

Vuosikertomus

2018

VIRIA

# Sisältö

---

Toimitusjohtajan katsaus .....	4
Viria lyhyesti .....	6
Strategia .....	7
Vuosi 2018 .....	8
Turvaliiketoiminta .....	10
Tietoliiketoiminta .....	12
Yritysvastuu .....	14
Hallinto .....	16
Hallituksen toimintakertomus .....	20
Tilinpäätös .....	25
Konsernituloslaskelma .....	25
Konsernitase .....	26
Konsernin rahoituslaskelma .....	27
Emoyhtiön tuloslaskelma .....	28
Emoyhtiön tase .....	29
Emoyhtiön rahoituslaskelma .....	30
Tilinpäätöksen liitetiedot .....	31
Hallintoneuvoston lausunto .....	41
Tilintarkastuskertomus .....	42

## Toimitus- johtajan katsaus



**Vuosi 2018 oli kolmas voimakkaan rakenteellisen muutoksen vuosi Virialla. Muutosvauhtiin nähden voimme olla tyytyväisiä toimintamme tulokseen. Kannattavuutemme nousi erittäin korkeaksi pääosin myyntivoittojen ansiosta, ja kaikki ydinliiketoiminnat paransivat myös operatiivista kannattavuuttaan. Konserni kasvoi orgaanisesti 11 %, ja lisävauhtia kasvulle antoivat yrityskaupat.**

Alkaneena vuonna panostamme vahvasti oman toimintamme selkeyttämiseen, yhteistoimintaan ja järjestelmiin, jotta tulevaisuudessa pääsemme tavoittelemallemme tulostasolle myös operatiivisesti. Pitkällä aikavälillä pyrimme kaksinkertaistamaan sen nykytasosta. Mittava kehityshanke on myös siirtyminen tulevaisuudessa IFRS-raportointiin. Sen ansiosta sijoittajat saavat toiminnastamme ja taloudellisesta tuloksestamme jatkossa entistä vertailukelpoisemman kuvan suhteessa pörs-siyhtiöihin, joiden ei tarvitse tehdä poistoja ostettujen yritysten liikearvosta. Lukuisien yritysostojemme vuoksi liikearvopoistot muodostavat merkittävän erän Virian tilinpäätöksessä, vuonna 2018 ne olivat 5,7 M€.

Meillä on nyt ne liiketoiminnat, joita tarvitsemme vahvan ja menestyvän yhtiön rakentamiseen. Keväällä 2018 laajensimme toimintaamme ohjelmistokehitykseen ostamalla digipalveluyritys Bitfactorin. Yhdessä Aureolixen data-analytiikan kanssa se muodostaa Virian liiketoiminnan toisen tukipilarin, tietoliiketoiminnan. Ohjelmistokehitys ja analytiikka ovat voimakkaasti kasvavia ja kannattavia, eikä niiden kysynnälle käynnissä olevassa digitalisaatiovallankumouksessa näy loppua. Tämän vuoden alussa ostimme Aureolis Oy:stä suuremman osuuden ja siitä tuli näin ollen Virian tytäryhtiö.

Positiivista on ollut myös TV-ohjelmistoja kehittävän Hibox Systems Oy:n vahva kasvu ja tulosparannus.

Turvaliiketoimintamme jatkaa "yksi turvallisuus" -strategian toteuttamista. Jotta voimme toimittaa asiakkaillemme kokonaisturvallisuuden ratkaisut lupauksemme mukaisesti yhtenä kokonaisuutena, fuusioimme Securin ja LAN&WANin yhdeksi Viria Security Oy:ksi. On tehokkaampaa hallita turvallisuutta keskitetysti kuin lukuisten eri järjestelmien kautta. Siksi Security kehittää asiakasportaaliaan, jonka avulla useita turvajärjestelmiä voidaan keskittää yhden näkymän ja hallinnan alle. Ensimmäinen versio tästä OneManage-järjestelmästä saadaan asiakkaidemme käyttöön alkaneena vuonna.

Mitä yhteistä sitten on turva- ja tietoliiketoiminnoilla? Analytiikan ja tekoälyn avulla pystymme rakentamaan

entistä tehokkaampia turvallisuusratkaisuja. Ohjelmistokehitystä taas tarvitaan nivomaan eri teknologiat toimivaksi kokonaisuudeksi. Toisaalta erilaiset turvajärjestelmät, kuten kameravalvonta tuottavat tietoa, jota asiakkaamme voivat hyödyntää liiketoimintansa kehittämiseen analytiikan ja ohjelmistokehityksen avulla. Nykyisin lukko ja valvontakamera ovatkin osa teollista internetiä. Osaamisemme avulla pystymme myös rakentamaan laajojakin teollisen internetin ratkaisuja rajoittumatta mitenkään vain turvateknologiaan.

Strategiamme toteuttaminen on merkinnyt viime vuosina useita yritysostoja, mutta myös keskittymistä ja luopumista. Kuluneena vuonna luovuimme onnistuneesti tv-operaattori AB Sappasta, joka ei enää kuulunut strategiaamme. Sijoituksena se kuitenkin oli erittäin tuottoisa. Kauppa vahvisti entisestään vahvaa pääomatilannettamme, jota voimme käyttää toimintamme kasvattamiseen myös jatkossa.

Tärkein tekijä yrityksen menestymisen ja parhaan asiakaskokemuksen tuottamisen kannalta on hyvinvoiva, sitoutunut ja osaava henkilöstö. Virian henkilöstö osoitti luottavansa yhtiön tulevaisuuteen sijoittamalla omia rahojaan uuteen osakekannustinjärjestelmään viime syksynä. Osakkeita osti yli puolet konsernin henkilöstöstä. Sijoitustuoton lisäksi he voivat saada aikaisintaan vuonna 2021 lisäosakkeita palkkioksi sitoutumisestaan.

Viriasta on tullut vahvasti valtakunnallinen yhtiö. Yli sadan vuoden ajan olemme olleet luomassa ihmisten ja elinkeinoelämän toimintaedellytyksiä pohjalaismaakunnissa, nyt rakennamme vastuullista digitalisaatiota ja turvallisuutta koko Suomeen. Vastuullisuudesta enemmän toisaalla tässä vuosikertomuksessa.

Kuluneesta hienosta vuodesta osoitan isot kiitokset asiakkaillemme ja omistajillemme luottamuksesta Viriaa kohtaan sekä henkilöstölle vahvasta palvelukyvyistä ja sitoutumisesta. Teidän kanssanne on hyvä jatkaa Virian kehittämistä edelleen.

*Mika Vihervuori*



# Viria lyhyesti

**Viria on tieto- ja turvateknologian ratkaisutoimittaja, joka tekee digitalisaatiota turvallisesti.**

Toiminnassamme yhdistyy tiedolla johtamisen, digitaalisen liiketoiminnan sekä tietoturvan ja turvateknologian vankka asiantuntemus sekä asiakasläheinen ja uutta luova toimintatapa.

Olemme voimakkaasti mukana rakentamassa digitaalisoituvaa maailmaa. Meille tärkeätä on tehdä se turvallisesti ja kestävällä tavalla. Autamme asiakkaitamme hyödyntämään paremmin tietoa ja luomme heille yksilöllisiä digitaalisia palveluita ja kokonaispalvelumalleja. Aivan yhtä tärkeää kuin uuden luominen

on varmistaa asiakkaan liiketoiminnan jatkuvuus. Siihen kuuluu tarjoamamme kokonaisturvallisuus, eli kattavat suojauskeinot fyysisiä ja kyberuhkia vastaan, sekä myös palveluidemme korkea laatu ja niiden sopivuus asiakkaiden tarpeisiin.

Haluamme toimia asiakasta lähellä, ja 22 paikkakunnalle levittäytynyt toimipaikkaverkostomme varmistaa kattavan valtakunnallisen palvelukyvyn. Suurimmat toimipaikkamme ovat pääkaupunkiseudulla ja Oulussa.

## VIRIAN LIIKETOIMINNAT JA YHTIÖT 31.12.2018

TURVALIIKETOIMINTA:	TIETOLIIKETOIMINTA:	MUUT YHTIÖT:
<b>Viria Security Oy</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• digitaalinen ja fyysinen turvallisuus</li></ul> <b>Tansec Oy</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• hälytyksensiirojärjestelmät</li></ul>	<b>Bitfactor Oy</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• digitaaliset palvelut, palvelumuotoilu, analytiikka</li></ul> <b>Aureolis Oy*</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• analytiikka, tiedolla johtaminen</li></ul> <b>Hibox Systems Oy</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• iptv- ja hotelli-tv-ohjelmistot</li></ul>	<b>Viria Oyj</b> (emoyhtiö) <b>Viria Kiinteistöt Oy</b>

\* osakkuusyhtiö, tytäryhtiö 2.1.2019 alkaen

# Strategia

## Digitalisaatiota turvallisesti

Autamme asiakkaitamme menestymään

- turvaamalla liiketoiminnan jatkuvuuden
- jalostamalla ja hyödyntämällä tietoa
- luomalla edistyksellisiä digitaalisia palveluita

Ainutlaatuisuudesta on kykymme yhdistää nämä kokonaisuudeksi, joka on enemmän kuin osiensa summa.

## Toimintaperiaattemme

Meitä ohjaavat yritteliäisyys ja toisten arvostaminen. Työssämme näkyvät taito ja ketteryys.

## Kokonaisturvallisuuden ja digitalisaation edelläkävijä.

Rakennamme turvallisuuden, tiedolla johtamisen ja digitalisaation palveluistamme integroituja ratkaisuja asiakaslähtöisesti. Yhdistämme esimerkiksi turvallisuusratkaisuihin analytiikkaa, jonka ansiosta ne paitsi turvaavat, myös tuovat hyötyä asiakkaan toimintaan. Palvelumuotoilun ja ohjelmistokehityksen avulla taas kehitämme entistä parempia turvallisuus- ja IoT-ratkaisuja. Kukin palvelualueistamme kasvaa ja kannattaa myös itsenäisenä.

## Luomme tiedosta tuloksia.

Tieto on monen yrityksen tärkein omaisuus. Kilpailuetua syntyy siitä, miten hyvin organisaatio kykenee käyttämään sitä hyväkseen. Tuotamme kehittyneitä tiedon jalostamisen, analytiikan ja tiedolla johtamisen ratkaisuja ja rakennamme asiakkaiden liiketoimintaa edistäviä digitaalisia palveluita. Tutustumme syvästi asiakkaan liiketoimintaan ja löydämme yhdessä keinot edistää sitä uutta teknologiaa hyödyntäen.

## Meille on vain yksi turvallisuus.

Uudistamme yritysturvallisuutta tuottamalla asiakkaillemme kokonaisturvaa. Verkottuneessa maailmassa tiedon, ihmisten ja omaisuuden suojaamisessa tarvitaan sekä fyysisen että digitaalisen turvallisuuden ratkaisuja. Viria erottuu markkinoilla yhdistämällä ne yhdeksi kokonaisuudeksi ja näin helpottaa ja tehostaa asiakkaan turvallisuuden hallintaa.

## Tavoittelemme vahvaa kasvua.

Viriällä on vahva asema kasvavilla toimialoilla. Tavoitteenamme on kasvaa edelleen sekä organisesti että strategiaa tukevilla yritysostoilla. Vahva taseemme mahdollistaa voimakkaan kasvun myös ulkomaille.

## Kasvatamme omistaja-arvoa luomalla edellytykset listautumiselle.

Strategian keskeisenä tavoitteena on osakkeen arvonnousu ja vaihdettavuuden parantaminen. Pyrimme rakentamaan Viriasta seuraavan muutaman vuoden aikana kasvunäkymiltään ja kannattavuudeltaan sellaisen yhtiön, jolla on edellytykset mahdolliseen listautumiseen.



# Vuosi 2018

**Vuosi 2018 oli Virialle voimakkaan kasvun ja kehittymisen aikaa. Kasvua toivat paitsi useat yrityskaupat, myös hyvin menestynyt liiketoiminta.**

Digipalveluyhtiö Bitfactorin ostamisen myötä Viria laajentui alkuvuonna ohjelmistoalalle. Tämä oli Virialle luonteva laajentumissuunta, sillä nopeasti kasvavana alana ohjelmistokehitys on jo itsessään houkutteleva ja lisäksi se tuo erinomaisia mahdollisuuksia kehittää Virian liiketoimintoja yhdistäviä synergisia ratkaisuja. Esimerkkinä yhteisestä kehittämisestä on Virian turvallisuusportaali, jossa asiakkailta on reaaliaikainen näkymä omaan turvallisuustilanteeseensa ja mahdollisuus sen hallinnointiin.

Synergioiden aikaansaamista edistettiin vuoden aikana myös sisäisillä järjestelyillä. Yhtenä Virian strategian keskeisenä teemana on yksi turvallisuus, eli tiedon, ihmisten ja omaisuuden suojaaminen kokonaisvaltaisesti, sekä digitaalisin että fyysisin suojauskeinoin. Tämän mukaisesti Virian turvaliiketoimintaan kuuluvat Viria Securi ja Viria LAN&WAN fuusioituivat kesäkuussa yhdeksi yhtiöksi, Viria Security Oy:ksi. Fuusion myötä Viria Securitysta tuli Suomen suurin kokonaisturvallisuuden palveluita toimittava yhtiö. Myöhemmin samaan yhtiöön sulautuivat myös Viriaan loppukesällä hankitut Ymon ja Proteco-Turvatekniikka.

Myös Aureolis vauhditti kasvuaan yritysostoilla. Vuoden 2017 lopulla se hankki samalla alalla toimivan Eximia Business Intelligencen ja helmikuussa 2018 Perigeumin.

Koska tv-liiketoiminta on Virian strategiassa jäänyt ydinliiketoiminnan ulkopuolelle, yhtiö myi AB Sappan koko osakekannan ruotsalaiselle sijoittajaryhmälle lokakuussa. Hyvää tulosta tekevä Sappa on tuottanut myyntivoittona ja osinkoina Viria-konsernille kaikkiaan noin 15 miljoonaa euroa kolmen ja puolen vuoden aikana.

Konsernin tytäryhtiöt ovat saavuttaneet hyvän markkina-aseman omilla toimialoillaan. Toimimme aloilla,

joissa luottamus palveluntarjoajana on asiakassuhteen ydinasia, ja tässä olemme onnistuneet hyvin. Meillä on pitkäaikaisia asiakassuhteita muun muassa finanssi-, sote- ja kaupan alan toimijoiden kanssa, ja vuoden mittaan useat asiakkaat osoittivat luottamustaan jatkosopimuksilla.

Taloudellinen noususuhdanne ja yritysten aktiivisuus toimintojensa digitalisoinnissa ovat osaltaan antaneet myötätuulta Virian liiketoimintaan. Niillä on ollut myös kääntöpuolensa: kasvua on jossain määrin rajoittanut työvoimapula ja ankara kilpailu osaajista. Viria panostaa tämän vuoksi henkilöstön hyvinvointiin ja motivaatioon kehittämällä johtamista ja palkitsemista. Alkusyksyllä käynnistetty osakepohjainen kannustejärjestelmä sai erittäin kovan suosion ja osakkeita olisi merkitty jopa enemmän kuin niitä oli tarjolla.

## TALOUDELLINEN TULOS

Konsernin liikevaihto kasvoi tilikauden aikana lähes viidenneksellä 104,9 miljoonaan euroon. Osa kasvusta on peräisin yritysostoista, mutta Virian ydinliiketoiminnat ovat kasvaneet myös orgaanisesti. Tytäryhtiöistä ainoastaan Viria Kiinteistöt Oy:n liikevaihto on laskenut vuokratulojen pienenemisen vuoksi.

Myös liiketoimintojen kannattavuus on kehittynyt suotuisasti, kaikki ydinliiketoimintojen yhtiöt ovat parantaneet käyttökatettaan.

