sekä optio-oikeuksien ja muiden osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen osakkeisiin oikeuttavien erityisten oi-

keuksien antamisesta tai kaikkien tai joidenkin edellä mainittujen yhdistelmistä yhdessä tai useammassa erässä seuraavin ehdoin:

Valtuutuksen nojalla annettavien uusien osakkeiden määrä voi olla yhteensä enintään 325.511.370 osaketta, mikä vastaa 50:tä prosenttia yhtiön kaikista osakkeista varsinaisen yhtiökokouksen kutsuhetkellä. Hallitukselle annettiin oikeus päättää em. valtuutuksen rajoissa kaikista osakeannin ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien ehdoista, kuten siitä, että merkintähinnan maksu voi tapahtua paitsi rahalla myös kuittaamalla merkittävällä yhtiöltä olevaa saatavaa.

Hallitus on oikeutettu päättämään merkintähinnan merkittämisestä joko osakepääoman korotukseksi tai kokonaan tai osittain sijoitetun vapaan oman pääoman rahastoon.

Osakeanti ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antaminen voi tapahtua myös suunnatusti osakkeenomistajan etuoikeudesta poiketen, jos tähän on osakeyhtiölain mukainen yhtiön kannalta painava taloudellinen syy. Valtuutusta voidaan tällöin käyttää yrityskauppojen tai muiden yhtiön liiketoimintaan kuuluvien investointien rahoittamiseksi sekä konsernin vakavaraisuuden ylläpitämiseksi ja kasvattamiseksi ja kannustinjärjestelmän toteuttamiseksi.

Valtuutus on voimassa vuonna 2020 pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2020 saakka.

Hallituksen valtuuttaminen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta:

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 65.102.000 oman osakkeen hankkimisesta tai pantiksi ottamisesta yhtiön jakokelpoisilla varoilla, mikä vastaa noin 10 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista varsinaisen yhtiökokouksen kutsuhetkellä. Hankkiminen voi tapahtua yhdessä tai useammassa erässä. Osakkeiden hankintahinta on enintään hankintahetkellä osakkeesta julkisessa kaupankäynnissä maksettava korkein hinta. Omien osakkeiden hankinnan toteuttamisessa voidaan tehdä pääomamarkkinoilla tavanomaisia johdannais-, osakelainaus- tai muita sopimuksia lain ja määräysten puitteissa. Valtuutus oikeuttaa hallituksen päättämään hankkimisesta muuten kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa (suunnattu hankkiminen).

Osakkeet voidaan hankkia käytettäväksi yrityshankintojen tai muiden yhtiön liiketoimintaan kuuluvien järjestelyiden toteuttamiseksi, yhtiön rahoitusrakenteen parantamiseksi tai muutoin edelleen luovutettavaksi tai mitätöitäväksi.

Valtuutus sisältää hallituksen oikeuden päättää kaikista muista osakkeiden hankkimiseen liittyvistä seikoista. Valtuutus on voimassa vuonna 2020 pidettävään varsinaiseen yhtiökokoukseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2020 saakka.

Yhtiökokouksen pöytäkirja sekä päätökset ovat luettavissa yhtiön internet-sivuilla <https://investor.digitalistgroup.com/fi/investor/governance/annual-general-meeting>

Toimipisteet

Toimipisteet sijaitsevat päämarkkinoillamme Suomessa, Ruotsissa, Yhdysvalloissa, Kanadassa ja Isossa-Britanniassa. Kaikissa



toimipisteissä on sekä teknologia ja design-asiantuntijoita että paikallinen myyntiorganisaatio.

Segmentit

Digitalist Group raportoi liiketoimintansa yhdessä segmentissä.

Liikevaihto

Konsernin liikevaihto tilikaudella oli 274 milj.euroa (247 milj. euroa), mikä oli 10,8% enemmän kuin edellisvuonna. Liikevaihdon kasvu johtui kansainvälisen liiketoiminnan laajentumisesta, tähän osaltaan vaikuttivat positiivisesti vuosina 2017 ja 2018 Ruotsissa tehdyt yrityskaupat. Suomen ulkopuolisen liikevaihdon osuus muodosti tilikaudella jo yli puolet liikevaihdosta, ollen 73% (62%).

Tulos

Tilikauden käyttökate (EBITDA) oli -3,7 milj. euroa (-4,8 milj. euroa), liiketulos -14,1 milj. euroa (-6,4 milj. euroa) ja tulos ennen veroja -15,0 milj. euroa (-7,1 milj. euroa). Tilikauden käyttökateeseen (EBITDA) vaikuttivat muun muassa IFRS 16-standardin käyttöönotto, merkittävien asiakashankkeiden myöhästymiset sekä yhtiön integraatioon liittyvät ylimääräiset kulut. Tilikauden nettotulos oli -14,7 milj. euroa (-6,8 milj. euroa), tulos per osake oli -0,02 euroa (-0,01 euroa) ja liiketoiminnan rahavirta/osake oli -0,01 euroa (-0,01 euroa). Tilikauden liikelukemaan ja nettotulokseen vaikutti yhtiön liikearvon alaskirjaus (-7 milj. euroa). Vertailu tilikauden tulos sisältää yhteensä 0,5 milj. euroa, yrityskauppoihin liittyviä kuluja.

Pääoman tuotto

Konsernin oma pääoma oli -8,3 milj. euroa (7,0 milj. euroa). Oman pääoman tuotto (ROE) oli negatiivinen. Sijoitetun pääoman tuotto (ROI) oli -69,4 (-31,7) prosenttia.

Investoinnit

Tilikaudella investoinnit olivat 1,8 milj. euroa (7,3 milj. euroa). Pääasiassa investoinnit olivat järjestelmähankkeeseen ja tuotekehitys projektiin liittyviä kuluja. Tilikauden taseeseen aktivoidut tuotekehityksen menot olivat yhteensä 1,4 milj. euroa (0,5 milj. euroa). Tuotekehityksen menot liittyvät Ticknovate tuotteen kehittämiseen. Edellisen tilikauden investoinnit sisälsivät yrityskauppajärjestelyjä.

Tase ja rahoitus

Taseen loppusumman pienennys johtui pääasiassa liikearvon alaskirjauksesta (-7 milj. euroa) ja oli 26,2 milj. euroa (32,2 milj.

euroa). Oma pääoma oli -8,3 milj. euroa (7,0 milj. euroa). Omavaraisuusaste oli -31,8% (21,8%). Konsernin likvidit varat olivat tilikauden lopussa 0,8 milj. euroa (0,3 milj. euroa).

Yhtiön oman pääoman negatiiviseen muutokseen tilikaudella vaikutti tappiollinen tulos ja tappiollisuuteen vaikutti myös liikearvoon tehty alaskirjaus (7 milj. euroa).

Konsernin taseessa oli tilikauden lopussa 8,7 milj. euroa (7,5 milj. euroa) rahoituslaitoslainoja sisältäen käytössä olevat pankkitililimiitit.

Tämän lisäksi yhtiöllä on lainoja pääomistajaltaan. Korolliset velat 31.12.2019 olivat yhteensä 26,8 milj. euroa (16,3 milj. euroa), josta lähipiiriyhtiölainoja on 14,8 milj. euroa (8,6 milj. euroa). Lähipiiriyhtiöiden kanssa tilikauden aikana solmitut lainasopimukset ovat katsauksen kohdassa: Lähipiiritapahtumat.

Rahavirta

Konsernin liiketoiminnan rahavirta oli tilikaudella -4,8 milj. euroa (-6,4 milj. euroa), muutosta +1,6 milj. euroa. Negatiiviseen rahavirtaan vaikutti tappiollinen tulos.

Myyntisaamisten kiertoajan lyhentämiseksi konserni myy osan suomalaisista myyntisaatavistaan. Tilikaudella myytiin myyntisaamisia 6,2 milj. euroa (7,6 milj. euroa).

Liikearvot

Konsernin taseessa oli 31.12.2019 liikearvoa 10,9 milj. euroa (18,1 milj. euroa) tilikaudella kirjatun arvonalennuksen jälkeen. Yhtiö on testannut liikearvot IAS 36:n mukaisesti tilanteessa 31.12.2019 ja kirjannut testin perusteella arvonalennusta liikearvoon 7,0 milj. euroa. Tehty arvonalennus johtuu siitä, että yhtiö olettaa sen taseessa olevien, aiemmin hankittujen liiketoimintojen kasvuun liittyvän riskejä siitä, että kasvu toteutuu aiempaa oletettua maltillisemmin sekä hitaammin. Tämä muutos oletuksissa on osaltaan vaikuttanut testauksessa käytettyihin rahavirtoihin sekä diskonttauskorkokirjaan.

Henkilöstö

Henkilöstön määrä oli tilikauden aikana keskimäärin 262 (258) ja kauden lopussa 246 (270). Tilikauden lopussa konsernin henkilöstöstä 91 henkeä (119) oli työsuhteessa Suomen yhtiöissä ja 155 henkeä (151) konsernin ulkomaisissa yhtiöissä. Tilikauden aikana henkilöstön määrä väheni 24 henkilöllä pääosin Suomessa toteutettujen yhteistoimintaneuvottelujen johdosta.

Osakkeet ja osakepääoma

Vaihto ja kurssi

Tilikaudella yhtiön osakkeen ylin kurssi oli 0,08 (0,10) euroa, alin 0,04 (0,04) euroa ja päätöskurssi 31.12.2019 oli 0,05 (0,05) euroa.



Tilikauden keskimääräinen oli 0,05 (0,07) euroa. Osakkeita vaihdettiin tilikauden aikana 483 610 063 (15 294 061) kappaletta, mikä vastaa 74,3 (2,35) prosenttia osakkeiden lukumäärästä tilikauden lopussa. Osakekannan markkina-arvo tilikauden päätöskurssilla 31.12.2019 oli 29 296 024 (30 598 069) euroa.

Osakepääoma

Yhtiön rekisteröity osakepääoma oli katsauskauden alussa 585 394,16 euroa ja osakkeiden lukumäärä 651 022 746 kappaletta. Kauden lopussa osakepääoma oli 585 394,16 euroa ja osakkeiden lukumäärä 651 022 746. Yhtiöllä on yksi osakesarja eikä yhtiöllä ole tilikauden lopussa hallussaan omia osakkeita.

Optio-ohjelmat 2019 ja 2016

Digitalist Group Oyj:llä on voimassa vuosien 2019 ja 2016 optio-ohjelmat, joilla yhteensä merkittävien osakkeiden enimmäismäärä on 31 889 000 yhtiön uutta osaketta. Kuvaukset optio-ohjelmista on luettavissa yhtiön verkkosivuilta <https://digitalist.global>.

Osakkeenomistajat

Osakkeenomistajien lukumäärä 31.12.2019 oli 4 073 (3 969). Yksityshenkilöt omistivat 8,75 (8,51) prosenttia ja yhteisöt 91,25 (91,49) prosenttia. Ulkomaalaisten omistusosuus oli 0,01 (0,03) prosenttia. Hallintarekisteröityjä oli yhteensä 4,52 (4,73) prosenttia osakkeista.

Lähipiiritapahtumat

Rahoitusjärjestelyt lähipiirin kanssa

Digitalist Group Oyj on sopinut 21.3.2019 Nordea Pankki Oyj:n kanssa rahoituslimiitin nostamisesta 0,5 miljoonalla eurolla yhteensä 5,5 miljoonaan euroon. Rahoituslimiitin vakuutena on Turret Oy Ab:n ja Holdix Oy Ab:n Nordea Pankki Oyj:lle antama omavelkainen takaus. Digitalist Group on antanut yhdessä Digitalist Finland Oy:n kanssa Turret Oy Ab:lle ja Holdix Oy Ab:lle takauksen vastasitoumuksen, jossa Yhtiö on muun ohessa sitoutunut maksamaan markkinaehtoista takausprovisiota.

Turret Oy Ab on 27.5.2019 sopinut ostavansa Digitalist Group Oyj:n tytäryhtiöiltä Digitalist Sweden AB:ltä, Grow AB:ltä ja Grow Nine AB:ltä tiettyjä niiden saatavia, yhteensä noin 1,3 miljoonan euron arvosta markkinaehtoisin ehdoin. (A)

Digitalist Group Oy on sopinut Tremoko Oy Ab:n kanssa Tremoko Oy Ab:n merkitsemän vaihtovelkakirjalainan 30.6.2019 maksettavaksi erääntyvien korkojen, noin 0,3 miljoonaa euroa, muuttamisesta erilliseksi lainaksi. Laina on sovittu markkinaehtoisin ehdoin ja se on alun perin erääntynyt maksettavaksi 31.12.2019. (B)

Digitalist Group Oyj sopinut 16.8.2019 Turret Oy Ab:n kanssa 1,5 miljoonan euron lyhytaikaisesta lainasta. Laina on sovittu markkinaehtoisin ehdoin ja se on alun perin erääntynyt maksettavaksi 31.12.2019. (C)

Digitalist Group Oyj on 23.10.2019 sopinut Turret Oy Ab:n kanssa 1 miljoonan euron lyhytaikaisesta lainasta. Laina on sovittu markkinaehtoisin ehdoin ja se on alun perin erääntynyt maksettavaksi 31.12.2019. (D)

Digitalist Group Oyj on 28.11.2019 sopinut Holdix Oy Ab:n kanssa 1 miljoonan euron lyhytaikaisesta lainasta. Laina on sovittu markkinaehtoisesti ja se erääntyy maksettavaksi 13.3.2020.

Digitalist Group Oyj on 28.11.2019 sopinut Turret Oy Ab:n kanssa 1 miljoonan euron lyhytaikaisesta lainasta ja Holdix Oy Ab:n kanssa 1,0 miljoonan euron lyhytaikaisesta lainasta. Lainat on sovittu markkinaehtoisesti ja ne erääntyvät maksettavaksi 13.3.2020.

Digitalist Group ja Turret ovat 28.11.2019 sopineet yhtiön Turretilta olevien, pääomaltaan yhteensä noin 3,9 miljoonan euron lyhytaikaisten lainojen pääomien ja korkojen (kohdat A) – (D) edellä, sekä pääomaltaan yhteensä noin 5,8 miljoonan euron pitkäaikaisen vaihtovelkakirjalainan 31.12.2019 erääntyvän koron maksun eräpäivän siirtämisestä siten, että uusi eräpäivä on 13.3.2020.

Digitalist Group ja Holdix ovat 28.11.2019 sopineet yhtiön Holdixilta olevien pääomaltaan yhteensä noin 0,09 miljoonan euron lyhytaikaisen lainan pääoman ja korkojen eräpäivien sekä pääomaltaan yhteensä noin 2,9 miljoonan euron pitkäaikaisen vaihtovelkakirjalainan 31.12.2019 erääntyvän koron maksun eräpäivän siirtämisestä siten, että uusi eräpäivä on 13.3.2020.

Muutokset lähipiirin osakeomistuksissa

Digitalist Group Oyj on 18.7.2019 vastaanottanut Holdix Oy Ab:ltä arvopaperimarkkinalain 9 luvun 5 §:n mukaisen liputusilmoituksen, jonka mukaan Holdixin omistus yhtiön osakkeista ja äänistä on ylittänyt 5, 10, 15, 20 ja 25 prosentin rajat. Ilmoituksen mukaan Holdixin omistus Digitalist Groupista on 18.7.2019 Holdixin, Turret Oy Ab:n ja Tremoko Oy Ab:n välillä toteutetun järjestelyn seurauksena 164.358.406 osaketta, mikä vastaa noin 25,25 prosenttia Digitalist Groupin osake- ja äänimäärästä.

Digitalist Group Oyj on 18.7.2019 vastaanottanut Paul Ehrnroothilta ja hänen määräysvalta-yhtiöiltään Turret Oy Ab:ltä ja Tremoko Oy Ab:ltä arvopaperimarkkinalain 9 luvun 5 §:n mukaiset liputusilmoitukset, joiden mukaan:

1. Turretin omistus Yhtiön osakkeista ja äänistä on ylittänyt 5, 10, 15, 20, 25 ja 30 prosentin rajat; ja
2. Tremokon omistus Yhtiön osakkeista ja äänistä on vähentynyt alle 5, 10, 15, 20, 25, 30, 50 prosentin ja 2/3 rajojen.

Ilmoitusten mukaan Turretin omistus Digitalist Groupista on 18.7.2019 toteutetun järjestelyn seurauksena 305.237.039 osaketta, mikä vastaa noin 46,89 prosenttia Digitalist Groupin osake- ja äänimäärästä. Ilmoituksien mukaan Tremoko ei omista enää lainkaan Digitalist Group Oyj:n osakkeita.



Finanssivalvonta on 16.7.2019 myöntänyt Turret Oy Ab:lle ja Paul Ehrnroothille arvopaperimarkkinalain II luvun 26 §:n perusteella pysyvän poikkeuslupan arvopaperimarkkinalain II luvun 19 §:ssä säädetystä pakollisesta julkisesta ostotarjousvelvollisuudesta, jos Tremokon omistamat Digitalist Groupin osakkeet siirretään Turretin ja Holdix Oy Ab:n omistukseen, Turretin ja Holdixin Tremokon aiemman omistuksen suhteessa (65 % / 35 %, ”järjestely”). Järjestelyn toteuttaminen nostaa Turretin omistussuuden Digitalist Groupissa yli 30 prosentiksi Digitalist Group Oyj:n osakkeista ja äänistä.

Tilikauden jälkeiset tapahtumat

17.1.2020 yhtiö nimesi Mervi Södön väliaikaiseksi talousjohtajaksi (CFO) ja johtoryhmän jäseneksi.

24.1.2020 yhtiö on sopinut Holdix Oy Ab:n kanssa 1 miljoonan euron lyhytaikaisesta lainasta. Laina on sovittu markkinaehtoisesti ja se erääntyy maksettavaksi 13.3.2020. Holdix Oy Ab on Digitalist Groupin toiseksi suurin osakkeenomistaja.

Riskienhallinta ja lähiajan epävarmuustekijöitä

Digitalist Group Oyj:n riskienhallinnan tavoitteena on varmistaa yhtiön toimintojen häiriötön jatkuvuus ja kehittyminen sekä tukea yhtiön asettamien liiketoiminnallisten tavoitteiden toteutumista ja yhtiön arvon kasvattamista. Riskienhallinnan organisoinnista, prosessista sekä tunnistetuista riskeistä on tarkempia tietoja yhtiön verkkosivuilla <https://digitalist.global>.

Yhtiön tulos on viime aikoina ollut tappiollista tehdyistä tehostamistoimista huolimatta. Tappiollisella tuloksella on välitön vaikutus yhtiön käyttöpääoman sekä rahoituksen riittävyyteen. Riskiä hallitaan ylläpitämällä valmiutta erilaisiin rahoitusratkaisuihin.

