



# TOIMITUSJOHTAJAN KATSAUS

Yhtiökokous 9.5.2019

# VIRIA TEKEE TURVALLISTA DIGITALISAATIOTA

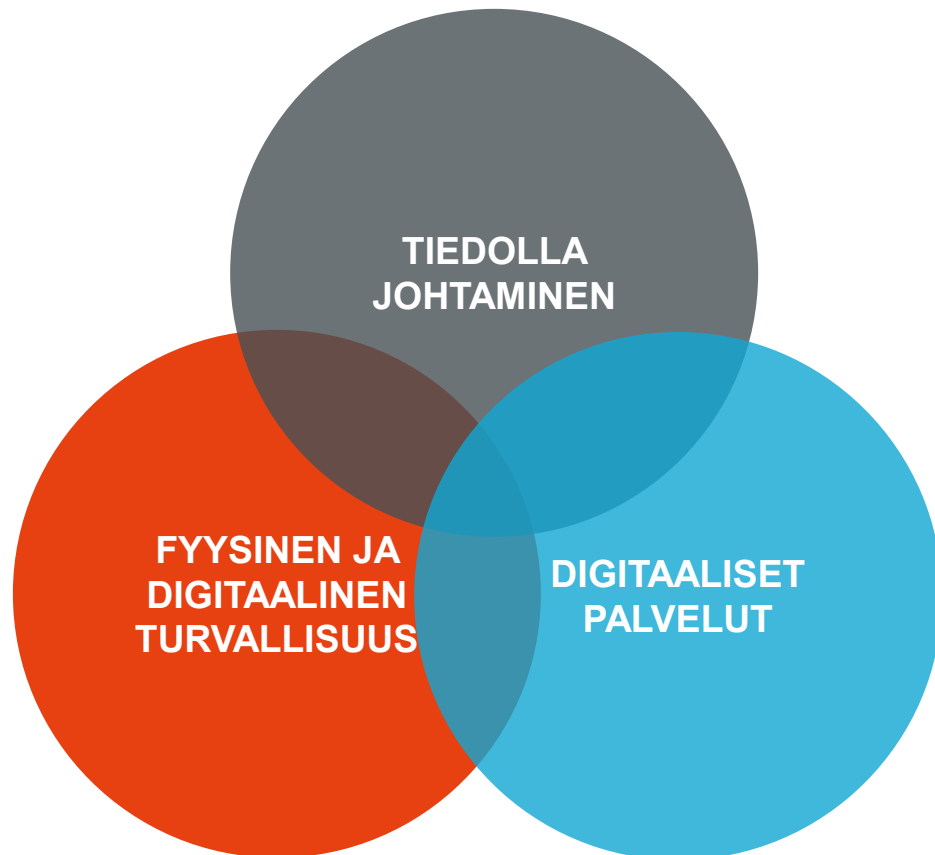
Autamme asiakasta menestymään

**TURVAAMALLA  
LIIKETOIMINNAN  
JATKUVUUDEN**

**JALOSTAMALLA JA  
HYÖDYNTÄMÄLLÄ  
TIETOA**

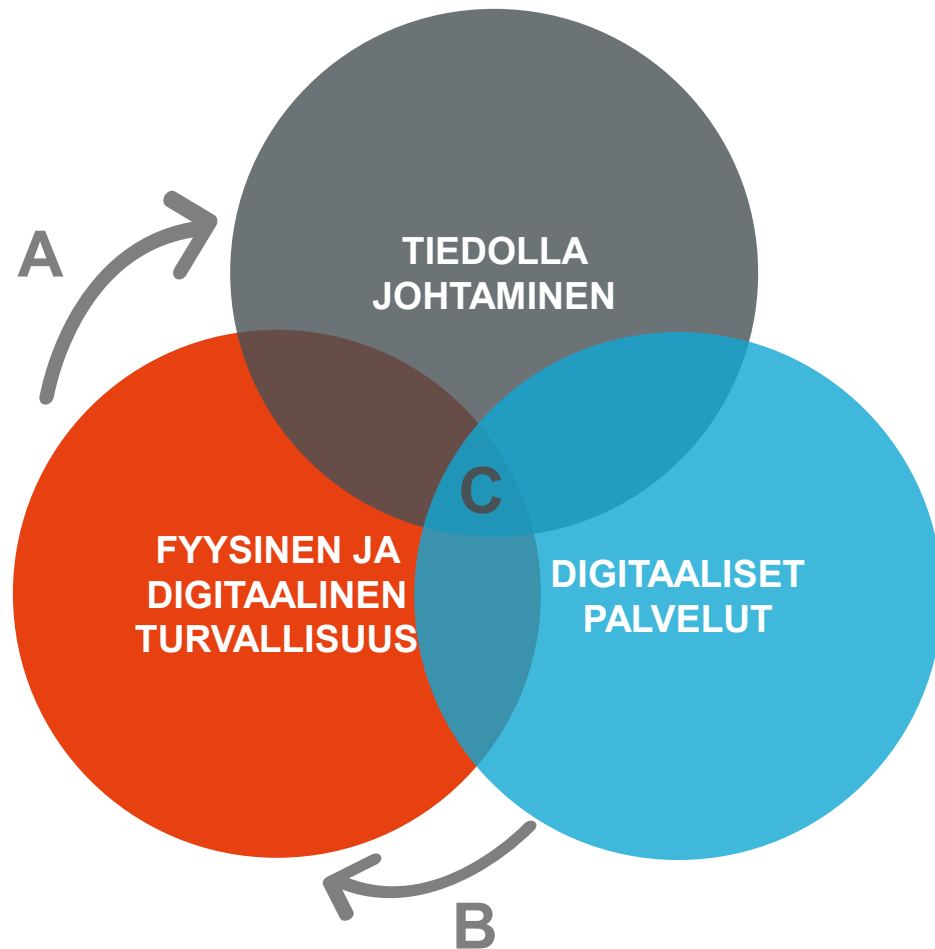
**LUOMALLA  
EDISTYKSELLISIÄ  
DIGIPALVELUITA**