Konsernin tulosta leimasivat merkittävät myyntivoitot AB Sappan ja DNA:n osakkeiden myynnistä. Liikevoitto ennen liikearvopoistoja oli 18,7 miljoonaa euroa ja liikevoitto liikearvopoistojen jälkeen oli 13,1 miljoonaa euroa, eli 12,4 % liikevaihdosta. Tilikauden voitto oli 32,1 miljoonaa euroa. Osakekohtainen tulos oli 6,02 euroa.



KESKEISET TUNNUSLUVUT	1-12/2018
Liikevaihto, t€	104 924
Liikevaihdon muutos, %	19,4
Käyttökate, t€	21 218
Liikevoitto ilman liikearvopoistoja, t€	18 736
Liikevoitto ilman liikearvopoistoja, %	17,8
Liikevoitto, t€	13 060
Tilikauden tulos, t€	32 072
Tase, t€	160 993
Omavaraisuusaste, %	72,1
Tulos/osake, euroa *	6,02
Emoyhtiön oma pääoma/osake, euroa *	22
Henkilöstön lkm keskimäärin	516



# Turvaliiketoiminta

## On vain yksi turvallisuus

Ihmisten, tiedon ja omaisuuden turvaamiseen tarvitaan sekä fyysisiä että digitaalisia suojauskeinoja. Siksi Virian turvaliiketoiminta perustuu kokonaisturvallisuuden tuottamiseen.

Virian turvaliiketoiminnan muodostivat vuonna 2018 Viria Security Oy ja Tansec Oy. Vuoden 2019 helmikuussa siihen liittyi Spellpoint Oy.

Viria Security on yksi Suomen suurimmista kokonaisvaltaisen yritysturvallisuuden toimittajista, jonka tarjoomaan kuuluvat sekä kyberturvapalvelut että turvateknologian ja lukituksen ratkaisut. Yhtiö tuottaa myös yritysverkkoratkaisuja. Tansec on erikoistunut ilmoituksensiirtojärjestelmiin, joilla varmistetaan esimerkiksi palo- ja murtohälytysten ohjautuminen välittömästi oikeaan paikkaan. Spellpointin erikoisalaa on pääsyn- ja identiteettihallinta, jolla huolehditaan siitä, että järjestelmiin on vaivaton pääsy niihin oikeutetuille, mutta asiaton käyttö on estetty.

### TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Riippuvuus digitaalisista ympäristöistä kasvaa, ja sen myötä ovat kyberuhat lisääntyneet. Yritysten panostukset tietoturvaan ovat yleisellä tasolla kasvaneet, mutta varautumisen taso vaihtelee edelleen. Yhä ammattimaisempi ja systemaattisempi verkkorikollisuus haastaa sekä teknologiaa että yritysten toimintatapoja. Esineiden internetin (IoT) ja pilvipalveluiden yleistymisen ovat lisäksi tuoneet uusia tarpeita turvallisuuden ennakoivaan hallintaan.

Euroopan unionin tietosuoja-asetuksen (GDPR) siirtymäajan päättymisen toukokuussa 2018 kasvatti tietoturvan ja tietosuojan saamaa huomiota yrityksissä merkittävästi. Yleinen keskustelu painottui vahvasti tietojen

keräämiseen ja käsittelyyn, mutta myös tiedon tekniseen suojaamiseen kiinnitetään yrityksissä GDPR:n myötä enemmän huomiota. Tietosuoja-asetuksen sisältämä osoittamisvelvollisuus on edellyttänyt yrityksiltä panostamista myös lokienhallintaan.

Myös fyysinen turvateknologia digitalisoituu ja verkottuu. Ollaan menossa kohti kokonaisvaltaisempia ja hallinnan kannalta helpompia ratkaisuja, jolloin keskiöön nousevat järjestelmien integroitavuus ja verkon kautta tapahtuva hallinta.

Sekä fyysisen että digitaalisen turvallisuuden osalta voimakkaana trendinä on siirtyminen investoinneista palveluihin, joissa asiakas maksaa kuukausimaksua ja toimittaja vastaa ylläpidosta.

### TURVALLISUUS ON KOKONAISUUS

Virialle on olemassa vain yksi turvallisuus, johon kuuluvat sekä turvajärjestelmät että kyberturva. Kun tietoverkkojen ja digitaalisten palveluiden rooli on yrityksissä kasvanut, myös turvallisuus menee entistä vahvemmin verkkoon. Se ei kuitenkaan poista lukituksen ja valvontajärjestelmien merkitystä. Verkkohyökkäyksiinkin voi liittyä jokin fyysinen elementti, kuten tunkeutumista toimitiloihin. Toisaalta esimerkiksi suojaamattoman valvontakameran kautta voidaan päästä yrityksen sisäverkkoon, tai se voidaan valjastaa louhimaan bitcoineja. Fyysinen ja digitaalinen turvallisuus kietoutuvat siis entistä tiiviimmin yhteen.



Jotta voimme entistä paremmin palvella asiakkaitamme yksi turvallisuus-konseptimme mukaisesti, Viria Securi ja Viria LAN&WAN sulautuivat 1.6.2018 yhdeksi yhtiöksi, Viria Security Oy:ksi. Samalla otimme käyttöön Viria-brändin.

Näkemyksemme kokonaisturvallisuudesta on saanut positiivisen vastaanoton asiakkailta. Varsinkin isoissa yrityksissä on alettu yhdistää kiinteistöturvallisuuden ja tietoturvan hallinta ja huomattu sen tehostavan toimintaa. Samalla huomataan paremmin myös turvallisuuden katvealueet.

Tehokkuutta ja reagointinopeutta lisää esimerkiksi eri turvajärjestelmien tilannekuvan näkeminen reaaliaikaisesti omalta päätteeltä ja järjestelmien hallinnointi etänä. Tähän tarkoitukseen Viria Security on laajentanut kiiteltä tietoturva- ja verkkopalveluidensa hallintaportaalia myös fyysisen turvallisuuden palveluihin. Yhteistyössä sisaryhtiö Bitfactorin kanssa OneManage-portaalin teknologiaa ja käyttömukavuutta on samalla modernisoitu.

### TALOUDELLINEN TULOS

Turvaliiketoiminnalle vuosi 2018 oli vahva. Liikevaihto kasvoi 59,6 miljoonaan euroon, ja kannattavuuden parantuminen jatkui. Erityisen tyytyväisiä olemme palvelumyynnin merkittävään kasvuun.

Vahvistimme asemiamme erityisesti julkisella sektorilla, sosiaali- ja terveysalalla sekä kaupan alalla. Merkittäviä asiakastoimialojamme ovat myös rakentaminen, kiinteistöt ja energia-ala.

Virian turvaliiketoiminta kasvoi vuoden aikana kahdella yrityskaupalla. Ymon toi meille osaamista ja ihmisiä tietoturvakonsultointiin sekä tietoturvan ja yritysverkkojen valvontaan ja raportointiin. Turvatekniikan järjestelmien toimittamiseen ja huoltoon keskittynyt Proteco-Turvatekniikka vahvistaa Virian toimintaa Jyväskylän seudulla. Molempien liiketoiminta on integroitu Viria Security Oy:hyn, Ymon Oy:n juridinen fuusio tapahtui 31.12.2018.

### TURVALLISUUSDATAA HYÖDYNTÄMÄLLÄ PAREMPIA PALVELUITA

Vuoden 2018 syksyllä ryhdyimme laajentamaan kyberturvakeskuksemme (CSOC) toimintaa ja palvelukykyä, ja kehitystyö jatkuu tänä vuonna. Tarkoituksenamme on rakentaa tietoturvan valvonnan ja poikkeustilanteiden hallinnan laadukas, ympärivuorokautinen tukipalvelu, joka hyödyntää tietoturvapoiikkeamien havaitsemisessa ja analysoinnissa valtavia datamääriä, lokitietoa, tekoälyä ja koneoppimista – asiantuntijoidemme syvällisen osaamisen lisäksi.

Turvateknologia ei pelkästään suojaa, vaan se voi toimia myös arvokkaan tiedon lähteenä. Autamme asiakkaitamme hyödyntämään turvajärjestelmistä ja erilaisista sensoreista saatavaa tietoa näiden liiketoiminnassa. Esimerkiksi sairaaloissa hyödynnetään ensisijaisesti henkilöturvaan kehitettyjä järjestelmiä ja niiden keräämää tietoa myös muuhun käyttöön, kuten laitepaikannukseen tai asiakaskokemuksen parantamiseen. Aureoliken kanssa kehitämme esimerkiksi valvontakamerakuvan hyödyntämistä analytiikan avulla.





## Tietoliiketoiminta

**Tieto on valtava voimavara yritykselle, kun sitä voidaan analysoida, jalostaa ja ennen kaikkea hyödyntää liiketoiminnassa. Luomme tiedosta tuloksia.**

Virian tietoliiketoiminta-alueeseen kuuluvat Bitfactor Oy, Hibox Systems Oy ja Aureolis Oy, joka vuonna 2018 oli Virian osakkuusyhtiö ja tytäryhtiö vuoden 2019 alusta lähtien. Bitfactor tuottaa asiakkailleen digitaalisen liiketoiminnan ratkaisuja, jotka kattavat ohjelmistokehitystä, palvelumuotoilua, käyttöliittymäsuunnittelua ja analytiikkaa. Aureolis on liiketoimintatiedon jalostamisen (Business Intelligence, BI) asiantuntijayritys, jonka palveluvalikoima ulottuu tietovarastoinnista raportointiin ja analytiikkaan sekä tiedolla johtamiseen. Hibox kehittää iptv- ja hotelli-tv-ohjelmistoja ja toimittaa niiden kokonaisratkaisuja.

### TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Yritysten ja julkishallinnon innostus parantaa ja tehostaa palvelukykyään digitalisaation avulla on tarjonnut hedelmällisen alustan ohjelmistotalon ja tiedon jalostamisen kasvulle. Dataohjautuvuus, tekoäly ja esineiden internet eli IoT ovat arkipäivää jo monissa yrityksissä tai niiden hyödyntämistä ollaan aloittamassa. Kyseessä on iso yhteiskunnallinen muutos, joka tulee jatkumaan ja mahdollisesti jopa kiihtymään.

Alan koulutus ei ole pysynyt kysynnän vauhdissa, mistä on aiheutunut ankara kilpailu osaavasta työvoimasta. Osaamishaasteita lisää teknologian nopea kehittyminen sekä digitaalisten palvelumallien edistämiseksi keskeinen tarve ymmärtää asiakkaan liiketoimintaa. Aureolis on vastannut haasteeseen järjestämällä oman koulutusohjelman, BI-akatemia, jonka kautta yhtiö sai viime vuonna 17 uutta työntekijää. BI-akatemia antaa täydennyskoulutusta myös nykyiselle henkilöstölle sekä asiakkaille.

### ASIAKASYMMÄRRYS LÄHTÖKOHTANA

Virian tietoliiketoiminnan peruseriaatteena on asiakaslähtöisyys. Asiakkuutemme perustuvat pitkäjänteiseen ja luottamukselliseen yhteistyöhön sekä hyvään ymmärrykseen asiakkaidemme liiketoiminnallisista vaatimuksista. Asiakkaamme ovat pääasiassa suuria ja keskisuuria yrityksiä eri toimialoilta, vahvaa erityisosaamista meillä on erityisesti finanssialalta.

Olemme teknologiariippumattomia, joten voimme valita aina asiakkaalle parhaimmat menetelmät ja välineet. Ominaista kehittämistyössä ovat ketterä tuotantoon vieni ja erittäin tiivis yhteistyö asiakkaan kanssa.

### TALOUDELLINEN KEHITYS

Tietoliiketoiminnan liikevaihto oli 19,1 miljoonaa euroa. Luvussa ei ole mukana Aureoloksen liikevaihtoa, koska se oli tilikaudella osakkuusyhtiö. Bitfactor on mukana maaliskuusta 2018 lähtien.

Verrattaessa tietoliiketoimintaan kuuluvien yhtiöiden liikevaihtoja edelliseen vuoteen voidaan todeta niiden kaikkien kasvaneen vuoden 2018 aikana useita kymmeniä prosentteja. Voimakkaasta kasvusta huolimatta yhtiöiden kannattavuus on pysynyt hyvällä tasolla.

### AUREOLIS

Aureolis on kiihdyttänyt kasvuaan myös yrityskaupoilla ja noussut Suomen suurimpien BI-yritysten joukkoon. Vuoden 2017 lopussa hankittu Eximia Business Intelligence sulautui Aureolikseen toukokuussa ja helmikuussa 2018 ostettu Perigeum fuusioitiin tammikuussa 2019. Volyymin lisäksi yritysostot toivat Aureolikselle laajempaa teknologiaosaamista sekä uusia asiakastoimialoja. Eximian myötä esimerkiksi julkishallinnolle tuotettavat palvelut kasvoivat huomattavasti.

Liiketoimintatiedon hyödyntämisessä kasvavia alueita ovat erityisesti analytiikka ja tiedolla johtaminen, eli pelkän raportoinnin sijasta dataa hyödynnetään yhä enemmän tekemällä sen pohjalta ennustemalleja ja päätelmiä liiketoiminnan tueksi. Uusia ulottuvuuksia analytiikkaan saadaan yhdistämällä omaan dataan muualta saatua avointa dataa, kuten sääennusteita, väestö- ja yritystietoja. Eri lähteistä saatavan datan perusteella tehdystä analytiikasta kiinnostavia esimerkkejä ovat Liikennevirastolle tehty ruuhkien ennustaminen ja väestön sosioekonomista jakaumaa dynaamisesti esittävä karttapalvelu kuntien infrastruktuurin kehittämisen pohjaksi.

Yhteistyössä Viria Securityn kanssa Aureolis on toteuttanut julkisten tilojen käyttöasteen analytiikkaa, jossa hyödynnetään alun perin valvontaa varten hankittuja kameroita ja konenäköä. Yhtiöt kehittävät myös sensoriteknologiaan pohjautuvia analytiikkaratkaisuja.

### BITFACTOR

Bitfactor hankittiin Viria-konserniin maaliskuussa 2018. Vuonna 2013 perustettu yhtiö on kasvanut erittäin nopeasti ja saavuttanut hyvän jalansijan digitaalisten palveluiden kehittäjänä. Ohjelmistokehittäjänä käynnistynyt Bitfactor on viime vuosien aikana laajentanut toimintaansa analytiikkaan ja design-liiketoimintaan, joka kattaa palvelumuotoilua sekä käyttökokemus- ja ulkoasuun suunnittelua. Näin se on vahvistanut asemaansa laaja-alaisena palveluntarjoajana, joka on osoittanut pystyvänsä hoitamaan asiakkaiden digitalisaatiohankkeita kokonaistoimituksena ideasta tuotantoon asti.

Erinomainen esimerkki kokonaisvaltaisesta, design-, analytiikka- ja teknologiaosaamista hyödyntäneestä projektista on Bitfactorin bussiyhtiö Savonlinjalle luoma Linjalla-palvelukokonaisuus. Linjalla-sovellus sai myös julkista tunnustusta, sillä se sai digipalveluiden ja -medioiden Grand One 2018 -kilpailussa kunniamaininnat Paras mobiilipalvelu- ja Paras UX-design-sarjoissa.

Bitfactorille on tärkeätä olla joustava toimija, jonka kyvyt ja resurssit mahdollistavat hyvin laajojen ratkaisujen tekemisen isoille asiakkaille, mutta joka luo myös pienten yritysten saatavilla olevia palveluita, kuten hevosten terveydentilan seurantaan rakennettu Paulus-sovellus.

Uusimpana palvelualueena on strategiakonsultointi, jossa Bitfactor on auttanut asiakasyrityksiään löytämään parhaita keinoja hyödyntää digitalisaatiota liiketoiminnassa. Ensimmäiset lupaavat askeleet on otettu, ja tulevaisuudessa odotamme strategiakonsultoinnista merkittävää kasvua.

### HIBOX

Hiboxille vuosi 2018 oli hyvin positiivinen, yhtiön liikevaihto kasvoi yli 20 % ja kannattavuus nousi erinomaiselle tasolle.