Yhtiön on tällä hetkellä riippuvainen ulkopuolisesta rahoituksesta, jota on hankittu pääasiassa sen lähipiiriin kuuluvilta yhtiöiltä ja rahoituslaitoksilta. Digitalist Groupin kyky rahoittaa toimintojaan ja pienentää sen velkojen määrää riippuu useista tekijöistä, kuten liiketoiminnan rahavirrasta sekä velkarahoituksen ja oman pääoman rahoituksen saatavuudesta, eikä voi olla varmuutta siitä, että tällaista rahoitusta on saatavilla tulevaisuudessa. Ei voi olla varmuutta myöskään siitä, että Digitalist Group pystyy saamaan lisää velkaa tai uudelleen rahoittamaan nykyiset velkansa hyväksyttävillä ehdoilla tai ollenkaan. Yhtiössä pyritään jatkuvasti arvioimaan ja seuraamaan liiketoiminnan vaatimaa rahoituksen määrää, jotta yhtiöllä olisi tarpeeksi likvidejä varoja toiminnan rahoittamiseksi ja erääntyvien lainojen takaisinmaksuun. Mahdolliset häiriöt rahoitusjärjestelyissä heikentäisivät Digitalist Groupin taloudellista asemaa.

Merkittävä osa konsernin liikevaihdesta muodostuu kahdenkymmenen suurimman asiakkaan tuomasta liikevaihdesta. Avainasiakkuuksissa tapahtuvilla muutoksilla voi olla haitallinen vaikutus Digitalist Groupin toimintaan, tuloksentekokykyyn ja taloudelliseen asemaan. Mikäli jokin suurimmista asiakkaista

siirtäisi ostonsa Digitalist Group:lta sen kilpailijoille tai muuttaisi voimakkaasti toimintamalliaan, mahdollisuudet korvaavan asiakasvolyymin löytymiseen lyhyellä ajanjaksolla olisivat rajoitettuja.

Konsernin liiketoiminta koostuu pääosin yksittäisistä asiakassopimuksista, jotka ovat usein verrattain lyhytkestoisia. Lisäksi osa projektisopimuksista on kiinteä- tai tavoitehintaisia. Toimintusopimusten pituus vaikeuttaa luotettavien arvioiden tekemistä konsernin liiketoiminnan, liiketoiminnan tuloksen ja taloudellisen aseman tilauskantaa pidemmän aikavälin kehityksestä. Kiinteähintaisen projektien osalta riittävän kannattavuuden varmistaminen edellyttää, että projektin edellyttämä työmäärä ja/tai sopimusriskit osataan arvioida oikein. Edellä mainitut asiakassopimuksiin liittyvä seikat voivat aiheuttaa ennakoimatonta vaihtelua liikevaihdesta ja sen kautta kannattavuudessa.

Digitalist Groupin toimialan tietyistä asiantuntijoista on markkinatilanteesta riippumatta pula. Lisäksi Digitalist Groupin toimialalla vallitseva aggressiivinen rekrytointipolitiikka saattaa lisätä henkilöstön kilpailijoille siirtymisen riskiä. Ei ole olemassa mitään takeita Yhtiön mahdollisuuksista pitää nykyinen henkilöstö palveluksessaan ja palkata kasvun ylläpitämiseksi uutta henkilöstöä. Jos Digitalist Group menettää nykyistä henkilöstöään, voi siitä aiheutua vaikeuksia toteuttaa loppuun nykyisiä projekteja ja hankkia uusia. Tällä voi olla epäedullinen vaikutus Digitalist Groupin liiketoimintaan, liiketoiminnan tulokseen ja taloudelliseen asemaan.

Konsernin liikevaihdesta osa laskutetaan muuna kuin euroina. Valuuttakurssien muutoksiin liittyvää riskiä hallitaan eri toimenpitein, mm. nettopositioimalla ja valuuttasuojasopimuksin. Vuosien 2019 ja 2018 katsauskausilla ei ollut suojasopimuksia.

Konsernilla on tytäryhtiö Englannissa. Brexitin vaikutusta tytäryhtiön liiketoimintaan on arvioitu, ja vaikutuksen on arvioitu olevan vähäinen.

Konsernilla on taseessaan liikearvoa, johon kohdistuu alaskirjausriski siinä tapauksessa, että konsernin kassavirran tulevaisuuden tuotto-odotukset laskevat joko sisäisten tai ulkoisten tekijöiden takia. Liikearvo testataan puolivuositain ja myös muulloin, jos tarvetta ilmenee.

Hallinnointi- ja ohjausjärjestelmä

Digitalist Group Oyj:n hallinnoinnissa noudatetaan Suomen osakeyhtiölakia (624/2006 muutoksineen), arvopaperimarkkinalakia (746/2012 muutoksineen), Markkinoiden väärinkäyttöasetusta (EU) N:o 596/2014 (MAR), Nasdaq Helsinki Oy:n antamia, listattuja yhtiöitä koskevia sääntöjä ja määräyksiä sekä Digitalist Group Oyj:n yhtiöjärjestystä. Lisäksi yhtiö noudattaa hallinnoinnissa Hallinnointikoodia 2020 niiden suositusten osalta, jotka tulivat voimaan 1.1.2020. Listayhtiöiden hallinnointikoodin edellyttämä selvitys hallinto- ja ohjausjärjestelmästä (ns. Corporate Governance Statement) on annettu hallituksen toimintakertomuksesta erillisenä liitteenä ja julkaistu 28.2.2020. Selvitys on saatavilla yhtiön verkkosivuilla. Markkinoiden väärinkäyttöasetuksen – MAR (EU) N:o 596/2014 mukainen sisäpiiriohje on annettu hallituksen toimintakertomuksesta erillisenä liitteenä syyskuussa 2018. Selvitys on saatavilla yhtiön verkkosivuilla.



Emoyhtiö

Emoyhtiö Digitalist Group Oyj:llä ei ollut liikevaihtoa vuosina 2019 eikä 2018. Liiketulos oli -1,5 milj. euroa (-1,6 milj. euroa). Tilikauden tulos jäi -17,5 milj. euroa tappiolliseksi (-3,4 milj. euroa). Tilikauden tulokseen on vaikuttanut tytäryhtiöosakkeiden alaskirjaus yhteensä 15 milj. euroa (2 milj. euroa).

Taseen loppusumma oli 40,7 milj. euroa (49,4 milj. euroa). Oma pääoma oli 17,4 milj. euroa (34,9 milj. euroa). Omavaraisuusaste oli 43,1 % (71,8 %). Emoyhtiön likvidit varat olivat tilikauden lopussa 0,05 milj. euroa (0,1 milj. euroa).

Henkilöstön määrä oli tilikauden aikana keskimäärin 3 (3) ja kauden lopussa 2 (2). Palkat ja palkkiot olivat 1,0 milj. euroa (0,9 milj. euroa), eläkekulut 0,1 milj. euroa (0,1 milj. euroa) ja muut henkilösivukulut 0,0 milj. euroa (0,0 milj. euroa). Henkilöstökulut olivat yhteensä 1,1 milj. euroa (1,0 milj. euroa), mikä oli noin 37,7 % liiketoiminnan kuluista (22,2%).

Liiketoiminnan rahavirta oli tilikaudella -6,9 milj. euroa (-4,7 milj. euroa).

Tulevaisuuden näkymät

Vuonna 2020 liikevaihdon odotetaan pysyvän vuoden 2019 tasolla ja käyttökatteen odotetaan kehittyvän positiivisesti verrattuna vuoteen 2019.

Hallituksen ehdotus yhtiökokoukselle

Digitalist Group Oyj:n hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että voitonjakokelpoiset varat jätetään omaan pääomaan eikä osinkoa jaeta osakkeenomistajille tilikaudelta 2019. Emoyhtiön jakokelpoiset varat 31.12.2019 olivat 16 557 097 euroa.

Digitalist Group Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään Helsingissä tiistaina 14.4.2020.



Konsernin tunnusluvut

	IFRS 1.1.-31.12.2019	IFRS 1.1.-31.12.2018	IFRS 1.1.-31.12.2017	IFRS 1.1.-31.12.2016	IFRS 1.1.-31.12.2015
Liikevaihto, 1000 €	27 401	24 737	20 000	15 256	17 001
Liikevaihto, muutos %	10,8 %	23,7 %	31,1 %	-10,3 %	-29,0 %
EBITDA (*, 1000€)	-3 716	-4 845	-3 985	-7 231	-7 392
% liikevaihdosta	-13,6 %	-19,6 %	-19,9 %	-47,4 %	-43,5 %
Liikevoitto/tappio, 1000 €	-14 087	-6 432	-4 899	-7 736	-8 702
% liikevaihdosta	-51,4 %	-26,0 %	-24,5 %	-50,7 %	-51,2 %
Voitto/tappio ennen veroja, 1000 €	-14 998	-7 063	-7 173	-9 547	-5 656
% liikevaihdosta	-54,7 %	-28,6 %	-35,9 %	-62,6 %	-33,3 %
Taseen loppusumma, 1000 €	26 280	32 222	25 027	16 095	18 347
Oman pääoman tuotto - % (*)	neg	neg	neg	neg	neg
Sijoitetun pääoman tuotto - % (*)	-69,4 %	-28,3 %	-36,5 %	-70,1 %	-29,9 %
Korollinen vieras pääoma, 1000 €	26 866	16 299	11 483	12 525	10 685
Rahoitus- ja rahavarat, 1000 €	787	314	1 366	422	1 901
Nettovelkaantumisaste (*)	-313,4 %	227,2 %	184,8 %	-288,0 %	324,4 %
Omavaraisuusaste (*)	-31,7 %	21,8 %	21,9 %	-26,1 %	14,8 %
Investoinnit, 1000 €	1 847	7 363	7 035	657	1 477
% liikevaihdosta	6,7 %	29,8 %	35,2 %	4,3 %	8,7 %
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä	262	258	203	188	217
Henkilöstön lukumäärä tilikauden lopussa	246	270	240	174	200

Osakekohtaiset tunnusluvut

	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018	1.1.-31.12.2017	1.1.-31.12.2016	1.1.-31.12.2015
Tulos/osake euro, laimennettu, € ja (**)	-0,02	-0,01	-0,02	-0,03	-0,05
Tulos/osake euro, laimentamaton, € (**)	-0,02	-0,01	-0,02	-0,03	-0,05
P/E-luku (**)	neg	neg	neg	neg	neg
Päätöskurssi, €	0,05	0,05	0,07	0,10	0,07
Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin (**)	651 022 746	609 376 504	384 459 880	353 564 898	194 418 208
Osakkeiden lukumäärä tilikauden lopussa	651 022 746	651 022 746	553 824 346	353 564 898	353 564 898
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakemäärä keskim. (**)	651 022 746	609 376 504	384 459 880	454 281 622	194 418 208
Osinko/tulos %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Osinko/osake €	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Efektiivinen osinkotuotto %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Oma pääoma / osake €	-0,01	0,01	0,01	-0,01	0,01

*) Digitalist Group esittää vaihtoehtoiset tunnusluvut täydentääkseen IFRS-standardien mukaisesti laadittua konsernitilinpäätöstään. Näiden tunnuslukujen tarkoituksena on mitata kasvua ja kuvata yrityksen toiminnan taloudellista suorituskykyä. Konserni on soveltanut Euroopan arvopaperimarkkinaviranomaisen (ESMA) Vaihtoehtoiset tunnusluvut -ohjetta, joka on voimassa 3.7.2016 alkaen.

**) Osakkeiden lukumäärään ja osakekohtaisiin tunnuslukuihin ovat vaikuttaneet vuonna 2017 Interquest Oy:n ja NodeOne AB:n hankinta, sekä vuonna 2018 Grow konsernin hankinnan lisäksi VVK-lainan konvertointi ja suunnatut osakeannit.



Sijoitetun pääoman tuotto%

	2019	2018	2017	2016
Tulos ennen veroja	-14 998	-7 063	-7 173	-9 547
Rahoituskulut	-1 994	-1 364	-2 555	-1 045
Taseen loppusumma Q4 2016				16 095
Taseen loppusumma Q4 2017			25 027	
Taseen loppusumma Q4 2018		32 222		
Taseen loppusumma Q4 2019	26 280			
Korottomat velat Q4 2016				7 769
Korottomat velat Q4 2017			8 071	
Korottomat velat Q4 2018		8911		
Korottomat velat Q4 2019	7 735			
Sijoitetun pääoman tuotto%	-69,4 %	-28,3 %	-36,5 %	-70,1 %

Tunnuslukujen laskentaperiaatteet

Käyttökate/EBITDA =	Tulos ennen korkoja, veroja ja poistoja
Oman pääoman tuotto =	$\frac{\text{Tilikauden tulos}}{\text{Oma pääoma (keskimäärin vuoden aikana)}} \times 100$
Sijoitetun pääoman tuotto =	$\frac{(\text{Voitto ennen veroja} + \text{rahoituskulut})}{\text{Taseen loppusumma} - \text{korottomat velat (keskimäärin vuoden aikana)}} \times 100$
Omavaraisuusaste % =	$\frac{\text{Oma pääoma yhteensä}}{\text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}} \times 100$
Nettovelkaantumisaste =	$\frac{\text{Korolliset velat} - \text{likvidit varat}}{\text{Oma pääoma yhteensä}}$
Laimennettu osakekohtainen tulos =	$\frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden tulos}}{\text{Laimennusvaikutuksella oikaistu osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin vuoden aikana}}$
Oma pääoma osaketta kohti =	$\frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma}}{\text{Osakkeiden lukumäärä tilinpäätöspäivänä}}$
Osinko/tulos	$\frac{\text{Tilikaudelta jaettava osinko}}{\text{Tilikauden tulos}}$
P/E-luku =	$\frac{\text{Pörssikurssi tilikauden lopussa}}{\text{Laimennettu osakekohtainen tulos}}$
Efektiiivinen osinkotuotto =	$\frac{\text{Osinko/osake}}{\text{Pörssikurssi tilikauden lopussa}} \times 100$
Laimennusvaikutus =	$\frac{\text{Yhtiön osakemäärä lisättynä allokoitujen optioiden määrällä} - \text{Optioiden merkintähinnalla hankittavien omien osakkeiden määrä käyttäen hinnoittelussa tilikauden vaihdolla painotettua keskikurssia}}{\text{Laimennusvaikutus}}$



Tiedot osakkeista, osakkeenomistajista ja optioista

Osakkeet

Osakepääoma ja osakkeet

Digitalist Group Oyj:n osakepääoma 31.12.2019 oli 585 394,16 euroa.
Yhtiön kokonaisosakemäärä 31.12.2019 oli 651 022 746 osaketta.

Noteeraukset pörssissä

Digitalist Group Oyj on listattu Nasdaq OMX Helsingissä.
Yhtiöllä on yksi pörssilistattu osakesarja: DIGIGR.

	2019	2018
Osakkeen merkintähinta listautumisessa 1.10.1999	5,75	5,75 euroa
Osakkeen ylin noteeraus tilikauden aikana	0,08	0,10 euroa
Osakkeen alin noteeraus tilikauden aikana	0,04	0,04 euroa
Osakkeen päätöskurssi 31.12.	0,05	0,05 euroa
Markkina-arvo 31.12.	29 296 024	30 598 069 euroa
Osakevaihto 1.1.–31.12.	483 610 063	15 294 061 kappaletta
Kokonaisvaihto euroina	24 130 742	1 054 808 euroa
Keskikurssi 1.1.–31.12. (*)	0,05	0,07 euroa
Osakevaihto % osakemäärästä 31.12. (*)	74,3 %	2,4 %
Osakeantioikaistu osakemäärä 31.12. ajalla painotettuna (*)	651 022 746	609 376 504 osaketta
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakemäärä 31.12. (*)	651 022 746	651 022 746 osaketta
Osakkeiden lukumäärä 31.12.	651 022 746	651 022 746 osaketta

(*) Osakkeiden lukumäärään ja osakekohtaisiin tunnuslukuihin ovat vaikuttaneet vuonna 2018 Grow konsernin hankinnan lisäksi VVK-lainan konvertointi ja suunnatut osakeannit.

Tiedot osakkeista, osakkeenomistajista ja optioista

Osakkeiden omistus

	Osakkeita, kpl	Osuus osakkeista, %	Omistajia, kpl
Yksityishenkilöt	56 960 147	8,75 %	3 935
Yhteisöt	594 062 599	91,25 %	138
Yhteensä	651 022 746	100,00 %	4 073

Yhteisöomistus

Yritykset	390 922 294	60,05 %
Rahoitus ja vakuutuslaitokset	201 570 266	30,96 %
Julkisyhteisöt	1 514 478	0,23 %
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	502	0,00 %
Ulkomaat	55 059	0,01 %
Yhteensä	594 062 599	91,49 %
joista hallintarekisteröidyt osakkeet	29 404 442	4,52 %



Suurimmat osakkaat

	Osakkeita, kpl	Osakemäärästä, %
Turret Oy Ab	305 237 039	46,89
Holdix Oy Ab	164 358 406	25,25
Rosebloom Ventures Ab	44 427 665	6,82
Elmtwig Holding ab	12 901 841	1,98
Niclas Engsäll Ab	5 402 363	0,83
Rome Advisors Oy	4 971 709	0,76
Nordea Bank Abp	4 585 763	0,70
Österlund Jori Ville Ferdinard	4 549 962	0,70
Elsa Victorin Ab	4 508 421	0,69
Sjöblom Katri	3 477 841	0,53
Idl Studio Ab	3 034 444	0,47
Liselott Tingvall Holding Ab	3 034 444	0,47
Ritanen Eero Juhani	2 787 000	0,43
Karisma-Invest Oy	2 588 557	0,40
Lombard International Assurance S.A	1 832 931	0,28
Hämäläinen Kari Heikki Kristian	1 690 000	0,26
Mäki Tuomas	1 664 511	0,26
Elo Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö	1 514 478	0,23
4capes Oy	1 500 000	0,23
Rapeli Marko	1 367 895	0,21
Muut	75 587 476	11,61
Yhteensä (*)	651 022 746	100 %

Omistuksen jakauma

	Osakkaita	Osuus osakkaista, %	Osakkeita	Osuus osakkeista, %
1-100 osaketta	712	17,48 %	32 068	0,01 %
101-1.000 osaketta	1 206	29,61 %	624 242	0,10 %
1.001-10.000 osaketta	1 533	37,64 %	6 442 874	0,99 %
10.001-100.000 osaketta	527	12,94 %	16 018 663	2,46 %
100.001-1.000.000 osaketta	68	1,67 %	18 491 087	2,84 %
Yli 1.000.000 osaketta	27	0,66 %	609 413 812	93,61 %
Yhteensä	4 073	100,00 %	651 022 746	100,00 %

Johdon osakeomistus ja optio-oikeudet

	Omistus 2019	Äänimäärä, %	Omistus 2018
Toimitusjohtajan ja hallituksen jäsenten osakeomistus	518 994 819	79,72 %	519 494 819
Toimitusjohtajan ja hallituksen jäsenten optio-oikeudet	1 627 500	0,25 %	1 500 000



Konsernin tuloslaskelma (IFRS)

