

**OSAVUOSIKATSAUS 1.1.–31.3.2021**

**OHJELMISTOLIIKETOIMINNOT  
YRITYS- JA KULUTTAJA-ASIAKKAILLE  
KASVUSSA**

## KESKEISET TAPAHTUMAT TAMMI–MAALISKUUSSA (Q1)

- Liikevaihto kasvoi 5 % ja oli 57,8 miljoonaa euroa (54,8 milj. eur)
- Yritystietoturvaluotteiden liikevaihto kasvoi 5 % ja oli 19,5 miljoonaa euroa (18,6 milj. eur)
- Kyberturvallisuuskonsultoinnin liikevaihto pysyi edellisen vuoden tasolla ja oli 12,0 miljoonaa euroa (11,9 milj. eur)
- Kuluttajatietoturvan liikevaihto kasvoi 8 % ja oli 26,3 miljoonaa euroa (24,4 milj. eur)
- Oikaistu käyttökate oli 9,6 miljoonaa euroa (7,2 milj. eur) ja 16,7 % liikevaihdosta (13,2 %)
- Osakekohtainen tulos oli 0,03 euroa (0,01 eur)
- Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja oli 6,3 miljoonaa euroa (9,6 milj. eur)

## NÄKYMÄT (ENNALLAAN)


F-Securen taloudelliset näkymät vuodelle 2021 ovat:

- Yritystietoturvaluotteiden liikevaihdolle odotetaan korkeaa yksinnumeroista kasvua.
- Kyberturvallisuuskonsultoinnin liikevaihdon odotetaan kasvavan, mutta epävarmuudet jatkuvat COVID-19-pandemian takia.
- Kuluttajatietoturvan liikevaihdon odotetaan kasvavan noin samaa vauhtia kuin vuonna 2020.
- Oikaistun käyttökate odotetaan säilyvän lähellä edeltävän vuoden tasoa (35,7 miljoonaa euroa).

Koronaviruspandemia heikentää edelleen kyberturvallisuuskonsultoinnin ennustettavuutta ja voi vaikuttaa myös ohjelmistoratkaisujen uusmyyntiin. Pandemiaan liittyviä riskejä on kuvattu tässä tammi–maaliskuun 2021 osavuosikatsauksessa.

## SISÄLTÖ

02	Keskeiset tapahtumat
02	Näkymät
03	Toimitusjohtaja Juhani Hintikka
04	Taloudellinen kehitys
11	F-Securen tuotteet ja palvelut
15	Avainluvut
16	Taulukot

 Tämän katsauksen lukuja ei ole tilintarkastettu. Suluissa olevat vertailuluvut viittaavat edellisen vuoden vastaavaan jaksoon, jollei toisin mainita.

## TOIMITUSJOHTAJA JUHANI HINTIKKA

Vuosi 2021 alkoi myönteisesti, kun tilausten kasvu jatkui ohjelmisto-liiketoiminnoissa yritys- ja kuluttaja-asiakkaille. Kokonaisliikevaihdon kasvu ja konsultointiin parantunut suorituskyky johtivat 17 prosentin oikaistuun käyttökatemarginaaliin.

Pilvipohjaisten yritystietoturvaohjelmistojen osalta (päätelaitteiden tietoturvaratkaisut, EPP) tilausten kasvu oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä selvästi liikevaihdon kasvua nopeampaa. Uusien tilausten osalta vuosi alkoi vahvasti, mitä tuki myös hyvä uusimisaste. Erityisen ilahduttavaa oli huomata, että myönteistä kehitystä tapahtui kaikissa tärkeimmissä toimintamaissamme ja tuotetasolla koko portfoliossamme. Yritystietoturvaohjelmistojen sopimusten kesto pidentyi edellisestä vuodesta, ja vastaavasti myönteinen tilauskehitys muuntuu liikevaihdoksi pienellä viiveellä. Hallinnoidut tietoturvapalvelut (MDR) toivat useita uusia asiakkaita eri puolilta Eurooppaa muun muassa teknologia-, rahoitus- ja asiantuntijapalvelualoilta, mikä vahvistaa myös yritystietoturvatuotteiden tulevaa kasvua.

Kyberturvallisuuskonsultoinnin liikevaihto pysyi viime vuoden tasolla, vaikka koronaviruspandemia ja siitä johtuvat sulkutoimet vaikuttavat edelleen toimintaympäristöön. Vahva kysyntä tietoturvahyökkäysten jälkeisille vastatoimille (Incident Response) korosti jälleen kehittyneen tietoturvan jatkuvaa tarvetta ja strategista merkitystä.

Kuluttajätietoturvan liikevaihto jatkoi kasvu-uralla ensimmäisellä vuosineljänneksellä ja sen kasvu oli 8 prosenttia. Tämä johtui erityisesti ydintuotteidemme F-Secure SAFEn myynnistä operaattorikanavassa sekä F-Secure TOTALin suoramyynnistä. Kasvua toivat uudet tilaukset ja vakaat uusimisasteet. Myös uusien tuotteiden kaupallistaminen kehittyi suotuisasti, kun F-Secure ID PROTECTIONin ja F-Secure SENSEn jakelu useiden kumppanien asiakkaille alkoi vuosineljänneksen aikana.



Teknologian kannalta merkittävää oli, että F-Securen päätelaitteiden tietoturvaratkaisut yrityksille ja kuluttajille olivat AV-TEST-vertailussa luokkansa parhaita. Poikkeuksellisen tasaisesta laadusta kertoo, että F-Secure on ainoa yhtiö, jonka tuotteet ovat voittaneet AV-TEST-vertailun Best Protection -palkinnon seitsemänä kymmenestä viime vuodesta. Tämä tunnustus sekä uusien ohjelmistoratkaisujen kasvava myynti ovat osoitus onnistuneista tuotekehitysinvestoinneista.