Sokos-hotellien kanssa solmitun puitesopimuksen mukaiset hotelli-tv-järjestelmien asennukset alkoivat, ja vuoden aikana järjestelmä on asennettu 20 Sokos-hotelliin. Myös suurehko pohjoismainen teleoperaattori tulee käyttämään Hiboxin järjestelmää uudessa tv-palvelusaan, tätä koskeva sopimus solmittiin vuoden aikana.

Hotellien ja operaattoreiden tv-palveluiden lisäksi Hiboxin ohjelmistotalustaa käytetään myös sairaaloissa ja matkustajalajoilla. Kaikkiaan järjestelmä on asennettu 30 000 hotelli- tai potilashuoneeseen tai hyttiin.



# Yritysvastuu

Kartoitimme Viria-konsernin yritysvastuun olennaiset asiat.  
Kolme keskeistä vastuullisuuden teemaamme ovat

- 1 Digitalisaatiota turvallisesti    2 Hyvinvointia rehdisti    3 Monimuotoinen ja uudistuva

Kaiken työmme perusta ovat vastuullinen datan käsittely, toimitusketjun hallinta sekä ympäristö- ja laatutyö.

Yritysvastuun teemojen ja niiden alla olevien aiheiden koonti on yhteinen konsernitason näkemyksemme. Liiketoiminnoilla on lisäksi omia teemoja ja painotuksia.

Teemakokonaisuus toimii Virian yritysvastuun johtamisen, seurannan ja raportoinnin kehittämisen alustana.

## Vastuullinen Viria

TURVALLISEMPI YHTEISKUNTA, PAREMPI ARKI

### DIGITALISAATIOTA TURVALLISESTI

- Turvaamme tietoa, omaisuutta ja ihmisiä
- Luomme menestystä digitaalisten ratkaisujen ja liiketoimintatiedon avulla
- Ratkaisumme kestävät tulevaisuuden liiketoiminta- ja tietoturvaasteet

### HYVINVOINTIA REHDISTI

- Toimimme rehellisesti
- Kasvamme kannattavasti ja olemme vakavarainen
- Luomme hyvinvointia ympäri Suomen ja maksamme veromme reilusti

### MONIMUOTOINEN JA UUDISTUVA

- Työyhteisömme on monimuotoinen ja yrittäjähenkkinen
- Haluamme tarjota tasavertaiset mahdollisuudet kehittyä
- Työturvallisuus on aina etusijalla

### TYÖMME PERUSTA

- Käsittelemme dataa vastuullisesti ja kunnioitamme yksityisyyden suojaa
- Huomioimme vastuullisuuden hankinnoissa ja toimitusketjun hallinnassa
- Painotamme laitekannan koko elinkaaren aikaista tehokkuutta
- Ehkäisemme jätteen syntyä ja kierrätämme
- Laatu- ja ympäristötyömme on sertifioitua

Olenaisuuskartoitukseen osallistui liiketoimintajohtoa ja monia eri osaamisalueita edustavia asiantuntijoita. Tarkastelimme olenaisuutta sekä Virian vaikutusten että sidosryhmien odotusten kautta. Sidoryhmien odotuksia peilasimme Virian saamien palautteiden, kysymysten ja muun tietämyksen kautta. Konsernin johtoryhmä hyväksyi olenaisuuskartoituksen tulokset helmikuussa 2019.

#### PÄIVITIMME EETTISET OHJEET

Toimintaamme ohjaavat selkeät periaatteet tuotteidemme ja palveluidemme laatuun, ihmisten hyvinvointiin,

ympäristövaikutuksiin sekä eettisyyteen liittyen. Päivitimme ohjeet vuonna 2018 ja jaoimme ne koko henkilöstölle. Eettiset ohjeet ovat myös saatavilla verkkosivuillemme. Toimintaohjeiden tavoitteena on varmistaa, että kaikki Virian palveluksessa olevat toimivat vastuullisesti ja toisia kunnioittaen, ja siksi niiden teemoja käsitellään säännöllisesti henkilöstön infotilaisuuksissa. Edellytämme myös konsernin yhteistyökumppanien noudattavan vastaavia eettisesti kestäviä periaatteita. Huomioimme asian yhteistyökumppanien valinnassa.

## Vastuullisuustyön tuloksia 2018

### DIGITALISAATIOTA TURVALLISESTI

Virian toiminnan ydin on rakentaa turvallista tietoyhteiskuntaa. Suojaamme joka päivä satojen asiakasyritystemme ja julkisen hallinnon ihmisiä, tietoa ja muuta omaisuutta fyysisiä ja digitaalisia uhkia vastaan. Toimintamme välilliset vaikutukset ovat tätäkin laajempia. Tuemme esimerkiksi yhteiskunnan toiminnan kannalta keskeisen infrastruktuurin suojaamista kyberhyökkäysten varalta.

Vuoden 2019 alusta lähtien lukitus- ja turvajärjestelmien asentaminen ja korjaaminen edellyttää Poliisihallituksen myöntämää turvallisuusalan elinkeinolupaa. Viria Securitylla se on ollut jo 13.7.2017 lähtien ja kattaa alueet VA (vartiointitoiminta) ja TU (turvasuojaustoiminta). Lisäksi Puolustusvoimat on myöntänyt yhtiölle 16.8.2018 yritysturvallisuusselvitystodistuksen, jota varten Puolustusvoimat auditoi perusteellisesti mm. tietoturvaan liittyvät toimintamallit, vastuuhenkilöt, toimitilat ja prosessit. Yritysturvallisuusselvitystodistusta edellytetään usein kansallisissa ja kansainvälisissä julkishallinnon kilpailutuksissa osoittamaan, että yritys kykenee käsittelemään turvallisesti salassa pidettävää tietoaaineistoa.

Vuonna 2018 olemme panostaneet erityisesti siihen, että asiakkaamme näkevät ajantasaisen kokonaisuuden turvallisuustilanteestaan. Kehitämme asiakkaiden käyttämää hallintaportaalia ja opastamme asiakkaita tunnistamaan turvallisuusuhkia ja -aukkoja. Olemme tuoneet markkinoille uusia ennakoivan tietoturvan ja nopean havainnoinnin palveluita ja kehittäneet kyberturvan valvontapalveluita.

Turvallisuus, kestävyys ja tietosuoja ovat keskeisessä roolissa myös digitaalisten palveluiden kehittämisessä ja tiedon jalostamisessa. Meille on tärkeää luoda arkea aidosti sujuvoittavia palveluita, joissa käyttökokemuksesta ei tingitä turvallisuuden takia tai päinvastoin. Bitfactor sai käyttökokemussuunnittelusta myös valtakunnallista tunnustusta, kun sen Savonlinjalle luoma Linjalla-sovellus sai digipalveluiden ja -medioiden Grand One 2018 -kilpailussa kunniamaininnat Paras mobiilipalvelu- ja Paras UX-design-sarjoissa.

Tiedolla johtaminen luo yrityksille ja yhteisöille uusia mahdollisuuksia: oikein hyödynnettynä data tehostaa toimintaa, parantaa tuloksia, tuo kilpailuetua ja luo uusia liiketoimintamahdollisuuksia. Kyse ei ole pelkästään teknologiasta, vaan muutos kohti tiedolla johtamista lähtee organisaation prosesseista, toimintatavoista ja kulttuureista. Näissä kaikissa toimimme asiakkaan tukena.

### HYVINVOINTIA REHDISTI

Toimimme aloilla, joissa luottamus on avainasemassa. Toimimme rehellisesti ja sidoryhmiemme edun mukaisesti.

Kasvava ja kannattava toimintamme luo työpaikkoja ja tulovirtaa eri puolilla maata. Toimimme 22 paikkakunnalla, joista käsin tuotamme hyvää palvelua koko Suomessa. Virian maksamat palkat ja palkkiot tilikaudella 2018 olivat 30,0 miljoonaa euroa. Lisäksi luomme taloudellista hyvinvointia myös välillisesti käyttämiemme alihankintayritysten kautta.

Arvostamme suomalaista hyvinvointimallia ja olemme valmiita kantamaan oman osuutemme sen mahdollistamisesta myös verojen muodossa. Vuonna 2018 Viria maksoi tuloveroja 4,7 miljoonaa euroa.



Virian omistajat ovat suomalaisia ihmisiä, yrityksiä ja julkisia organisaatioita. Noin 30 000 omistajasta 95 % on yksityishenkilöitä ja he omistavat kaikista osakkeista 64 %. Tilikaudelta 2017 Viria ja sen tytäryhtiöt maksoivat osinkoa yhteensä 7,0 miljoonaa euroa, ja vuotta 2018 koskeva osinkoehdotus vastaa yhteensä 9,7 miljoonaa euroa.

Virian toimialoilla osaaminen ja sen jatkuva kehittäminen ovat menestyksen edellytys. Korkeatasoinen koulutus ja sen tasapuolinen saatavuus ovat lähellä sydäntämme, ja siksi olemme useana vuonna tehneet merkittäviä lahjoituksia koulutukseen. Vuonna 2018 lahjoitimme yhteensä 100 000 euroa Vaasan, Seinä-

joen, Kokkolan ja Jyväskylän ammattikorkeakouluille sekä Ammattikorkeakoulu Novialle. Olemme tiivistäneet yhteistyötämme ammattikorkeakoulujen kanssa myös koulutuksen sisältöön liittyen, sillä näemme, että yritysmaailman ja oppilaitosten yhteistyössä molemmat voittavat.

<b>PALKAT JA PALKKIOT (1000 €)</b>	30 041
<b>OSINGOT (1000 €)</b>	7 026
<b>TULOVEROT (1000 €)</b>	4 665



#### MONIMUOTOINEN JA UUDISTUVA

Viria-konserni työllistää lähes 700 henkilöä 22 paikkakunnalla (vuonna 2018 työsuhteessa olevien määrä oli keskimäärin 533, Aureolis ja Spellpoint ovat nostaneet määrää vuoden 2019 alussa). Työyhteisömme perustana on toisten arvostaminen. Konserni on rakentunut yritysostojen kautta, ja henkilöstömme on monimuotoinen. Yrittäjähenkki näkyy virialaisissa vahvasti, ja sitä haluamme vaalia.

Mittaamme henkilöstötyytyväisyyttä vuosittain laajalla kyselyllä, ja kyselystä johdetut toimenpiteet viedään yksiköiden ja esimiesten toimintasuunnitelmiin ja tavoitteisiin. Vuonna 2018 toteutetussa kyselyssä kokonaistyytyväisyys oli hyvällä tasolla, keskimäärin 77 (asteikolla 0-100). Osassa yhtiöistä tyytyväisyys on aivan huipputasolla, mikä on tulosta johdonmukaisesta työstä ihmisten hyvinvoinnin ja toimivan yrityskulttuurin eteen. Tärkeimmiksi työtyytyväisyyteen vaikuttaviksi tekijöiksi työntekijämme mainitsivat mielekkäät työtävät, työpaikan vahvan yhteishengen sekä oikeudenmukaisen palkan. Uskomme, että vain hyvinvoiva työntekijä

pystyy tuottamaan erinomaista asiakaskokemusta, ja siksi kehitämme jatkuvasti työn tekemisen edellytyksiä ja esimiestyötä sekä mahdollisuuksia vaikuttaa oman työn sisältöön.

Osaaminen on tärkein resurssimme, joten henkilöstön osaamisen kehittäminen on tärkeässä roolissa. Keinoina on niin työssä oppimista, omien koulutusten järjestämistä sekä ulkopuolisia, mm. päämiesten sertifikaatteihin johtavia koulutusohjelmia. Viria kannustaa myös omaehtoiseen kouluttautumiseen ja osallistuu sen kustannuksiin. Aureolis on perustanut BI-akatemiaa henkilöstönsä ja asiakkaiden kouluttamiseen. Vuonna 2018 BI-akatemiaa koulutustilaisuuksiin osallistui 160 henkilöä. Näistä 17 henkilöä oli koulutusohjelman kautta Aureolikselle palkattuja työntekijöitä.

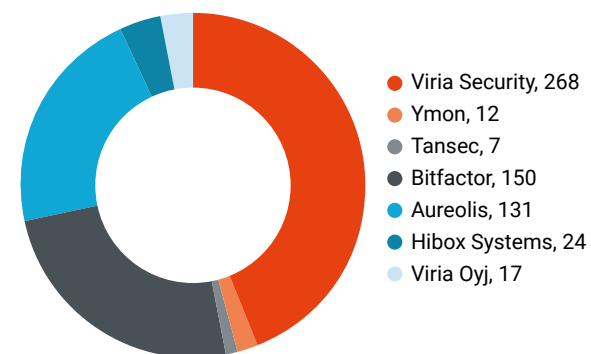
Haluamme, että Viria on kaikille tasa-arvoinen työpaikka. Syrjinnän ehkäisemiseksi ja tasa-arvoisen kohtelun turvaamiseksi Virialla on tasa-arvo- ja yhdenvertaisuussuunnitelma, joka päivitettiin vuoden 2018 alussa. Yleisen MeToo-keskustelun myötä henkilöstölle

muistutettiin, että kaikkeen kiusaamiseen tai häirintään puututaan, ja sitä koskevat ohjeet tarkistettiin.

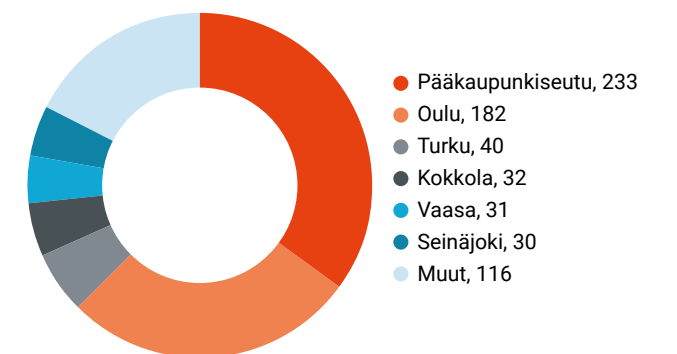
Jokaisella Virian työntekijällä on oikeus päästä kotiin terveenä. Työturvallisuuden osalta tavoitteemme on nolla tapaturmaa. Riittävä turvallisuuskoulutus on olennainen osa uusien työntekijöiden perehdyttämistä. Panostamme vahvasti myös työssä jaksamiseen. Viria Securitylla on OHSAS 18001:2007-sertifioitu työterveys- ja työturvallisuusjärjestelmä.

Vuoden 2018 syksyllä käynnistetty henkilöstön osakepohjainen kannustinohjelma saavutti suuren suosion. Yli puolet henkilöstöstä, 266 henkilöä, osallistui ohjelmaan ostamalla Virian osakkeita, ja osakkeita olisi merkitty enemmän kuin niitä oli tarjolla. Reilun kahden vuoden ansaintajakson jälkeen ohjelmaan osallistuvat, Virian palveluksessa edelleen olevat henkilöt saavat palkkioksi sitoutumisestaan maksuttomia lisäosakkeita neljänneksen nyt hankittujen osakkeiden määrästä.

#### KESKIMÄÄRÄINEN HENKILÖSTÖMÄÄRÄ YHTIÖITTÄIN 2018 (FTE)



#### SUURIMMAT TOIMIPISTEET 2018 (NOE)



#### VASTUULLINEN DATAN KÄSITTELY SEKÄ LAATU JA YMPÄRISTÖ

Tieto on monien asiakkaidemme tärkeintä omaisuutta, jonka asiakas antaa meille käsiteltäväksi tai suojattavaksi. Käsittelemme tietoa saamamme luottamuksen arvoisesti ja ainoastaan lain ja asetusten sallimalla tavalla.

EU:n tietosuojasetuksen myötä olemme muokanneet henkilötietojen käsittelyn prosessit ja dokumentaation asetusten mukaisiksi ja kouluttaneet henkilöstön noudattamaan uudistuneita ohjeita.

Laatu- ja ympäristötyömme on sertifioitua. Viria Security Oy:llä ja Aureolis Oy:llä on ISO 9001:2015-sertifioitu laatu- ja ympäristötyöjärjestelmä ja Viria Security Oy:llä lisäksi ISO 14001:2015-sertifioitu ympäristölaatu- ja ympäristötyöjärjestelmä.