1000 euroa	Liite	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liikevaihto	2,4	27 401	24 737
Liiketoiminnan muut tuotot	5	111	155
Materiaalit ja palvelut	6	-3 826	-2 274
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	7	-21 145	-19 641
Poistot	9	-3 371	-1 588
Liikearvon arvonalentuminen	9,13	-7 000	0
Liiketoiminnan muut kulut	10	-6 257	-7 821
Kulut yhteensä		-41 599	-31 324
Liikevoitto		-14 087	-6 432
Rahoitustuotot		1 083	734
Rahoituskulut		-1 994	-1 364
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	11	-911	-631
Voitto ennen veroja		-14 998	-7 063
Tuloverot	12	336	235
Tilikauden tulos		-14 662	-6 828

Jakautuminen

Emoyhtiön omistajille		-14 662	-6 828
Laimentamaton osakekohtainen tulos, EUR	25	-0,02	-0,01
Laimentamaton osakemäärä 31.12.	25	651 022 746	651 022 746
Laimennusvaikutuksella oikaistu osakekohtainen tulos, euroa	25	-0,02	-0,01
Laimennettu ja osakeantioikaistu osakemäärä 31.12.	25	651 022 746	651 022 746

Konsernin laaja tuloslaskelma (IFRS)

1000 euroa	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Tilikauden tulos	-14 662	-6 828
Muut laajan tuloksen erät		
Muuntoeron muutos	-541	-345
Tilikauden laaja tulos	-15 203	-7 173
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen		
Emoyhtiön omistajille	-15 203	-7 173



Konsernin tase (IFRS)

1000 euroa

	Lite	31.12.19	31.12.18
Varat			
Pitkäaikaiset varat			
Liikearvo	13	10 934	18 059
Muut aineettomat hyödykkeet	13	4 903	5 282
Aineelliset hyödykkeet	14	3 050	553
Muut sijoitukset	14	2	2
Pitkäaikaiset varat yhteensä		18 889	23 896
Lyhytaikaiset varat			
Myyntisaamiset	4,16	5 437	7 209
Muut saamiset	16	1 167	802
Rahavarat	17	787	314
Lyhytaikaiset varat yhteensä		7 391	8 326
Varat yhteensä		26 280	32 222
	Lite	31.12.19	31.12.18
Oma pääoma ja velat			
Oma pääoma			
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma			
Osakepääoma	18	585	585
Ylikurssirahasto	18	219	219
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	18	73 185	73 185
Kertyneet voittovarot		-67 648	-60 134
Tilikauden voitto		-14 662	-6 828
Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä		-8 321	7 027
Oma pääoma yhteensä		-8 321	7 027
Pitkäaikaiset velat			
Rahoitusvelat	21	12 851	11 664
Laskennalliset verovelat	15,20	672	982
Pitkäaikaiset velat yhteensä		13 523	12 646
Lyhytaikaiset velat			
Ostovelat	22	2 176	1 861
Rahoitusvelat	20,21,22	14 015	4 620
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat	22	59	-14
Muut velat	22	4 828	6 083
Lyhytaikaiset velat yhteensä		21 078	12 549
Oma pääoma ja velat yhteensä		26 280	32 222



Konsernin rahavirtalaskelma

1000 euroa	Liite	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liiketoiminnan rahavirta			
Tilikauden tulos ennen veroja		-14 998	-7 063
Liiketoiminnan rahavirran oikaisut			
Muut tuotot ja kulut, joihin ei liity maksutapahtumaa			
Poistot ja arvonalennukset	9	10 371	1 587
Muut oikaisut		-489	165
Rahoitustuotot ja -kulut	11	911	631
Tulorahoitus ennen käyttöpääoman muutosta, korkoja ja veroja		-4 205	-4 680
Käyttöpääoman muutos	23	-593	-1 343
Saadut korot	11	0	16
Maksetut korot	11	-3	-341
Maksetut verot	12	-17	-27
Liiketoiminnan nettorahavirta		-4 818	-6 375
Investointien rahavirta			
Tytäryritysten hankinta vähennettynä hankintahetken rahavaroilla	3		198
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	13,14	-1 045	-848
Investointien nettorahavirta		-1 045	-650
Rahavirrat ennen rahoitusta		-5 864	-7 026
Rahoituksen rahavirta			
Pitkäaikaisten lainojen nosto	20,21	392	3 827
Lyhytaikaisten lainojen nostot	21	7 502	4 400
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	21	-33	-2 550
Oman pääoman hankintakulut			-19
Osakemerkinnöistä saadut maksut			400
Rahoitusleasing maksut		-1 525	-84
Rahoituksen nettorahavirta		6 336	5 974
Rahavarojen muutos		473	-1 052
Rahavarat tilikauden alussa	17	314	1 366
Rahavarat tilikauden lopussa	17	787	314



Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

1000 euroa	Osake- pääoma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muunto- erot	Kertyneet voittovarot	Yhteensä	Määräys- vallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2018	585	219	64 457	757	-60 545	5 473	0	5 473
Muut muutokset			0		-2	-2	0	-2
Tilikauden tulos					-6 828	-6 828		-6 828
Muuntoero				-345		-345		-345
Tilikauden laaja tulos yhteensä						-7 173		-7 173
Liiketoimet omistajien kanssa								
Suunnattu osakeanti			2 000			2 000		2 000
Osakeanti			6 748			6 748		6 748
Oman pääoman hankintakulut			-19			-19		-19
Osakeperusteinen palkitseminen					0	0		0
Oma pääoma 31.12.2018	585	219	73 186	412	-67 375	7 027	0	7 027

1000 euroa	Osake- pääoma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muunto- erot	Kertyneet voittovarot	Yhteensä	Määräys- vallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
Oma pääoma 1.1.2019	585	219	73 186	412	-67 375	7 027	0	7 027
Tilikauden tulos					-14 662	-14 662		-14 662
Muuntoero				-541		-541		-541
Tilikauden laaja tulos yhteensä						-15 203		
Liiketoimet omistajan kanssa								
Osakeperusteinen palkitseminen					-145	-145		-145
Oma pääoma 31.12.2019	585	219	73 186	-129	- 82 182	-8 321	0	-8 321



1. Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Konsernin perustiedot

Digitalist Group Oyj on suomalainen, Suomen lakien mukaan perustettu julkinen osakeyhtiö, jonka kotipaikka on Helsinki. Emoyhtiö Digitalist Group Oyj:n osakkeet on noteerattu NASDAQ OMX Helsingissä vuodesta 1999 lähtien.

Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa internetosoitteesta www.digitalist.global tai konsernin emoyrityksen pääkonttorista Arkadiankatu 2, Helsinki.

Digitalist Group on luova teknologiayritys. Yhtiö etsii, suunnittelee, muotoilee ja toteuttaa toimivia käyttäjäkokemuksia ja kestäviä ohjelmistoratkaisuja, jotka pohjautuvat internet-, pilvi- tai mobiiliteknologioihin. Asiakkaamme ovat alansa johtavia yrityksiä eri puolilta maailmaa. Suunnittelemme asiakkaillemme kokonaisvaltaisia digitaalisia ratkaisuja, jotka lisäävät heidän kilpailukykyään, tuottavuuttaan ja tuovat heille lisää arvoa ja asiakasuskollisuutta.

Olemme tutkijoita, suunnittelijoita, kehittäjiä, insinöörejä ja strategikkoja Suomessa, Ruotsissa, Isossa-Britanniassa, Kanadassa ja Yhdysvalloissa.

Hallituksen hyväksyntä

Hallitus on hyväksynyt tilinpäätöksen julkaistavaksi 28.2.2020. Suomen osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajilla on mahdollisuus hyväksyä tai hylätä tilinpäätös sen julkistamisen jälkeen pidettävässä yhtiökokouksessa. Yhtiökokouksella on myös mahdollisuus tehdä päätös tilinpäätöksen muuttamisesta.

Laatimisperusta

Digitalist Groupin konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2019 voimassa olevia IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja. Kansainvälisillä standardeilla tarkoitetaan Suomen kirjanpitolaissa ja sen nojalla annetuissa sääöksissä EU:n asetuksessa (EY) n:o 1606/2002 säädetyn menettelyn mukaisesti EU:ssa sovellettaviksi hyväksytyt standardit ja niistä annettuja tulkintoja. Konsernitilinpäätöksen liitetiedot ovat myös suomalaisen, IFRS-säännöksiä täydentävien kirjanpito- ja yhteisölaainsäädännön vaatimusten mukaiset.

Toiminnan jatkuvuus

Tämä tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuden periaatteen mukaisesti huomioiden yhtiön toteuttamat, sopimat ja vireillä olevat rahoitusjärjestelyt. Ennusteissa on huomioitu todennäköiset tai nähtävissä olevat muutokset tulevaisuuden odotuksissa, niin tulovirran kuin odotettavissa olevien menojen osalta.

Tilinpäätöksen julkistamishetkellä yhtiö arvioi, että sen käyttöpääoma riittää seuraavan 12 kuukauden tarpeisiin.

Konsernin tilinpäätöstiedot esitetään tuhannen euron tarkkuudella ja emoyhtiön tilinpäätöstiedot euron tarkkuudella, ellei toisin ole mainittu. Luvut perustuvat alkuperäisiin hankintamenoihin,

lukuun ottamatta käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavia rahoitusvaroja.

Päättäneellä tilikaudella sovelletut uudet ja muutetut standardit

Digitalist konserni on noudattanut vuoden 2019 alusta alkaen seuraavia voimaan tulleita uusia ja muutettuja standardeja:

IFRS 16 Vuokrasopimukset

- Konserni on 1.1.2019 alkaen ottanut käyttöön IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardin. Uusi standardi on korvannut IAS 17 Vuokrasopimukset -standardin ja siihen liittyvät tulkinnat. IFRS 16 Vuokrasopimukset määrittelee vuokrasopimusten kirjaamista, arvostamista ja tilinpäätöksessä esitettäviä tietoja koskevat vaatimukset. Vuokrasopimuksen alkamispäivänä vuokralle ottaja kirjaa sopimuksesta käyttöoikeusomaisuuserän sekä vuokrasopimusvelan. Vuokralle ottajan on kirjattava velasta korkokulua ja omaisuuserästä poistoja. Lisäksi, vuokralle ottajan on määritettävä vuokravelan suuruus uudelleen tiettyjen tapahtumien yhteydessä (esimerkiksi muutos vuokraajassa tai indeksikorotuksista aiheutuva muutos vuokramaksuissa). Vuokralle antajien kirjanpitokäsittelyyn standardin käyttöönotolla ei ole olennaisia vaikutuksia.
- Konserni on ottanut IFRS 16:n käyttöön noudattaen mukautettua takautuvaa menettelyä, jonka mukaan vertailutietoja ei oikaista. IFRS 16 käyttöönoton kumulatiivinen vaikutus on kirjattu vuoden 2019 avaavan taseen oikaisuksi. Konserni on hyödyntänyt IFRS 16 -standardin sallimia helpotuksia, joiden mukaan taseeseen ei kirjata vuokra-ajaltaan alle 12 kk:n sopimuksia tai arvoltaan enintään noin USD 5 000 olevia hyödykeitä. Konserni ei toimi vuokralle antajana.
- IFRS 16 standardin käyttöönoton huomattavin vaikutus on ollut se, että Digitalist on kirjannut taseeseen käyttöoikeusvaroja ja -velkoja jotka ovat aiemman standardin mukaan olleet taseen ulkopuolisia vuokrasopimuksia. Nämä sopimukset liittyvät pääosin toimitiloihin. Lisäksi kyseisiin vuokrasopimuksiin liittyvien kulujen luonne on muuttunut IFRS 16:n korvatussa vuokratulon käyttöoikeusomaisuuserän poistolla ja vuokrasopimusvelasta aiheutuvalla korkokululla, joka raportoidaan osana rahoituskuluja. Muutoksen vaikutus taseeseen on esitetty liitetiedossa 14.

IFRIC 23 Tuloverokäsittelyjä koskeva epävarmuus

- Tulkinta selventää kirjanpitokäsittelyä tilanteessa, jossa yhteisön verotuksellinen ratkaisu odottaa vielä veroviranomaisen hyväksymistä. Olennainen kysymys on arvioida, tuleeko veroviranomainen hyväksymään yhteisön tekemän valitseman ratkaisun. Tätä harkittaessa oletetaan, että veroviranomaisella on pääsy kaikkeen asiaan kuuluvaan tietoon arvioidessaan ratkaisua. Standardin käyttöönotolla ei ole ollut olennaisia vaikutuksia konsernille.

Muutokset IFRS 9:ään Etukäteen suoritettavaa maksua koskevat ominaisuudet, joihin liittyy negatiivinen kompensatio

- Muutokset mahdollistavat joidenkin, ennen eräpäivää tapahtuvan maksun mahdollistavien rahoitusinstrumenttien arvostamisen jaksotettuun hankintameno. Standardin käyttöönotolla ei ole ollut merkittävää vaikutusta konsernille.

**Vuosittaiset parannukset IFRS-standardeihin, muutuskokoelma 2015–2017 (sovellettava 1.1.2019 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)**

- Annual Improvements -menettelyn kautta standardeihin tehtävät pienet ja vähemmän kiireelliset muutokset kerätään yhdeksi kokonaisuudeksi ja toteutetaan kerran vuodessa. Muutokset koskevat IFRS 3, IFRS 11, IAS 12 ja IAS 23 -standardeja. Käyttöönottolla ei ole ollut merkittävää vaikutusta konsernille.

Tulevilla tilikausilla sovellettaviksi tulevat uudet ja muutetut standardit sekä tulkinnat

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

* = Kyseistä säännöstä ei ole hyväksytty sovellettavaksi EU:ssa 31.12.2019.

Amendments to References to Conceptual Framework in IFRS Standards (sovellettava 1.1.2020 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)

- Uudistettu viitekehys kokoaa viime vuosina käyttöön otetuissa standardeissa IASB:n käyttämän ajattelun. Käsitteellinen viitekehys palvelee pääasiassa IASB:n työkaluna standardien kehittämisessä sekä tukee IFRS Interpretations Committee standardien tulkinnassa. Viitekehys ei kumoa yksittäisten IFRS-standardien vaatimuksia.

Muutokset IFRS 3:een *Definition of a Business (sovellettava 1.1.2020 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)**

- Muutoksilla supistettiin ja selvennettiin liiketoiminnan määritelmää. Ne myös sallivat yksinkertaistetun arvioinnin tekemisen siitä, onko hankittu toimintokokonaisuus ennemmin ryhmä omaisuuseriä kuin liiketoimintaa.

Muutokset IAS 1:een ja IAS 8:aan *Definition of Material* (sovellettava 1.1.2020 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)

- Muutokset selventävät olennaisuuden määritelmää ja sisältävät ohjeistusta helpottamaan käsitteen johdonmukaista soveltamista kaikissa IFRS-standardeissa. Lisäksi määritelmään liittyviä selityksiä on parannettu.

Amendments to IFRS 9, IAS 39 and IFRS 17: *Interest Rate Benchmark Reform (sovellettava 1.1.2020 tai sen jälkeen alkavilla tilikausilla)**

- Muutokset tuovat väliaikaisia helpotuksia suojauslaskennan dokumentointivaatimuksiin niissä suojaustilanteissa, joihin IBOR-reformi vaikuttaa suoraan. Näiden helpotusten johdosta suojauslaskenta ei lakkaa IBOR reformista tulevien vaikutusten takia.

Konsolidointiperiaatteet

Konsernitilinpäätös sisältää emoyhtiön, Digitalist Group Oyj:n sekä kaikki tytäryhtiöt, joissa emoyhtiöllä on suoraan tai välillisesti yli 50 %:n osuus osakkeiden äänimäärästä tai joissa emoyhtiöllä on muutoin määräysvalta.

Konsernin keskinäinen osakkeenomistus on eliminoitu hankintamenetelmällä. Hankitut tytäryhtykset yhdistellään konsernitilinpäätökseen siitä hetkestä lähtien, kun konserni on saanut määräysvallan ja luovutetut tytäryhtykset siihen saakka, jolloin määräysvalta lakkaa.

Kaikki konsernin sisäiset liiketapahtumat, saamiset, velat ja realisoitumattomat voitot, sekä sisäinen voitonjako eliminoidaan konsernitilinpäätöstä laadittaessa. Hankitun yhtiön varat ja velat arvostetaan käypiin arvoihin hankintahetkellä ja jäljelle jäänyt osuus hankintahinnan ja nettovarallisuuden käyvän arvon erotuksesta on liikearvoa.

Konsernirakenteen muutokset

Ixonos Hong Kong, Grow Norway AS ja Ixonos Singapore Pte Ltd on lakkautettu vuonna 2019. NodeOne Group AB ja Wunderlive AB on fuusioitu 2019 Digitalist Sweden AB:n kanssa. Grow Nine AB on fuusioitu 2019 Grow AB:n kanssa.

Tilikaudella 2018 yhtiö hankki toukokuussa Grow Holding AB:n ja Grow Nine AB:n koko osakekannat. Interquest Oy ja Cresense Oy fuusioitiin joulukuussa 2018 Digitalist Finland Oy:n kanssa.

Segmenttiraportointi

Digitalist Group raportoi liiketoimintansa yhdessä segmentissä.

Ulkomaanrahan määräiset 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 emoyhtyrityksen toiminta- ja esittämövaluutta.

Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat on kirjattu toimintavaluutan määräisinä käyttäen tapahtumapäivänä vallitsevaa kurssia. Ulkomaanrahan määräiset monetaariset erät on muutettu toimintavaluutan määräisiksi tilinpäätöspäivän kurssija käyttäen. Ulkomaanrahan määräiset ei-monetaariset erät, jotka on arvostettu käypiin arvoihin, on muutettu toimintavaluutan määräisiksi käyttäen arvostuspäivän valuuttakursseja. Muutoin ei-monetaariset erät on arvostettu tapahtumapäivän kurssiin.

Ulkomaanrahan määräisistä liiketapahtumista ja monetaaristen erien muuttamisesta syntyneet voitot ja tappiot on merkitty tuloslaskelman rahoituseriin. Liiketoiminnan kurssivoitot ja -tappiot sisältyvät vastaaviin eriin liikevoiton yläpuolelle.

Ulkomaisten konserniyhtyritysten tuloslaskelmien tuotto- ja kuluerät on muunnettu euromääräisiksi kuluvan kuukauden keski-



kurssin mukaisesti ja taseet tilinpäätöspäivän kurssia käyttäen. Tilikauden tuloksen ja laajan tuloksen muuntaminen eri kurssilla tuloslaskelmassa ja laajassa tuloslaskelmassa sekä taseessa aiheuttaa taseessa omaan pääomaan kirjattavan muuntoeron, jonka muutos kirjataan muihin laajan tuloksen eriin.

Liikearvo

Liikearvo vastaa sitä osaa hankintamenosta, joka ylittää konsernin osuuden yrityksen yksilöitävissä olevien varojen, velkojen ja ehdollisten velkojen nettomääräisestä käyvästä arvosta hankinta-ajanakohtana.

Liikearvo on kohdistettu rahavirtaa tuottavalle yksikölle eikä siitä tehdä poistoja. Liikearvo testataan puolivuositain arvonalentumisen varalta ja aina kun jokin tapahtuma tai olosuhteiden muutos osoittaa, että kirjattua arvoa ei ehkä ole kerrytettävissä.