# YDINLIIKETOIMINTAMME TUOTTAVAT ARVOA YHDESSÄ JA ERIKSEEN



1. Virian liiketoiminnot kasvavat ja kannattavat itsenäisinä

# YDINLIIKETOIMINTAMME TUOTTAVAT ARVOA YHDESSÄ JA ERIKSEEN



1. Virian liiketoiminnat kasvavat ja kannattavat itsenäisinä
2. Lisäarvoa ja kilpailuetua saavutetaan, kun:

A. Turvajärjestelmien dataa hyödynnetään liiketoiminnassa

B. Analytiikkaa, ohjelmistotekniikkaa ja muotoilua käyttämällä tehdään parempia turvallisuusratkaisuja

C. "Integroidut ratkaisut": Turvajärjestelmät ovat osa teollista internetiä ja eri lähteistä yhdistettävää tietoa hyödynnetään tehokkaasti eri tarkoituksiin

# VIRIA-KONSERNIN YHTIÖT VUODEN 2018 ALUSSA

TURVALIIKETOIMINTA

VIRIA

TANSEC

TIETOLIIKETOIMINTA

AUREOLIS\*  
BI for Better Information

TV-LIIKETOIMINTA

sappa

IBOH  
SYSTEMS

\*Osakkuusyhtiö

VIRIA

# VUONNA 2018 TEHDYT YRITYSKAUPAT

TURVALIIKETOIMINTA

VIRIA

TANSEC

ymon

Proteco-Turvatekniikka

TIETOLIIKETOIMINTA

AUREOLIS  
BI for Better Information

Bitfactor

IBOX  
SYSTEMS

TV-LIIKETOIMINTA

~~sappa~~

VIRIA

# VIRIA-KONSERNIN YHTIÖT KEVÄÄLLÄ 2019

TURVALIIKETOIMINTA

 VIRIA

 TANSEC

 spellpoint\*

\*Hankittu helmikuussa 2019

TIETOLIIKETOIMINTA

 AUREOLIS\*  
BI for Better Information

 Bitfactor

 IBOX  
SYSTEMS

\*Tytäryhtiöksi 2.1.2019

 VIRIA

## 2018 liikevaihto kasvoi lähes 20 %, tulosta leimaavat myyntivoitot

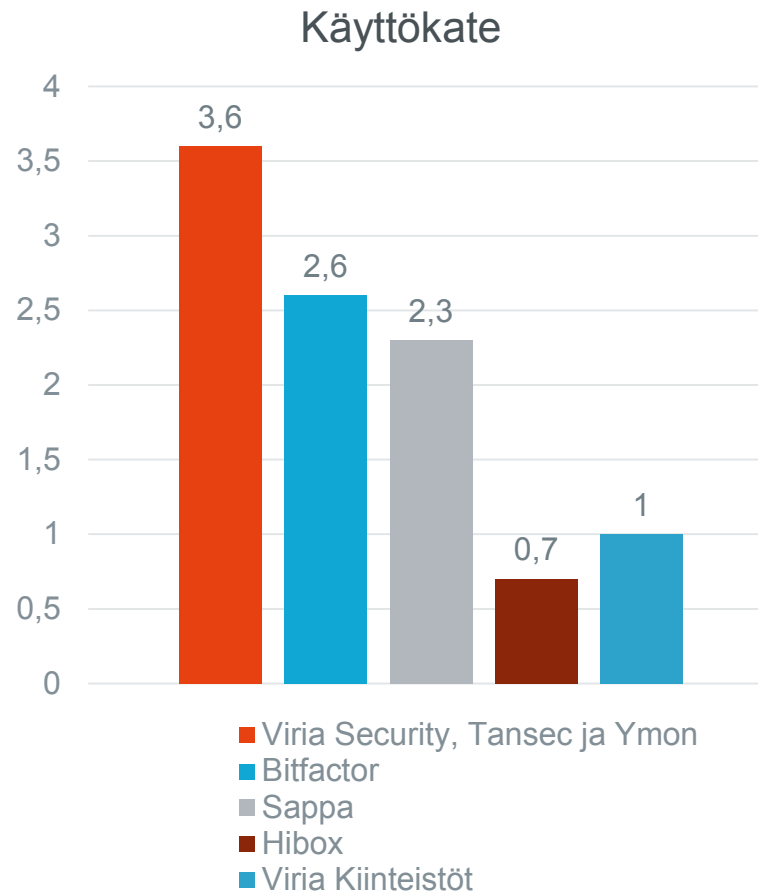
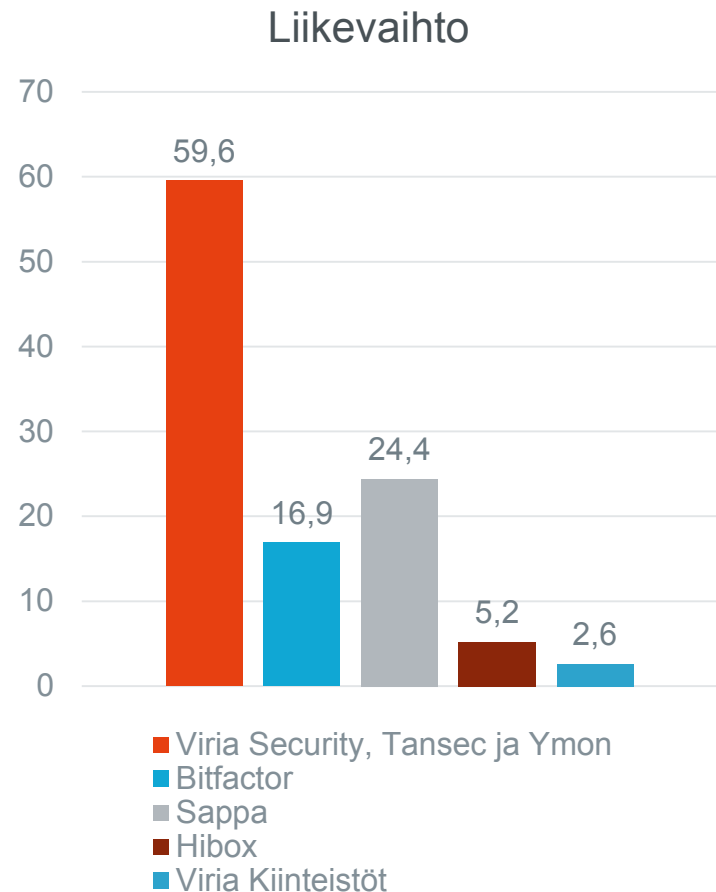
Keskeiset tunnusluvut	1-12/2018	1-12/2017
Liikevaihto, t€	104 924	87 910
Käyttökate	21 218	6 800
Oikaistu käyttökate, t€ <sup>1</sup>	6 309	5 275
Oikaistu käyttökate, %	6,0	6,0
Liikevoitto ilman liikearvopoistoja, t€	18 736	4 329
Liikevoitto ilman liikearvopoistoja, %	17,8	4,9
Oikaistu liikevoitto ilman liikearvopoistoja, t€ <sup>1</sup>	3 827	3 254
Liikevoitto, t€	13 060	997
Oikaistu liikevoitto, t€ <sup>1</sup>	-1 849	-78
Tilikauden tulos, t€	32 072	2 789
Oikaistu tilikauden tulos, t€ <sup>1</sup>	18 102	1 714