Yhtenäistimme Viria-konsernin mittareita vuoden 2018 loppupuolella. Seuraamme sairauspoissaolojen lisäksi tapaturmia sekä erilaisia laatuun, turvallisuuteen ja

ympäristöön liittyviä ilmoituksia. Asiakastytyväisyyttä seuraamme sekä yhtiö- että yksikkötasolla.

Viria Security Oy:lle ollaan myös hakemassa tietoturva- ja johtamisen ISO 27001-sertifikaattia, jonka sertifiointi aloitetaan maaliskuun 2019 lopussa.

Virian ympäristötyön päämääränä on jatkuvalla parantamisella ehkäistä resurssien tuhlausta sekä vähentää energian käyttöä. Laitekannan ja kaluston osalta painotamme turvallisuuden lisäksi kestävyyttä ja tehokkuutta elinkaariajattelun mukaisesti. Seuraamme kuukausittain ajoneuvojemme päästötasoja. Syksyllä 2018 otimme tavoitteeksemme tehostaa jätteiden kierrättämistä ja tämä työ jatkuu myös vuonna 2019.

Huomioimme vastuullisuuden koko toimitusketjussa sekä hankinnoissa. Edellytämme kumppaneitamme sitoutumista eettisiin periaatteisiimme.

# Hallinto

## HALLITUS 2019



**Kai Dahl**  
Hallituksen puheenjohtaja  
s. 1957  
Johdon konsultti, KDaCon,  
hallitusammattilainen  
Hallituksessa vuodesta 2019



**Jussi Hattula**  
s. 1968  
Johtaja, Suomen  
Teollisuussijoitus Oy (Tesi)  
Hallituksessa vuodesta 2018



**Samu Konttinen**  
s. 1973  
Toimitusjohtaja, F-Secure Oyj  
Hallituksessa vuodesta 2019



**Timo Kotilainen**  
s. 1959  
Osakas, KASIN Consulting Oy,  
hallitusammattilainen  
Hallituksessa vuodesta 2019



**Elina Piispanen**  
s. 1963  
Transformaatiojohtaja,  
Sanoma Media Finland,  
hallitusammattilainen  
Hallituksessa vuodesta 2019



**Katriina Valli**  
s. 1970  
Toimitusjohtaja, AI4Value  
Hallituksessa vuodesta 2019

## HALLINTONEUVOSTO

Hallintoneuvoston puheenjohtajana toimii  
Martti Alakoski ja varapuheenjohtajana  
Christian Wetterstrand.

	Toimikausi päättyy
Martti Alakoski, Kurikka	2021
Carita Ehnström, Vaasa	2019
Pekka Haapanen, Vaasa	2020
Pasi Haarala, Vaasa	2021
Asko Istolahti, Seinäjoki	2020
Juha Koivisto, Laihia	2021
Susanna Koski, Vaasa	2019
Jorma Kuoppamäki, Seinäjoki	2019
Kuisma Laukkola, Seinäjoki	2019
Juha Luukko, Kurikka	2019
Björn Pundars, Vaasa	2020
Raimo Ristilä, Seinäjoki	2021
Yngve Snickars, Mustasaari	2020
Matti Uusi-Kakkuri, Kurikka	2021
Piia Uusi-Kakkuri, Vaasa	2020
Ossi Viljanen, Seinäjoki	2019
Christian Wetterstrand, Espoo	2021

**Henkilöstön edustajat:**  
Miia Manner  
Olli Korpiérkki

## JOHTORYHMÄ



**Mika Vihervuori**  
Konsernijohtaja  
Diplomi-insinööri  
Konsernin palveluksessa  
vuodesta 2013



**Marko Järvinen**  
Viria Security Oy:n toimitusjohtaja  
Diplomi-insinööri, eMBA  
Konsernin palveluksessa  
vuodesta 2014



**Pertti Pikkarainen**  
Viria Securityn digitaalisen  
turvallisuuden liiketoimintajohtaja  
Insinööri  
Konsernin palveluksessa vuodesta  
2017 (LAN&WAN vuodesta 1993)



**Antti Pelkonen**  
Bitfactor Oy:n toimitusjohtaja  
Diplomi-insinööri, eMBA  
Konsernin palveluksessa  
vuodesta 2018  
(Bitfactor vuodesta 2013)



**Katja Ahola**  
Aureolis Oy:n toimitusjohtaja  
Filosofian maisteri  
Konsernin palveluksessa  
vuodesta 2017  
(Aureolis vuodesta 2001)



**Pirjo Suhonen**  
Talousjohtaja  
Kauppatieteiden maisteri  
Konsernin palveluksessa  
vuodesta 2018



**Tiina Nieminen**  
Viestintäjohtaja  
Filosofian maisteri  
Konsernin palveluksessa  
vuodesta 1998



**Kimmo Heikkilä**  
Myyntijohtaja  
Kauppatieteiden maisteri  
Konsernin palveluksessa  
vuodesta 2018  
(Bitfactor vuodesta 2013)



# Hallituksen toimintakertomus 2018

## TOIMINTAYMPÄRISTÖ

Digitalisaation voimakas eteneminen tukee Virian liiketoimintojen kasvua luoden tarpeita sekä ohjelmistokehitykselle, analytiikalle että kyberturvallisuuden palveluille. Samalla se on aiheuttanut ohjelmisto- ja tietoturva-alalle työvoimapulan, ja yritykset kilpailevat ankarasti paitsi asiakkaista, myös osaajista. Ammattitaitoisen työvoiman riittävyys on haasteellinen myös fyysisen turvan liiketoiminnan kasvulle.

Suomen suhdannetilanne on kuluneena vuotena ollut yritystoiminnalle suosiollinen. Kasvuvauhdin ennakoidaan kuitenkin hidastuvan, ja vuonna 2019 sen ennustetaan olevan edellisvuotta merkittävästi pienempi. Selkeimmin suhdanteiden vaikutus Virian liiketoimintaan näkyy fyysisen turvallisuuden liiketoiminnan yhteydessä rakennusalaan. Toisaalta lukituksen suhteellinen osuus Virian turvaliiketoiminnan liikevai-

dosta on pienentynyt muiden palvelualueiden kasvaessa.

## OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDELLA

Vuonna 2018 Viria jatkoi strategiansa mukaista kehittämistä turvallisuuden ja tiedon hyödyntämisen edelläkävijäksi. Vuoden aikana toteutettiin useita yrityskauppoja, joilla vahvistettiin ja täydennettiin Virian kokonaistarjoomaa sekä edistettiin synergioiden aikaansaamista sisäisillä järjestelyillä.

LähiTapiola ja Suomen Teollisuussijoitus Oy eli Tesi investoivat merkittävästi Viriaan tammikuussa, kun Virian kokonaan omistama tytäryhtiö Vemetra Holding Oy myi niille yhteensä 575 000 Viria Oyj:n osaketta. LähiTapiola on nyt Virian suurin omistaja 300 000 osakkeella ja Tesi toiseksi suurin 275 000 osakkeella. Osakkeiden myynnillä Viriaan saatiin kaksi uutta vahvaa omis-

tajaa, jotka haluavat kehittää yhtiötä sen strategian mukaisesti. Kaupasta saaduilla varoilla on mahdollista myös kasvattaa liiketoimintaa yritysostoilla kotimaassa tai ulkomailla.

Viria laajentui maaliskuussa ohjelmistotalalle ostamalla digipalveluyhtiö Bitfactorin koko osakekannan. Nopeasti kasvanut, Oulussa ja Helsingissä toimiva Bitfactor toimittaa ohjelmistokehitys- ja analytiikkapalveluita sekä palvelumuotoilua pääasiassa suurille ja keskisuurille yrityksille. Kaupan myötä Virialle muodostui kaksi suunnilleen samankokoista liiketoiminta-alueita: Bitfactorin, Aureolixen ja Hibox Systemsin muodostama tietoliiketoiminta ja Viria Securityn ja Tansecin muodostama turvaliiketoiminta.

Yhtenä keskeisenä teemana Virian strategiassa on "Yksi turvallisuus", jonka mukaan

ihmisten, tiedon ja omaisuuden turvaamiseksi tarvitaan sekä fyysisiä että digitaalisia suojauskeinoja. Yksi turvallisuus-konseptia Viria on toteuttanut myös toiminnallisilla järjestelyillä. Kesäkuun alussa Viria Security ja Viria LAN&WAN fuusioituivat yhdeksi yhtiöksi, Viria Security Oy:ksi. Fuusion myötä Viria Securitysta tuli Suomen suurin kokonaisturvallisuuden palveluita toimittava yhtiö.

Kokonaisturvallisuuden palvelutarjontaan- sa Viria vahvisti kesällä kahdella kaupalla. Ymon Oy tuo Viriaan erityisesti tietoturvakonsultointiin sekä tietoturvan ja yritysverkkojen valvontaan ja raportointiin liittyviä palveluita, ja yhdessä Ymonin kanssa Viria on lähtenyt kehittämään laajempaa kyberturvallisuuskeskusta. Turvatekniikan järjestelmien toimittamiseen ja huoltoon keskittynyt Proteco-Turvatekniikka vahvistaa Virian toimintaa Jyväskylän seudulla. Molempien liiketoiminta on integroitu Viria Security Oy:hyn, Ymon Oy:n juridinen fuusio tapahtui 31.12.2018.

TV-liiketoiminta on Virian strategiassa jäänyt ydinliiketoiminnan ulkopuolelle, ja

vaikka AB Sappa onkin ollut Virialle hyvin tuottava, siitä päätettiin luopua. Viria myi Sappan koko osakekannan ruotsalaiselle sijoittajaryhmälle lokakuussa. Hyvää tuloa tekevä Sappa on tuottanut myyntivoittona ja osinkoina Viria-konsernille kaikkiaan noin 15 miljoonaa euroa kolmen ja puolen vuoden aikana.

Viria Oyj on tilikauden aikana myynyt omistamia DNA:n osakkeita useammassa erässä, yhteensä noin 33 miljoonan euron myyntihinnalla. Kaupoista tuloutui Virialle myyntivoittoa 26,3 miljoonaa euroa.

Virian henkilöstölle käynnistettiin syksyllä ensimmäistä kertaa osakepohjainen kannustinohjelma, jonka saavuttama suosio kertoo henkilöstön sitoutumisesta ja uskosta Virian strategiaan. Kannustinohjelmasta tarkemmin kohdassa henkilöstö.

Viria arvostaa korkeatasoista koulutusta ja on lahjoittanut vuosien 2017 ja 2018 yhtiökokosten valtuutusten nojalla yhteensä 100 000 euroa Vaasan, Seinäjoen, Kokkolan ja Jyväskylän ammattikorkeakouluille sekä Ammattikorkeakoulu Novialle.

## TALOUDELLINEN KEHITYS

Konsernin liikevaihto oli tilikaudella 104,9 miljoonaa euroa, missä kasvua edelliseen vuoteen oli yli 19 %. Osa kasvusta on peräisin yritysostoista, mutta ydinliiketoiminnat ovat kasvaneet myös orgaanisesti. Liiketoiminnan muita tuotteita oli 15,9 miljoonaa euroa, mikä pääosin on peräisin Sappan myynnistä.

Liikevoitto ennen liikearvopoistoja oli 18,7 miljoonaa euroa eli 18 % liikevaihdosta. Suunnitelman mukaisia poistoja tehtiin konsernissa 2,5 miljoonaa euroa. Liikevoitto liikearvopoistojen jälkeen oli 13,1 miljoonaa euroa eli 12 % liikevaihdosta.

Konsernin tilikauden voitto oli 32,1 miljoonaa euroa ja osakekohtainen tulos 6,02 euroa.

Kaikki Virian ydinliiketoimintoihin kuuluvat yhtiöt ovat tilikauden aikana kasvaneet ja parantaneet käyttökattoutaan. Viria Kiinteistö Oy:n liikevaihto ja tulos laski viime vuodesta. Tulosta vahvistavat osaltaan AB Sappan ja DNA:n osakkeiden myynnistä saadut myyntivoitot.

## TALOUDELLISET TUNNUSLUVUT (1000 €)

KONSERNI	2018	2017	2016
Liikevaihto	104 924	87 910	108 958
Liikevaihdon muutos %	19,4	-19,3	-16,7
Käyttökate	21 218	6 800	72 172
Käyttökate %	20,2	7,7	66,2
Oikaistu käyttökate	6 309	5 275	N/A
Liikevoitto ennen liikearvopoistoja	18 736	4 329	65 078
Oikaistu liikevoitto ennen liikearvopoistoja	3 827	3 254	N/A
Liikevoitto	13 060	997	62 416
Liikevoitto %	12,4	1,1	57,3
Oikaistu liikevoitto	-1 849	-78	N/A
Tilikauden tulos	32 072	2 789	60 185
Oikaistu tilikauden tulos	18 102	1 714	N/A
Oman pääoman tuotto %	34,0	3,2	57,1
Omavaraisuusaste %	72,1	61,6	70,6
Sijoitetun pääoman tuotto %	34,7	3,9	48,6
Bruttoinvestoinnit	28 029	28 978	2 262
Taseen loppusumma	160 993	124 645	150 238
Henkilökunta keskimäärin (FTE) <sup>1</sup>	516	384	601
Henkilökunta keskimäärin (NOE) <sup>2</sup>	533	399	642
Tulos per osake <sup>3</sup>	6,02	0,52	9,7

## TALOUDELLISET TUNNUSLUVUT (1000 €)

EMOYHTIÖ	2018	2017	2016
Liikevaihto	971	1 269	2 817
Liikevaihdon muutos %	-23,5	-54,9	-78,7
Käyttökate	3 890	-1 990	64 770
Käyttökate %	400,7	-156,7	2299,2
Liikevoitto ennen liikearvopoistoja	3 774	-2 180	64 617
Liikevoitto	3 774	-2 180	64 608
Liikevoitto %	388,7	-171,7	2293,4
Tilikauden tulos	28 886	4 578	64 634
Oman pääoman tuotto %	26,8	2,9	52,4
Omavaraisuusaste %	81,7	79,8	82,1
Oma pääoma / ulkona oleva osake	22	18	19
Sijoitetun pääoman tuotto %	27,9	2,9	47,1
Bruttoinvestoinnit	29 706	38 462	3 960
Taseen loppusumma	144 870	122 116	145 639
Henkilökunta keskimäärin (FTE) <sup>1</sup>	17	29	40
Henkilökunta keskimäärin (NOE) <sup>2</sup>	20	30	42
Osinko/osake	Esitys 1,83	1,45	1,6

<sup>1</sup> FTE: henkilöstömäärä kokoaikaisiksi muutettuna

<sup>2</sup> NOE: työsuhteessa olevien määrä keskimäärin

<sup>3</sup> Amat osakkeet vähennetty kokonaisosakemäärästä

## LASKENTAKAAVAT:

### Käyttökate:

Liiketulos + poistot ja arvonalentumiset

### Oikaistu:

Oikaistu käyttökate, oikaistu liikevoitto ennen liikearvopoistoja, oikaistu liikevoitto ja oikaistu tilikauden tulos on laskettu vähentämällä kiinteistöjen, käyttöomaisuusosakkeiden ja liiketoimintojen myynneistä aiheutuneet myyntivoitot/-tappiot, vakuutus- ja muut korvaukset sekä muut oikaistut vastaavasta raportoidusta luvusta.

### Oman pääoman tuotto % (ROE):

Tulos ennen tilinpäätössiirtoja – tuloverot varsinaisesta toiminnasta x 100  
Oma pääoma (keskim.) + vähemmistöosuus (keskim.)

Tunnusluvun jakajana käytetään tilikauden alun ja lopun keskiarvoa, tilikauden pituudella painotettuna.

### Omavaraisuusaste:

Oma pääoma + vähemmistöosuus x 100

Taseen loppusumma – saadut ennakot

Jakajassa ja jaettavassa käytetään tilinpäätöspäivän arvoja.