Muut aineettomat hyödykkeet

Liiketoimintojen yhdistämisen kautta hankittu aineeton omaisuus aktivoidaan taseeseen hankintahetken käyvästä arvosta. Konsernin liiketoimintojen yhdistämisen yhteydessä kirjattu aineeton omaisuus liittyy asiakkaisiin ja sopimuksiin, joiden vaikutusaika tunnetaan.

Muut aineettomat hyödykkeet merkitään taseeseen alunperin hankintamenoa siinä tapauksessa, että hankintameno on luotettavasti määritettävissä ja on todennäköistä, että omaisuuserästä johtuva odotettavissa oleva vastainen hyöty koituu konsernin hyväksi.

Ne aineettomat hyödykkeet, joilla on rajallinen taloudellinen vaikutusaika, kirjataan tasapoistoina kuluksi tulosvaikutteisesti niiden tunnetun tai arvioitun taloudellisen vaikutusajan kuluessa.

Konsernilla ei ole taloudelliselta vaikutusajaltaan rajoittamattomia muita aineettomia hyödykkeitä.

Tutkimus- ja kehittämismenot

Tutkimusmenot kirjataan tuloslaskelmaan kuluksi. Uusien tai kehittyneempien tuotteiden suunnittelusta johtuvat kehittämismenot aktivoidaan taseeseen aineettomiksi hyödykkeiksi, kun tuote on teknisesti toteutettavissa, ja kyetään hyödyntämään kaupallisesti ja tuotteesta odotetaan saatavan vastaista taloudellista hyötyä, joka kattaa kyseiset menot. Aineeton omaisuus arvostetaan poistoilla ja arvonalentumistappioilla vähennettyyn hankintamenoa. Aktivoidun kehittämismenon taloudellinen vaikutusaika on 3-4 vuotta, jonka kuluessa aktivoidut menot kirjataan tasapoistoina kuluksi.

Aiemmin kuluksi kirjattuja kehittämismenoja ei aktivoida enää myöhemmin.

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Koneet ja kalusto muodostavat suurimman osan aineellisista hyödykkeistä. Ne on arvostettu taseessa alkuperäiseen hankintamenoa vähennettynä kertyneillä poistoilla ja mahdollisilla arvonalentumisilla.

Aineellisten hyödykkeiden myynnistä tai luovutuksesta syntyvät voitot tai tappiot kirjataan tuloslaskelmaan.

Konsernin poistotavat:

Liiketoimintojen yhdistämisen kautta hankittu aineeton omaisuus	3-10 vuotta tasapoisto
Aineettomat oikeudet	3-4 vuotta tasapoisto
Sisäisesti aikaansaadut aineettomat hyödykkeet	3-4 vuotta tasapoisto
Muut aineelliset hyödykkeet	3-5 vuotta tasapoisto
Koneet ja kalusto	3-5 vuotta tasapoisto
Rahoitusleasingisopimuksella hankitut koneet	3-5 vuotta tasapoisto
Rahoitusleasingisopimuksella hankitut aineettomat hyödykkeet	3-5 vuotta tasapoisto

Julkiset avustukset

Julkiset avustukset on kirjattu muiden aineettomien hyödykkeiden kirjanpitoarvojen vähennykseksi silloin, kun on kohtuullisen varmaa, että ne tullaan saamaan ja että konserni täyttää avustuksen saamisen edellytykset. Avustukset tuloutuvat pienempien poistojen muodossa hyödykkeen taloudellisen vaikutusajan kuluessa. Sellaiset avustukset, jotka on saatu korvauksiksi jo toteutuneista kuluista, kirjataan tulosvaikutteisesti sillä tilikaudella, jonka aikana oikeus avustuksen saamiseen syntyy. Tällaiset avustukset esitetään liiketoiminnan muissa tuotoissa tai kulujen oikaisuna. Avustusten määrä on eritelty liitetiedoissa kohdassa 5.

Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden arvonalentuminen

Konserni arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä, onko viitteitä siitä, että jonkin omaisuuserän arvo on alentunut. Jos viitteitä ilmenee, arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Kerrytettävissä oleva rahamäärä arvioidaan lisäksi vuosittain ja vuosineljänneksittäin liikearvosta riippumatta siitä, onko arvonalentumisesta viitteitä. Arvon testaukset tehdään rahavirtaa tuottavaa yksikköä kohden.

Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo vähennettynä myynnistä aiheutuvilla menoilla tai sitä korkeampi käyttöarvo. Käyttöarvolla tarkoitetaan kyseisestä omaisuuserästä tai rahavirtaa tuottavasta yksiköstä saatavissa olevia arvioituja vastaisia nettorahavirtoja, jotka diskontataan nykyarvoonsa. Diskonttauskorkona käytetään ennen veroa määritettyä korkoa, joka kuvastaa markkinoiden käsitystä rahan aika-arvosta ja omaisuuserään liittyvistä erityisriskeistä.

Arvonalentumistappio kirjataan, jos tasearvo ylittää kerrytettävissä olevan rahamäärän. Arvonalentumistappiot kirjataan tuloslaskelmaan. Arvonalentumistappion kirjaamisen yhteydessä poistojen kohteena olevan omaisuuserän taloudellinen vai-



Rahavarat

Rahavarat koostuvat käteisestä rahasta sekä vaadittaessa nostettavista pankkitalletuksista.

Rahoitusvelat

Rahoitusvelat merkitään alunperin kirjanpitoon alkuperäiseen arvoon, joka vastaa saadun vastikkeen määrää. Transaktiomenot sisällytetään rahoitusvelan alkuperäiseen kirjanpitoarvoon. Myöhemmin rahoitusvelat, lukuunottamatta johdannaisvelkoja, arvostetaan efektiivisen koron menetelmällä jaksotettuun hankintamenuun. Rahoitusvelkoja sisältyy pitkä- ja lyhytaikaisiin velkoihin. Vieraan pääoman menot kirjataan korkokuluksi sillä tilikaudella, jolla ne ovat syntyneet.

Eläkejärjestelmät

Konsernilla on tällä hetkellä käytössään ainoastaan maksupohjaisia eläkejärjestelyjä. Näistä suoritettavat maksut kirjataan kuluksi sen tilikauden tuloslaskelmaan, johon ne kohdistuvat.

Konsernilla ei ole oikeudellista tai tosiasiallista velvoitetta lisämaksujen suorittamiseen, mikäli maksujen saajataho ei pysty suoriutumaan kyseisten eläke-etuuksien maksamisesta.

Osakeperusteiset maksut

Konsernilla on kannustinjärjestelyjä, joissa maksut suoritetaan oman pääoman ehtoisina instrumentteina. Järjestelyissä myönnettävät etuudet arvostetaan käypään arvoon niiden myöntämishetkellä ja kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan tasaisesti oikeuden syntymisajanjakson aikana. Järjestelyjen tulosaikutus esitetään tuloslaskelmassa työsuhde-etuuksista aiheutuvissa kuluissa.

Optioiden myöntämishetkellä määritetty kulu perustuu konsernin arvioon niiden optioiden määrästä, joihin oletetaan syntyvän oikeus oikeuden syntymisajanjakson lopussa. Konserni päivittää oletuksen lopullisesta optioiden määrästä jokaisena tilinpäätöspäivänä. Arvioiden muutokset kirjataan tuloslaskelmaan. Optiojärjestelyjen käypä arvo määritetään BlackScholes-optionhinnoittelumallin perusteella.

Kun optio-oikeuksia käytetään, osakemerkintöjen perusteella saadut rahasuoritukset, mahdollisilla transaktiomenoilla oikaistuna, kirjataan omaan pääomaan. Osakemerkinnöistä saadut varat mahdollisilla transaktiomenoilla oikaistuna kirjataan järjestelyn ehtojen mukaisesti osakepääomaan ja sijoitetun vapaan omaan pääoman rahastoon.

Tuloverot

Konsernin tuloslaskelman veroihin kirjataan konserniyhtiöiden tilikauden tuloksia vastaavat suoriteperusteiset verot, perustuen kunkin yhtiön paikallisten verosäännösten mukaisesti laskettavaan verotettavaan tuloon, aikaisempien tilikausien verojen oikaisu sekä laskennallisten verojen muutokset.

Laskennalliset verot lasketaan väliaikaisista eroista kirjanpitoarvon ja verotuksellisen arvon välillä. Laskennallista verovelkaa ei kuitenkaan kirjata, kun kyseessä on alun perin kirjanpitoon merkittävä omaisuuserä tai velka eikä kyseessä ole liiketoimintojen yhdistäminen eikä tällaisen omaisuus- tai velkaerän kirjaaminen vaikuta kirjanpidon tulokseen eikä verotettavaan tuloon

liiketoimen toteutumisajankohtana. Verotuksessa vähennyskeltottomasta liikearvosta ei kirjata laskennallista veroa eikä yritystysten jakamattomista voittovaroista kirjata laskennallista veroa siltä osin kuin ero ei todennäköisesti purkaudu ennakoitavissa olevassa tulevaisuudessa.

Laskennalliset verot lasketaan käyttämällä tilinpäätöspäivään mennessä säädettyjä verokantoja.

Laskennallinen verosaaminen kirjataan siihen määrään asti kuin 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 päätöksen perusteella.

Digitalist Group Oyj:n omia osakkeita ostettaessa niistä maksettu määrä kirjataan oman pääoman vähennykseksi.

Liikevaihto ja tuloutusperiaatteet

Liikevaihto kirjataan vastikemäärään, johon konserni odottaa olevansa oikeutettu sitä vastaan, että luvatut palvelut luovutetaan asiakkaalle, lukuun ottamatta kolmansien osapuolten puolesta kerättäviä määriä, kuten välilliset verot. Alennukset otetaan huomioon vastikemäärän määrittämisessä myynnin kirjaamisen yhteydessä.

Liikevaihto koostuu kokonaan palveluiden tuottamisesta. Konserni tulouttaa myynnin, kun se siirtää palveluun liittyvän määräysvallan asiakkaalle. Tuloutus tapahtuu ajan kuluessa kun asiakas vastaanottaa ja käyttää palvelun sitä mukaa kun konserni tuottaa sitä. Lyhytaikaisista palveluista saadut tuotot kirjataan, kun palvelu on suoritettu tai tasaisesti sen sopimuskauden aikana, jolloin työtä suoritetaan.

Täyttymisaste määritetään kuhunkin hankkeeseen liittyen tarkasteluhetkeen mennessä tehtyjen työtuntien prosenttiosuutena arvioidusta kokonaistuntimäärästä. Jos on todennäköistä, että hankkeen kokonaismenot ylittävät kokonaistuotot, odotettavissa oleva tappio kirjataan välittömästi kuluksi.

Korko- ja osinkotuotot

Korkotuotot on kirjattu efektiivisen koron menetelmällä ja osinkotuotot silloin, kun oikeus osinkoon on syntynyt.

Liiketoiminnan muut tuotot

Liiketoiminnan muina tuottoina kirjataan omaisuuden myyntivoitot ja muut kuin varsinaiseen suoritemyyntiin liittyvät tuotot, kuten saadut julkiset avustukset.

Johdon harkintaa edellyttävät laadimisperiaatteet ja arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät

Tilinpäätöksen laatiminen vaatii yrityksen johdolta arvioita ja oletuksia, jotka vaikuttavat yrityksen varojen, velkojen, tulojen ja kulujen tilinpäätökseen kirjattavaan määrään sekä ehdollisten varojen ja velkojen liitetiedoissa esitettävään määrään. Vaikka



nämä arviot pohjautuvat johdon parhaaseen käsitykseen nykyhetken tapahtumista ja toimenpiteistä, toteutuneet tulokset saattavat poiketa arvioidusta.

Konsernin johto käyttää harkintaa tehdessään päätöksiä tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden valinnasta ja niiden soveltamisesta. Tämä koskee erityisesti niitä tapauksia, joissa voimassaolevassa IFRS-normistossa on vaihtoehtoisia kirjaamis-, arvostamis- tai esittämistapoja. Keskeisimmät tilinpäätökseen liittyvät arviot ja oletukset liittyvät arvonalentumistestauksiin, laskennallisten verosaamisten hyödyntämiseen, yrityskauppojen kohdistus- ja poistoaikojen määrittelyyn sekä kehittämismenojen aktivointeihin.

Arvioihin liittyvät epävarmuustekijät

Tilinpäätöksen laadinnan yhteydessä tehdyt arviot pohjautuvat johdon parhaaseen näkemykseen tilinpäätöshetkellä. Arvioiden taustalla ovat aiemmat kokemukset sekä tulevaisuutta koskevat, tilinpäätöshetkellä todennäköisimpinä pidetyt oletukset, jotka liittyvät muun muassa konsernin taloudellisen toimintaympäristön odotettuun kehitykseen myynnin ja kustannustason kannalta. Konsernissa seurataan arvioiden ja oletusten toteutumista sekä näiden taustalla olevien tekijöiden muutoksia säännöllisesti yhdessä liiketoimintayksiköiden kanssa käyttämällä useita sekä sisäisiä että ulkoisia tietolähteitä. Mahdolliset arvioiden ja oletusten muutokset merkitään kirjanpitoon sillä tilikaudella, jonka aikana arviota tai oletusta korjataan ja kaikilla tämän jälkeisillä tilikausilla.

Ne keskeiset tulevaisuutta koskevat oletukset ja sellaiset tilinpäätöspäivän arvioihin liittyvät keskeiset epävarmuustekijät, jotka aiheuttavat merkittävän riskin konsernin varojen ja velkojen kirjanpitoarvojen muuttumisesta olennaisesti seuraavan tilikauden aikana, on esitetty alla. Konsernin johto on katsonut näiden tilinpäätöksen osa-alueiden olevan keskeisimmät, sillä niitä koskevat laatimisperiaatteet ovat konsernin näkökulmasta monimutkaisimmat ja niiden soveltaminen edellyttää eniten merkittävien arvioiden ja oletusten käyttämistä esimerkiksi omaisuuserien arvostamisessa. Lisäksi näillä tilinpäätöksen osa-alueilla käytettyjen oletusten ja arvioiden mahdollisten muutosten vaikutukset on arvioitu olevan suurimmat.

Arvonalentumistestaus

Konsernissa testataan puolivuositain mahdollisen arvonalentumisen varalta liikearvo sekä arvioidaan viitteitä arvonalentumisesta edellä laatimisperiaatteissa esitetyn mukaisesti. Rahavirtaa tuottavien yksiköiden kerrytettävissä olevat rahamäärät on määritetty käyttöarvoon perustuvien laskelmien avulla. Näiden laskelmien laatiminen edellyttää arvioiden käyttämistä.

Arvonalentumistestauksesta enemmän liitetiedossa 13.

Kauppahintojen kohdistus ja poistoaikojen määrittäminen

Aineelliset hyödykkeet poistetaan johdon arvioon perustuvana taloudellisena vaikutusajana ottaen huomioon konsernissa noudatettavat poistoperiaatteet. Liiketoimintojen yhdistämisessä hankitut aineettomat hyödykkeet kirjataan erillään liikearvosta hankinta-ajankohdan käypään arvoon, mikäli ne ovat yksilöitävissä. Hankituissa liiketoiminnoissa konserni on hankkinut pääasiassa teknologiaa, tilauskantaa ja asiakassopimuksia.

Kehittämismenojen aktivoinnit

Konserni kirjaa taseeseen aktivointiedellytykset täyttävät tuotekehitysmenot. Johto arvioi säännöllisesti kehittämismenojen täyttymistä ja tuotekehitysprojektien etenemistä.

Tappioista kirjatut laskennalliset verosaamiset

Konsernilla ei ole taseessa laskennallisia verosaamisia verotuksellisista tappioista johtuen.

2. Segmentti-informaatio

Ylin operatiivinen päätöksentekijä on hallitus, jolle liiketoiminta raportoidaan yhdessä toiminta- ja raportointisegmentissä.

Yhden asiakkaan osuus oli 11,1 % liikevaihdosta.

Tilikaudella lähipiiriin kuuluvien asiakkaiden osuus oli 3,1 % liikevaihdosta.

Maantieteellisiä alueita koskevat tiedot

Konserni toimii kahdella maantieteellisellä alueella, jotka ovat Eurooppa ja Pohjois-Amerikka.

Maantieteellisten alueiden liikevaihto esitetään asiakkaiden sijainnin mukaan ja niiden varat esitetään varojen sijainnin mukaan.

Ulkoisilta asiakkailta saadut myyntituotot on määritetty IFRS-säännösten mukaisesti.

2019 1 000 EUR	Tuotot	Pitkäaikaiset varat
Eurooppa	21 530	18 794
josta Suomi	7 330	15 250
Amerikka	5 871	95
Konserni yhteensä	27 401	18 889

2018 1 000 EUR	Tuotot	Pitkäaikaiset varat
Eurooppa	18 911	23 752
josta Suomi	7 777	13 762
Amerikka	5 339	144
Muut maat	488	0
Konserni yhteensä	24 737	23 896

3. Hankitut liiketoiminnot

Tilikausi 2019

Tilikaudella 2019 ei ole hankittu liiketoimintoja.

Tilikausi 2018

Toukokuussa 2018 Digitalist Group solmi sopimuksen, jolla ruotsalaisen Grow Holding AB:n koko osakekanta ja 51,9 prosenttia ruotsalaisen Grow Nine AB:n osakkeista siirtyi osakevaihdolla Digitalist Groupin omistukseen. Grow Holding AB omistaa 48,1 prosenttia



Grow Nine AB:n osakkeista. Vastikkeena Digitalist Group antoi Järjestelyssä suunnatuilla osakeanneilla yhteensä 74.976,178 uutta Yhtiön osaketta Grow Holding AB:n omistajien ja Grow Nine AB:n vähemmistöomistajien merkittäväksi.

Osakkeiden merkintähinta oli suunnatuissa osakeanneissa 0,09 euroa osakkeelta.

Näin ollen yrityskaupan kokonaiskauppahinnaksi tuli 6.747.856,02 euroa. Järjestely pantiin täytäntöön 31.5.2018.

Vastikeosakkeet edustavat noin 11,52 prosenttia Digitalist Groupin osakkeista ja äänistä Osakeannin jälkeen. Vastikeosakkeet oikeuttavat Digitalist Groupin mahdollisesti jakamaan täyteen osinkoon ja muuhun varojenjakoon sekä tuottavat muut osakkeenomistajan oikeudet Yhtiössä siitä lähtien, kun Vastikeosakkeet on merkitty kaupparekisteriin ja yhtiön osakasluetteloon. Vastikeosakkeista koskee kahdentoista (12) kuukauden – kolmen (3) vuoden luovutusrajoitukset ("lock-up") niiden antamisesta lukien erikseen sovitun mukaisesti.