Saatujen ennakoiden kasvu tukee yritystietoturvatuotteiden liikevaihdon asteittain kiihtyvää kasvua tulevien vuosineljännesten aikana. Hyvän alkuvuoden jälkeen tavoittelemme kasvua kaikissa liiketoiminnoissamme.

Toimitusjohtaja Juhani Hintikka

**”VUOSI 2021 ALKOI MYÖNTEISESTI, KUN TILAUSTEN KASVU JATKUI OHJELMISTOLIIKE-TOIMINNOISSA.”**

# TALOUDELLINEN KEHITYS

milj. eur	1–3/2021	1–3/2020	Muutos %	1–12/2020
<b>Liikevaihto</b>	<b>57,8</b>	<b>54,8</b>	<b>5%</b>	<b>220,2</b>
Kuluttajatietoturvatuotteet	26,3	24,4	8%	100,1
Yritystietoturva	31,5	30,4	3%	120,1
tuotteet	19,5	18,6	5%	74,3
konsultointi	12,0	11,9	1%	45,8
Myytyjä suoritteita vastaavat kulut	-12,2	-12,4	-2%	-48,0
Bruttokate	45,6	42,4	8%	172,2
% liikevaihdosta	78,9%	77,3%		78,2%
Liiketoiminnan muut tuotot	0,5	0,5	-11%	2,1
Liiketoiminnan muut kulut <sup>1)</sup>	-36,4	-35,7	2%	-138,5
myynti ja markkinointi	-22,4	-23,7	-6%	-89,4
tutkimus ja tuotekehitys	-9,8	-8,9	11%	-35,9
hallinto	-4,2	-3,1	36%	-13,2
<b>Oikaistu käyttökate (EBITDA) <sup>2)</sup></b>	<b>9,6</b>	<b>7,2</b>	<b>33%</b>	<b>35,7</b>
% liikevaihdosta	16,7%	13,2%		16,2%
Uudelleenjärjestelyyn liittyvät kulut		0,4		0,0
Käyttökate	9,6	7,6	26%	35,7
% liikevaihdosta	16,7%	13,9%		16,2%
Poistot	-2,7	-3,2	-14%	-12,6
Arvon alentumiset				-0,3
Yrityshankinnoissa syntyneiden aineettomien hyödykkeiden poistot	-0,8	-0,9	-14%	-3,2
Liikevoitto	6,2	3,6	73%	19,7
% liikevaihdosta	10,6%	6,5%		8,9%
<b>Oikaistu liikevoitto <sup>2)</sup></b>	<b>6,9</b>	<b>4,0</b>	<b>71%</b>	<b>22,9</b>
% liikevaihdosta	11,9%	7,4%		10,4%
Tulos per osake (EUR) <sup>3)</sup>	0,03	0,01	136%	0,08
Saadut ennakot	84,0	73,7	14%	81,0
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	6,3	9,6	-34%	48,3
Rahavarat ja käypään arvoon kirjattavat rahoitusvarat	47,1	26,3	80%	51,4
Sijoitetun pääoman tuotto, %	22,5%	15,9%	41%	18,5%
Omavaraisuusaste, %	54,0%	49,2%	10%	52,5%
Velkaantumisaste, %	-14,2%	19,5%	-173%	-14,1%
Henkilöstö kauden lopussa	1 670	1 688	-1%	1 678

<sup>1)</sup> Pois lukien vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät sekä poistot ja arvonalentumiset.

<sup>2)</sup> Oikaistut ovat tavallisesta liiketoiminnasta poikkeavia olennaisia eriä, jotka liittyvät yritystietoturvaan, integraatiokuluihin, uudelleenjärjestelyyn, liiketoimintojen myynnistä saatuihin voittoihin ja tappioihin sekä muihin vertailukelpoisuuteen vaikuttaviin eriin. Oikaistujen kulujen erittely löytyy taulukko-osan liitteestä 5.

<sup>3)</sup> Perustuen tilikauden keskimääräiseen ulkona olevien osakkeiden lukumäärään 158 253 892 (1–3/2021).

## Ensimmäinen vuosineljännes (Q1)

Tammi–maaliskuussa kokonaisliikevaihto kasvoi 5 % ja oli 57,8 miljoonaa euroa (54,8 milj. eur). Yritystietoturvan osuus kokonaisliikevaihdosta oli 54 % (56 %).

### Yritystietoturva

Yritystietoturvan liikevaihto kasvoi 3 % edellisestä vuodesta ja oli 31,5 miljoonaa euroa (30,4 milj. eur).

### Tuotteet

Yritystietoturvatuotteiden liikevaihto kasvoi 5 % ja oli 19,5 miljoonaa euroa (18,6 milj. eur).

Yritystietoturvaohjelmistojen (päätelaitteiden tietoturvaratkaisut, EPP) liikevaihto kasvoi edellisestä vuodesta. Viimeaikainen hyvä vire etenkin tärkeimpien kanavakumppaneidemme kanssa on johtanut tilauskannan kasvuun päämarkkina-alueillamme Euroopassa ja Japanissa. F-Secure sai paljon uusia asiakkaita pilvialustojen suojaamisessa, ja myös EDR-ohjelmiston (Endpoint Detection and Response) myynti kasvoi hyvin, vaikka valtaosa liiketoiminnasta koostuu edelleen perinteisistä EPP-tuotteista.

Hallinnoituina tietoturvapalveluina (Managed Detection and Response, MDR) myytävien ratkaisujen (F-Secure Countercept) liikevaihto kasvoi hieman. Uusia F-Secure Countercept -sopimuksia allekirjoitettiin useissa maissa, kuten Iso-Britanniassa, Saksassa, Ranskassa ja Belgiassa. Tilausten uusimisaste oli ensimmäisellä vuosineljänneksellä hyvä. Sopimusten määrässä ja laajuudessa odotetaan olevan vaihtelua myös tulevana vuosineljänneksinä.