### Sijoitetun pääoman tuotto % (ROI):

Tulos ennen tilinpäätössiirtoja + rahoituskulut x 100

Taseen loppusumma (keskim.) – korottomat velat (keskim.)

Tunnusluvun jakajana käytetään tilikauden alun ja lopun keskiarvoa, tilikauden pituudella painotettuna.

### Bruttoinvestoinnit:

Tilikauden käyttöomaisuusinvestoinnit, joista ei ole vähennetty omaisuuden myyntiä.

## KONSERNIRAKENNE JA SEN KEHITYS

Viria-konsernia on tilikauden aikana rakennettu strategian mukaisilla yrityskaupoilla tieto- ja turvateknologian ratkaisutoimitajaksi, jonka liiketoiminnot tukevat toinen toisiaan.

Maaliskuussa Viria laajentui ohjelmistoalalle ostamalla oululaisen Bitfactor Oy:n koko osakekannan.

Kesäkuun alussa Viria LAN&WAN Oy jakautui siten, että sen liiketoiminta sulautui Viria Securi Oy:hyn ja sen kiinteistöomaisuus Viria Kiinteistöt Oy:hyn. Samanaikaisesti Viria Securi Oy vaihtoi nimekseen Viria Security Oy ja otti käyttöön Viria-brändin.

Heinäkuussa Viria Oyj osti tietoturva- ja tietoverkkopalveluita tuottavan Ymon Oy:n. Yhtiö sulautui Viria Security Oy:hyn vuoden lopussa.

Viria myi AB Sappan koko osakekannan ruotsalaiselle sijoittajaryhmälle lokakuussa.

Myös Virian tytär- ja osakkuusyhtiöt ovat laajentaneet toimintaansa yritys- ja liiketoi-

mintakaupoilla. Viria Security Oy vahvisti toimituskykyänsä Jyväskylässä ostamalla Proteco-Turvatekniikka Oy:n liiketoiminnan elokuussa. Osakkuusyhtiö Aureolis osti maaliskuussa BI-alalla toimivan Perigeum Oy:n. Aureoloksen tytäryhtiö Eximia Business Intelligence Oy sulautui emoyhtiönsä 31.5.2018.

Viria on myynyt osakkuusyhtiö Varaani Works Oy:n osakkeet joulukuussa.

Viria Oyj on 21.12. tehdyllä sopimuksella kasvattanut omistustaan Aureolis Oy:sa 70 prosenttiin. Kauppa astuu voimaan 2.1.2019.

31.12.2018 Viria Oyj:n tytäryhtiö Vemetra Holding Oy on sulautunut emoyhtiöön, Ymon Oy sulautui Viria Security Oy:hyn, ja Bitfactor Helsinki Oy sekä Lucky Fox Oy sulautuivat Bitfactor Oy:hyn.

Vuoden lopussa konserniin kuuluivat emoyhtiö Viria Oyj ja sen tytäryhtiöt

- Viria Security Oy
- Bitfactor Oy
- Tansec Oy
- Hibox Systems Oy
- Viria Kiinteistöt Oy

sekä osakkuusyhtiö Aureolis Oy (tytäryhtiö 2.1.2019 alkaen)

## INVESTOINNIT JA RAHOITUS

Konsernin investointien kokonaismäärä oli 28 milj. euroa (29 milj. euroa vuonna 2017).

Osa rahavaroista on sijoitettu julkisen kaupankäynnin kohteena oleviin osakkeisiin, rahasto-osuuksiin ja joukkovelkajalainoihin. Konsernin rahoitusarvopapereiden kirjanpitoarvo oli tilikauden lopussa 20,6 milj. euroa (28,6 milj. euroa edellisellä vuonna) ja markkina-arvo 34,8 milj. euroa (64,4 milj. euroa).

Yhtiökokouksen päätöksen mukaisesti Viria Oyj jakoi vuodelta 2017 osinkoa 1,45 euroa/osake. Osinkojen täsmäytyspäivä oli 30.4.2018 ja osingot maksettiin arvo-osuusjärjestelmään rekisteröidyille osakkaille 8.5.2018.

## YHTIÖN OSAKKEET

Yhtiöllä on 5 383 600 osaketta. Kukin osake oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa, kuitenkin niin, että kukaan ei saa äänestää enemmällä kuin yhdellä kymmenesosalla kokouksessa edustetusta äänimäärästä.

## OMAT OSAKKEET 31.12.2018

	Kpl	Osuus osake- pääomasta
Tytäryhtiöillä emoyhtiön osakkeita:	400	0,0 %
Emoyhtiöllä omia osakkeita	80 130	1,49 %
Konsernilla omia osakkeita	80 530	1,50 %

Vemetra Holding Oy on myynyt yhtiön osakkeita LähiTapiolalle ja Suomen Teollisuussijoitukselle 575 000 kpl. Sen omistamia osakkeita on lisäksi käytetty vastikkeena Bitfactor-kaupassa (250 000 kpl) ja myyty lähipiiriin kuuluville ja muille tahoille 15 000 kpl. Osakekohtainen vastike on ollut 20 euroa/osake.

Viria Oyj on myynyt 63 170 omaa osaketta konsernin henkilökuntaan kuuluville osana henkilöstön kannustinohjelmaa 15,83 euron osakekohtaisella hinnalla. Ohjelmassa käytetyn hinnan pohjana on osakkeen tammi-kesäkuun keskimääräinen kurssi Privanetissa, josta on vähennetty 10 %:n alennus.

## VIRIA OYJ:N SUURIMMAT OSAKKEENOMISTAJAT 31.12.2018

	Osakemäärä	Osuus osakkeista
1 Suomen Teollisuussijoitus Oy	275 000	5,11%
2 LähiTapiola Keskinäinen Henkivakuutusyhtiö	150 000	2,79%
3 LähiTapiola Keskinäinen Vakuutusyhtiö	150 000	2,79%
4 Viria-konserni	80 530	1,49%
5 Lakiasiaintoimisto Asiakasturva Oy	72 573	1,35%
6 Pelkonen Antti	66 873	1,24%
7 Vaasan kaupunki	66 600	1,24%
8 Heikkilä Kimmo Juhani	57 057	1,06%
9 Kuokka Timo Uolevi	50 000	0,93%
10 Seinäjoen kaupunki	47 400	0,88%
11 Tuomikoski Janne	44 786	0,83%
12 Ab C. Wetterstrand Oy	39 600	0,74%
13 Kurikan kaupunki	31 500	0,59%
14 Wetterstrand Olavi	25 500	0,47%
15 Mustasaaren kunta	19 700	0,37%
16 Ilmajoen kunta	16 100	0,30%
17 OTC-sijoitus Oy	15 170	0,28%
18 Vaasan sairaanhoitopiirin kuntayhtymä	12 400	0,23%
19 Pikkarainen Pertti Heikki Olavi	12 110	0,22%
20 Wetterstrand Christian	11 765	0,22%
<b>Yhteensä</b>	<b>1 244 664</b>	<b>23,13 %</b>

## HENKILÖSTÖ

Henkilökunnan keskimääräinen lukumäärä tilikauden aikana oli konsernissa 516 ja emoyhtiössä 17. Keskimääräistä lukumäärää laskettaessa on otettu huomioon myös mahdollinen työsuhteen osa-aikaisuus.

Viria käynnisti tilikauden aikana henkilöstölle pitkän aikavälin osakepohjaisen kannustinohjelman, jonka tarkoituksena on yhtenäistää Virian työntekijöiden ja osakkeenomistajien intressejä kannustamalla Virian työntekijöitä sijoittamaan yhtiön osakkeisiin ja sitoutumaan työskentelyyn yhtiön tavoitteiden puolesta. Ohjelma saavutti suuren suosion, ja osakkeita olisi merkitty enemmän kuin niitä oli tarjolla. Kaikkiaan ohjelmaan osallistui 266 henkilöä, jotka ostivat yhteensä 63 170 osaketta.

Kannustinohjelmassa yhtiö tarjosi Viria Oyj:n osakkeita ydinliiketoimintojensa henkilöstölle alennettuun hintaan (10 prosentin alennus osakkeen tammi-kesäkuun 2018 keskimääräisestä kurssista Privanetissa). Reilun kahden vuoden ansaintajakson jälkeen, alkuvuonna 2021 ohjelmaan osallistuvat saavat palkkioksi sitoutumisestaan maksuttomia lisäosakkeita neljänneksen nyt hankittujen osakkeiden määrästä. Lisäosakkeiden saaminen edellyttää, että työntekijä omistaa hankitut osakkeet sitoutumisjakson päätymiseen saakka ja on tuolloin edelleen Viria-konsernin palveluksessa.

Ohjelmaan sisältyy myös johdolle ja joilekin avainhenkilöille suunnattu, suoritusperusteinen palkkiomalli, jossa palkkio-osakkeiden saaminen edellyttää niille asetettujen konsernitavoitteiden saavuttamista.

## TUTKIMUS- JA KEHITYSTOIMINTA

Konsernissa oli tutkimus- ja kehitystoimintaa sekä tuotekehitykseen liittyviä välittömiä kuluja 1,3 milj. euroa (0,8 milj. euroa vuonna 2017 ja 1,6 miljoonaa euroa vuonna 2016). Tämä vastaa 1,2 prosenttia liikevaihdosta (0,9 % vuonna 2017 ja 1,5 % vuonna 2016).

## ARVIO TOIMINNAN MERKITTÄVIMMÄT RISKEISTÄ JA EPÄVARMUUSTEKIJÖISTÄ

Riskienhallinta tukee Viria-konsernin liiketoimintaa varmistamalla, että liiketoimintaan vaikuttavat riskit tunnistetaan, niiden vaikutukset arvioidaan ja toimenpiteet määritellään. Yhtiö jakaa liiketoimintaan vaikuttavat riskinsä strategisiin, operatiivisiin, rahoitus- ja vahinkoriskeihin.

Strategisista riskeistä merkittävimmät liittyvät investointeihin, kuten yritysostoihin

sekä kiinteistöinvestointeihin. Investointeihin liittyvien riskien hallitsemiseksi konsernilla on käytössä strukturoitu, hallituksen hyväksymä suunnittelu- ja päätöksentekomalli.

Operatiiviset riskit liittyvät konsernin liiketoiminnalliseen suoritus- ja kilpailukykyyn. Konsernissa toteutetaan järjestelmällistä markkina- ja kilpailutilanteen ja teknisen kehityksen seuranta, arvioidaan näihin liittyviä riskejä ja täsmennetään toimenpiteet sekä vastuut riskien hallitsemiseksi. Konsernin toimialoilla sekä tekninen kehitys että markkinatilanteen muutos on nopeaa, ja kilpailukykyyn ylläpito edellyttää jatkuvaa osaamisen varmistamista, toiminnan kehittymistä sekä markkinamuutoksiin sopeutumista. Virian liiketoiminnan luonteen vuoksi tietoturva-, tietosuojaja- ja turvallisuusuhkien ennakointi ja estäminen ovat keskeinen osa konserniyhtiöiden riskienhallintaa.

Riskinä on myös toimintaympäristön taloustilanteen odotettua heikompi kehitys. Tätä riskiä hallitaan jatkuvalla seurannalla, kulujen sopeuttamisella sekä valmiudella muuttaa suunnitelmia joustavasti vastamaan muuttuneita olosuhteita.

## KESKIMÄÄRÄINEN HENKILÖSTÖMÄÄRÄ, FTE

	2018	2017	2016
Konserni	516	384	601
Emoyhtiö	17	29	40

## KESKIMÄÄRÄINEN HENKILÖSTÖMÄÄRÄ, NOE

	2018	2017	2016
Konserni	533	399	642
Emoyhtiö	20	30	42

## HENKILÖSTÖMÄÄRÄ 31.12.2018, NOE

	2018	2017	2016
Konserni	547	393	462
Emoyhtiö	20	17	32

## TILIKAUDEN PALKAT JA PALKKIOT, 1000 €

	2018	2017	2016
Konserni	30 041	19 424	27 727
Emoyhtiö	1 914	2 316	2 677

Mahdollinen laajentuminen kotimaan ulkopuolelle vaatii kohdemarkkinoiden ja niiden toimintakulttuurin tuntemusta. Viria on ulkoistanut osan toiminnoistaan kumppaneille, ja jotta nämä tukevat konsernin liiketoimintaa suunnitellulla tavalla, kumppaneiden suorituskykyä arvioidaan ja kehitetään jatkuvasti sekä reagoidaan nopeasti poikkeamiin.

Rahoitusriskien hallinnassa keskeistä on rahoituksen kustannusten ja saatavuuden arviointi. Konsernissa arvioidaan ja seurataan jatkuvasti liiketoiminnan edellyttämän rahoituksen määrää. Tällä tilikaudella Viria-konsernin rahoitustilanne on ollut vahva. Vientikaupan luottoriskejä hallitaan yhteistyökumppaneiden avulla, sopimusehdoilla ja riittävällä saatavien valvonnalla. Konsernilla on aktiivinen hajautettuihin alokaatioihin perustuva riskejä hallitseva sijoitusstrategia. Sijoitustoiminnan riskit eivät saa vaarantaa yhtiön strategisten ja operatiivisten tavoitteiden saavuttamista.

Vahinkoriskejä hallitaan ajantasaisella ja riskeihin suhteutettuna oikeanlaajuisella vakuutusturvalla ja ennakoivalla toiminnalla.



## YHTIÖKOKOUS

Viria Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 26.4.2018. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen vuodelta 2017 ja myönsi vastuuvapauden hallituksen ja hallintoneuvoston jäsenille ja toimitusjohtajalle. Yhtiökokous päätti osingonmaksusta, hallintoneuvoston kokoonpanosta ja palkkioista, tilintarkastajan valinnasta ja palkkioista, hallituksen valtuuttamisesta yhtiön omien osakkeiden hankintaan ja luovuttamiseen sekä lahjoitusvaltuutuksesta. Osakkeenomistaja Johan Hirnin ehdotus konsernin omistuksessa olevien omien osakkeiden mitätöinnistä ja Schauman Capitalin ehdotukset vahingonkorvausvaatimuksesta ja kirjallisesta äänestyksestä koskien mahdollista pörssi-listautumista hylättiin.

Hallintoneuvoston erovuoroisista jäsenistä valittiin uudelleen seuraavaksi kolmivuotiskaudeksi Martti Alakoski, Juha Koivisto, Raimo Ristilä ja Matti Uusi-Kakkuri sekä uusiksi jäseniksi kaudelle 2018–20 Pasi Haarala ja Christian Wetterstrand.

## HALLITUKSEN VALTUUTUKSET

Yhtiökokous valtuutti yhtiön hallituksen päättämään enintään 20 000 oman osakkeen hankkimisesta 17–20 euron osakekohtaisella vastikkeella sekä yhtiön hallussa olevien 63 500 oman osakkeen luovuttamisesta. Sekä osakkeiden hankinta että luovuttaminen voidaan valtuutuksen mukaan tehdä yhtiön pääomarakenteen kehittämiseksi, mahdollisten yrityskauppojen tai muiden liiketoimintajärjestelyjen rahoittamiseksi tai toteuttamiseksi, osana yhtiön kannustejärjestelmää tai muutoin edelleen luovutettavaksi, yhtiöllä pidettäväksi tai mitätöitäväksi.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 50 000 euron suuruisesta lahjoituksesta yleishyödyllisiin tai niihin rinnastettaviin tarkoituksiin.

## HALLITUS, HALLINTONEUVOSTO JA JOHTO

Viria Oyj:n hallitukseen ovat kuuluneet Vesa Routamaa (puheenjohtaja), Aaro Honkola (varapuheenjohtaja), Jari Karjalainen, Matti Kulmakorpi, Esko Petäjä, Pasi Tuominen ja Jussi Hattula 12.3.2018 alkaen. Lisäksi hallituksen tarkkailijajäsenenä ilman äänioikeutta on toiminut Juha Malm 12.3.–31.12.2018. Hallitus kokoontui tilikauden aikana 16 kertaa.