Järjestelyn myötä Digitalist Group laajentaa toimintaansa Ruotsissa vahvistaakseen mahdollisuuksiaan luoda ja toimittaa kokonaisvaltaisia innovaatio-, design- ja teknologiaratkaisuja. Grow on ruotsalainen yhtiö, joka on vuodesta 2004 asti tukenut asiakasyritysten kasvua tarjoamalla strategian, designin ja viestinnän palveluita sekä Ruotsissa että kansainvälisesti. Kaupan myötä osaksi Digitalist Groupia siirtyi lähes 50 asiantuntijaa. Yhdessä Digitalist Group ja Grow muodostavat luovan ja kansainvälisen muotoilu- ja teknologiayhtiön.

Hankintamenolaskelma

Kokonaisvastikkeen käypä arvo	6 748
Hankittujen varojen ja vastattavaksi otettujen velkojen käyvät arvot hankintahetkellä	
Aineettomat hyödykkeet	6 424
Aineelliset hyödykkeet	136
Keskeneräiset työt	272
Saamiset	1 505
Rahat ja pankkisaamiset	198
Varat yhteensä	8 535
Ostovelat ja muut velat	1 547
Laskennallinen verovelka	240
Velat yhteensä	1 787
Hankittu nettovarallisuus yhteensä	6 749
Liikearvo	5 333
Hankinnan rahavirtavaikutus	
Maksettu kokonaisvastike	6 748
Rahavaroista koostuva osuus vastikkeesta	0
Hankitut rahavarat	198
Hankinnan rahavirtavaikutus	198
Allokoitu summa	6 749
Asiakaskanta	1 091
Liikearvo	5 333

Jos hankinta olisi toteutunut vuonna 2017, olisi Grow yhtiöiden vaikutus tilikauden 2018 liikevaihtoon ollut n. 5,5 milj.euroa ja tilikauden tulokseen -0,3 milj.euroa.

4. Liikevaihto

Alla olevassa taulukossa on kuvattu myyntisaamisten ja asiakassopimuksiin perustuvien omaisuuserien ja velkojen määrä raportointi kauden lopussa.

	2019	2018
Liikevaihto palvelutuotot	27 401	24 737
Ajan kuluessa tuloutettavista asiakassopimuksista	25 291	24 124
Täyttymisasteen mukaan tuloutuvista asiakassopimuksista	2 110	613
	2019	2018
Myyntisaamiset	5 437	7 209
Asiakassopimuksiin perustuvat omaisuuserät	-98	284
Asiakassopimuksiin perustuvat velat	0	379

Konsernin asiakassopimuksiin perustuvat omaisuuserät muodostuvat konsernin raportointipäivänä laskuttamatta olevista saamisista asiakkailta. Sopimuksiin perustuvat omaisuuserät siirretään myyntisaamisiin kun saamiseen on ehdoton oikeus.

Asiakassopimuksiin perustuvat velat koostuvat pääosin asiakkailta saaduista ennakkomaksuista.

Lisätietoja myyntisaamisista on liitteessä 16.

Raportointi kauden lopussa täyttämättä olevat suoritevelvoitteet, jotka tullaan täyttämään seuraavan vuoden aikana olivat 0 (2018: 379).

5. Liiketoiminnan muut tuotot

Liiketoiminnan muut tuotot (Te)	2019	2018
Käyttöomaisuuden myyntivoitto	0	8
Julkiset avustukset	0	2
Muut erät	111	144
Yhteensä	111	155

Konserni on saanut julkisia avustuksia yhteensä 267 tuhatta euroa tilikaudella 2019 (2018: 2 tuhatta euroa).

Julkiset avustukset kohdistuvat pääsääntöisesti tuotekehitykseen. Avustukset on vähennetty taseen tuotekehitysaktivoinneista vuonna 2019.

6. Materiaalit ja palvelut

	2019	2018
Materiaalit	-56	-757
Palvelut	-3 770	-1 517
Yhteensä	-3 826	-2 274



7. Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut

	2019	2018
Toimitusjohtajan ja hallituksen palkat ja palkkiot	-549	-560
Optio-oikeudet (toimitusjohtaja ja hallitus)	-8	0
Palkat ja palkkiot	-15 837	-15 453
Optio-oikeudet	-137	0
Yhteensä	-16 531	-16 013
Eläkekulut – maksupohjaiset järjestelyt	-2 028	-1 895
Muut henkilöstökulut	-2 586	-1 734
Henkilöstökulut tuloslaskelmassa	-21 145	-19 641

Lähipiiritapahtumat: liitetieto 29.

8. Henkilöstö

Palveluksessa keskimäärin	2019	2018
Asiantuntijoita	217	220
Hallinto- ja myyntihenkilöstöä	45	38
Yhteensä	262	258
josta ulkomailla työskentelevien osuus	159	112

Palveluksessa tilikauden lopussa	2019	2018
Asiantuntijoita	207	229
Hallinto- ja myyntihenkilöstöä	39	41
Yhteensä	246	270
josta ulkomailla työskentelevien osuus	155	151

9. Poistot ja arvonalentumiset

	2019	2018
Poistot liiketoimintojen yhdistymisissä hankituista aineettomista hyödykkeistä	-1 253	-1 303
Poistot aineettomista hyödykkeistä	-1 805	-70
Poistot aineellisista käyttöomaisuushyödykkeistä	-313	-215
Liikearvon arvonalentuminen	-7 000	0
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-10 371	-1 588

Yhtiö on kirjannut liikearvosta arvonalennusta 7 milj. euroa. Ks. liitetiedosto 13.

Poistojen vertailukelpoisuuteen vaikuttaa IFRS 16 käyttöönotto ja siitä johtuneet poistot vuonna 2019.

10. Liiketoiminnan muut kulut

	2019	2018
Henkilöstöön liittyvät kulut	-543	-834
Toimitilakulut	-571	-2 030
Atk-laitte- ja ylläpitokulut	-870	-768
Matkakulut	-580	-740
Markkinointi ja myynnin edistäminen	-435	-406
Luottotappiot	-233	-192
Muut liikekulut	-3 025	-2 852
Yhteensä	-6 257	-7 821

Toimitilakulujen vertailukelpoisuuteen vaikuttaa siirtyminen IFRS 16:een.

Tuloslaskelmaan ei sisälly kuluksi kirjattuja tutkimus- ja kehittämismenoja vuonna 2019 tai 2018.

Lyhytaikaisista ja vähäarvoisista helpotuksista johtuen on kirjattu toimitilavuokria suoraan tulokseen yhteensä 363 tuhatta euroa.



Tilintarkastajan palkkiot	2019	2018
KPMG-yhtiöt		
Tilintarkastuspalkkiot	-102	-104
Muut lakisääteiset toimeksiannot	-7	0
Veroneuvonta	-18	-30
Muut palvelut	-6	-72
Yhteensä	-133	-206

11. Rahoitustuotot ja -kulut

	2019	2018
Valuuttakurssivoitot	937	329
Muut rahoitustuotot	146	404
Rahoitustuotot yhteensä	1 083	734
Korkokulut jaksettuihin hankintamenojen arvostetuista veloista	-1 033	-732
Arvonmuutokset käypään arvoon tulosvaikuttavasti kirjattavista rahoitusvaroista		
korkojohdannaiset	-19	-13
Valuuttakurssitappiot	-388	-563
Vuokrasopimusvelan korko	-64	0
Muut rahoituskulut	-490	-56
Rahoituskulut yhteensä	-1 994	-1 365
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-911	-631

12. Tuloverot

Tuloverot tuloslaskelmassa	2019	2018
Tilikauden verot	43	-47
Edellisten tilikausien verot	0	4
Laskennalliset verot	293	278
Yhteensä	336	235

Konsernin verokannan täsmäytys Suomen verokantaan

	2019	2018
Voitto ennen veroja	-14 998	-7 063
Verokulu Suomen verokannalla	3 000	1 413
Muut vähennyskelvottomat erät	-1 400	-60
Edellisten tilikausien verot		4
Ulkomaisten tytäryhtiöiden poikkeavat verokannat	58	42
Kirjaamaton laskennallinen verosaaminen tappioista	-1 511	-1 353
Muut	189	189
Konsernin verot	336	235

Lisätietoa laskennallisista verosaamisista ja -veloista sekä verotuksellisista tappioista esitetään liitetiedossa 15.



13. Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat hyödykkeet 2019

	Liikearvo	Keskeneräiset tuotekehitys- projektit	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2019	40 851	5 123	22 269	68 242
Lisäykset		773	447	1 220
Vähennykset ja siirrot	-11			-11
Valuuttakurssimuutokset	-114			-114
Hankintameno 31.12.2019	40 726	5 896	22 716	69 337
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2019	-22 792	-4 519	-17 590	-44 901
Tilikauden poisto			-1 467	-1 467
Vähennysten ja siirtojen kertyneet poistot				0
Tilikauden arvonalennus	-7 000			-7 000
Valuuttakurssimuutokset			-132	-132
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2019	-29 792	-4 519	-19 189	-53 500
Kirjanpitoarvo 1.1.2019	18 059	604	4 678	23 341
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	10 934	1 377	3 526	15 837

Aineettomat hyödykkeet 2018

	Liikearvo	Keskeneräiset tuotekehitys- projektit	Muut aineettomat hyödykkeet	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2018	35 547	4 519	21 255	61 321
Lisäykset	5 295	604	1 171	6 996
Vähennykset ja siirrot	0	0	-12	-12
Valuuttakurssimuutokset	10	0	-145	-136
Hankintameno 31.12.2018	40 851	5 123	22 269	68 242
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2018	-22 792	-4 516	-16 235	-43 543
Tilikauden poisto	0	-3	-1 367	-1 370
Valuuttakurssimuutokset	0		12	12
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.2018	-22 792	-4 519	-17 590	-44 901
Kirjanpitoarvo 1.1.2018	12 755	3	5 020	17 778
Kirjanpitoarvo 31.12.2018	18 059	604	4 678	23 341

Keskeneräisten tuotekehitysprojektien kapitalisointeja netottaa saatu tuotekehitysavustus, 267 tuhatta euroa. Muut aineettomat hyödykkeet sisältävät yrityskaupoissa muodostuneita aineettomia oikeuksia ja lisenssimaksuja.

Liikearvon arvonalentumistestaus

Liikearvo on kohdistettu yhdelle kassavirtaa tuottavalle yksikölle.

Liikearvoa on tilikauden lopun taseessa 10,9 milj. euroa (18,1 milj. euroa). Yhtiö on testannut liikearvot IAS 36:n mukaisesti tilanteessa 31.12.2019 ja kirjannut testin perusteella arvonalennusta liikearvoon 7,0 milj. euroa. Tehty arvonalennus johtuu siitä, että yhtiö olettaa sen taseessa olevien, aiemmin hankittujen liiketoimintojen kasvuun liittyvän riskejä siitä, että kasvu toteutuu aiempaa oletettua maltillisemmin sekä hitaammin. Tämä muutos oletuksissa on osaltaan vaikuttanut testauksessa käytettyihin rahavirtoihin sekä diskonttauskorkotekijään.

Rahavirtaa tuottavasta yksiköstä kerrytettävissä oleva rahamäärä perustuu kyseisen omaisuuden käyttöarvoon. Liikearvon arvonalentuminen testataan vertaamalla käyttöarvoa kirjanpitoarvoon. Ensimmäisen vuoden kassavirtaennusteet pohjautuvat ylimmän johdon hyväksymiin talousennusteisiin. Tämän jälkeen kolmen vuoden ennustejakson nykyarvot on määritetty käyttäen seuraavia johdon harkintaan perustuvia oletuksia: 31.12.2019 yhteydessä tehdyssä testauksessa kassavirtaennusteen ennustejakso koostui ennusteesta vuosille 2020–2023. Ennusteessa vuosien 2020–2023 aikana uskotaan päästävän keskimäärin 15 prosentin kasvuun digitalisoitumisen koskettaes-



sa yhä suurempaa osaa liike-elämästä. Testauslaskelmissa on käytetty terminaalikauden liikevoittoprosenttina noin 7 %. Terminaalikauden jälkeiseksi kasvuksi on oletettu 1 %.

Kassavirtaennusteet diskontataan pääomakustannusten painotetulla keskiarvolla ennen veroja. Diskonttokorko on laskettu

perustuen arvioon konsernin oman pääoman tuottovaatimuksesta sekä tilinpäätöksen aikaiseen konsernin uuden vieraan pääoman kustannukseen lisättynä riskipreemiolla. Käytetty diskonttokorko on 14 % (9%). Laskelmissa käytettyjen merkittävien yksittäisten oletusten negatiivinen muutos johtaisi liikearvon lisäalaskirjaustarpeeseen.

Seuraaville rahavirtaa tuottaville yksiköille on kohdistettu liikearvoa:

	Yksi Digitalist Group	Yhteensä
Liikearvo 1.1.2019	18 059	18 059
Muuntoerot	-125	-125
Arvonlennus	-7 000	-7 000
Liikearvo 31.12.2019	10 934	10 934

	Yksi Digitalist Group	Yhteensä
Liikearvo 1.1.2018	12 755	12 755
Liikearvomuutos, Grow	5 304	5 304
Liikearvo 31.12.2018	18 059	18 059

Liikearvojen testauksessa käytetyt keskeisimmät oletukset	2019	2018
Ennustejakson pituus	4	4
Liikevaihdon vuosittainen kasvu keskimäärin	15 %	17 %
Ennustejakson jälkeisten rahavirtojen kasvutekijä	1 %	1 %
Diskonttokorko	14 %	9 %



14. Aineelliset hyödykkeet ja käyttöomaisuuserät

Aineelliset hyödykkeet 2019	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Muut sijoitukset	IFRS 16 Toimitilavuokrat	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2019	11 639	173	2	3 817	15 631
Lisäykset	69	56		502	627
Vähennykset ja siirrot					0
Valuuttakurssimuutokset	1	-45			-44
Hankintameno 31.12.2019	11 709	184	2	4 319	16 214
Kertyneet poistot 1.1.2019	-11 197	-62	0	-	-11 259
Tiilikauden poisto	-222	-35		-1 646	-1 903
Valuuttakurssimuutokset					0
Kertyneet poistot 31.12.2019	-11 419	-97	0	-1 646	-13 162
Kirjanpitoarvo 1.1.2019	442	111	2		555
Kirjanpitoarvo 31.12.2019	290	87	2	2 673	3 052

Aineelliset hyödykkeet 2018	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Muut sijoitukset	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2018	11 334	109	7	11 450
Lisäykset	305	62	0	367
Vähennykset ja siirrot	0	0	-5	-5
Valuuttakurssimuutokset	0	1	0	1
Hankintameno 31.12.2018	11 639	173	2	11 814
Kertyneet poistot 1.1.2018	-11 011	-31	0	-11 042
Tiilikauden poisto	-185	-31	0	-216
Valuuttakurssimuutokset	0	0	0	0
Kertyneet poistot 31.12.2018	-11 197	-62	0	-11 259
Kirjanpitoarvo 1.1.2018	322	78	7	408
Kirjanpitoarvo 31.12.2018	442	111	2	555

IFRS 16:n käyttöönotto

IFRS 16:n käyttöönoton myötä konserni on kirjannut taseeseen käyttöoikeusomaisuuserän sekä vastaavan vuokrasopimusvelan. Omaan pääomaan siirtymällä ei ole ollut vaikutusta.

	1.1.2019
Vuokrasopimusvelka	3 817
Pitkäaikainen vuokrasopimusvelka	2 323
Vuokrasopimusvelka	1 494

Määriteltäessä IFRS 16:n mukaista vuokraovelkaa, konserni on diskontannut tulevat leasingmaksut käyttäen keskimäärin 4%:n korkoa.

Vuokrasopimusvastuut tilinpäätöksessä 31.12.2018	3 788
Diskontattu käyttöleasing-vastuu per 1.1.2019	3 557
Rahoitusleasing -velat tilinpäätöksessä 31.12.2018	153
IFRS 16 helpotus liittyen lyhytaikaisiin tai arvoltaan pieniin hyödykkeisiin	
muu muutos	107
Vuokrasopimusvelat 1.1.2019	3 817



15. Laskennalliset verosaamiset ja -velat

Laskennallisten verovelkojen erittely 2019	1.1.2019	Kirjattu tulos- laskelmaan	Muuntoerot	Hankitut liike- toimet	31.12.2019
Aineettomien hyödykkeiden arvostaminen käypään arvoon	980	-292	-18		670
Muut erät	2				2
Yhteensä	982	-292	-18	0	672

Laskennallisten verovelkojen erittely 2018	1.1.2018	Kirjattu tulos- laskelmaan	Hankitut liike- toimet	31.12.2018
Aineettomien hyödykkeiden arvostaminen käypään arvoon	1 049	-278	209	980
Muut erät	2	0	0	2
Yhteensä	1 051	-278	209	982

Vahvistetut tappiot	Vanhenee	MEUR
2010	2020	0,3
2011	2021	0,0
2012	2022	7,7
2013	2023	11,1
2014	2024	5,9
2015	2025	7,8
2016	2026	4,7
2017	2027	2,4
2018	2028	2,5
Yhteensä		42,4

Konsernilla ei ole taseessa laskennallisia verosaamia johtuen verotuksellisista tappioista ja markkinoilla edelleen vallitsevasta epävarmuudesta.

16. Myyntisaamiset ja muut saamiset

Lyhytaikaiset saamiset	2019	2018
Myyntisaamiset	5 437	7 209
Muut saamiset	1 167	802
Yhteensä	6 604	8 012
Muut saamiset		
Muut saamiset	124	320
Siirtosaamiset	1 043	483
Yhteensä	1 167	802

Myyntisaamisten ikäjakautuma	2019	Arvonlennukset	Netto 2019
Erääntymättömät	4 101	0	4 101
Erääntyneet 1–30 päivää	1 032	0	1 032
Erääntyneet 31–60 päivää	6	0	6
Erääntyneet 61–90 päivää	26	0	26
Erääntyneet 91–180 päivää	41	0	41
Erääntyneet yli 180 päivää	478	-247	231
Yhteensä	5 684	-247	5 437



16. Myyntisaamiset ja muut saamiset

Myyntisaamisten ikäjakauma	2018	Arvonlennukset	Netto 2018
Erääntymättömät	5 888	0	5 888
Erääntyneet 1–30 päivää	810	0	810
Erääntyneet 31–60 päivää	268	0	268
Erääntyneet 61–90 päivää	128	0	128
Erääntyneet 91–180 päivää	61	-30	31
Erääntyneet yli 180 päivää	246	-162	84
Yhteensä	7 401	-192	7 209

Rahoitusvarat eivät sisällä erääntyneitä erää.

Tilikauden aikana on kirjattu luottotappioita 247 tuhatta euroa (2018: luottotappioita 192 tuhatta euroa).

Saamisten käypien arvojen määrittämisperusteet on esitetty liitteessä 24.

Luottoriskin hallinta on keskeinen osa konsernin riskien hallintaa. Konsernin asiakaslaskutuksesta 55 % koostuu 20 suurimman asiakkaan laskutuksesta. Suurimmat asiakkaat ovat suomalaisia ja ulkomailla toimivia tietoliikenne-, informaatioteknologia-, pankki- ja vakuutussektorilla sekä julkishallinnossa toimivia yrityksiä. Laskutusvaluuttana näissä asiakasryhmissä on suurimmaksi osaksi euro. Saamisiin ei arvioida liittyvän merkittäviä luottoriskikeskittymiä. Rahoitustoiminnan ulkoisten transaktioiden vastapuolina ovat suurimmat pohjoismaiset pankit.