Oikaistuista luvuista eliminoitu mm. Sappan myyntivoitot

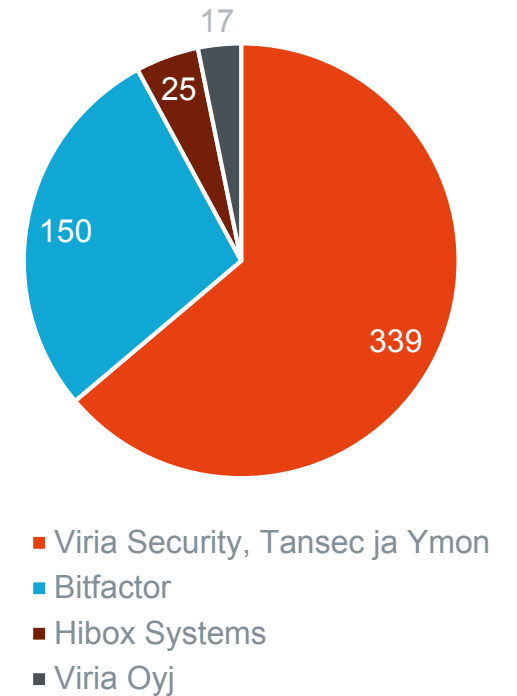
Luvut eivät ole vertailukelpoisia edellisvuoden kanssa v. 2018 toteutettujen yritysjärjestelyiden vuoksi.



# Virian ydinliiketoiminnot kasvoivat ja paransivat kannattavuuttaan



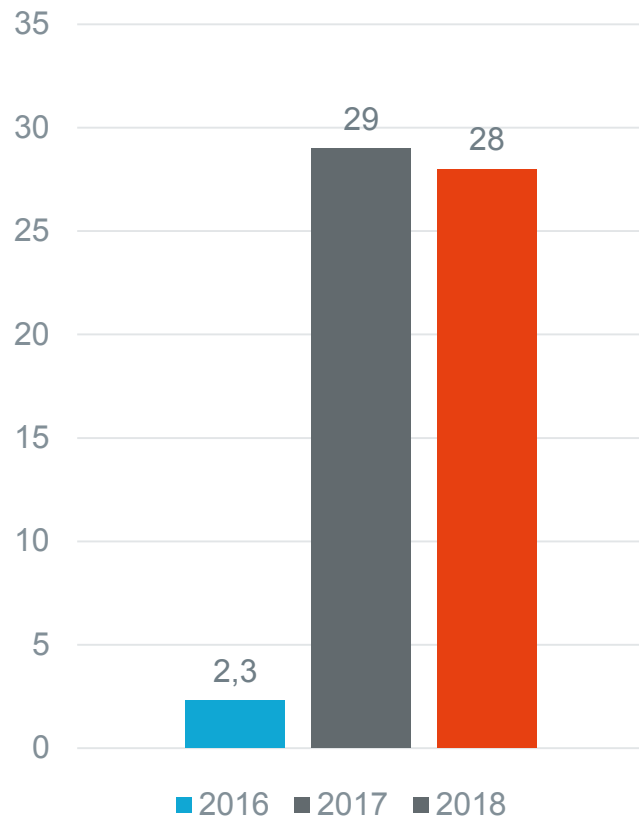
Henkilöstö joulukuussa 2018:



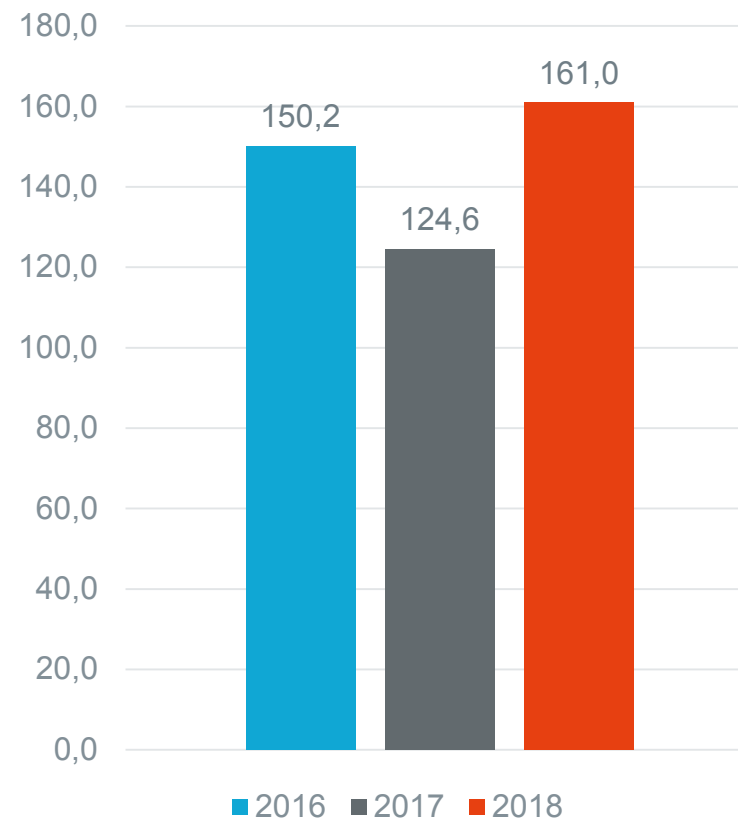
\*Sappa 2.10.2018 asti, Aureolis ei sisälly kaavioihin