Yhtiön hallituksen vastuulle kuuluvien asioiden valmistelua varten on hallituksen alaisuudessa toiminut tarkastusvaliokunta ja palkitsemisvaliokunta. Tarkastusvaliokun-

taan ovat kuuluneet Aaro Honkola, Jari Karjalainen ja Matti Kulmakorpi ja palkitsemisvaliokuntaan Vesa Routamaa, Esko Petäjä ja Pasi Tuominen.

Hallintoneuvostoon ovat kuuluneet Inger Aaltonen (26.4. asti), Martti Alakoski, Kai Dahl, Carita Ehnström, Pekka Haapanen, Pasi Haarala (26.4. alkaen), Asko Istolahti, Juha Koivisto, Susanna Koski, Jorma Kuopamäki, Kuisma Laukkola, Juha Luukko, Björn Pundars, Raimo Ristilä, Yngve Snickars, Matti Uusi-Kakkuri, Piia Uusi-Kakkuri, Ossi Viljanen, Tom Westermark (26.4. asti) ja Christian Wetterstrand (26.4. alkaen). Hallintoneuvostolla oli tilikauden aikana kolme kokousta. Puheenjohtajana toimi Martti Alakoski.

Viria Oyj:n toimitusjohtajana ja konsernijohtajana on toiminut Mika Vihervuori.

Konsernijohtoryhmässä ovat tilikaudella toimineet toimitusjohtaja Mika Vihervuori, Viria Security Oy:n toimitusjohtaja Marko Järvinen, Viria Security Oy:n varatoimitusjohtaja Pertti Pikkarainen, Aureolis Oy:n toimitusjohtaja Katja Ahola, Bitfactor Oy:n toimitusjohtaja Antti Pelkonen 22.3. alkaen, talousjohtaja Ulf-Erik Widd 31.7. asti ja talousjohtaja Pirjo Suhonen 17.9. alkaen sekä viestintäjohtaja Tiina Nieminen. Laajennetussa johtoryhmässä ovat lisäksi toimineet henkilöstöjohtaja Jaana Mäkinen, ostopäällikkö Ulla Kyllönen, kehitysjohtaja Mari Koivunen, group controller Heidi Äijö, IT-päällikkö Petri Kaustinen ja tietoturvajohdaja Kari Salmela.

## TILINTARKASTAJA

Yhtiön tilintarkastajana toimii tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab, päävastuullisena tilintarkastajana KHT Esa Kailiala.

## MERKITTÄVÄT OIKEUDELLISET ASIAT

Kesällä 2016 ylimääräisessä yhtiökokouksessa päätettyä Elisa-järjestelyä koskevan moitekanteen käsittely päättyi keväällä 2018 kantaja Ismo Kankaanpään kanssa tehtyyn sopimukseen.

Visual Data Oy:n kanne koskien tilaajatietojen luovutusvelvollisuutta on hylätty käräjäoikeudessa ja sitä koskeva valitus hovioikeudessa on myös hylätty. Visual Data Oy ei saanut valituslupaa korkeimmasta oikeudesta.

## TILIKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Viria Oyj:n omistusosuus Aureolis Oy:ssä on kasvanut 70 prosenttiin 2.1.2019 alkaen ja yhtiö sisältyy jatkossa konsernin tilinpäätöksen tytäryhtiönä.

Viria on helmikuun alussa ostanut tietoturvyhtiö Spellpoint Group Oy:n koko osakekannan. Spellpoint täydentää Virian kyberturvallisuuspalveluita identiteetin- ja pääsynhallinnan palveluilla.

## NÄKYMÄT VUODELLE 2019

Virian liiketoiminnoilla on vakaa asema markkinoilla, ja tilauskanta on kaikissa liiketoiminnoissa korkea. Digitalisaatiokehitys jatkuu vahvana, mutta ennakoitu talouskasvun hidastuminen vaikuttanee yritysten investointeihin myöhemmin alkaneena vuonna. Tästä johtuen Viria odottaa konserniyhtiöidensä kasvavan edelleen, tosin ei yhtä voimakkaasti kuin edellisinä vuosina.

Virian tavoitteena on kasvaa orgaanisesti ja myös epäorgaanisesti, ja strategian mukaiset tai tarjoomaa täydentävät investoinnit yrityskauppoihin ovat jatkossakin mahdollisia. Tärkeänä tavoitteena tälle vuodelle on parantaa Virian luomaa arvoa asiakkaille liiketoimintojen yhteisillä ratkaisuilla.

## ESITYS TILIKAUDEN VOITON KÄSITTELYSTÄ

Emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat ovat 66 901 721,81 € ja emoyhtiön tilikauden voitto 28 885 962,43 €. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että voitonjakokelpoisista varoista jaetaan osinkoa 1,83 euroa/osake.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia.

# Konsernituloslaskelma

(1000 €)	Liite	1.1.–31.12.2018	1.1.–31.12.2017
<b>LIKEVAIHTO</b>	3.	<b>104 924</b>	<b>87 910</b>
Valmistus omaan käyttöön		159	
Liiketoiminnan muut tuotot	5.	15 892	1 983
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksista		-48	183
Materiaalit ja palvelut	6.	48 083	46 423
Henkilöstökulut	7.	36 694	24 094
Poistot ja arvonalentumiset	8.	8 158	5 803
Liiketoiminnan muut kulut		14 932	12 758
<b>LIKEVOITTO</b>		<b>13 060</b>	<b>997</b>
Rahoitustuotot ja -kulut	10.	26 714	3 049
<b>VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>		<b>39 774</b>	<b>4 045</b>
Tuloverot	12.	-7 595	-1 224
Vähemmistön osuus		-107	-33
<b>TILIKAUDEN VOITTO</b>		<b>32 072</b>	<b>2 789</b>

# Konsernitase

(1000 €)	Liite	31.12.2018	31.12.2017
<b>VASTAAVAA</b>			
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>			
Aineettomat hyödykkeet	13.	37 997	31 273
Aineelliset hyödykkeet		11 003	12 381
Sijoitukset		10 104	8 730
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>		<b>59 104</b>	<b>52 384</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>			
Vaihto-omaisuus	14.	5 947	6 284
Pitkäaikaiset saamiset	15.	4 491	81
Lyhytaikaiset saamiset	16.	20 504	22 709
Rahoitusarvopaperit	17.	20 568	28 628
Rahat ja pankkisaamiset		50 379	14 558
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>		<b>101 890</b>	<b>72 261</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>		<b>160 993</b>	<b>124 645</b>
<b>VASTATTAVAA</b>			
<b>OMA PÄÄOMA</b>			
Osakepääoma	18.	1 504	1 504
Vararahasto		8 132	8 132
Liittymismaksurahasto		41 786	41 786
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		1 000	
Edellisten tilikausien voitto		31 185	19 077
Tilikauden voitto		32 072	2 789
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>		<b>115 680</b>	<b>73 289</b>
<b>VÄHEMMISTÖOSUUS</b>		<b>335</b>	<b>240</b>
<b>PAKOLLISET VARAUKSET</b>	20.	<b>13</b>	<b>14</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>			
Pitkäaikainen vieras pääoma	21.	5 588	25 776
Lyhytaikainen vieras pääoma	22.	39 377	25 326
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>		<b>44 965</b>	<b>51 102</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>		<b>160 993</b>	<b>124 645</b>

# Konsernin rahoituslaskelma

(1000 €)	1.1.–31.12.2018	1.1.–31.12.2017
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>		
Tilikauden voitto/tappio	32 072	2 789
Oikaisut tilikauden voittoon	-26 430	2 344
<b>Liiketoiminnan rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta</b>	<b>5 643</b>	<b>5 133</b>
<b>Käyttöpääoman muutos:</b>		
Vaihto-omaisuus lisäys -/ vähennys +	-324	-399
Lyhytaikaiset saamiset lisäys -/ vähennys +	-937	154
Lyhytaikainen vieras pääoma vähennys -/ lisäys +	549	3 483
Varausten muutos vähennys -/ lisäys +	-1	1
<b>Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja</b>	<b>4 930</b>	<b>8 372</b>
Saadut osingot	990	2 191
Korko- ja muut rahoitustuotot	26 089	1 566
Rahoituskulut	-238	-185
Verot	-4 665	-1 596
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>	<b>27 105</b>	<b>10 348</b>
<b>Investointien rahavirta</b>		
Osakkeiden ostot	-19 170	-30 531
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-2 375	-3 374
Osakkeiden myynnit ja pääoman palautukset	16 541	20 539
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	189	321
Myönnetyt lainat	-2 098	-4 536
Lainasaamisten takaisinmaksut	603	37
<b>Investointien rahavirta</b>	<b>-6 310</b>	<b>-17 544</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Pitkäaikaisten lainojen muutos	-6 612	1 747
Lyhytaikaisten lainojen muutos	-1 221	-2 545
Omien osakkeiden hankkiminen	-4	-18 495
Omien osakkeiden myyminen	17 066	2 700
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-7 026	-6 169
Lainasaamisten takaisinmaksut	5 000	
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>7 203</b>	<b>-22 761</b>
<b>Rahavarojen muutos laskelman mukaan</b>	<b>27 999</b>	<b>-29 957</b>
Rahavarat 1.1.	43 186	67 885
Osakkeiden ja talletustilin siirrot taseryhmien välillä		-5 434
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	238	176
Rahavarat 31.12.*	70 948	43 186
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>27 999</b>	<b>-29 957</b>

\* Rahoitusarvopaperit on rahoituslaskelmassa käsitelty rahavaroina.



## Emoyhtiön tuloslaskelma

(1000 €)	Liite	1.1.–31.12.2018	1.1.–31.12.2017
<b>LIKEVAIHTO</b>	3.	971	1 269
Liiketoiminnan muut tuotot	5.	9 158	2 105
Materiaalit ja palvelut	6.		-4
Henkilöstökulut	7.	2 142	2 658
Poistot ja arvonalentumiset	8.	116	190
Liiketoiminnan muut kulut		4 097	2 710
<b>LIKEVOITTO</b>		3 774	-2 180
Rahoitustuotot ja -kulut	10.	30 122	5 541
<b>VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>		33 896	3 362
Tilinpäätössiirrot	11.		1 395
Tuloverot	12.	-5 010	-179
<b>TILIKAUDEN VOITTO</b>		28 886	4 578

## Emoyhtiön tase

(1000 €)	Liite	31.12.2018	31.12.2017
<b>VASTAAVAA</b>			
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>	13.		
Aineettomat hyödykkeet		262	309
Aineelliset hyödykkeet		277	285
Sijoitukset		72 308	84 082
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>		72 848	84 676
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>			
Pitkäaikaiset saamiset		4 353	
Lyhytaikaiset saamiset	16.	4 492	6 972
Rahoitusarvopaperit	17.	20 568	28 628
Rahat ja pankkisaamiset		42 609	1 840
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>		72 022	37 440
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>		144 870	122 116
<b>VASTATTAVAA</b>			
<b>OMA PÄÄOMA</b>	18.		
Osakepääoma		1 504	1 504
Vararahasto		8 132	8 132
Liittymismaksurahasto		41 786	41 786
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		1 000	
Edellisten tilikausien voitto		37 016	41 481
Tilikauden voitto		28 886	4 578
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>		118 325	97 482
<b>TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ</b>	19.	2	2
<b>PAKOLLISET VARAUKSET</b>	20.	13	14
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>			
Pitkäaikainen vieras pääoma	21.	3 423	22 036
Lyhytaikainen vieras pääoma	22.	23 107	2 582
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>		26 530	24 618
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>		144 870	122 116

## Emoyhtiön rahoituslaskelma

(1000 €)	1.1.–31.12.2018	1.1.–31.12.2017
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>		
Tilikauden voitto/tappio	28 886	4 578
Oikaisut tilikauden voittoon	-32 815	-8 253
Liiketoiminnan rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	-3 929	-3 675
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaiset saamiset lisäys -/ vähennys +	16	504
Lyhytaikainen vieras pääoma vähennys -/ lisäys +	135	-2 682
Varausten muutos vähennys -/ lisäys +	-1	1
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	-3 779	-5 853
Saadut osingot	4 268	4 085
Korko- ja muut rahoitustuotot	26 760	1 603
Rahoituskulut	-842	-111
Verot	-4 191	-824
Konsernitilisaamisen/-velan muutos	664	1 259
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>	<b>22 880</b>	<b>160</b>
<b>Investointien rahavirta</b>		
Osakkeiden ostot	-22 186	-30 974
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-62	-338
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot		46
Osakkeiden myynnit ja pääomanpalautukset	34 815	29 566
Myönnetyt lainat	-2 100	-7 180
Lainasaamisten takaisinmaksut	2 150	30
<b>Investointien rahavirta</b>	<b>12 617</b>	<b>-8 850</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		
Pitkäaikaisten lainojen muutos	-6 498	1 498
Saadut konserniavustukset	1 397	1 880
Annetut konserniavustukset		-500
Omien osakkeiden hankkiminen	266	-18 495
Maksetut osingot ja muu voitonjako	-7 132	-7 857
Lainasaamisten takaisinmaksut	5 000	
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>-6 967</b>	<b>-23 474</b>
<b>Rahavarojen muutos laskelman mukaan</b>	<b>28 530</b>	<b>-32 165</b>
Rahavarat 1.1.	30 468	57 195
Osakkeiden ja talletustilin siirrot taseryhmien välillä		-5 437
Sulautumisessa tulleet rahavarat	-4 180	
Rahavarat 31.12.*	63 178	30 468
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>28 530</b>	<b>-32 165</b>

\* Rahoitusarvopaperit on rahoituslaskelmassa käsitelty rahavaroina.

## Tilinpäätöksen liitetiedot

### KONSERNITILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET 2018

#### 1. KONSERNITILINPÄÄTÖS

Viria Oyj, kotipaikka Seinäjoki, on Viria-konsernin emoyhtiö. Jäljennös konsernitilinpäätöksestä on saatavissa Viria Oyj:n konttorista Silmukkatie 6, 65100 Vaasa tai sivulta [www.viria.fi](http://www.viria.fi).

##### 1.1. Konsernitilinpäätöksen laajuus

Konsernitilinpäätökseen on yhdistelty kaikki konserniyritykset seuraavaa yhtiötä lukuunottamatta: Fast. Ab Jakobstads Bottenkvägen 31:n osalta ei ole laadittu erillistä yhdistelylaskelmaa. Yhdistelemisellä konsernitilinpäätökseen ei olisi mainittavaa vaikutusta konsernin tulokseen eikä omaan pääomaan.

Osakkuusyhtiö Aureolis Oy:n tuloksesta on konsolidoitu konsernin osuus tuloslaskelmaan.

Bitfactor-konserni on yhdistelty 1.3.2018 alkaen ja Ymon Oy 1.7.2018 alkaen.

##### 1.2. Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Konsernitilinpäätös on laadittu KPA:n mukaisesti. Konsernitilinpäätöstä laadittaessa on eliminoitu yhtiöiden keskinäiset tuotot, kulut ja voitonjako, samoin yhtiöiden keskinäiset saamiset ja velat.

Keskinäisen osakeomistuksen eliminoinnissa on käytetty hankintamenomenetelmää. Vähemmistöosuudet on erotettu konsernin omasta pääomasta ja tuloksesta sekä esitetty omana eräänä.

Pitkän valmistusajan vaativista suoritteista syntyvä tulo on kirjattu tuotoksi valmistusasteen perusteella. Pitkän valmistusajan vaativiksi suoritteiksi on katsottu hankkeet, joiden valmistusaika on ennakoitu vähintään 6 kk. Pitkäaikaishankkeiden valmistusaste on määritelty hankkeen toteutuneiden menojen suhteessa hankkeen arvioituihin kokonaismenoihin.

#### 2. ARVOSTUSPERIAATTEET

##### 2.1. Pysyvien vastaavien arvostus

Aineettomat ja aineelliset pysyvät vastaavat on merkitty taseeseen muuttuvaan hankintamenuon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla.