Myyntisaamisten kiertoaajan lyhentämiseksi konsernilla oli tilinpäätöshetkellä 31.12.2019 taseessa myytyjä myyntisaamia yhteensä 0,6 milj. euroa (2018: 0,6 milj. euroa), jotka on siirretty rahoitusyhtiöille alkuvuodesta 2019. Tilikaudella myytyjä myyntisaamia oli 6,2 milj. euroa (2018: 7,6 milj. euroa).

17. Rahavarat

Te	2019	2018
Rahavarat	787	314

Rahavarat koostuvat pankkitalletuksista käyttötileillä.

18. Oma pääoma

	Osakkeiden lukumäärä, kpl	Osakepääoma, euroa	Ylikurssirahasto, euroa	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto, euroa	Yhteensä, euroa
1.1.19	651 022 746	585	219	73 185	73 990
Muutokset	-	-	-	-	-
31.12.19	651 022 746	585	219	73 185	73 990
	Osakkeiden lukumäärä, kpl	Osakepääoma, euroa	Ylikurssirahasto, euroa	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto, euroa	Yhteensä, euroa
1.1.18	553 824 346	585	219	64 457	65 261
Suunnattu osakeanti	22 222 222	0	0	2 000	2 000
Osakeanti	74 976 178	0	0	6 748	6 748
Oman pääoman hankinnan kulut	0	0	0	-19	-19
31.12.18	651 022 746	585	219	73 185	73 989

Huhtikuussa 2018 toteutettiin osakeomistajien etuoikeuteen perustuva osakeanti, missä merkittiin 22 222 222 kpl uusia osakkeita.

Toukokuussa 2018 Grow Holding Ab:n ja Grow Nine Ab:n osakekantaa koskevan yrityskaupan yhteydessä merkittiin 74 976 178 kpl uusia osakkeita.



Seuraavassa on esitetty oman pääoman rahastojen kuvaukset:

Ylikurssirahasto

Niissä tapauksissa, joissa optio-oikeuksista on päätetty vanhan osakeyhtiölain (29.9.1978/734) aikana, optioihin perustuvista osakemerkinnöistä saadut rahasuoritukset on kirjattu osakepääomaan ja ylikurssirahastoon järjestelyn ehtojen mukaisesti, transaktiokuluilla vähennettynä.

Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto

Sijoitetun vapaan oman pääoman (SVOP) rahasto sisältää muut oman pääoman luonteiset sijoitukset ja osakkeiden merkintähinnan siltä osin, kun sitä ei nimenomaisen päätöksen mukaan merkitä osakepääomaan. Uuden osakeyhtiölain (21.7.2006/624) voimaantulon jälkeen (1.9.2006) päätettyjen optio-ohjelmien perusteella tehdyistä osakemerkinnöistä saadut maksut merkitään kokonaisuudessaan SVOP-rahastoon.

19. Varaukset

Digitalist Group Oyj ei kirjannut varauksia vuosina 2019 eikä 2018.

20. Pitkäaikaiset velat

Pitkäaikaiset velat	Muut lainat	Vaihtovelkakirjalainat	Laskennalliset verovelat	Rahoitusleasing velat	Yhteensä
Pitkäaikaiset velat 1.1.2019	3 025	8 568	982	71	12 646
Tilikauden muutos	-154	0	-310	1 341	877
Pitkäaikaiset velat 31.12.2019	2 871	8 568	672	1 412	13 523

Pitkäaikaiset velat	Muut lainat	Vaihtovelkakirjalainat	Laskennalliset verovelat	Rahoitusleasing velat	Yhteensä
Pitkäaikaiset velat 1.1.2018	6 330	8 568	1 051	93	16 042
Tilikauden muutos	-3 305	0	-69	-22	-3 396
Pitkäaikaiset velat 31.12.2018	3 025	8 568	982	71	12 646

Velkojen käypien arvojen määrittämisperusteet on esitetty liitetiedossa 24.

21. Rahoitusvelat

Pitkäaikaiset rahoitusvelat	2019	2018
Vaihtovelkakirjalaina	8 568	8 568
Lainat rahoituslaitoksilta	2 871	3 025
Muut lainat	0	0
Vuokrasopimusvelat	1 412	71
Pitkäaikaiset rahoitusvelat	12 851	11 664
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	2019	2018
Lainat rahoituslaitoksilta	5 825	4 434
Muut lainat	6 635	104
Vuokrasopimusvelat	1 536	82
Käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjattavat rahoitusvelat ¹	19	15
Lyhytaikaiset rahoitusvelat	14 015	4 635

¹ Käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjattavat rahoitusvelat ovat johdannaisia. Erä sisältyy taseen muihin velkoihin.

Rahoitusvelkojen käypien arvojen määrittämisperusteet on esitetty liitetiedossa 24.

Korollisten lainojen lainasopimusten mukainen lyhennysohjelma 31.12.2019 (ei sisällä limiittejä 5.742 tuhatta euroa, jotka sisältyvät lyhytaikaisiin rahalaitoslainoihin).



Lainat yhteensä 31.12.2019	21 124
Lyhennykset 2020	-8 171
Lyhennykset 2021	-10 679
Lyhennykset 2022	-1 283
Lyhennykset 2023	-698
Lyhennykset 2024	-293

Korollisten lainojen kesikorko tilikauden aikana oli 4,6%.

Korollisten velkojen muutokset kauden aikana	2019
Korolliset velat 1.1.2019	16 298
Korollisten velkojen rahamääräiset muutokset kaudella	7 620
Ei-rahamääräiset muutokset:	
IFRS 16 vuokrasopimusvelan lisäys	2 948
Käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjattavat rahoitusvelat	
VVK-lainan konvertointi	
Korolliset velat 31.12.2019	26 866

Korollisten velkojen muutokset kauden aikana (Te)	2018
Korolliset velat 1.1.2018	11 485
Korollisten velkojen rahamääräiset muutoksen kaudella	-3 768
Ei-rahamääräiset muutokset:	
Käypään arvoon tulosvaikuttaisesti kirjattavat rahoitusvelat	13
VVK-lainan konvertointi	8 568
Korolliset velat 31.12.2018	16 298

22. Lyhytaikaiset velat

Lyhytaikaiset velat	2019	2018
Ostovelat	2 176	1 861
Verovelat	59	-14
Lainat rahoituslaitoksilta	5 825	4 434
Muut lainat	6 654	104
Vuokrasopimusvelat	1 536	82
Muut velat	1 531	3 111
Siirtovelat	3 297	2 972
Yhteensä	21 078	12 549

Erittely muista veloista	2019	2018
Ennakonpidätysvelka	350	338
Sosiaaliturvamaksuvelka	497	369
ALV-velka	447	851
Muut velat	237	1 552
Muut velat yhteensä	1 531	3 111

Erittely siirtovelosta (Te)	2019	2018
Henkilöstökulujaksotukset	1 377	1 750
Korkojaksotukset	157	223
Muut siirtovelat	1 763	999
Siirtovelat yhteensä	3 297	2 972



23. Rahavirtalaskelma

	2019	2018
Käyttöpääoman muutos	-594	-1 343
Myyntisaamisten ja muiden saamisten muutos	1 354	-2 628
Ostovelkojen ja muiden velkojen muutos	-1 948	1 285

24. Rahoitusvarojen ja -velkojen kirjanpitoarvot ja käyvät arvot

Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat ja -velat

Konserni luokittelee koronvaihtosopimukset ja muut sijoituksen käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattaviksi ja ne sisältyvät taseessa lyhytaikaisiin varoihin tai velkoihin.

Käyvän arvon muutokset kirjataan tuloslaskelmaan rahoitustuotoiksi tai -kuluiksi. Sopimusten käypä arvo on laskettu diskonttaamalla tulevia rahavirtoja.

Sopimukset esitetään taseen rahoitusvaroissa tai -veloissa ja ne on hankittu suojaamistarkoituksessa. Yhtiö ei sovelleta suojauslaskentaa.

Jaksotettuun hankintamenoön kirjattavat rahoitusvarat

Lainat ja muut saamiset arvostetaan alkuperäisen kirjaamisen jälkeen jaksotettuna hankintamenoön efektiivisen koron menetelmällä. Jaksotettuun hankintamenoön kirjattavat rahoitusvarat -ryhmään luokitellaan rahoitusvarat, joiden liiketoimintamallin tavoitteena on pitää hallussa rahoitusvarat eräpäivään asti sopimukseen perustuvien rahavirtojen keräämiseksi. Näiden erien rahavirrat koostuvat pelkästään pääomasta ja jäljellä olevaan pääomaan liittyvistä koroista. Ne sisältyvät taseen lyhyt- ja pitkäaikaisiin varoihin.

Tähän ryhmään kuuluvat myynti- ja muut saamiset ja muut sijoitukset. Myyntisaamiset kirjataan alkuperäisen arvon mukaisesti. Konserni kirjaa odotettavissa olevia luottotappioita koskevan vähennyserän rahoitusvaroihin kuuluvasta omaisuuserästä, joka on kirjattu jaksotettuun hankintamenoön. Odotettavissa olevat luottotappiot esitetään tuloslaskelman erässä muut kulut.

Toteutunut arvonalentuminen kirjataan, jos on olemassa objektiivista näyttöä yksittäisten erien arvonalentumisista. Velallisen merkittävät taloudelliset vaikeudet, konkurssin todennäköisyys, maksujen laiminlyönti tai maksusuorituksen oleellinen viivästyminen ovat näyttöjä saamisten arvonalentumisista. Arvonalentumiset kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan erään muut kulut.

Konsernin rahalaitoslainat sekä lainat lähipiiriltä on arvostettu jaksotettuun hankintamenoonsa.

Käypien arvojen määrittämisperusteet

Myyntisaamiset ja muut saamiset

Alkuperäinen arvo vastaa myyntisaamisten ja muiden saamisten käypää arvoa, koska maksuajat ovat lyhyitä, eikä diskonttauksella siten ole olennaista vaikutusta. Liitetiedossa 16 on esitetty myyntisaamisten ikäjakautuma.

Muut velat

Muut velat (ostovelat ja muut korottomat velat) kirjataan taseeseen alkuperäiseen arvoonsa, joka vastaa niiden käypää arvoa, koska diskonttauksen vaikutus ei ole olennainen velkojen maturiteetti huomioon ottaen.

Johdannaissopimusten nimellisarvot

Koronvaihtosopimukset	2019	2018
Erääntyä 1 vuoden kuluessa	0	0
Erääntyä 1–5 vuoden kuluessa	2 000	2 000
Yhteensä	2 000	2 000
Käypä arvo	-19	-15

Kaikki koronvaihtosopimukset on luokiteltu kuuluvaksi tasolle 2.

Rahoitusinstrumenteille, joilla ei käydä kauppaa toimivilla markkinoilla, määritetään käypä arvo arvostusmenetelmien avulla. Näissä arvostusmenetelmissä käytetään mahdollisimman paljon todettavissa olevaa markkinatietoa, kun sitä on saatavilla, ja turvaututaan mahdollisimman vähän yrityskohtaisiin arvioihin. Jos kaikki instrumentin käyvän arvon määrittämiseen tarvittavat merkittävät syötötiedot ovat todettavissa, instrumentti on tasolla 2.



25. Osakekohtainen tulos (*)

	2019	2018
Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden tulos, 1 000 euroa	-14 662	-6 828
Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin kauden aikana, kpl	651 022 746	609 376 504
Osakekohtainen tulos, euroa	-0,02	-0,01
Laimennettu osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä keskimäärin kauden aikana, kpl	651 022 746	651 022 746
Laimennettu osakekohtainen tulos, euroa	-0,02	-0,01
Laimennus- ja osakeantioikaisun vaikutus, kpl	0	41 646 242

*) Osakkeiden lukumäärään ja osakekohtaisiin tunnuslukuuihin on vaikuttanut osakeannit tilikaudella 2018.

26. Hallituksen esitys voitonjakokelpoisten varojen jakamisesta

Digitalist Group Oy:n hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että voitonjakokelpoiset varat jätetään omaan pääomaan eikä osinkoa jaeta osakkeenomistajille tilikaudelta 2019.

Emoyhtiön jakokelpoiset varat 31.12.2019 olivat 16 577 097 euroa.

27. Konserniyhtiöt

Nimi	Konsernin omistusosuus	Kotipaikka
Digitalist Group Oy	Emo	Suomi, Helsinki
Digitalist Finland Oy	100 %	Suomi, Helsinki
Digitalist Canada Ltd.	100 %	Kanada, Vancouver
Ixonos Estonia OÜ	100 %	Viro, Tallinna
Ixonos Germany GmbH	100 %	Saksa, Berliini
Ixonos Slovakia s.r.o.	100 %	Slovakia, Kosice
Digitalist USA Ltd.	100 %	USA, San Francisco
Digitalist UK Ltd	100 %	Iso-Britannia, Lontoo
Cresense, Inc.	100 %	Yhdysvallat, San Francisco
Digitalist Singapore Pte Ltd	100 %	Singapore, Singapore
Digitalist Sweden AB	100 %	Ruotsi, Tukholma
Grow Holding AB	100 %	Ruotsi, Tukholma
Grow AB	100 %	Ruotsi, Tukholma
Grow Finland Oy*	100 %	Suomi, Helsinki

Konsernirakenteen muutokset

Cresense Oy ja Interquest Oy on fuusioitu 2018 Digitalist Finland Oy:n kanssa.

Ixonos Hong Kong, Grow Norway AS, Ixonos Singapore Pte Ltd, on lakkautettu vuonna 2019.

NodeOne Group AB ja Wunderlive AB ovat fuusioitu 2019 Digitalist Sweden AB:n kanssa.

Grow Nine AB on fuusioitu 2019 Grow Ab:n kanssa.

*) Grow Finland Oy:n lakkautusprosessit ovat vielä kesken.



28. Lähipiiritapahtumat

Digitalist Group Oyj:n lähipiiriin kuuluvat hallituksen jäsenet, toimitusjohtaja sekä konsernin johtoryhmän jäsenet.

Palkat, palkkiot ja muut lyhytaikaiset työsuhte-etuudet, 1 000 €	2019	2018
Ville Tolvanen, toimitusjohtaja (15.3.2019 saakka)	63	300
Hans Parvikoski, toimitusjohtaja (15.3.-31.8.2019)	129	
Petteri Poutiainen, toimitusjohtaja (1.9.2019 lähtien)	110	
Hallitus		
Rosenlew Andreas (puheenjohtaja 28.6.2018 alkaen)	50	26
Ehrnrooth Paul (puheenjohtaja 28.6.2018 asti)	25	39
Matikainen, Esa (varapuheenjohtaja 17.4.2018 alkaen)	39	29
Marttila, Päivi (varapuheenjohtaja 17.4.2018 saakka)	0	12
Ekström Bo-Erik (2.4.2019 saakka)	8	31
Eloholma, Pekka (17.4.2018 saakka)	0	8
Eriksson, Peter	27	28
Konttinen, Samu (17.4.2018 saakka)	0	7
Pylkäs Pekka	27	27
Jaana Rosendahl (17.4.2018 alkaen)	27	22
Ville Tolvanen (ajalla 17.4.-28.6.2018 ja 2.4.19 alkaen)	19	7
Anders Liljeblad (28.6.2018 alkaen)	26	13
Johtoryhmä (pl. toimitusjohtaja)	1 091	1 190
Lähipiirin palkat ja palkkiot yhteensä	1 640	1 738

Lähipiirin palkat ja palkkiot on esitetty suoriteperusteisesti.

Vuonna 2019 hallituksen jäsenenillä, toimitusjohtajalla ja johtoryhmällä oli optio-oikeuksia yhteensä 3.580.500 kappaletta (2018: 6 044 520 kpl). Optioiden yhteenlaskettu käypä arvo on 215 tuhatta euroa (2018: 302 tuhatta euroa).

Hallituksen jäsenten, toimitusjohtajan ja johtoryhmän osakeomistus, kpl	2019	2018
Toimitusjohtaja	0	4 971 709
Hallitus	518 994 819	514 523 110
Johtoryhmä	12 901 841	17 451 803
Yhteensä	531 896 660	536 946 622

Yhtiön hallussa ei ollut omia osakkeita.

Toimitusjohtajan eläkejärjestelyt ovat normaalin Suomen TyEL-lainsäädännön mukaiset, jonka lisäksi toimitusjohtajalla on vapaaehtoinen lisäeläkejärjestely, johon liittyen on maksettu 8,5 tuhatta euroa vuonna 2019 (8,5 tuhatta euroa vuonna 2018).

Toimitusjohtajan irtisanomisaika on 9 kuukautta yhtiön puolelta ja 6 kuukautta toimitusjohtajan puolelta. Mikäli yhtiö irtisanoa toimitusjohtajan, tämä on oikeutettu 9 kuukauden palkkaa vastaavaan erorahaan.

Lähipiirilainat

Digitalist Group Oyj:llä on lyhytaikaista lainaa Turret Oy Ab:ltä ja Holdix Oy Ab:ltä yhteensä 6.086.310 euroa. Lainojen kiinteät korot ovat välillä 4,5%–6%.

1.6.2018 Digitalist Group sopi vaihtovelkakirjalainasta Tremoko Oy Ab:n kanssa. Lainasopimus on suuruudeltaan 8,7 miljoonaa euroa ja lainalla kuitattiin kaikki yhtiöltä olleet lainasaatavat. Lainan eräpäivä (jos vaihto-oikeutta ei ole käytetty) on 31.12.2021. Koron kertyminen alkaa 1.1.2019 ja korko erääntyy maksettavaksi puolivuositain 30.6. ja 31.12. Vuoden 2019 ensimmäisen vuosipuoliskon korko on siirretty lainaksi. Vuonna 2019 laina on siirtynyt Tremoko Oy Ab:ltä Turret Oy Ab:lle ja Holdix Oy Ab:lle.



29. Osakeperusteiset maksut

Optio-ohjelma 2019

Digitalist Group Oyj:n hallitus on 27.8.2019 päättänyt varsinaisen yhtiökokouksen 2.4.2019 antamaan valtuutukseen perustuen optio-oikeuksien antamisesta.

Optio-oikeudet jaetaan vastikkeetta hallituksen päättämällä tavalla Digitalist Group Oyj:n konserniin kuuluvan yhtiön palveluksessa oleville tai palvelukseen rekrytoitaville avainhenkilöille heidän sitouttamisekseen ja motivoimisekseen. Optio-oikeuksia voidaan jakaa Yhtiön kokonaan omistamalle tytäryhtiölle siltä osin kuin niitä ei jaeta Konsernin henkilöstölle. Yhtiön tytäryhtiö ei voi merkitä optio-oikeuksien nojalla osakkeita.