# Viria investoi merkittävästi yritysostoihin, tase ja omavaraisuusaste edelleen vahvoja

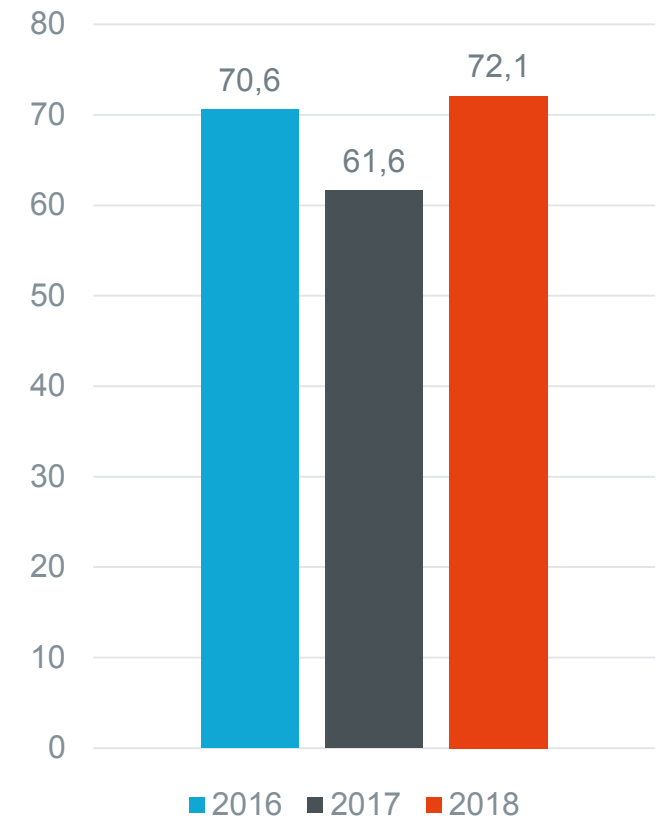
Investoinnit, M€



Tase, M€