Suunnitelman mukaiset poistoajat ovat:

Kehittämismenot	5 vuotta
Aineettomat oikeudet	3–5 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	3–10 vuotta
Rakennukset ja rakennelmat	15–25 vuotta
Verkosto	5 vuotta
Koneet ja kalusto	3–5 vuotta
Liikearvo	5 vuotta
Konserniliikearvo	5–10 vuotta

Pysyvien vastaavien sijoitukset on arvostettu hankintamenuon tai sitä alempana todennäköiseen käypään arvoon.

##### 2.2. Vaihto-omaisuuden arvostus

Vaihto-omaisuus on arvostettu keskihankintahintaperiaatteen mukaiseen muuttuvaan hankintamenuon tai sitä pienempään todennäköiseen luovutushintaan.

##### 2.3. Valuuttamääräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset tuloslaskelmaerät on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilikauden keskikurssiin.

Ulkomaanrahan määräiset tase-erät on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilinpäätöspäivän kurssiin.

##### 2.4. Rahoitusarvopapereiden arvostus

Vaihtuvien vastaavien rahoitusarvopaperit on arvostettu hankintamenuon tai sitä pienempään todennäköiseen jälleenhankintamenuon.

Sijoitusten ja rahoitusarvopapereiden arvonalautukset tai -alennukset esitetään rahoituserissä.

##### 2.5. Tutkimus- ja tuotekehitysmenot

Tutkimus- ja tuotekehitysmenot on pääsääntöisesti kirjattu vuosikuluiksi niiden syntymisvuonna. Useamman vuoden tuloa kerryttävät tuotekehitysmenot on aktivoitu taseeseen ja poistetaan 5 vuoden aikana.

##### 2.6. Eläkkeet

Konsernin henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisissa eläkevakuutusyhtiöissä. Eläkemaksut ja tilikauteen kohdistuvat kulut perustuvat vakuutusyhtiön tekemiin laskeleihin. Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

##### 2.7. Tuloverot ja laskennallinen verovelka

Tilikaudelle kuuluvat verot on jaksotettu suoriteperusteisesti. Kertyneeseen poistoeroon sisältyvä laskennallinen verovelka on kirjattu konsernitilinpäätöksessä vieraaseen pääomaan sekä loput poistoerosta omaan pääomaan ja vähemmistöosuuteen.

##### 2.8. Edellisen tilikauden tietojen vertailukelpoisuus

Tilikaudella 2018 liiketoiminnan muissa tuotoissa esitetään Sappa Oy:n myynnistä 2.10.2018 syntynyt konsernin myyntivoitto 15,6 miljoonaa euroa. Lisäksi konsernilla on tilikaudella 2018 rahoitustuotoissa 26,3 miljoonaa euroa DNA-osakkeiden myyntivoittoja. Tilikaudella 2017 liiketoiminnan muissa tuotoissa esitetään osakemyyntien myyntivoittoja yhteensä 1,4 miljoonaa euroa.



## EMOYHTIÖN TILINPÄÄTÖKSEN LAADINTAPERIAATTEET 2018

## 1.2. Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Tilinpäätös on laadittu KPA:n mukaisesti.

## 2. ARVOSTUSPERIAATTEET

## 2.1. Pysyvien vastaavien arvostus

Aineettomat ja aineelliset pysyvät vastaavat on merkitty taseeseen muuttuvaan hankintamenoa vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla.

Suunnitelman mukaiset poistoajat ovat:

Aineettomat oikeudet	5 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	3–10 vuotta
Rakennukset ja rakennelmat	15–25 vuotta
Koneet ja kalusto	3–5 vuotta

Pysyvien vastaavien sijoitukset on arvostettu hankintamenoa tai sitä alempaan todennäköiseen käypään arvoon.

## 2.2. Valuuttamääräiset erät

Ulkomaanrahan määräiset tuloslaskelmaerät on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilikauden keskikurssiin.

Ulkomaanrahan määräiset tase-erät on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilinpäätöspäivän kurssiin.

## 2.3. Rahoitusarvopapereiden arvostus

Vaihtuvien vastaavien rahoitusarvopaperit on arvostettu hankintamenoa tai sitä pienempään todennäköiseen jälleenhankintamenoa.

Sijoitusten ja rahoitusarvopapereiden arvonalautukset tai -alennukset esitetään rahoituserissä.

## 2.4. Eläkkeet

Emoyhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu ulkopuolisissa eläkevakuutusyhtiöissä. Eläkemaksut ja tilikautteen kohdistuvat kulut perustuvat vakuutusyhtiön tekemiin laskelmiin. Eläkemenot kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

## 2.5. Edellisen tilikauden tietojen vertailukelpoisuus

Tilikaudella 2018 liiketoiminnan muissa tuotoissa esitetään Sappa Oy:n myynnistä 2.10.2018 syntynyt myyntivoitto 9,1 miljoonaa euroa. Lisäksi emoyhtiöllä on tilikaudella 2018 rahoitustuotoissa 26,3 miljoonaa euroa DNA-osakkeiden myyntivoittoja.

Tilikaudella 2017 liiketoiminnan muissa tuotoissa esitetään osakemyyntien myyntivoittoja yhteensä 1,7 miljoonaa euroa.

(1000 €)	Konserni 2018	Konserni 2017	Emoyhtiö 2018	Emoyhtiö 2017
<b>3. LIIKEVAIHTO</b>				
<b>Toimialoitain</b>				
Turva	59 561	44 238		
Tieto	19 090	3 990		
TV-palvelut	24 359	32 803		
Verkot		3 351		
Muut	3 258	3 959	971	1 269
Liiketoiminta-alueiden välinen liikevaihto	-1 343	-432		
<b>Liikevaihto yhteensä</b>	<b>104 924</b>	<b>87 910</b>	<b>971</b>	<b>1 269</b>
<b>Markkina-alueittain</b>				
Kotimaa	78 463	52 922	971	1 269
Muu Eurooppa	26 247	34 288		
Pohjois-Amerikka	182	436		
Muut	33	264		
<b>Liikevaihto yhteensä</b>	<b>104 924</b>	<b>87 910</b>	<b>971</b>	<b>1 269</b>
Valmistusasteen mukaan tuloutettujen, mutta asiakkaille luovuttamatta olevien pitkäaikaishankkeiden osalta tuotoiksi tilikaudella ja aikaisempina tilikausina kirjattu määrä	310	474		
<b>Pitkäaikaishankkeiden tuotoiksi kirjaamatta oleva määrä</b>				
Valmistusasteen mukaan tuloutettavat hankkeet	421	27		
<b>4. KONSERNIYHTIÖIDEN VÄLISET LIIKETOIMET</b>				
Konserniyhtiöiden väliset liiketoimet perustuvat konsernin sisäiseen siirtohinnoitteluhjeeseen, jossa lähtökohtana on markkinaehtoinen hinnoittelu.				
Konserniyhtiöille myydyt palvelut ja tuotteet			917	331
Konserniyhtiöiltä ostetut palvelut, tuotteet ja vuokrat tilikaudella			272	160
Korkotuotot konserniyhtiöiltä			34	34
Osinkotuotot konserniyhtiöiltä			3 279	1 895
Konserniavustukset konserniyhtiöiltä				1 397
<b>5. LIIKETOIMINNAN MUUT TUOTOT</b>				
Käyttöomaisuuden luovutusvoitot	15 658	1 807	9 152	2 012
Saadut avustukset	10	88		88
Konsernipalvelutuotot			6	
Muut	224	88		5
<b>Liiketoiminnan muut tuotot yhteensä</b>	<b>15 892</b>	<b>1 983</b>	<b>9 158</b>	<b>2 105</b>
<b>6. MATERIAALIT JA PALVELUT</b>				
Ostot tilikauden aikana	27 783	20 195		-4
Varastojen muutos	-359	-134		
	27 424	20 061		-4
Ulkopuoliset palvelut	20 659	26 362		
<b>Materiaalit ja palvelut yhteensä</b>	<b>48 083</b>	<b>46 423</b>		<b>-4</b>
<b>7. HENKILÖSTÖKULUT</b>				
Palkat ja palkkiot	30 041	19 424	1 914	2 316
Eläkekulut	5 249	3 441	202	304
Muut henkilösivukulut	1 404	1 229	26	38
<b>Henkilöstökulut yhteensä</b>	<b>36 694</b>	<b>24 094</b>	<b>2 142</b>	<b>2 658</b>

(1000 €)	Konserni 2018	Konserni 2017	Emoyhtiö 2018	Emoyhtiö 2017
<b>7. HENKILÖSTÖKULUT</b>				
Johdon palkat ja palkkiot				
Toimitusjohtajat ja hallintoelimet			538	461
Toimitusjohtajat	1 316	900		
Hallintoelimet	216	245		
Konsernin ja emoyhtiön palveluksessa oli henkilöstöä tilikauden aikana keskimäärin	516	399	17	30
joista toimihenkilöitä	412	270	17	27
työntekijöitä	104	129		3
Työsuhteen osa-aikaisuus huomioon ottaen henkilöstöä oli keskimäärin	533	384	20	29
joista toimihenkilöitä	425	259	20	25
työntekijöitä	108	125		3
Johdon eläkesitoumukset				
Osalla konserniin kuuluvien yhtiöiden toimitusjohtajista on 55 vuoden ja osalla 62 vuoden eläkeikä.				
<b>8. POISTOT JA ARVONALENTUMISET</b>				
Poistot aineellisista ja aineettomista hyödykkeistä	2 482	2 471	116	190
Konserniliikarovpoistot ja poistot liiketoimintakauppojen liikearvosta	5 676	3 332		
<b>Poistot yhteensä</b>	<b>8 158</b>	<b>5 803</b>	<b>116</b>	<b>190</b>
Tase-eräkohtainen poistoerittely sisältyy kohtaan pysyvät vastaavat				
<b>9. TILINTARKASTAJAN PALKKIOT</b>				
Tilintarkastusyhteisöt				
Tilintarkastuspalkkiot	92	93	46	41
Muut lakisääteiset toimeksiannot			2	
Veroneuvonta	25	22	14	5
Muut palkkiot	319	106	282	96
<b>Tilintarkastuspalkkiot yhteensä</b>	<b>436</b>	<b>223</b>	<b>343</b>	<b>142</b>
<b>10. RAHOITUSTUOTOT JA -KULUT</b>				
Osinkotuotot	926	1 693	4 268	4 085
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Saman konsernin yritysiltä			34	34
Muilta	26 894	1 783	26 811	1 721
Muut korko- ja rahoitustuotot yhteensä	26 894	1 783	26 845	1 755
Rahoitusarvopaperien arvonalentumiset ja -palautumiset	-577	74	-577	74
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-528	-501	-414	-372
<b>Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä</b>	<b>26 714</b>	<b>3 049</b>	<b>30 122</b>	<b>5 541</b>
<b>11. TILINPÄÄTÖSSIIRROT</b>				
Saatu konserniavustus				1 397
Annettu konserniavustus				
Suunnitelman mukaisten ja verotuksessa tehtyjen poistojen erotus				-2
<b>Tilinpäätössiirrot yhteensä</b>				<b>1 395</b>
<b>12. TULOVEROT</b>				
Tuloverot edelliseltä tilikaudelta	71	-29	25	12
Tuloverot tilikaudelta	7 525	1 253	4 985	167
Laskennallisen verovelan muutokset		0	0	
<b>Tuloverot yhteensä</b>	<b>7 595</b>	<b>1 224</b>	<b>5 010</b>	<b>179</b>

(1000 €)

## 13. PYSYVÄT VASTAAVAT

KONSERNI	Kehittämismenot	Aineettomat oikeudet	Liikearvo	Muut pitkävaikutteiset menot	Konserniliikearvo	Yhteensä
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>						
Hankintameno 1.1.2018	122	1 435	1 922	703	38 304	42 486
Muuntoerot		-10			-23	-34
Konsernieliminoitien muutokset	42			364		406
Lisäykset		159	297	310	23 591	24 357
Vähennykset		-239		-10	-11 717	-11 966
Siirrot erien välillä		4	6	-4	-6	
Hankintameno 31.12.2018	164	1 349	2 224	1 364	50 149	55 250
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2018	87	921	1 101	240	8 864	11 213
Muuntoerot		-9			-3	-12
Konsernieliminoitien muutokset	32			171		204
Yritysjärj. kertyneet poistot		-225			-84	-309
Vähennysten kertyneet poistot				-7		-7
Siirrot erien välillä		4		-4		
Tilikauden poisto	27	264	252	198	5 425	6 165
Kertyneet poistot 31.12.2018	147	954	1 352	598	14 202	17 254
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2018</b>	<b>17</b>	<b>395</b>	<b>872</b>	<b>766</b>	<b>35 947</b>	<b>37 997</b>

KONSERNI	Maa-alueet	Liittymismaksut	Rakennukset ja rakennelmat	Verkostot	Koneet ja kalusto	Ennakkomaksut ja kesk. hankinnat	Yhteensä
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>							
Hankintameno 1.1.2018	1 727	34	14 634	132	9 326		25 852
Muuntoerot			-1	-5	-203		-209
Lisäykset			59	146	1 320	175	1 700
Konsernieliminoitien muutokset					160		160
Vähennykset			-23		-5 270	-128	-5 421
Hankintameno 31.12.2018	1 727	34	14 669	272	5 333	47	22 083
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2018			6 761	109	6 600		13 471
Muuntoerot				-4	-164		-168
Konsernieliminoitien muutokset					142		142
Yritysjärj. kertyneet poistot			-8	-42	-70		-121
Vähennysten kertyneet poistot					-4 237		-4 237
Tilikauden poisto			585	50	1 357		1 993
Kertyneet poistot 31.12.2018			7 338	113	3 628		11 079
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2018</b>	<b>1 727</b>	<b>34</b>	<b>7 331</b>	<b>159</b>	<b>1 705</b>	<b>47</b>	<b>11 003</b>

KONSERNI	Osakkeet Omistusyhteisyritykset	Osakkeet Muut	Muut saamiset	Yhteensä
<b>Sijoitukset</b>				
Kirjanpitoarvo 1.1.2018	4 200	29	4 501	8 730
Osuus osakkuusyhtiöiden tuloksista	-112			-112
Lisäykset			2 100	2 100
Vähennykset		-13	-600	-613
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2018</b>	<b>4 088</b>	<b>16</b>	<b>6 001</b>	<b>10 104</b>

(1000 €)

## 13. PYSYVÄT VASTAAVAT

	Aineettomat oikeudet	Muut pitkävaikutteiset menot	Yhteensä
<b>EMOYHTIÖ</b>			
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>			
Hankintameno 1.1.2018	274	253	527
Lisäykset	17	45	62
Vähennykset		-7	-7
Hankintameno 31.12.2018	291	290	581
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2018	78	140	218
Vähennysten kertyneet poistot		-7	-7
Tilikauden poisto	58	50	108
Kertyneet poistot 31.12.2018	136	183	319
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2018</b>	<b>155</b>	<b>108</b>	<b>262</b>

	Maa-alueet	Rakennukset ja rakennelmat	Yhteensä
<b>EMOYHTIÖ</b>			
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>			
Hankintameno 1.1.2018	87	204	292
Hankintameno 31.12.2018	87	204	292
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.2018		6	6
Tilikauden poisto		8	8
Kertyneet poistot 31.12.2018		14	15
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2018</b>	<b>87</b>	<b>190</b>	<b>277</b>

	Osakkeet	Osakkeet	Saamiset	Saamiset	Yhteensä
	Konserni-yritykset	Omistusyhteisyritykset	Konserni-yritykset	Omistusyhteisyritykset	
<b>EMOYHTIÖ</b>					
<b>Sijoitukset</b>					
Kirjanpitoarvo 1.1.2018	72 666	4 016	2 900	4 500	84 082
Lisäykset	27 545			2 100	29 645
Vähennykset	-39 268		-1 550	-600	-41 418
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2018</b>	<b>60 943</b>	<b>4 016</b>	<b>1 350</b>	<b>6 000</b>	<b>72 308</b>