### Kyberturvallisuuskonsultointi

Kyberturvallisuuskonsultoinnin liikevaihto pysyi edellisen vuoden tasolla ja oli 12,0 miljoonaa euroa (11,9 milj. eur).

Kyberturvallisuuskonsultointi suoritui ensimmäisellä vuosineljänneksellä hyvin. Erityisesti Iso-Britanniassa ja Skandinaviassa vuoden alku oli onnistunut, vaikka alueelliset erot jatkuivat. Uusiasiakashankinta parani edeltäviin vuosineljänneksiin verrattuna. Hyvästä alkuvuodesta huolimatta pandemian odotetaan vaikuttavan kyberturvallisuuskonsultointiin negatiivisesti, mikäli pandemiatilanne pitkittyy.

### Kuluttajatietoturva

Kuluttajatietoturvan liikevaihto kasvoi 8 % ja oli 26,3 miljoonaa euroa (24,4 milj. eur). Sekä operaattorikanavan että suoramyynnin liikevaihto kasvoi.

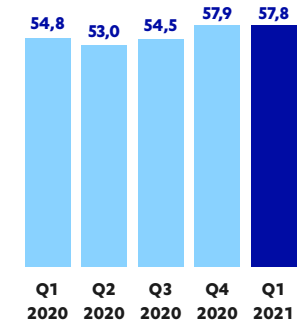
### Operaattorit

Operaattorikanavan liikevaihto kasvoi edellisestä vuodesta. Kasvu johtuu päätelaitesuojausten ydintuotteiden myynnistä sekä F-Securen uusista kuluttajatuotteista, joihin operaattorikumppanit ovat laajentaneet tarjontaansa. Läheinen yhteistyö globaalin operaattorikumppaniverkoston kanssa sekä pandemian myötä nopeasti edennyt digitalisaatio ovat johtaneet tuoteaktiivointien ja käyttöasteiden kasvuun.

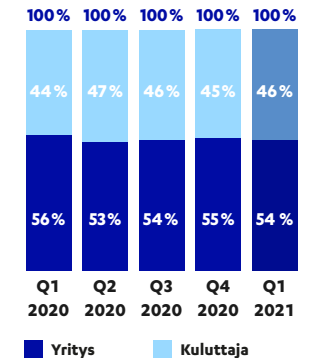
### Suoramyynti

Suoramyynnin liikevaihto kasvoi edellisestä vuodesta etenkin F-Secure TOTAL -pakettiratkaisun positiivisen myyntikehityksen ansiosta. Tilausten uusimisasteet jatkuivat hyvällä tasolla.

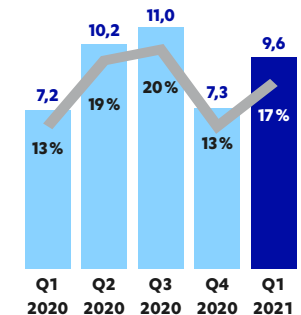
Liikevaihto, milj. eur



Liikevaihdon jakauma, % liikevaihdosta



Oikaistu käyttökate, milj. eur ja % liikevaihdosta



## Bruttokate

Bruttokate nousi 3,2 miljoonaa euroa 45,6 miljoonaan euroon (42,4 milj. eur) ja oli 78,9 % liikevaihdosta (77,3 %). Bruttokate kasvoi skaalautuvien tuoteliiketoimintojen liikevaihdon kasvun sekä kyberturvallisuus-konsultoinnin parantuneen suorituskyvyn ansiosta.

## Liiketoiminnan muut kulut

Liiketoiminnan muut kulut ilman poistoja säilyivät edellisen vuoden tasolla ja olivat 36,4 miljoonaa euroa (35,7 milj. eur). Alhaisemmat myynnin ja markkinoinnin kulut kompensoivat osaksi hallinnon ja tuotekehityksen kulujen kasvua.

Poistot laskivat 0,6 miljoonaa euroa ja olivat 3,5 miljoonaa euroa (4,1 milj. eur). Yrityshankinnoissa syntyneiden aineettomien hyödykkeiden poistot olivat 0,8 miljoonaa euroa (0,9 milj. eur).

## Kannattavuus

Oikaistu käyttökate oli 9,6 miljoonaa euroa ja 16,7 % liikevaihdosta (7,2 milj. eur, 13,2 %) ja oikaistu liikevoitto oli 6,9 miljoonaa euroa ja 11,9 % liikevaihdosta (4,0 milj. eur, 7,4 %). Liikevaihdon ja suhteellisen bruttokatteen kasvaessa kannattavuus parani samalla, kun liiketoiminnan muut kulut pysyivät edellisen vuoden tasolla.

Liikevoitto oli 6,2 miljoonaa euroa ja 10,6 % liikevaihdosta (3,6 milj. eur, 6,5 %). Liikevoittoon sisältyy 0,8 miljoonaa euroa yrityshankinnoissa syntyneiden aineettomien hyödykkeiden poistoja (0,9 milj. eur).

## Rahavirta

Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja laski ja oli 6,3 miljoonaa euroa (9,6 milj. eur). Rahavirtaa laski nettokäyttöpääoman muutos, joka aiheutui pääosin lyhytaikaisten saamisten kasvusta. Netto-käyttöpääoman muutoksella oli negatiivinen vaikutus liiketoiminnan rahavirtaan, joka oli 3,6 miljoonaa euroa (8,4 milj. eur).