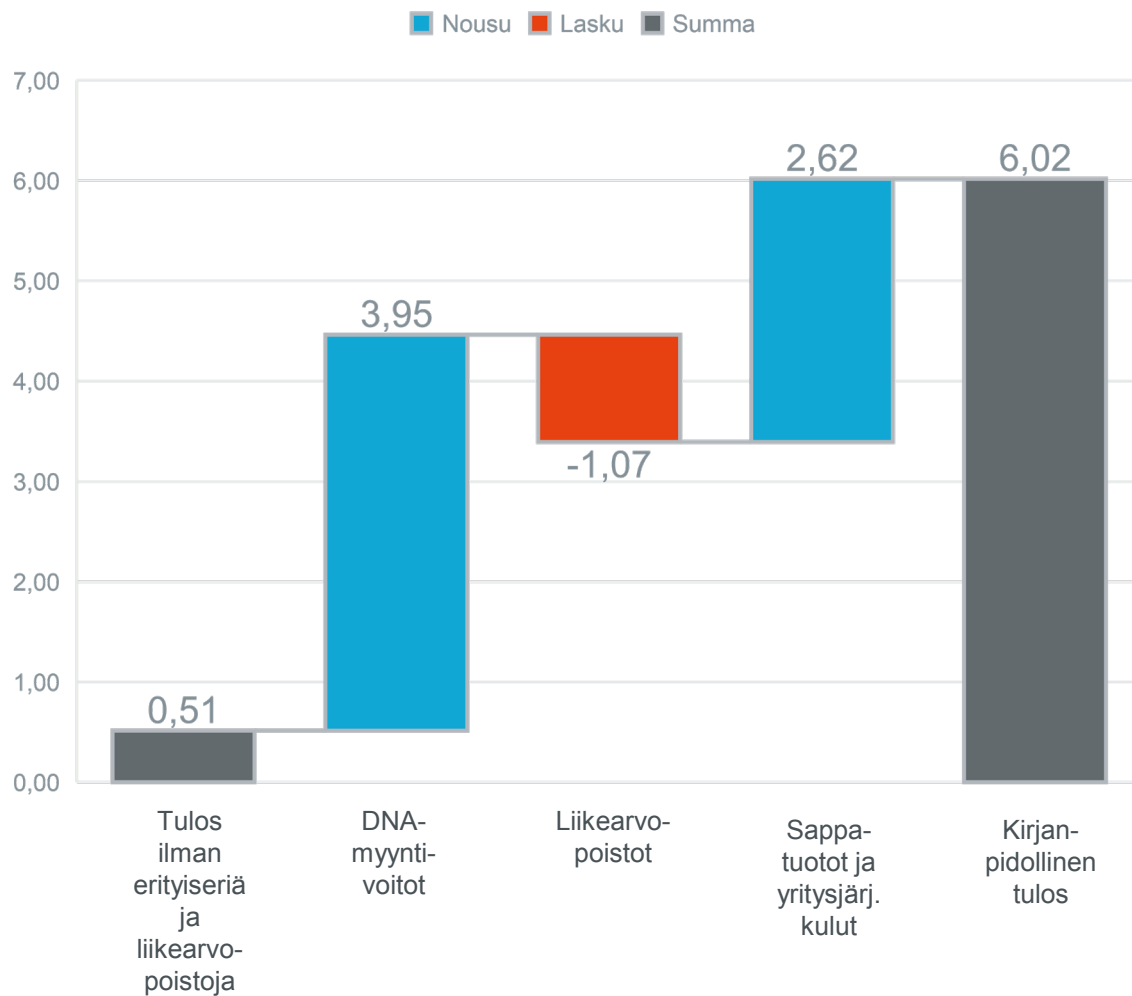


Omavaraisuusaste, %



# Osakekohtaisia tunnuslukuja

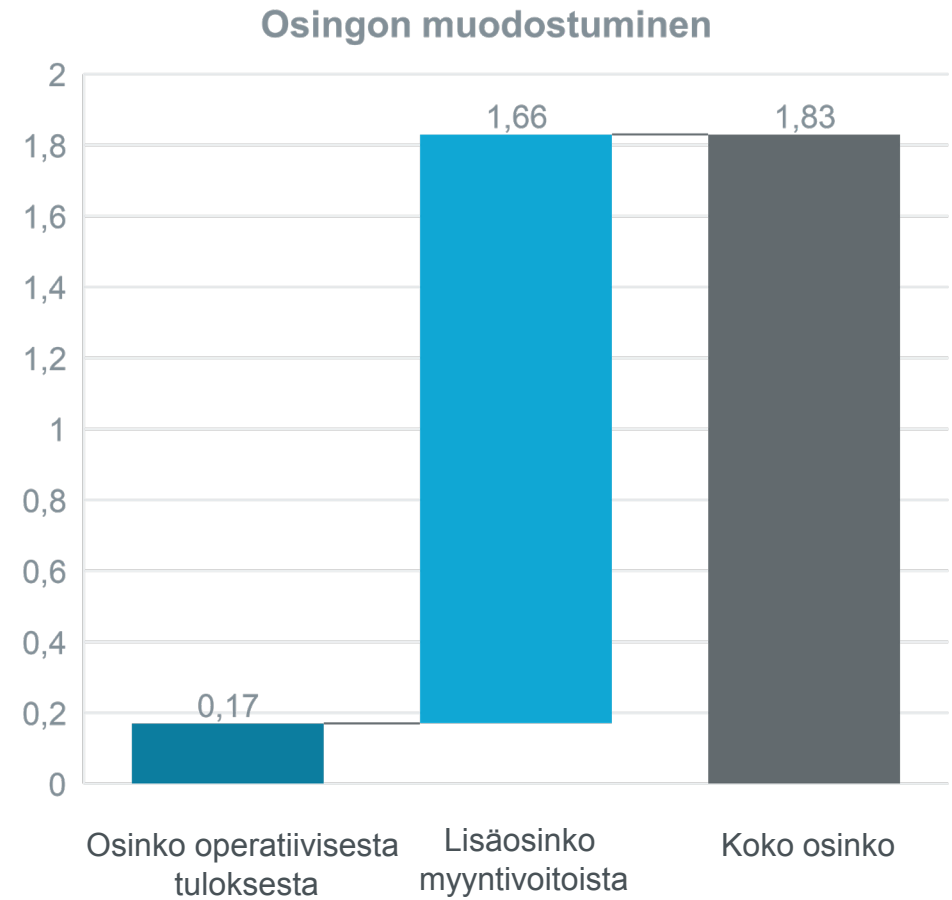
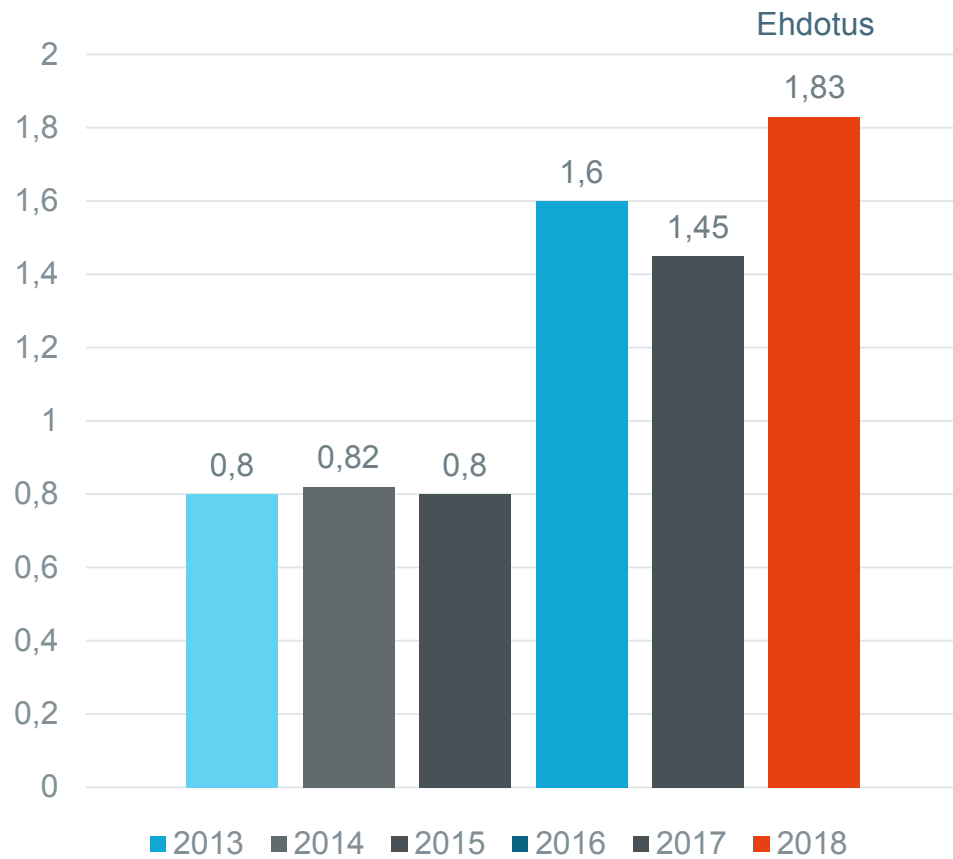
Tulos/osake 6,02 €\*