13. KONSERNIN JA EMOYHTIÖN OMISTUSOSUUKSET 31.12.2018	Konsernin omistus-osuus-%	Emoyhtiön omistus-osuus-%
<b>Konserniyritykset</b>		
Viria Security Oy, Vaasa	100,00	100,00
Bitfactor Oy, Oulu	100,00	100,00
Tansec Oy, Kotka	100,00	100,00
Viria Kiinteistöt Oy, Vaasa	100,00	100,00
Hibox Systems Oy Ab, Turku	80,00	80,00
<b>Omistusyhteisyritykset</b>		
Aureolis Oy, Helsinki	41,26	41,26
Fast. Ab Jakobstads Bottenvikvägen 31, Pietarsaari	25,62	25,62

(1000 €)

VASTAAVAA	Konserni 2018	Konserni 2017	Emoyhtiö 2018	Emoyhtiö 2017
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>				
<b>14. VAIHTO-OMAISUUS</b>				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	5 947	6 284		
<b>Vaihto-omaisuus yhteensä</b>	<b>5 947</b>	<b>6 284</b>		
<b>15. PITKÄAIKAISET SAAMISET</b>				
Lainasaamiset	4 286		4 286	
Muut saamiset ja laskennallinen verosaaminen	138	81		
Siirtosaamiset	67		67	
<b>Pitkäaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>4 491</b>	<b>81</b>	<b>4 353</b>	
<b>16. LYHYTAIKAISET SAAMISET</b>				
Myyntisaamiset	12 479	11 020	1	28
Myyntisaamiset saman konsernin yrityksiltä			3	32
Lainasaamiset	1 300	3	1 300	279
Muut saamiset	418	5 145	79	5 075
Muut saamiset saman konsernin yrityksiltä				1 397
Siirtosaamiset	6 307	6 541	3 108	157
Siirtosaamiset saman konsernin yrityksiltä				4
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>20 504</b>	<b>22 709</b>	<b>4 492</b>	<b>6 972</b>
Siirtosaamisten erittely:				
Korkosaaminen	21	3	21	3
Versaaminen	46	390		
Osatuloutussaaminen	13	308		
Jaksotetut henkilöstökulut	132	172	83	69
Muut	6 095	5 669	3 005	86
Siirtosaamiset yhteensä	6 307	6 541	3 108	157
<b>17. RAHOITUSARVOPAPERIT</b>				
Rahoitusarvopaperit koostuvat julkisen kaupankäynnin kohteena olevista osakkeista, rahasto-osuuksista ja joukkovelkakirjalainoista.				
Jälleenhankintahinta	34 813	64 434	34 813	64 434
<b>Kirjanpitoarvo</b>	<b>20 568</b>	<b>28 628</b>	<b>20 568</b>	<b>28 628</b>
<b>Erotus</b>	<b>14 245</b>	<b>35 806</b>	<b>14 245</b>	<b>35 806</b>



(1000 €)	Konserni 2018	Konserni 2017	Emoyhtiö 2018	Emoyhtiö 2017
<b>VASTATTAVAA</b>				
<b>18. OMA PÄÄOMA</b>				
Osakepääoma 1.1.	1 504	1 504	1 504	1 504
Osakepääoma 31.12.	1 504	1 504	1 504	1 504
Vararahasto 1.1.	8 132	8 132	8 132	8 132
Vararahasto 31.12.	8 132	8 132	8 132	8 132
Liittymismaksurahasto 1.1.	41 786	41 786	41 786	41 786
Liittymismaksurahasto 31.12.	41 786	41 786	41 786	41 786
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.				
Omien osakkeiden myynti	1 000		1 000	
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	1 000		1 000	
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	21 866	50 514	46 059	68 120
Voitonjako	-7 698	-6 824	-7 814	-8 512
Omien osakkeiden hankinta	-3	-27 598	-1 098	-18 495
Omien osakkeiden myynti	16 800	2 700		
Kurssiero		-83		
Muut oman pääoman muutokset	219	369	-132	369
Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.	31 185	19 077	37 016	41 481
Tilikauden voitto	32 072	2 789	28 886	4 578
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>115 680</b>	<b>73 289</b>	<b>118 325</b>	<b>97 482</b>
<b>LASKELMA VOITONJAKOKELPOISISTA VAROISTA 31.12.</b>				
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto			1 000	
Voitto edellisiltä tilikausilta			37 016	41 481
Tilikauden voitto			28 886	4 578
<b>Jakokelpoiset varat yhteensä</b>			<b>66 902</b>	<b>46 059</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>				
<b>19. TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ</b>				
Tilinpäätössiirtojen kertymä emoyhtiössä muodostuu kertyneestä poistoerosta.				
<b>20. PAKOLLISET VARAUKSET</b>				
Eläkevaraus	13	14	13	14
<b>Pakolliset varaukset yhteensä</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>14</b>
<b>21. PITKÄAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA</b>				
Laskennallinen verovelka tilinpäätössiirroista	0	0		
Lainat rahoituslaitoksilta	5 500	25 775	1 500	20 498
Konsernitilivelat saman konsernin yrityksille			1 923	1 538
Muut pitkäaikaiset velat, osamaksuvelat	87			
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>5 587</b>	<b>25 775</b>	<b>3 423</b>	<b>22 036</b>
<b>22. LYHYTAIKAINEN VIERAS PÄÄOMA</b>				
Lainat rahoituslaitoksilta	13 643	1 221	12 500	
Saadut ennakot	151	5 285		9
Ostovelat	3 609	5 555	220	192
Ostovelat saman konsernin yrityksille			87	19
Muut velat	3 973	2 931	1 738	1 509
Muut velat saman konsernin yrityksille				
Siirtovelat	18 001	10 334	8 561	854
Siirtovelat saman konsernin yrityksille			1	
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>39 377</b>	<b>25 326</b>	<b>23 107</b>	<b>2 582</b>
Siirtovelkojen erittely:				
Korkovelat	36		33	
Jaksotetut henkilöstösivukulut	6 656	4 730	565	536
Maksamattomat tuloverot	4 100	839	2 481	166
Muut	7 208	4 764	5 482	152
<b>Yhteensä</b>	<b>18 001</b>	<b>10 334</b>	<b>8 561</b>	<b>854</b>

## OLENNAISET TAPAHTUMAT TILIKAUDELLE

LähiTapiola ja Suomen Teollisuussijoitus Oy eli Tesi investoivat merkittävästi Viriaan tammikuussa, kun Virian kokonaan omistama tytäryhtiö Vemetra Holding Oy myi niille yhteensä 575 000 Viria Oyj:n osaketta. LähiTapiola on nyt Virian suurin omistaja 300 000 osakkeella ja Tesi toiseksi suurin 275 000 osakkeella.

Viria laajentui maaliskuussa ohjelmistoalalle ostamalla digipalveluyhtiö Bitfactorin koko osakekannan.

Kesäkuun alussa Viria Securi ja Viria LAN&WAN fuusioituvat yhdeksi yhtiöksi, Viria Security Oy:ksi. Fuusion myötä Viria Securitysta tuli Suomen suurin kokonaisturvallisuuden palveluita toimittava yhtiö.

Kokonaisturvallisuuden palvelutarjontaansa Viria vahvisti kesällä kahdella kaupalla ostamalla Ymon Oy:n osakekannan sekä Proteco-Turvatekniikan liiketoiminnan. Molempien yritysten toiminta on integroitu Viria Security Oy:hyn, Ymon Oy:n juridinen fuusio tapahtui 31.12.2018.

Viria myi AB Sappan koko osakekannan ruotsalaiselle sijoittajaryhmälle lokakuussa.

Viria Oyj on tilikauden aikana myynyt omistamia DNA:n osakkeita useammassa erässä, yhteensä noin 33 miljoonan euron myyntihinnalla. Kaupoista tuloutui Virialle myyntivoittoa 26,3 miljoonaa euroa.

## YHTIÖN OSAKKEET

Yhtiöllä on 5 383 600 osaketta.

Kukin osake oikeuttaa yhteen ääneen yhtiökokouksessa, kuitenkin niin, että kukaan ei saa äänestää enemmällä kuin yhdellä kymmenesosalla kokouksessa edustetusta äänimäärästä.

## OMAT OSAKKEET

Tytäryhtiöillä oli 31.12.2018 hallussaan 400 kpl emoyhtiön osakkeita (0,0 % osakepääomasta) ja emoyhtiöllä 80 130 kpl omia osakkeitaan (1,5 % osakepääomasta), eli konsernilla yhteensä 80 530 kpl omia osakkeita (1,5 % osakepääomasta).

Vemetra Holding Oy on myynyt yhtiön osakkeita LähiTapiolalle ja Suomen Teollisuussijoitukselle 575 000 kpl. Sen omistamia osakkeita on lisäksi käytetty vastikkeena Bitfactor-kaupassa (250 000 kpl) ja myyty lähipiiriin kuuluville ja muille tahoille 15 000 kpl. Osakekohtainen vastike on ollut 20 euroa/osake.

Viria Oyj on myynyt 63 170 omaa osaketta konsernin henkilökuntaan kuuluville osana henkilöstön kannustinohjelmaa 15,83 euron osakekohtaisella hinnalla. Ohjelmassa käytetyn hinnan pohjana on osakkeen tammi-kesäkuun keski-kurssi Privanetissa, josta on vähennetty 10 %:n alennus.

## ESITYS KATSAUSKAUDEN VOITON KÄSITTELYSTÄ

Emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat ovat 66 901 721,81 € ja emoyhtiön tilikauden voitto 28 885 962,43 €. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että voitonjakokelpoisista varoista jaetaan osinkoa 1,83 euroa / osake.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia.

## MERKITTÄVÄT OIKEUDELLISET ASIAT

Kesällä 2016 ylimääräisessä yhtiökokouksessa päätettyä Elisa-järjestelyä koskevan moitekanteen käsittely päättyi keuhällä 2018 kantaja Ismo Kankaanpään kanssa tehtyyn sopimukseen.

Visual Data Oy:n kanne koskien tilaajätietojen luovutusvelvollisuutta on hylätty käräjäoikeudessa ja sitä koskeva valitus hovioikeudessa on myös hylätty. Visual Data Oy ei saanut valituslupaa korkeimmasta oikeudesta.

## TILIKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Viria Oyj:n omistusosuus Aureolis Oy:ssä on kasvanut 70 prosenttiin 1.1.2019 alkaen ja yhtiö sisältyy jatkossa konsernin tilinpäätökseen tytäryhtiönä.

Viria on helmikuun alussa ostanut tietoturvyhtiö Spellpoint Group Oy:n koko osakekannan.

(1000 €)	Konserni 2018	Konserni 2017	Emoyhtiö 2018	Emoyhtiö 2017
<b>VAKUUDET</b>				
<b>Velat, joiden vakuudeksi on annettu yritysikiinnitys</b>				
Rahalaitoslainat	2	190		
Sekkitililimitit				
Myönnetyn limitin kokonaismäärä		750		
Käytössä				
Yritysikiinnitykset				
Vakuudeksi annetut yritysikiinnitykset	485	1 898		
Vapaana olevat yritysikiinnitykset	5 000	5 151	5 000	5 000
<b>Velat, joiden vakuudeksi on annettu käteispankki</b>				
Rahalaitoslainat		5 000		5 000
Vakuudeksi annettu käteispankki		5 000		5 000
<b>Velat, joiden vakuudeksi on annettu osakkeita tai arvo-osuustilejä</b>				
Rahalaitoslainat	14 000	14 000	14 000	14 000
Sekkitililimitit				
Myönnetyn limitin kokonaismäärä		3 000		13 000
Käytössä		1 498		2 618
	14 000	17 000		27 000
Vakuudeksi annetut osakkeet / negative pledge	9 702	12 584	9 702	12 584
	9 702	12 584	9 702	12 584
<b>Velat, joiden vakuutena on takaus</b>				
Rahalaitoslainat	5 143	6 286		
Limitit	195	209		
Vakuutena oleva takauksen määrä	5 338	6 494		
<b>Samaan konserniin kuuluvien yritysten puolesta annetut vakuudet ja takaukset</b>			8 900	9 150
<b>Vastuusitoumukset</b>				
<b>Vuokra- ja leasingsopimuksista johtuva vastuu</b>				
Seuraavan 12 kuukauden aikana maksettavat	3 739	3 010	50	57
Myöhemmin maksettavat	2 988	3 066	15	42
<b>Yhteensä</b>	<b>6 727</b>	<b>6 076</b>	<b>65</b>	<b>99</b>
<b>Muut vastuut ja vakuudet</b>				
Myönnetyn vakuuden kokonaismäärä	393	359		
Käytössä	588	516		
<b>Arvonlisäveron palautusvastuu kiinteistöinvestoinneista</b>	<b>98</b>	<b>319</b>		
<b>Vakuudet ja vastuusitoumukset yhteensä</b>	<b>22 938</b>	<b>32 888</b>	<b>18 667</b>	<b>26 834</b>

Viria Kiinteistöt Oy on velvollinen tarkistamaan vuonna 2014 aktivoituista Silmukkatie 4, vuonna 2013 aktivoituista Puskantie 16-18 ja Torikatu 36, vuonna 2014 aktivoituista Museokatu 11, Yrittäjätie ja Puskantie 16-18 ja vuonna 2016 Museokatu 11 kiinteistöinvestoinneista tekemiään arvonlisäverovähennyksiä.

Viria Kiinteistöt Oy negative pledge Danske Bank Oyj:lle.

## Tilinpäätöksen ja toimintakertomuksen päiväys ja allekirjoitus

Vaasassa 26. helmikuuta 2019

Kai Dahl, *puheenjohtaja*

Jussi Hattula

Samu Konttinen

Timo Kotilainen

Elina Piispanen

Vesa Routamaa

Mika Vihervuori, *toimitusjohtaja*

## Hallintoneuvoston lausunto

Hallintoneuvosto on tutustunut Viria Oyj:n tilinpäätökseen, toimintakertomukseen, konsernitilinpäätökseen ja tilintarkastuskertomukseen vuodelta 2018 ja puoltaa tilinpäätöksen ja siihen sisältyvän konsernitilinpäätöksen vahvistamista sekä hallituksen esitystä jakokelpoisten voittovarojen käytöstä.

Seinäjoella 4.4.2019

Hallintoneuvoston puolesta:  
Martti Alakoski, puheenjohtaja

## Tilintarkastuskertomus

Viria Oyj:n yhtiökokoukselle

### TILINPÄÄTÖKSEN TILINTARKASTUS

#### Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Viria Oyj:n (y-tunnus 0747682-9) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2018. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

#### Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa. Olemme riippumattomia emoyhtiöstä ja konserniyrityksistä niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme. Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonne perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaan tilintarkastusevidenssiä.

#### Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä.

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

#### Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

Tavoitteenamme on hankkia kohtuullinen varmuus siitä, onko tilinpäätöksessä kokonaisuutena väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä, sekä antaa tilintarkastuskertomus, joka sisältää lausuntonne. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

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

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

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

- Arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- Teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä emoyhtiön tai konsernin kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntonne. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei emoyhtiö tai konserni pysty jatkamaan toimintaansa.
- Arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.
- Hankimme tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaan tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitiilinpäätöksestä. Vastaamme konsernin tilintarkastuksen ohjauksesta, valvonnasta ja suorittamisesta. Vastamme tilintarkastuslausunnosta yksin.

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

### MUUT RAPORTOINTIVELVOITTEET

#### Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen. Tilinpäätöstä koskeva lausuntonne ei kata muuta informaatiota.

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

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

Jos teemme suorittamamme työn perusteella johtopäätöksen, että toimintakertomuksessa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

#### Muut lausunnot

Puollamme tilinpäätöksen vahvistamista. Hallituksen esitys taseen osoittaman voiton käyttämisestä on osakeyhtiölain mukainen. Puollamme vastuuvapauden myöntämistä emoyhtiön hallintoneuvoston ja hallituksen jäsenille sekä toimitusjohtajalle tarkastamaltamme tilikaudelta.

Vaasassa 26.2.2019  
KPMG OY AB

Esa Kaillala  
KHT



VIRIA