Optio-oikeudet merkitään tunnuksilla 2019A1, 2019A2, 2019B1, 2019B2, 2019C1 ja 2019C2. Optio-oikeuksia annetaan yhteensä enintään 19.530.000 kappaletta ja ne oikeuttavat merkitsemään yhteensä enintään 19.530.000 Yhtiön uutta osaketta. Hallitus voi päättää optio-oikeuksien saamista koskevista erityisistä lisäehdoista sekä Yhtiölle myöhemmin palautuneiden optio-oikeuksien uudelleen jakamisesta.

Kullakin optio-oikeudella voi merkitä yhden Digitalist Groupin uuden osakkeen. Optio-oikeuksien perusteella merkittävät osakkeet edustavat 27.8.2019 yhteensä enintään noin 3 prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista ja äänistä, vastaten noin 3 prosentin diluutiovaikutusta.

Optio-oikeuksilla 2019A1, 2019B1 ja 2019C1 merkittävien osakkeiden merkintäaika alkaa 31.12.2021 ja päättyy 31.12.2023. Optio-oikeuksilla 2019A2, 2019B2 ja 2019C2 merkittävien osakkeiden merkintäaika alkaa 31.12.2022 ja päättyy 31.12.2023.

Optio-oikeuksilla merkittävän osakkeen merkintähinta on 0,06 euroa. Merkintähintaa alennetaan muun muassa osinkojen määrällä ja sitä voidaan muutoinkin oikaista ehtojen mukaisesti. Osakkeen merkintähinta on kuitenkin aina vähintään 0,01 euroa.

Optio-ohjelman ehdot ovat kokonaisuudessaan tämän pörssitiedotteen liitteenä sekä saatavissa Yhtiön kotisivuilta osoitteessa <https://investor.digitalistgroup.com/fi/investor/shares/option-schemes>.

Kannustinohjelman teoreettinen markkina-arvo on noin 0,5 miljoonaa euroa, joka kirjataan kuluksi IFRS 2 mukaan vuosina 2019-2022. Kulukirjauksella ei ole kassavirtavaikutusta.

Optio-oikeuksien teoreettinen markkina-arvo on laskettu osalta käyttäen Black & Scholes -menetelmää.

Optio-ohjelma 2016

Digitalist Group Oyj:n hallitus on 21.11.2016 päättänyt varsinaisen yhtiökokouksen 7.4.2016 antamaan valtuutukseen perustuen optio-oikeuksien antamisesta.

Optio-oikeudet jaetaan hallituksen päättämällä tavalla Digitalist Group Oyj:n konserniin kuuluvan yhtiön palveluksessa oleville tai palvelukseen rekrytoitaville avainhenkilöille heidän sitouttamisekseen ja motivoimisekseen.

Optio-oikeudet merkitään tunnuksilla 2016A, 2016B ja 2016C. Optio-oikeuksia annetaan yhteensä enintään 35.356.560 kappaletta ja ne oikeuttavat merkitsemään yhteensä enintään 35.356.560 Yhtiön uutta osaketta. Hallitus voi päättää optio-oikeuksien saamista koskevista erityisistä lisäehdoista sekä Yhtiölle myöhemmin palautuneiden optio-oikeuksien uudelleen jakamisesta.

Kullakin optio-oikeudella voi merkitä yhden Digitalist Groupin uuden osakkeen. Optio-oikeuksien perusteella merkittävät osakkeet edustavat 3.11.2016 yhteensä enintään noin 10 prosenttia Yhtiön kaikista osakkeista ja äänistä, vastaten noin 9 prosentin diluutiovaikutusta.

Optio-oikeuksilla 2016A merkittävien osakkeiden merkintäaika alkoi 1.10.2017 ja päättyi 30.9.2018. Optio-oikeudella 2016A merkittävän osakkeen merkintähinta on 0,08 euroa, joka vastaa Yhtiön osakkeen kaupankäynnillä painotettua keskimurssia NASDAQ Helsinki Oy:ssä ("Helsingin Pörssi") 18. 5.–18.11.2016 välisenä aikana pyöristettynä lähimpään ylöspäin senttiin.

Optio-oikeuksilla 2016B merkittävien osakkeiden merkintäaika alkoi 1.10.2018 ja päättyy 30.9.2019. Optio-oikeudella 2016B merkittävän osakkeen merkintähinta on 0,10 euroa, joka vastaa Yhtiön osakkeen kaupankäynnillä painotettua keskimurssia NASDAQ Helsinki Oy:ssä ("Helsingin Pörssi") 01.07.–31.12.2017 välisenä aikana pyöristettynä lähimpään ylöspäin senttiin.

Optio-oikeuksilla 2016C merkittävien osakkeiden merkintäaika alkaa 1.10.2019 ja päättyy 30.9.2020. Optio-oikeudella 2016C merkittävän osakkeen merkintähinta on Yhtiön osakkeen kaupankäynnillä painotettu keskimurssi Helsingin Pörssissä 1.7.–31.12.2018 välisenä aikana pyöristettynä lähimpään ylöspäin senttiin.

Merkintähintaa alennetaan muun muassa osinkojen määrällä ja sitä voidaan muutoinkin oikaista ehtojen mukaisesti. Osakkeen merkintähinta on kuitenkin aina vähintään 0,01 euroa.

Optio-ohjelman ehdot ovat kokonaisuudessaan tämän pörssitiedotteen liitteenä sekä saatavissa Yhtiön kotisivuilta osoitteessa <http://www.digitalist.global/fi/investor/shares/option-schemes>.

Optio-oikeuksien teoreettinen markkina-arvo on laskettu osalta käyttäen Black & Scholes -menetelmää.

Kullakin optio-oikeudella voi merkitä yhden Digitalist Group Oyj:n uuden osakkeen.

Optiot arvostetaan yhtiön laskelmissa Black-Scholes -hinnoittelumallin mukaisesti. Tilikauden aikana optioista tuloutettiin konsernin tuloslaskelmaan 145 tuhatta euroa (2018: 0 tuhatta euroa) kuluja.

**Optioiden käyvän arvon määrittämisessä käytetyt keskeisimmät oletukset**

Optio-ohjelma	2019	2016C
Myöntämispäivä	27.8.19	19.6.18
Määrä myöntämispäivänä	1 790 250	11 580 000
Merkintähinta	0,06	0,06
Voimassaoloaika	31.12.21	30.9.19
Osakkeiden kurssi myöntämishetkellä	0,05	0,05
Henkilöiden määrä myöntämispäivänä	3	33
Muutokset vuonna 2018:		
Myönnetty optiot		11 580 000
Rauenneet optiot		0
Optioiden määrä 31.12.2018		11 580 000
Myönnetty optiot	3 580 500	
Rauenneet optiot	0	
Optioiden määrä 31.12.2019	3 580 500	
Volatiliteetti	76 %	76 %
Osinkotuotto	0 %	0 %
Osakkeen kurssi 31.12.2018	0,05	0,05
Osakkeen kurssi 31.12.2019	0,05	0,05

30. Vastuusitoumukset ja ehdolliset velat

31.12.2019 konsernilla oli 9 kpl 1 000 000 euron, 1 kpl 800 000 euron, 1 kpl 55 000 euron, 2 kpl 50 000 euron ja 1 kpl 45 000 euron arvoista yritysikiinnitystä omien rahalaitoslainojen, pankkilimiittien sekä leasing- ja muiden vastuiden vakuutena sekä 2 kpl 1 000 000 euron ja 3 kpl 500 000 euron arvoista yritysikiinnitystä Turret Oy Ab:lta ja Holdix Oy Ab:lta saadun lyhytaikaisen vieraan pääoman lisärahoituksen vakuutena. Yritysikiinnitysten yhteismäärä on 13 450 000 euroa.

31. Tilikauden jälkeiset tapahtumat

17.1.2020 yhtiö nimesi Mervi Södon väliaikaiseksi talousjohtajaksi (CFO) ja johtoryhmän jäseneksi.

24.1.2020 yhtiö on sopinut Holdix Oy AB:n kanssa 1.000.000 euron lyhytaikaisesta lainasta. Laina on sovittu markkinaehtoisesti ja se erääntyy maksettavaksi 13.3.2020. Holdix Oy Ab on Digitalist Groupin toiseksi suurin osakkeenomistaja.

32. Rahoitusriskien hallinta

Yhtiö altistuu normaalissa liiketoiminnassaan useille rahoitusriskeille. Rahoitusriskienhallinnan tavoitteena on minimoida rahoitusmarkkinoiden muutosten haitalliset vaikutukset yhtiön tulokseen. Digitalist konsernin pääasialliset rahoitusriskit ovat käyttöpääoman riittävyys sekä korkoriskit.

Digitalist konsernin pitkäaikainen rahoitus on järjestetty pääosin kahden päärahoittajan kanssa. Yhtiö voi myös myöhemmin päättää osakeannin järjestämisestä. Mikäli yleinen taloustilanne ajautuisi poikkeukselliseen pitkäaikaiseen taantumaan, se todennäköisesti kasvattaisi Digitalist konsernin rahoituskustannuksia suhteessa Digitalist konsernin liiketoiminnan tuottoihin, koska yleisen taantumana aikana Digitalist konsernin tuloksentekevyyden ja liiketoiminnan kassavirran oletetaan pienentyvän. Edellä mainitut seikat saattaisivat heikentää myös Digitalist konsernin ulkopuolisen rahoituksen saatavuutta ja taloudellista asemaa.

Riskienhallinnan toteutuksesta vastaa emoyhtiön rahoitustoiminto. Sen tehtävänä on tunnistaa, arvioida ja suojata rahoitukseen liittyvät riskit yhteistyössä liiketoimintayksiköiden kanssa.

Korkoriski

Yhtiön tulot sekä operatiiviset rahavirrat ovat pääosin riippumattomia markkinakorkojen vaihteluista. Yhtiö on altistunut rahavirran korkoriskille lainasalkun kautta, joka koostuu lyhytaikaisista ja pitkäaikaisista vaihtuvakorkoisista lainoista. Yhtiön riskienhallinnan tavoitteena korkoriskin osalta on minimoida korkojen muutoksista aiheutuvat haitalliset vaikutukset yhtiön tulokseen. Korkoriskien hallinnan toteutustapana yhtiö soveltaa erilaisten suojaavien korkoinstrumenttien käyttöä. Yhtiöllä on koronvaihtosopimuksia koskien yhteensä 2,0 miljoonan euron lainoja rahalaitoksilta. Yhtiö on vaihtanut koronvaihtosopimuksilla vaihtuvan koron kiinteäksi koroksi 0,92 prosenttia lisättynä marginaalilla.

Rahalaitoslainat:

Yhtiöllä oli 31.12.2019 yhteensä 7,2 miljoonaa euroa (2018: 5,5 miljoonaa euroa) suojaamatonta vaihtuvakorkoista rahalaitoslainaa, joka muodostui tilinpäätöshetkellä 2019 käytössä olleista pank-



kitililimiiteistä sekä vaihtuvakorkoisista rahalaitoslainoista. Keskimääräinen rahalaitoslainojen korkoprosentti on vuonna 2019 ollut 2,8 prosenttia (2018: 2,6 prosenttia). Korkojen nousu yhdellä prosenttiyksiköllä lisäisi yhtiön vaihtuvakorkoisten rahalaitoslainojen korkokuluja vuositasona noin 72 tuhannella eurolla. Korkoriskien realisoituminen vaikeuttaisi Yhtiön ulkopuolisen rahoituksen saatavuutta ja heikentäisi sen taloudellista asemaa.

Lähipiirilainat:

Yhtiöllä oli 31.12.2019 yhteensä 16,0 miljoonaa euroa (2017: 8,7 miljoonaa euroa) muuta suojaamatonta lainapääomaa, joka muodostui kokonaisuudessaan kiinteäkorkoisista lähipiirilainoista. Lähipiirilainojen keskimääräinen korkoprosentti on vuonna 2019 ollut 5,9 prosenttia (2018: 5,8 prosenttia). Korkojen nousu yhdellä prosenttiyksiköllä lisäisi näiden lainojen korkokuluja vuositasona noin 147 tuhannella eurolla. Liitetiedoissa 29 on esitetty lähipiirilainat yksityiskohtaisemmin.

Rahalaitoslainojen korkoriski, jos korko nousisi yhden prosenttiyksikön seuraavan vuoden aikana

	Määrä	Keskikorko-%	Korkoherkkyys
Rahalaitoslainat			
31.12.19	9 158	2,81	-72
31.12.18	7 458	2,61	-55
Muut lainat			
31.12.19	14 758	5,87	-147
31.12.18	8 672	6	-87

Laskelmassa on otettu huomioon lainojen korkosuojaukset.

Yhtiö ei sovelle IFRS 9:n mukaista suojauslaskentaa vaan suojaustarkoituksessa hankittujen johdannaisten käyvän arvon muutokset kirjataan tulosvaikutteisesti rahoitustuottojen ja -kulujen ryhmään. Tulosvaikutteisesti kirjatut johdannaisinstrumenttien käyvän arvon muutokset olivat määrältään 19 tuhatta euroa kuluja 1.1.–31.12.2019 ja 31.12.2018 päättyneellä tilikaudella 13 tuhatta euroa. Suojausliittymien tulosvaikutteisten kirjausten vuoksi rahoitustuotot ja -kulut saattavat vaihdella tilikausittain. Korkojen nousu yhdellä prosenttiyksiköllä olisi vaikuttanut yhtiön johdannaisposition käypään arvoon positiivisesti noin 20 tuhannella eurolla 31.12.2019 tilanteesta (2018: 20 tuhannella eurolla). Herkkyyksianalyysissä ei ole huomioitu verojen vaikutusta.

Yhtiön rahalaitoslainoista 31.12.2019 on 38 prosenttia (2018: 78 prosenttia) vaihtuvakorkoisia. Luku sisältää käytössä olleet pankkitililimiitit.

Konsernin lähipiirilainat ovat kiinteäkorkoisia.

Maksuvalmiusriski

Yhtiön riskienhallinnan tavoitteena maksuvalmiusriskin osalta on turvata rittävät likvidit varat toiminnan rahoittamiseksi ja erääntyvien lainojen takaisinmaksuun. Yhtiössä pyritään jatkuvasti arvioimaan ja seuraamaan liiketoiminnan vaatimaa rahoituksen määrää, jotta edellä mainittu tavoite toteutuisi. Yhtiön rahavarat 31.12.2019 koostuvat lähes kokonaan pankkitileillä olevista varoista. Yhtiön maksuvalmiutta ja rahoituksen riittävyyttä seurataan jatkuvasti konsernin rahoituksesta vastaavan toiminnon puolesta. Mahdolliset häiriöt perusliiketoiminnan rahavirrassa heikentäisivät yhtiön taloudellista asemaa.

Tilinpäätöksen julkistamishetkellä yhtiö arvioi, että sen käyttöpääoma riittää seuraavan 12 kuukauden tarpeisiin.

Rahoitusvelkojen ja lainokorkojen erääntyminen. Lainalimiittejä ei ole näytetty erääntymistaulukossa.

31.12.19	Tasearvo	Rahavirta	Alle vuosi	1-5 vuotta	yli 5 vuotta
Rahalaitoslainat	3 418	3 905	807	3 098	0
Vaihtovelkakirjalainat	8 672	9 712	520	9 192	0
Muut lainat lähipiiriltä	6 087	7 029	7 029	0	0
Käyttöoikeusvelat IFRS 16	2 949	3 125	1 661	1 098	366
Ostovelat	2 176	2 176	2 176		
31.12.18	Tasearvo	Rahavirta	Alle vuosi	1-5 vuotta	yli 5 vuotta
Pankkilainat	3 156	3 346	199	3 146	0
Muut lainat	104	123	6	117	0
Vaihtovelkakirjalainat	8 568	10 110	514	9 596	0
Rahoitusleasing-velat	153	156	84	72	0
Ostovelat	1 861	1 861	1 861	0	0

Yhtiö on sopinut päärahoittajansa kanssa lainojen lyhennysvapaasta 31.12.2021 saakka. Toistaiseksi voimassa olevasta luottolimiitistä 5,5 miljoonaa euroa oli käytössä tilikauden päättyessä 5,3 miljoonaa euroa.



Valuuttariski

Emoyhtiön toimintavalueutta on euro. Ulkomaan rahan määräiset varat ja velat muutettuna euroiksi raportointikauden päättymispäivän kurssiin ovat seuraavat:

1 000 €	2019				2018					
	CAD	GBP	SEK	USD	CAD	GBP	NOK	SEK	SGD	USD
Lyhytaikaiset varat										
Muut rahoitusvarat	178	14	258	202	1	89	4	135	60	0
Myyntisaamiset ja muut saamiset	417	178	2 651	228	1 333	830	137	3 455	6	604
Lyhytaikaiset velat										
Korottomat velat	75	113	2 664	198	225	277	2	2 682	12	342
Avoin positio	520	79	245	232	1 109	642	139	908	54	262

Seuraavassa taulukossa on esitetty herkkyyssanalyyysi translaatoriskistä Kanadan dollarin, Englannin punnan, Norjan kruunun, Ruotsin kruunun, Singaporen dollarin sekä Yhdysvaltain dollarin osalta. Herkkyyssanalyyysissä on huomioitu 5 prosentin kurssimuutosten vaikutukset raportointikauden päättymispäivän ulkomaan rahan määräisiin varoihin ja velkoihin. Nettosijoituksia ulkomaisiin yksiköihin ei ole sisällytetty herkkyyssanalyyysiin.

1 000 €	2019				2018					
	CAD	GBP	SEK	USD	CAD	GBP	NOK	SEK	SGD	USD
Vaikutus tulokseen ennen veroja	26	4	12	12	55	32	7	45	3	13

Pääoman hallinta

Konsernin pääoman hallinnan pyrkimyksenä on optimaalisen pääomarakenteen avulla tukea liiketoimintaa varmistamalla normaali toimintaedellytykset ja kasvattaa omistaja-arvoa tavoitteena paras mahdollinen tuotto. Optimaalinen pääomarakenne takaa myös pienemmät pääoman kustannukset.

Yhtiö lukee pääomaan sekä oman pääoman että lainat rahoituslaitoksilta ja lähipiiriin luettavalta Tremoko Oy Ab:lta.

Pääomarakenteeseen vaikutetaan mm. osingonjaon ja osakeantien kautta. Konserni voi vaihdella ja mukauttaa osakkeenomistajille maksettujen osinkojen tai näille palautettavan pääoman määrää, tai uusien liikkeeseen laskettavien osakkeiden lukumäärää tai päättää omaisuuserien myynneistä velkojen vähentämiseksi.