**Emoyhtiön oma pääoma/osake:**  
**22 euroa\***  
(18 euroa vuonna 2017)

\*Konsernin omistamat osakkeet vähennetty kokonaisosakemäärästä

# Hallitus esittää osingoksi 1,83 €/osake, joka on korkein Virian lähihistoriassa



**RAKENNAMME DIGITALISOITUVAA MAAILMAA.**

**TEEMME SEN TURVALLISESTI JA VASTUULLISESTI**





Kyberturva

Sairaaloiden & hoivakotien ratkaisut

Toimitilojen IoT-ratkaisut

Kamera-valvonta

Yritysverkot

Kuljetusalan digipalvelut

Liikenteen hallinta

Hälytys- ja turvapalvelut

Aluevalvonta



Kyberturva

**Sairaaloiden &  
hoivakotien ratkaisut**

Toimitilojen  
IoT-ratkaisut

Kuljetusalan  
digipalvelut

Liikenteen  
hallinta

## **Turvaa, tietoa ja ajanvietettä**

Viria on toimittanut yli 500 sairaalaan ja palvelutaloon henkilöturvajärjestelmiä, joita mm. käytetään mm. hoitajakutsuun, muistisairaiden kulunvalvonta sekä laitepaikannukseen.

Hiboxin info- ja tv-järjestelmät välittävät potilaille sairaalaa ja hoitoa koskevaa tietoa sekä ajanvietettä mm. uudessa Lastensairaalassa.



Kyberturva

Sairaaloiden &  
hoivakotien  
ratkaisut

Toimitilojen  
IoT-ratkaisut

Liikenteen  
hallinta

## Älykoulu – tilojen käyttöasteen ja olosuhteiden parantaminen

Helsingin kaupungin Älykoulu-hankkeessa mitataan sensorien ja hahmontunnistuksen avulla koululuokkien olosuhteita sekä käyttöastetta. Tavoitteena on mm. energian säästäminen, sisäilman laaduntarkkailu sekä tilojen käytön optimointi.





## **Linjalla – digiloikka bussifirmalle**

Palvelumuotoilua, analytiikkaa ja teknologiaosaamista yhdistämällä Bitfactor loi bussiyhtiö Savonlinjalle Linjalla-palvelun, joka sisältää omat mobiilisovellukset matkustajille ja kuljettajille sekä hallintatyökalut ajomestareille ja yrityksen johdolle.

Linjalla-sovellus voitti kunniamaininnan digipalveluiden Grand One –kilpailussa.



## Ruuhkien ennustaminen avointa dataa hyödyntäen

Aureolis kehitti Liikenneviraston kanssa ruuhkien ennustemallin, jossa käytetään avointa dataa, eli Liikenneviraston keräämiä LAM-mittaustietoja, liikenteen sääasematietoja ja kalenteria.

Kun ruuhkatilanteita pystytään ennustamaan, niitä voidaan myös pyrkiä estämään esim. valotauluilla tai vaihtuvilla nopeusrajoituksilla.