# RAHOITUS JA PÄÄOMARAKENNE

<b>milj. eur</b>	<b>1–3/2021</b>	<b>1–3/2020</b>	<b>Muutos %</b>	<b>1–12/2020</b>
Pankkisaamiset ja käypään arvoon kirjattavat rahoitusvarat	47,1	26,3	80 %	51,4
Pankkilainat, pitkäaikaiset	19,0	25,0	–24 %	19,0
Vuokrasopimusvelat, pitkäaikaiset	5,7	3,8	49 %	4,9
Pankkilainat, lyhytaikaiset	6,0	6,0	0 %	11,0
Vuokrasopimusvelat, lyhytaikaiset	4,3	5,1	–15 %	4,9
Investoinnit	3,7	2,7	41 %	14,3
Aktivoidut kehittämismenot	1,3	1,6	–19 %	5,5
Sijoitetun pääoman tuotto, %	22,5 %	15,9 %		18,5 %
Omavaraisuusaste, %	54,0 %	49,2 %		52,5 %
Velkaantumisaste, %	–14,2 %	19,5 %		–14,1 %

Rahoitusasema säilyi hyvänä. Yhtiöllä on 47,1 miljoonaa euroa (26,3 milj. eur) likvidejä varoja ja 25,0 miljoonaa euroa (31,0 milj. eur) korollista pankkilainaa, jonka takaisinmaksut vuonna 2021 tapahtuvat toisen (3,0 milj. eur) ja viimeisen (3,0 milj. eur) neljänneksen lopussa. Tällä neljänneksellä valmiusluottoa maksettiin takaisin 5 miljoonaa euroa. Likviditeetin takaamiseksi F-Securella on 23,0 miljoonan euron vahvistettu valmiusluotto (revolving credit facility, RCF), joka oli nostamatta vuosineljänneksen lopussa.

## HENKILÖSTÖ JA YHTIÖN JOHTO

### Henkilöstö

Vuosineljänneksen lopussa F-Securella oli 1 670 työntekijää, mikä tarkoittaa 8 työntekijän (0 %) nettolaskua vuoden alusta (31.12.2020: 1 678) sekä 18 työntekijän (1%) nettolaskua maaliskuun 2020 lopusta (1 688).

### Yhtiön johtoryhmä

Vuosineljänneksen lopussa yhtiön johtoryhmän kokoonpano vastuualueittain oli seuraava:

Juhani Hintikka (toimitusjohtaja), Eriikka Söderström (talousjohtaja), Jyrki Tulokas (teknologiajohtaja), Ari Vanttinen (markkinointijohtaja), Jari Still (tietohallintojohtaja), Kristian Järnefelt (kuluttajatietoturva), Juha Kivikoski (yritystietoturva), Edward Parsons (kyberturvallisuuskonsultointi), Tim Orchard (hallinnoidut tietoturvapalvelut), Antti Hovila (strategia ja portfolio) ja Charlotte Guillou (henkilöstöjohtaja).

Charlotte Guillou aloitti maaliskuussa 2021 yhtiön henkilöstöjohtajana.

## OSAKKEET, OSAKEPÄÄOMA JA OMAT OSAKKEET

F-Securen osakkeiden kokonaismäärä on 158 798 739. Yhtiön rekisteröity osakepääoma on 1 551 311,18 euroa. Yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden määrä vuosineljänneksen lopussa oli 441 790.

Yhtiö omistaa omia osakkeitaan käyttääkseen niitä kannustinjärjestelmien, yrityshankintojen tai muiden yhtiön liiketoimintaan kuuluvien järjestelyiden toteuttamiseksi, yhtiön rahoitusrakenteen parantamiseksi tai muutoin edelleen luovutettaviksi tai mitätöitäviksi.

Yhtiöllä on suoritukseen perustuvia ja markkinaperusteisia osakepohjaisia palkitsemisohjelmia avainhenkilöstölle.

F-Secure Oyj tiedotti 7.4.2021 luovuttaneensa vastikkeetta 30 432 yhtiön hallussa ollutta omaa osaketta yhtiön hallituksen jäsenille. Osakkeiden siirron jälkeen F-Secure Oyj:llä on hallussaan 411 358 kappaletta yhtiön omia osakkeita.



# RISKIT JA EPÄVARMUDET

Seuraavat riskit ja epävarmuustekijät voivat vaikuttaa negatiivisesti F-Securen myyntitoimintaan, kannattavuuteen, taloudelliseen tilaan, markkinaosuuteen, maineeseen, osakkeen hintaan tai yhtiön lyhyen tai pitkän aikavälin tavoitteiden saavuttamiseen. Alla kuvatut seikat kattavat ainoastaan merkittävimmät yhtiötä koskevat riskit; kyseessä ei ole kattava luettelo riskeistä. Merkittävimmät riskit ovat:

## COVID-19-pandemia

COVID-19-pandemia vaikuttaa negatiivisesti kyberturvallisuus-konsultointiin ja hallinnoitujen tietoturvapalveluiden (MDR) uusmyyntiin. Ohjelmistotuotteiden ja hallinnoitujen tietoturvapalveluiden (MDR) uusmyynti voi jatkaa hidastumista, jos pandemia pitkittyy.

Liikearvo testataan arvonalentumisten varalta vuosittain sekä aina, kun on olemassa viitteitä arvonalentumisesta. Konsultointiin ja MDR:n vuosittaiset arvonalentumistestaukset on tehty vuoden 2020 lopussa. Testaukset eivät johtaneet arvonalentumiskirjauksiin, vaikkakin pitkän aikavälin ennusteisiin sisältyy korkeampaa epävarmuutta pandemian pitkittyessä. Johto jatkaa arvonalentumistestauksen tarpeen arviointia säännöllisesti.

Pandemiassa luottotappiot ja asiakkaiden maksuviivästykset voivat kasvaa. Tähän mennessä merkittäviä riskejä ei ole realisoitunut. Pandemian vaikutukset asiakkaisiin voivat kuitenkin näkyä pidemmällä aikajänteellä, joten johto on arvioinut odotettavissa olevien luottotappioiden määrää uudelleen IFRS 9 -standardin mukaisesti ja odotetun luottotappioriskin varausta on nostettu hieman.