Konsernin nettovelkaantumisasasteet 31.12.2019 ja 31.12.2018 olivat seuraavat:

	2019	2018
Korolliset velat	-26 866	-16 284
Rahavarat	787	314
Korolliset nettovelat	-26 079	-15 969
Oma pääoma yhteensä	-8 321	7 027
Nettovelkaantumisaste koko omasta pääomasta, %	313,4 %	227,2 %

**Emoyhtiön tuloslaskelma (FAS)**

Euroa	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liiketoiminnan muut tuotot	1 400 785	842 695
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-1 008 252	-881 173
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-101 947	-90 386
Muut henkilösivukulut	-1 752	-6 535
Henkilösivukulut yhteensä	-103 699	-96 920
Henkilöstökulut yhteensä	-1 111 951	-978 094
Poistot ja arvonalentumiset		
Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä	-157 497	-126 471
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	-157 497	-126 471
Liiketoiminnan muut kulut	-1 676 658	-1 310 594
Kulut yhteensä	-2 946 106	-2 415 159
Liiketulos	-1 545 321	-1 572 464
Rahoitustuotot ja -kulut		
Korko- ja rahoitustuotot		
Korkotuotot	363 394	522 044
Muut rahoitustuotot	154 880	430 077
Korko- ja rahoitustuotot yhteensä	518 274	952 121
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Korkokulut	-841 814	-468 115
Muut rahoituskulut	-630 890	-303 138
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista	-15 000 643	-2 000 000
Korko- ja rahoituskulut yhteensä	-16 473 347	-2 771 252
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-15 955 073	-1 819 131
Tilikauden tulos	-17 500 394	-3 391 595



Emoyhtiön tase (FAS)

Euroa	31.12.19	31.12.18
VASTAAVAA		
PYSYVÄT VASTAAVAT		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	549 964	313 555
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	549 964	313 555
Aineelliset hyödykkeet		
Koneet ja kalusto	43 639	64 934
Muut aineelliset hyödykkeet	11 477	11 477
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	55 117	76 411
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksistä	33 070 991	42 028 273
Muut osakkeet	1 953	1 953
Sijoitukset yhteensä	33 072 944	42 030 226
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	0	72 532
PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ	33 678 025	42 492 724
VAIHTUVAT VASTAAVAT		
Pitkäaikaiset saamiset		
Lainasaamiset	1 000 000	1 000 000
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	1 000 000	1 000 000
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	5 472 490	3 253 528
Siirtosaamiset	210 708	30 634
Muut saamiset	7 310 112	2 610 728
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	12 993 310	5 894 890
Rahavarat		
Rahat ja pankkisaamiset	49 940	51 530
VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ	14 043 250	6 946 420
VASTAAVAA YHTEENSÄ	47 721 275	49 439 143



	31.12.2019	31.12.2018
VASTATTAVAA		
OMA PÄÄOMA		
Osakepääoma	585 394	585 394
Ylikurssirahasto	218 725	218 725
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	74 431 644	74 431 644
Edellisten tilikausien tulos	-40 354 152	-36 962 557
Tilikauden tulos	-17 500 394	-3 391 595
OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ	17 381 217	34 881 611
VIERAS PÄÄOMA		
Pitkäaikainen vieras pääoma		
Vaihtovelkakirjalaina	8 671 932	8 671 932
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	8 671 932	8 671 932
Lyhytaikainen vieras pääoma		
Rahoitusvelat	11 363 458	4 192 327
Ostovelat	1 541 045	798 321
Muut lyhytaikaiset velat	731 319	456 552
Siirtovelat	1 032 304	438 400
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	14 668 126	5 885 600
VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ	23 340 058	14 557 532
VASTATTAVAA YHTEENSÄ	47 721 275	49 439 143



Emoyhtiön rahavirtalaskelma

Euroa	1.1.-31.12.2019	1.1.-31.12.2018
Liiketoiminnan rahavirta		
Tilikauden tulos	-17 500 394	-3 391 595
Liiketoiminnan rahavirran oikaisut		
Poistot	157 497	126 471
Tytäryhtiöosakkeiden arvonalentumiset	15 000 643	2 000 000
Muut oikaisut	956 640	-39 067
Rahoitustuotot ja -kulut	954 430	-180 869
Tulorahoitus ennen käyttöpääoman muutosta, korkoja ja veroja	-431 184	-1 485 060
Käyttöpääoman muutos	-6 265 005	-2 904 447
Saadut korot	14 650	7 396
Maksetut korot	-191 101	-333 183
Liiketoiminnan nettorahavirta	-6 872 640	-4 715 294
Investointien rahavirta		
Tytäryritysten hankinta vähennettynä hankintahetken rahavaroilla	0	197 955
Investoinnit aineellisiin käyttöomaisuushyödykkeisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-300 080	-69 500
Annetut konsernilainat	0	-2 120 053
Annettujen konsernilainojen takaisinmaksu	0	47 873
Investointien rahavirta yhteensä	-300 080	-1 943 725
Rahavirrat ennen rahoitusta	-7 172 720	-6 659 019
Rahoituksen rahavirta		
Pitkäaikaisten lainojen nosto	0	1 500 000
Lyhytaikaisten lainojen nosto	7 171 131	4 192 327
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksu	0	-253 030
Osakemerkinnöistä saadut maksut	0	400 000
Rahoituksen nettorahavirta	7 171 131	5 839 297
Rahavarojen muutos	-1 588	-819 722
Rahavarat tilikauden alussa	51 530	871 251
Rahavarat tilikauden lopussa	49 942	51 530



Laskelma emoyhtiön oman pääoman muutoksista

	Osake- pääoma	Ylikurssi- rahasto	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Edellisen tilikausien voitto	Yhteensä
Oma pääoma 1.1.2018	585 394	218 725	65 683 787	-36 962 557	29 525 349
Uusmerkintä	0	0	8 747 856	0	8 747 856
Tilikauden tulos	0	0	0	-3 391 595	-3 391 595
Oma pääoma 31.12.2018	585 394	218 725	74 431 643	-40 354 152	34 881 610
Oma pääoma 1.1.2019	585 394	218 725	74 431 643	-40 354 152	34 881 610
Tilikauden tulos	0	0	0	-17 500 394	-17 500 394
Oma pääoma 31.12.2019	585 394	218 725	74 431 643	-57 854 546	17 381 216

Jakokelpoinen vapaa oma pääoma

	31.12.19
Laskelma jakokelpoisesta omasta pääomasta	
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	74 431 643
Edellisten tilikausien voitto	-40 354 152
Tilikauden tulos	-17 500 394
	16 577 097

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Aineelliset ja aineettomat hyödykkeet

Aineelliset ja aineettomat hyödykkeet on merkitty taseeseen alkuperäiseen hankintamenoa vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla. Poistot on tehty hyödykkeen käyttöönottovuodesta alkaen.

Poistoajat ovat:

Koneet ja kalusto	25 % menojäätännöspoisto tai 3–5 vuotta tasapoisto
Aineettomat oikeudet	3–5 vuotta tasapoisto
Muut pitkävaikutteiset menot	3–5 vuotta tasapoisto

Sijoitukset

Pysyvien vastaavien sijoitukset arvostetaan hankintahintaan tai sitä alhaisempaan tulevaisuudessa todennäköisesti kerryttämään tuloon.

Tytär-yhtiöosakkeiden tilinpäätöksen 31.12.2019 arvostuksen perustaksi on konsernitasolla laadittu pitkän aikavälin ennusteet ja laskelmat.

Rahoitusvälineiden arvostaminen

Johdannaiset

Johdannais-sopimukset erillisarvostetaan varovaisuuden periaatetta noudattaen sopimuskohtaisesti tilinpäätöspäivän arvoon. Johdannais-sopimuksen tekohetken arvon ja tilinpäätöspäivän arvon välinen negatiivinen erotus kirjataan tilikauden kuluksi. Tilikauden päättyessä ei ole voimassa olevia johdannais-sopimuksia.

Eläkkeet

Emoyhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisissa eläkeyhtiöissä.

Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

Ulkomaan rahan määräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilinpäätöspäivän kurssiin.

Emoyhtiön liitetiedot on esitetty euron tarkkuudella ellei toisin ole mainittu.



Emoyhtiön tuloslaskelman liitetiedot

	2019	2018
LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT		
Hallintopalveluveloitukset	1 400 785	841 169
Muut erät	0	1 526
Yhteensä	1 400 785	842 695
HENKILÖSTÖÄ JA TOIMIELINTEN JÄSENIÄ KOSKEVAT LIITETIEDOT		
Emoyhtiön palveluksessa on tilikaudella ollut keskimäärin	2	3
Emoyhtiön palveluksessa tilikauden lopussa	2	2
Henkilöstökulut		
Johdon ja hallituksen palkat ja palkkiot	-1 008 252	-881 173
Eläkekulut	-101 947	-90 386
Muut henkilöstökulut	-1 752	-6 535
Yhteensä	-1 111 951	-978 094

Toimitusjohtajan eläkejärjestelyt ovat normaalin Suomen TyEL-lainsäädännön mukaiset, jonka lisäksi toimitusjohtajalla on vapaaehtoinen lisäeläkejärjestely, johon liittyen on maksettu 8,5 tuhatta euroa vuonna 2019 (8,5 tuhatta euroa vuonna 2018).

Toimitusjohtajan irtisanomisaika on 9 kuukautta yhtiön puolelta ja 6 kuukautta toimitusjohtajan puolelta. Mikäli yhtiö irtisanoa toimitusjohtajan, tämä on oikeutettu 9 kuukauden palkkaa vastaavaan erorahaan.

	2019	2018
LIIKETOIMINNAN MUUT KULUT		
Hallintopalvelut	-1 063 395	-805 067
IT-kulut	-361 255	-206 397
Hallintokulut	-104 316	-138 472
Muut	-147 690	-160 658
Yhteensä	-1 676 656	-1 310 594

	2019	2018
Tilintarkastajan palkkiot		
KPMG Oy Ab		
Tilintarkastuspalkkiot	-58 310	-54 982
Muut lakisääteiset toimeksiannot	-2 250	0
Veroneuvonta	-16 197	-29 549
Muut palvelut	-2 500	-72 359
Tilintarkastajan palkkiot yhteensä	-79 257	-156 890
POISTOT JA ARVONALENTUMISET		
Poisto aineettomista oikeuksista	-136 203	-101 854
Poisto aineellisista hyödykkeistä	-21 294	-24 616
Yhteensä	-157 497	-126 471
RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT		
Korko- ja rahoitustuotot		
Saman konsernin yrityksiltä	363 391	522 044
Muilta	154 883	430 077
Yhteensä	518 274	952 121
Korkokulut ja muut rahoituskulut		
Saman konsernin yrityksille	-51 198	-3 515
Muilla	-1 290 141	-767 737
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien sijoituksista *)	-15 132 008	-2 000 000
Yhteensä	-16 473 347	-2 771 252

*) Digitalist Finland Oy:n, Digitalist Sweden AB:n, Grow Group AB:n ja Ixonos Singapore Pte Ltd:n osakkeiden hankintamenojen arvonalentumiskirjaukset.

Edellisvuonna poistoissa ollut arvonalennus, 2 milj. euroa, on siirretty esitettäväksi rahoituserissä vuonna 2019.



Toimielinten jäsenten liitetiedot

€	2019	2018
Palkat ja palkkiot		
Ville Tolvanen, toimitusjohtaja (15.3.2019 saakka)	62 500	300 240
Hans Parvikoski, toimitusjohtaja (15.3. - 31.8.2019)	128 600	
Petteri Poutiainen, toimitusjohtaja (1.9.2019 lähtien)	110 000	
Hallitus		
Rosenlew Andreas (puheenjohtaja 28.6.2018 alkaen)	50 000	26 000
Ehrnrooth Paul (puheenjohtaja 28.6.2018 asti)	24 750	38 500
Matikainen, Esa (varapuheenjohtaja 17.4.2018 alkaen)	39 250	28 500
Marttila, Päivi (varapuheenjohtaja 17.4.2018 saakka)	0	11 750
Ekström Bo-Erik (2.4.2019 saakka)	7 500	30 500
Eloholma, Pekka (17.4.2018 saakka)	0	8 167
Eriksson, Peter	26 500	27 750
Konttinen, Samu (17.4.2018 saakka)	0	7 417
Pylkäs Pekka	27 250	27 000
Jaana Rosendahl (17.4.2018 alkaen)	27 250	21 750
Ville Tolvanen (ajalla 17.4.-28.6.2018 ja 2.4.19 alkaen)	19 250	7 000
Anders Liljeblad (28.6.2018 alkaen)	26 000	13 250
Toimielinten palkat ja palkkiot yhteensä *)	548 850	547 824

*) sisältää luontoisedut

Palkat ja palkkiot on esitetty suoriteperusteisesti.

Toimitusjohtajalla on vapaaehtoinen lisäeläkejärjestely (ks. tarkemmin konsernin liitetiedot kohta 29).



Emoyhtiön taseen liitetietoja

€	2019	2018
VASTAAVAA		
Aineettomat hyödykkeet		
Muut pitkävaikutteiset menot		
Hankintameno tilikauden alussa	7 079 552	7 079 552
Lisäykset tilikauden aikana	300 080	0
Hankintameno tilikauden lopussa	7 379 632	7 079 552
Kertyneet poistot	-7 058 736	-7 033 865
Tilikauden poistot	-115 387	-24 871
Ketyneet poistot tilikauden lopussa	-7 174 123	-7 058 736
Hankintameno tilikauden lopussa	205 509	20 816
Aineettomat oikeudet		
Hankintameno tilikauden alussa	1 990 266	1 920 766
Lisäykset tilikauden aikana	72 532	69 500
Hankintameno tilikauden lopussa	2 062 798	1 990 266
Kertyneet poistot	-1 697 527	-1 620 544
Tilikauden poistot	-20 816	-76 983
Kertyneet poistot tilikauden lopussa	-1 718 343	-1 697 527
Hankintameno tilikauden lopussa	344 455	292 739
Aineelliset hyödykkeet	2019	2018
Koneet ja laitteet		
Hankintameno tilikauden alussa	870 175	870 175
Lisäykset tilikauden aikana	0	0
Hankintameno tilikauden lopussa	870 175	870 175
Kertyneet poistot	-805 241	-780 625
Tilikauden poistot	-21 294	-24 616
Kertyneet poistot tilikauden lopussa	-826 535	-805 241
Hankintameno tilikauden lopussa	43 640	64 934
Muut aineelliset hyödykkeet		
Hankintameno tilikauden alussa	11 477	11 477
Hankintameno tilikauden lopussa	11 477	11 477
Ennakkomaksut ja keskeneräiset hankinnat	72 532	72 532
Siirrot erien välillä	-72 532	0
Hankintameno tilikauden lopussa	0	72 532
	2019	2018
Sijoitukset		
Osuudet saman konsernin yrityksissä		
Hankintameno tilikauden alussa	42 028 273	32 871 817
Lisäykset tilikauden aikana	0	11 156 456
Vähennykset tilikauden aikana	-956 639	0
Arvon alentumiset *)	-15 000 643	-2 000 000
Hankintameno tilikauden lopussa	26 070 991	42 028 273
Muut osakkeet ja osuudet		
Hankintameno tilikauden alussa	1 953	1 953
Hankintameno tilikauden lopussa	1 953	1 953

*) Digitalist Finland Oy:n, Digitalist Sweden AB:n, Grow Holding AB:n ja Ixonos Singapore Pte Ltd:n osakkeiden hankintamenojen arvonalentumiskirjaukset

Omistukset muissa yrityksissä

Yhtiö	Kaupunki	Emoyhtiön omistusosuus
Digitalist Finland Oy	Helsinki	100 %
Digitalist Sweden AB *)	Tukholma	100 %
Ixonos Estonia OÜ	Tallinna	100 %
Ixonos Germany GmbH	Berliini	100 %
Ixonos Slovakia s.r.o.	Kosice	100 %
Digitalist Canada Ltd	Vancouver	100 %
Digitalist USA Ltd.	San Francisco	100 %
Digitalist UK Ltd	Lontoo	100 %
Digitalist Singapore Pte Ltd	Singapore	100 %
Grow Holding AB	Tukholma	100 %

*) Digitalist Sweden AB:hen on sulautunut tytäryhtiösulautumisella Wunderlive AB ja vastavirtasulautumisella NodeOne Group AB.

Pitkäaikaiset saamiset

Saamiset konserniyhtiöiltä	2019	2018
Lainasaamiset	1 000 000	1 000 000
Yhteensä	1 000 000	1 000 000

Lyhytaikaiset saamiset

Saamiset konserniyhtiöiltä	2019	2018
Myyntisaamiset	5 439 162	3 224 710
Lainasaamiset	7 310 114	2 568 644
Muut saamiset	0	42 083
Yhteensä	12 749 276	5 835 437
Saamiset muilta		
Myyntisaamiset	33 328	28 819
Muut saamiset	152 843	0
Siirtosaamiset	57 865	30 634
Yhteensä	244 036	59 453
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	12 993 312	5 894 890

Siirtosaamiset ja muut saamiset	2019	2018
Menoennakot	57 865	30 634
Yhteensä	57 865	30 634



Emoyhtiön taseen liitetietoja

	2019	2018
VASTATTAVAA		
PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA		
Velat muille		
Vaihtovelkakirjalaina	8 671 932	8 671 932
Yhteensä	8 671 932	8 671 932
Pitkäaikainen vieras pääoma	8 671 932	8 671 932
LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA		
Velat konserniyhtiöille		
Ostovelat	893 124	333 638
Lainat ja konsernitilivelat	639 174	300 000
Muut velat	28 894	25 810
Yhteensä	1 561 192	659 448
Velat muille		
Rahoitusvelat	11 363 459	4 192 327
Ostovelat	647 921	464 683
Muut lyhytaikaiset velat	63 250	130 742
Siirtovelat	1 032 304	438 400
Yhteensä	13 106 934	5 226 152
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	14 668 126	5 885 600
Siirtovelat	2019	2018
Lomapalkkavaraus	28 309	58 845
Korkojaksotukset	408 064	0
Kulujaamat	595 932	0
Muut	0	379 555
Yhteensä	1 032 305	438 400

Vakuudet ja vastuusitoumukset

Velat joiden vakuudeksi annettu vakuuksia	2019	2018
Rahoituslaitoslainat	5 277 148	4 192 316
Yrityskiinnitykset	9 800 000	9 800 000
Muut lainat	6 086 311	0
Yrityskiinnitykset	3 500 000	0
Velat yhteensä	11 363 459	4 192 316
Yrityskiinnitykset yhteensä	13 300 000	9 800 000
Leasing- ja vuokravastuut	2019	2018
Leasing-vastuut, 12 kk	0	9 518
Leasing-vastuut, yli 12 kk	0	15 070
Leasing-vastuut yhteensä	0	24 588
Vuokravastuut	2019	2018
Vuokravastuut, 12kk	168 600	316 251
Vuokravastuut yhteensä	168 600	316 251
Samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta annetut vakuudet ja takaukset	2019	2018
Muut takaukset	2 233 673	2 186 601



Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen allekirjoitukset

Helsingissä 27 / 2 2020

Petteri Puotinen
Toimitusjohtaja

Andreas Rosenlew
Hallituksen puheenjohtaja

Esa Matikainen
Hallituksen varapuheenjohtaja

Paul Ehrnrooth
Hallituksen jäsen

Anders Liljeblad
Hallituksen jäsen

Peter Eriksson
Hallituksen jäsen

Jaana Rosendahl
Hallituksen jäsen

Pekka Pylkäs
Hallituksen jäsen

Ville Toivanen
Hallituksen jäsen

Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä 27 / 2 2020

KPMG Oy
Tilintarkastusyhteisö

Esa Kailiala
KHT