**Liikenteen hallinta**

Kyberturva

Sairaaloiden & hoivakotien ratkaisut

Toimitilojen IoT-ratkaisut

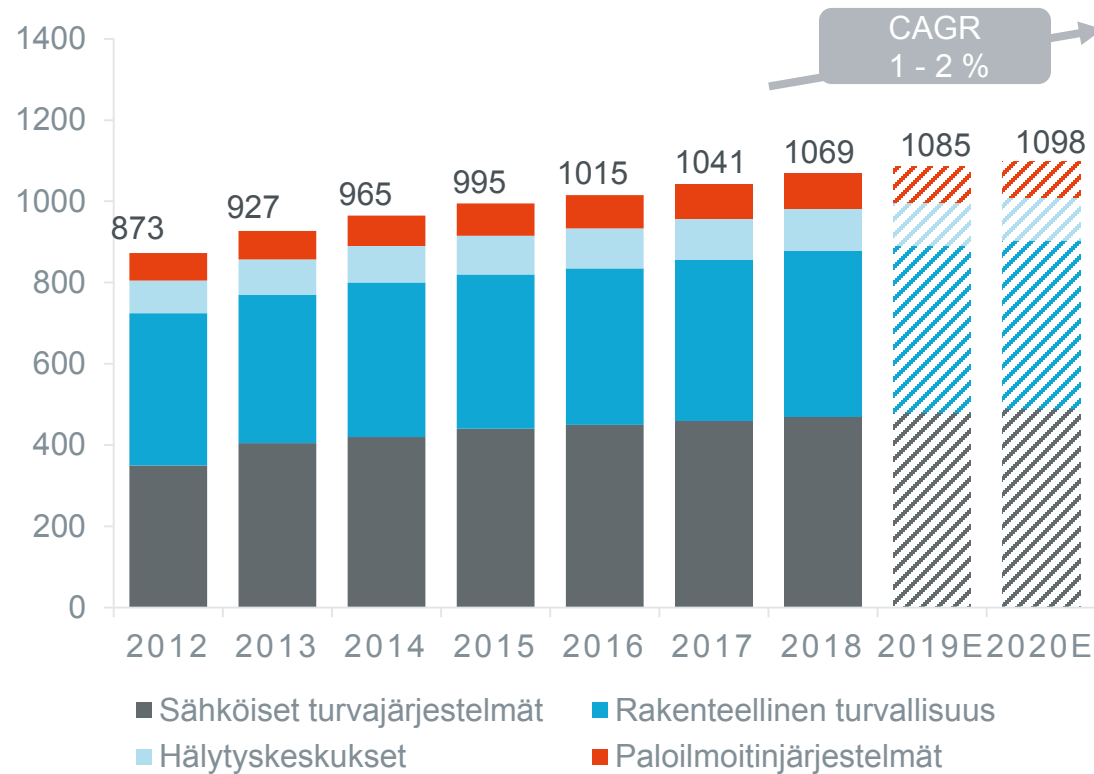
Kuljetusalan digipalvelut

# NÄKYMÄT

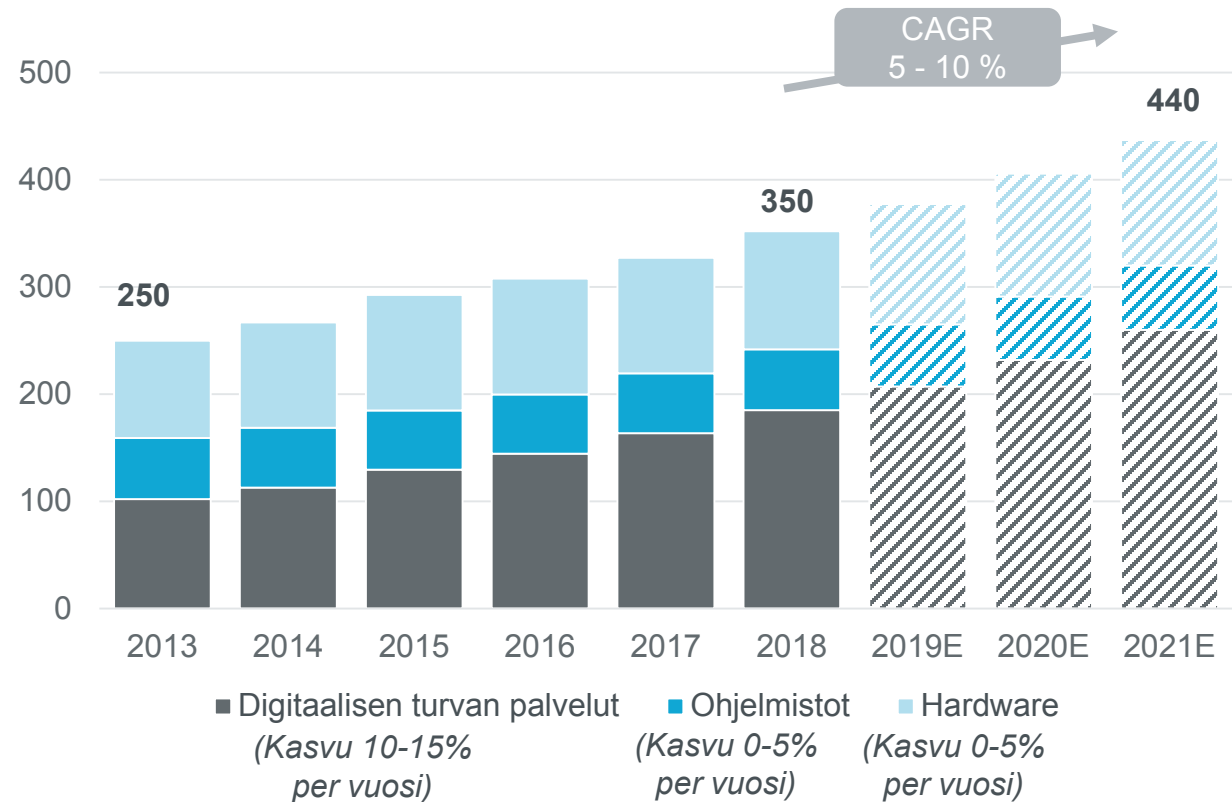


# Fyysisen turvan markkina kasvaa lähivuosina 1-2 % vuodessa, digitaalisen turvan markkinassa vuosikasvu on 5-10 %

Fyysisen turvan markkinan kehitys  
M€

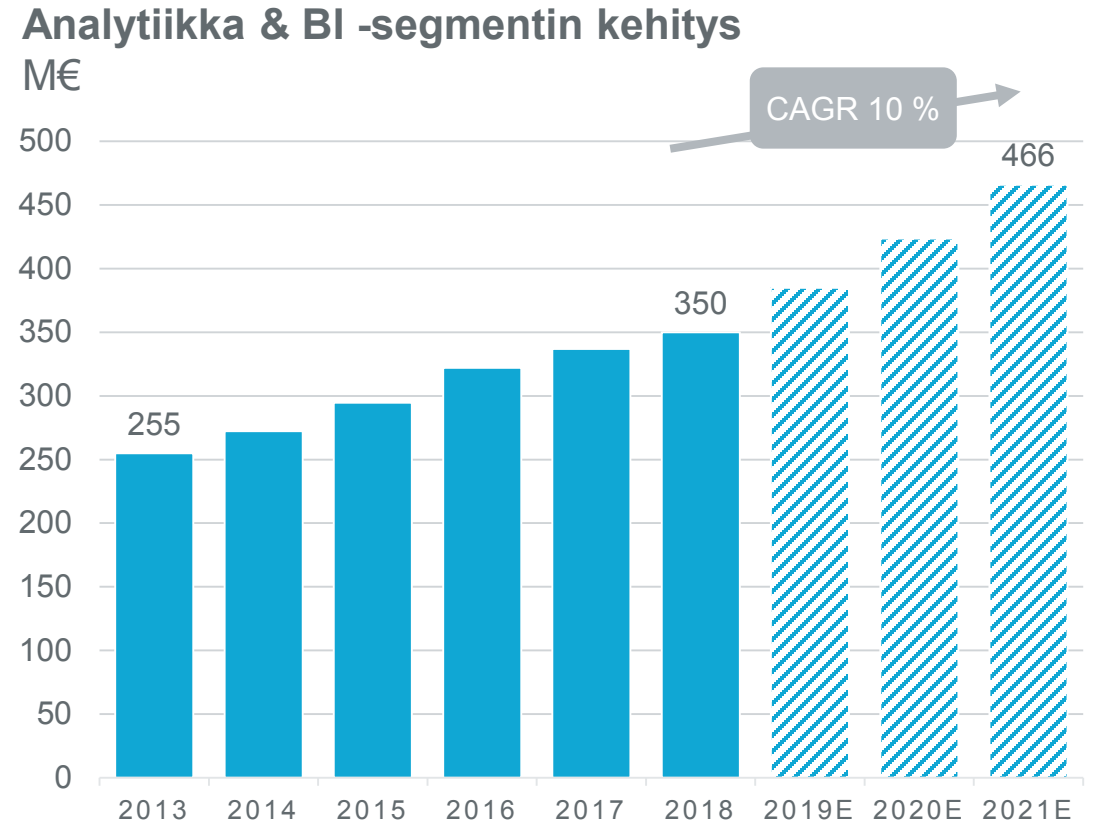
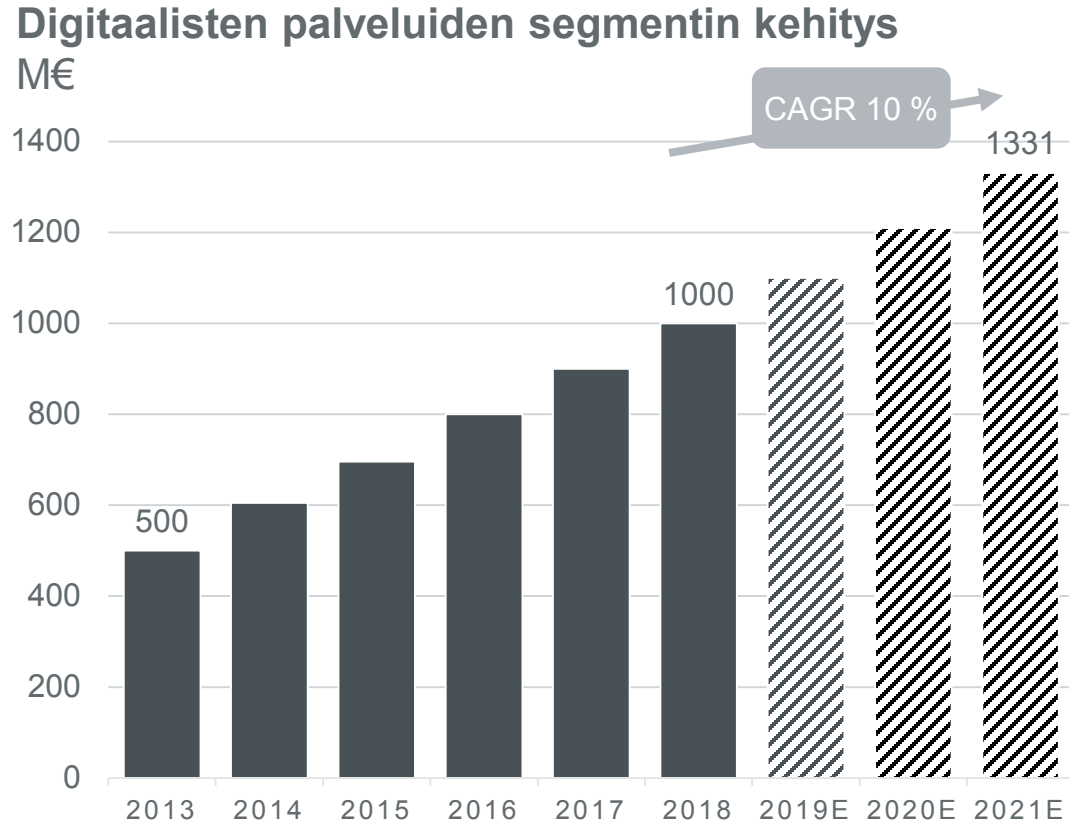


Digitaalisen turvan markkinan kehitys  
M €



Lähteet: VTM, RT, Finnsecurity, yritysten tilinpäätökset, Radar, Markets and markets, Deloitte, Gartner, Mordor Intelligence, tietoturvayritysten uutiset, VALOR-analyysi

# Digitaaliset palvelut ja analytiikka & BI tulevat kasvamaan keskimäärin noin 10% vuosittain



## Virian näkymät loppuvuodelle

Viria arvioi kuluvan vuoden liikevaihdon olevan AB Sappan myynnistä huolimatta lähellä vuoden 2018 tasoa. Konserniin kuuluvien yhtiöiden odotetaan kasvavan edelleen, mutta suhdannetilanteen heikentymisen ennakoidaan hidastavan niiden kasvua edellisistä vuosista.

Operatiivista kannattavuutta parannetaan useilla toimenpiteillä, mutta tänä vuonna tehtävien panostusten takia oikaistun käyttökateen ennakoidaan säilyvän viime vuoden tasolla.

Viria on aloittanut laajan strategiasuunnittelun, jonka tavoitteena on kirkastaa Virian perustehtävää ja kilpailuetuja ja näin vahvistaa Virian asemaa valituilla markkinoilla.

## Virias utsikter för resten av året

*Viria uppskattar att omsättningen innevarande år kommer att uppgå till nästan samma nivå som år 2018 trots försäljningen av AB Sappa. Bolagen i koncernen väntas fortsätta växa, men den svagare konjunkturen förutses leda till en mindre tillväxt än under tidigare år.*

*Den operativa lönsamheten kommer att förbättras med flera åtgärder, men till följd av satsningarna under detta år väntas det justerade driftsbidraget bli kvar på samma nivå som året innan.*

*Viria har inlett omfattande strategiplanering i syfte att förtydliga Virias kärnuppgifter och konkurrensfördelar och således stärka Virias position på utvalda marknader.*

**Kiitos!**

**VIRIA**

**Digitalisaatiota turvallisesti.**

[viria.fi](http://viria.fi)