## Tietoturvahyökkäys

Tietoturvahyökkäykset uhkaavat F-Securen tuotteiden, palvelujen ja koko konsernin luottamuksellisuutta, koskemattomuutta ja saatavuutta. F-Secure rakentaa vastustuskykyä tietoturvaohjelmia vastaan kehittämällä jatkuvasti kykyään tunnistaa ja havaita uhat, suojautua niiltä sekä vastata niihin.

## Päätelaitteille suunnatun tietoturvan markkinoiden murros

Päätelaitteille suunnattu tietoturva on vahvasti kilpailtu markkina-segmentti. Käyttöjärjestelmien valmistajat keskittyvät entistä enemmän tuotteidensa sisäänrakennettuihin tietoturvaominaisuuksiin, minkä lisäksi markkinoille on tullut uusia toimijoita ja uutta teknologiaa. F-Securen tulee myös jatkossa tuntea erittäin tarkasti kyberuhat ja niiden kehittyminen sekä hakkereiden käyttämät tekniikat ja teknologia ja jatkaa uuden puolustusteknologian innovointia.

## Markkinoiden keskittyminen

Kyberturvallisuusmarkkinoiden keskittymisen taustalla ovat skaalaedut. F-Securen täytyy löytää oikeat yritysostokohteet ja onnistua ostettujen yhtiöiden integroimisessa.

# MARKKINAKATSAUS

## Uuden teknologian lanseeraamiseen liittyvät riskit

Nopeasti kehittyvällä toimialalla on ensiarvoisen tärkeää pystyä tarjoamaan jatkuvasti asiakkaiden tarpeisiin vastaavia tuotteita ja palveluita sekä samalla tuomaan markkinoille uutta teknologiaa. F-Securella on käynnissä teknologian yksinkertaistamiseen ja tuotekehityksen tehostamiseen tähtäviä hankkeita, minkä lisäksi yhtiö investoi tekoälyyn pitääkseen tuotevalikoimansa kilpailukykyisenä.

## Osaavan henkilöstön rekrytointi ja sitouttaminen

Osaavasta henkilöstöstä käydään tietoturva-alalla yhä kovempaa kilpailua, ja toimialalla vallitsee rakenteellinen osaamisvaje. F-Secure kehittää ja ottaa käyttöön uusia rekrytointimenetelmiä, kehittää omaa osaamisyhteisöään sekä investoi henkilöstön kehittämiseen ja koulutukseen.

## Geopoliittiset riskit

F-Secure on globaali yhtiö, joka toimii useissa eri maissa. Tämä altistaa yhtiön geopoliittisille riskeille, joihin lukeutuvat muun muassa epäsuotuisa verotus tai vientivalvonta. Olemassa olevia tai uusia teknologioita tai palveluita koskevan lainsäädännön tai sen soveltamisen muutokset voivat vaikuttaa yhtiön liiketoimintaan negatiivisesti.

## Valuuttakurssien vaihtelu

Euroalueen ulkopuolisten toimien ja toimipisteiden lisääntyminen altistaa F-Securen entistä enemmän valuuttakurssien vaihtelusta johtuville riskeille.

Kasvava ja monimuotoistuva laitekanta sekä erilaiset toisiinsa kytköksissä olevat verkkopalvelut tekevät tietoturvan hallinnasta entistä haasteellisempaa niin yrityksille kuin yksityishenkilöillekin. Nämä tekijät yhdessä monimutkaistuvien tietojärjestelmien, lisääntyvän sääntelyn ja geopolitiikan kasvaneen merkityksen kanssa kasvattavat kysyntää tietoturvatuotteille ja palveluille. Edistyneet kyberhyökkäykset yleistyvät, ja niiden tekijät muuttuvat sinnikkäämmiksi. Samaan aikaan rikolliset pyrkivät hyödyntämään yleisten ohjelmistojen, verkkopalveluiden sekä verkkoon kytkettyjen laitteiden haavoittuvuuksia, ja hyökkäysten kohteena ovat paitsi kaiken kokoiset yritykset myös yksityishenkilöt. Rikollisten lisäksi hallitukset ja haktivistit hyödyntävät haavoittuvuuksia muun muassa vakoiluun ja seurantaan.

Yrityksiä vastaan tehtyjen hyökkäysten huomaaminen kestää nykyisin usein kuukausia. Koska useimmilla yrityksillä ei vielä ole kykyä havaita tietomurtoja ja reagoida niihin, tähän tarkoitettujen ratkaisujen ja hallinnoitujen tietoturvapalveluiden (EDR, MDR) kysynnän ennakoidaan kasvavan nopeasti. Asiakkaat täydentävät olemassa olevia päätelaitteiden tietoturvaratkaisuitaan (EPP) uusilla uhkien havaitsemiseen ja niihin reagointiin tarkoitetuilla toiminnallisuuksilla (EDR), minkä takia päätelaitteiden tietoturva käy parhaillaan läpi murrosta. Yritykset ja muut organisaatiot käyttävät myös entistä enemmän hallinnoituja tietoturvapalveluita ja pilvipohjaisia ratkaisuja auttamaan hallitsemaan tietoturvaansa.

Kuluttajien tietoturvatuotteiden markkinoihin vaikuttaa merkittävästi laitekannan muuttuminen, sovelluskaupat sekä verkkomyynnin kehitys ylipäänsä. Verkkoon kytkettyjen laitteiden määrä kodeissa kasvaa nopeasti, ja sen takia teleoperaattorit investoivat merkittävästi verkko-yhteyksien parantamiseen sekä lisäävät tarjoamaansa uusia tietoturvaan liittyviä palveluita. Kaiken kaikkiaan kuluttajat ovat yhä paremmin tietoisia tietoturvaansa ja yksityisyydensuojaansa kohdistuvista uhista ja etsivät kattavampia ratkaisuita turvaamaan digitaalista elämäänsä.

# F-SECUREN TUOTTEET JA PALVELUT

## Yritystietoturva

Yritystietoturvassa F-Secure tarjoaa laajan valikoiman kyberturvallisuustuotteita sekä hallinnoituja tietoturvapalveluita uhkien havaitsemiseen ja niihin reagoimiseen. Lisäksi yhtiö tarjoaa kyberturvallisuuspalveluita ja -konsultaatiota. F-Securen yritysmyynnin pääkohderyhmä ovat keskiuuret yritykset ja paikalliset suuryritykset ympäri maailmaa.

### Ratkaisut uhkien havaitsemiseen ja niihin reagoimiseen

**MDR: F-Secure Countercept** – Hallinnoituna tietoturvapalveluna tarjottava kehittynyt alusta kohdennettujen uhkien tunnistamiseen (Threat Hunting) ja niihin vastaamiseen. Varmistaa hälytykset muutamissa minuuteissa ja ympärivuorokautisen valvonnan sekä selkeät ohjeet tilanteeseen reagointiin

**EDR: F-Secure Rapid Detection & Response** – Asiakkaan tai palvelukumppanin hallinnoima ratkaisu kohdennettujen hyökkäysten havaitsemiseen ja niihin reagointiin

### Ratkaisut uhkien estämiseen

**F-Secure Protection Service for Business** – Pilvipohjainen päätelaitteiden tietoturvaratkaisu

**F-Secure Business Suite** – Paikallisesti hallittava päätelaitteiden tietoturvaratkaisu

**F-Secure Cloud Protection for Salesforce** – Sisältötason tietoturvaratkaisu Salesforceen asiakkaille

**F-Secure Cloud Protection for Microsoft Office 365** – Edistynyttä tietoturvaa verkossa tapahtuvaan sisällön jakamiseen

### Ratkaisut uhkien ennakointiin

**F-Secure Radar** – Haavoittuvuuksien skannaus- ja hallinta-alusta

**phishd** – Käyttäjätymisen hallinta-alusta verkkourkinnan estämiseksi

### Kyberturvallisuuspalvelut

F-Secure tarjoaa korkealaatuisia konsultointipalveluita neljällä mantereella kaikilla kyberturvallisuuden osa-alueilla mukaan lukien:

- F-Secure Cyber Incident & Resilience Services
- F-Secure Security Assessments
- F-Secure Red Team Testing
- F-Secure Cyber Risk Management



## Kuluttajatietoturva

Kuluttajatietoturvassa F-Secure tarjoaa laajan valikoiman ratkaisuita päätelaitteiden tietoturvaan, yksityisyydensuojaan, salasanojen hallintaan sekä kaikkien kodin verkkoon kytkettyjen laitteiden tietoturvaan. Ratkaisuita myydään sekä yksittäin että paketoituna (F-Secure TOTAL). Suurin osa liikevaihdosta tulee päätelaitteiden tietoturvaratkaisuiden myynnistä operaattorikanavan kautta, mutta yhtiö myy kuluttajatuotteita myös lukuisten verkossa toimivien ja perinteisten jälleenmyyjien kautta sekä yhtiön omassa verkkokaupassa.

**F-Secure SAFE** – Helppokäyttöinen päätelaitteiden tietoturvaratkaisu, joka mahdollistaa järkevien rajojen asettamisen lasten internetin käytölle.

**F-Secure FREEDOME** – VPN-ratkaisu, joka piilottaa todellisen IP-osoitteesi ja varmistaa anonyymien ja turvallisen verkkoselaamisen.

**F-Secure KEY** – Helppokäyttöinen salasanojen hallinta-alusta, joka mahdollistaa salasanojen tallentamisen ja käyttämisen kaikilta laitteilta.

**F-Secure SENSE** – Ohjelmistopohjainen ratkaisu, joka integroidaan operaattorin reitittimen kanssa, mikä mahdollistaa näin kaikkien kodin laitteiden suojaamisen internetin uhilta.

**F-Secure ID PROTECTION** – Yhdistää henkilökohtaisia tietoja sisältävien tietovuotojen tarkkailun ja salasanojen hallintalustan, joka mahdollistaa vahvojen salasanojen luomisen.



# YHTIÖKOKOUS

F-Secure Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 24.3.2021. Yhtiökokous vahvisti tilinpäätöksen ja konsernitilinpäätöksen tilikaudelta 2020, käsitteli toimielinten palkitsemispolitiikan ja palkitsemisraportin sekä myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle.

Yhtiökokous päätti, että emoyhtiön jakokelpoisista varoista maksetaan hallituksen ehdotuksen mukaisesti osinkoa 0,04 euroa osakkeelta osakkeenomistajille, jotka osingonmaksun täsmäytyspäivänä 26.3.2021 ovat merkittyinä Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osinko maksettiin 8.4.2021.

Yhtiökokous päätti, että hallituksen palkkiot pidetään ennallaan ja maksetaan seuraavasti: hallituksen puheenjohtaja 80 000 euroa, valiokuntien puheenjohtajat 48 000 euroa ja jäsenet 38 000 euroa sekä hallituksen jäsen, joka on työsuhteessa yhtiöön, 12 667 euroa. Palkkioista noin 40 % maksetaan yhtiön osakkeina.

Hallituksen jäsenten lukumääräksi päätettiin seitsemän. Hallituksen jäseniksi valittiin uudelleen Risto Siilasmaa, Keith Bannister, Pertti Ervi, Päivi Rekonen ja Tuomas Syrjänen. Hallituksen uusiksi jäseniksi valittiin Åsa Riisberg sekä F-Secure Oyj:n henkilöstöön kuuluva Robin Wikström.

Hallitus valitsi järjestäytymiskokouksessaan puheenjohtajaksi Risto Siilasmaan. Henkilöstövaliokunnan puheenjohtajaksi nimettiin Päivi Rekonen sekä jäseniksi Risto Siilasmaa ja Tuomas Syrjänen. Tarkastusvaliokunnan puheenjohtajaksi nimettiin Pertti Ervi ja jäseniksi Keith Bannister, Åsa Riisberg ja Robin Wikström.

Tilintarkastajan palkkio päätettiin maksaa hyväksytyl laskun mukaan. Tilintarkastajaksi valittiin PricewaterhouseCoopers Oy. Päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Janne Rajalahti.

Hallitus valtuutettiin päättämään enintään 10 000 000 yhtiön oman osakkeen hankkimisesta. Hallitus voi valtuutuksen perusteella päättää omien osakkeiden hankkimisesta muutoinkin kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa. Hankintavaltuuks on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2022 saakka.

Hallitus valtuutettiin päättämään yhteensä enintään 15 879 874 osakkeen antamisesta osakeannilla sekä antamalla osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:n mukaisia optio-oikeuksia ja muita osakkeeseen oikeuttavia erityisiä oikeuksia yhdessä tai useammassa erässä. Ehdotettu osakkeiden enimmäismäärä vastaa noin 10 % yhtiön rekisteröidystä osakemäärästä. Valtuuks oikeuttaa hallituksen päättämään kaikista osakeannin sekä optio-oikeuksien ja muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisen ehdoista. Osakeanti voidaan toteuttaa osakkeenomistajien merkintäetuoikeudesta poiketen (suunnattu anti). Valtuuks on voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 30.6.2022 saakka.

## KATSAUSKAUDEN JÄLKEISET TAPAHTUMAT

Yhtiön liiketoiminnassa tai taloudellisessa asemassa ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia vuosineljänneksen päättymisen jälkeen.

## LISÄTIETOA

### Taloudellinen kalenteri

F-Secure Oyj julkaisee vuonna 2021 taloudelliset tiedotteet seuraavasti:

- Puolivuosikatsaus, tammi–kesäkuu 2021, 15.7.2021
- Osavuosikatsaus, tammi–syyskuu 2021, 21.10.2021

### Yhteystiedot



**Eriikka Söderström**, talousjohtaja, F-Secure Oyj



**Henri Kiili**, sijoittajasuhde- ja rahoitusjohtaja,  
F-Secure Oyj

+358 40 8405450

[investor-relations@f-secure.com](mailto:investor-relations@f-secure.com)

# AVAINLUVUT

<b>KANNATTAVUUS</b>	<b>1–3/2021</b>	<b>1–3/2020</b>	<b>1–12/2020</b>
Liikevaihto	57,8	54,8	220,2
kuluttajatietoturva	26,3	24,4	100,1
yritystietoturva	31,5	30,4	120,1
tuotteet	19,5	18,6	74,3
konsultointi	12,0	11,9	45,8
Bruttokate	45,6	42,4	172,2
Bruttokate, % liikevaihdosta	78,9%	77,3%	78,2%
Liiketoiminnan kulut	-39,9	-39,3	-154,6
Liiketoiminnan kulut oikaistun käyttökateen laskennassa	-36,4	-35,7	-138,5
Oikaistu käyttökate	9,6	7,2	35,7
Oikaistu käyttökate, % liikevaihdosta	16,7%	13,2%	16,2%
Käyttökate (EBITDA)	9,6	7,6	35,7
Käyttökate (EBITDA), % liikevaihdosta	16,7%	13,9%	16,2%
Oikaistu liikevoitto	6,9	4,0	22,9
Oikaistu liikevoitto, % liikevaihdosta	11,9%	7,4%	10,4%
Liikevoitto	6,2	3,6	19,7
Liikevoitto, % liikevaihdosta	10,6%	6,5%	8,9%
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI) %	22,5%	15,9%	18,5%
Oman pääoman tuotto (ROE) %	23,4%	11,4%	16,2%
<b>PÄÄOMARAKENNE</b>			
Omavaraisuusaste %	54,0%	49,2%	52,5%
Nettovelkaantumisaste %	-14,2%	19,5%	-14,1%
Korolliset velat	35,0	39,9	39,9
Rahavarat ja käypään arvoon kirjattavat rahoitusvarat	47,1	26,3	51,4
<b>OSAKEKOHTAISET TUNNUSLUVUT</b>			
Osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, eur	0,03	0,01	0,08
Oma pääoma/osake, eur	0,54	0,44	0,52
<b>MUUT</b>			
Investoinnit ilman yrityshankintoja, milj. eur	3,7	2,7	14,3
Aktivoidut kehittämismenot, milj. eur	1,3	1,6	5,5
Poistot ja arvonalentumiset, pl. yrityshankinnoissa syntyneiden aineettomien hyödykkeiden poistot, milj. eur	-2,7	-3,2	-12,9
Poistot ja arvonalentumiset, milj. eur	-3,5	-4,1	-16,0
Henkilöstö, keskimäärin	1 669	1 682	1 691
Henkilöstö, kauden lopussa	1 670	1 688	1 678

Tämä tilinpäätöstiedote on laadittu IAS 34 Osavuositarkastukset -standardin mukaisesti. Covid-19-pandemian vaikutukset osavuositarkastuksen laadintaperiaatteisiin ovat rajalliset, ja muutokset on esitetty taulukko-osassa relevanttien erien yhteydessä. Muilta osin laadintaperiaatteet ovat samat kuin tilinpäätöksessä 2020.

Luvut on alla olevissa taulukoissa esitetty miljoonina euroina, ellei muuta ole mainittu. Tätä tilinpäätöstiedotetta ei ole tilintarkastettu.

## TULOSLASKELMA

	1–3/2021	1–3/2020	Muutos %	1–12/2020
Liikevaihto	57,8	54,8	5 %	220,2
Myytyjä suoritteita vastaavat kulut	-12,2	-12,4	-2 %	-48,0
<b>Bruttokate</b>	<b>45,6</b>	<b>42,4</b>	<b>8 %</b>	<b>172,2</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	0,5	0,5	-11 %	2,1
Myyntin ja markkinoinnin kulut	-23,7	-25,3	-6 %	-95,6
Tutkimuksen ja tuotekehityksen kulut	-11,2	-10,3	8 %	-41,8
Hallinnon kulut	-5,2	-3,7	38 %	-17,1
<b>Liiketulos</b>	<b>6,2</b>	<b>3,6</b>	<b>72 %</b>	<b>19,7</b>
Rahoitustuotot (netto)	0,3	-1,3	-120 %	-3,2
<b>Tulos ennen veroja</b>	<b>6,4</b>	<b>2,3</b>	<b>181 %</b>	<b>16,5</b>
Tuloverot	-1,5	-0,2		-3,6
<b>Tilikauden tulos yhteensä</b>	<b>4,9</b>	<b>2,1</b>	<b>136 %</b>	<b>12,9</b>
<b>Muut laajan tuloksen erät</b>				
Ulkomaisiin yksikköihin liittyvät muuntoerot	4,5	-8,9		3,2
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä (emoyhtiön osakkeenomistajille)</b>	<b>9,4</b>	<b>-6,8</b>	<b>-237 %</b>	<b>16,1</b>
<b>Osakekohtainen tulos</b>	<b>1–3/2021</b>	<b>1–3/2020</b>	<b>Muutos %</b>	<b>1–12/2020</b>
Osakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, eur	0,03	0,01	136 %	0,08

# TASE

Varat	31.3.2021	31.3.2020	31.12.2020
Aineelliset hyödykkeet	14,3	14,0	14,1
Aineettomat hyödykkeet	34,3	35,1	34,0
Liikearvo	85,6	80,4	81,9
Laskennalliset verosaamiset	3,8	3,1	4,0
Muut saamiset	0,6	0,6	0,6
<b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>	<b>138,6</b>	<b>133,2</b>	<b>134,6</b>
Vaihto-omaisuus	0,1	0,1	0,1
Jaksotettu liikevaihto	3,2	4,3	3,4
Myyntisaamiset ja muut saamiset <sup>1)</sup>	52,6	47,2	47,5
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset	0,9	4,6	0,9
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat	0,1	0,1	0,1
Rahat ja pankkisaamiset	47,1	26,2	51,4
<b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>	<b>103,9</b>	<b>82,5</b>	<b>103,2</b>
<b>Yhteensä</b>	<b>242,5</b>	<b>215,7</b>	<b>237,8</b>
<b>Oma pääoma ja velat</b>	<b>31.3.2021</b>	<b>31.3.2020</b>	<b>31.12.2020</b>
<b>Oma pääoma</b>	<b>85,6</b>	<b>69,9</b>	<b>82,3</b>
Korolliset velat, pitkäaikaiset	24,7	28,8	23,9
Laskennalliset verovelat	0,9	2,7	1,3
Saadut ennakot, pitkäaikaiset	27,2	19,2	23,8
Muut velat	0,3	1,0	1,5
Varaukset		0,5	
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>53,2</b>	<b>52,3</b>	<b>50,6</b>
Korolliset velat, lyhytaikaiset	10,3	11,1	15,9
Ostovelat ja muut velat	31,7	25,0	26,1
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat	5,0	3,1	5,7
Saadut ennakot, lyhytaikaiset	56,8	54,4	57,2
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>97,4</b>	<b>93,5</b>	<b>104,9</b>
<b>Yhteensä</b>	<b>242,5</b>	<b>215,7</b>	<b>237,8</b>

<sup>1)</sup> Johto on arvioinut pandemian vaikutuksia myyntisaamiisiin ja päivittänyt IFRS 9 -standardin mukaista luottotappiovarausta vuoden 2020 ensimmäisen vuosipuoliskon aikana.



# RAHAVIRTALASKELMA

	1–3/2021	1–3/2020	1–12/2020
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>			
Tilikauden tulos	4,9	2,1	12,9
Oikaisut	5,2	6,2	24,7
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	10,1	8,3	37,5
Käyttöpääoman muutos	-3,8	1,3	10,8
<b>Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja</b>	<b>6,3</b>	<b>9,6</b>	<b>48,3</b>
Nettorahoituserät ja verot	-2,8	-1,2	-1,6
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>	<b>3,6</b>	<b>8,4</b>	<b>46,7</b>
<b>Investointien rahavirta</b>			
Nettoinvestoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-1,4	-2,6	-7,9
Investoinnit tytäryhtiöiden osakkeisiin vähennettynä hankintahetken rahavaroilla <sup>1)</sup>		-3,7	-3,7
<b>Investointien rahavirta</b>	<b>-1,4</b>	<b>-6,3</b>	<b>-11,6</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>			
Korollisten lainojen nostot			10,0
Korollisten lainojen takaisinmaksut	-5,0		-11,0
Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksut	-1,5	-1,5	-7,3
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>-6,5</b>	<b>-1,5</b>	<b>-8,3</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>-4,4</b>	<b>0,7</b>	<b>26,9</b>
Rahavarat tilikauden alussa	51,4	25,4	25,4
Valuuttakurssien muutosten vaikutus	0,1	0,1	-0,9
Rahavarat tilikauden lopussa	47,1	26,2	51,4

<sup>1)</sup> Q1/2020 MWR InfoSecurityn hankinnassa syntyneen ehdollisen kauppahinnan maksu on esitetty investointien rahavirrassa.

# OMAN PÄÄOMAN MUUTOKSET

	Osakepääoma	Ylikurssirahasto	SVOP	Omat osakkeet	Kertyneet voittovarot	Muuntoerot	Yhteensä
<b>Oma pääoma 31.12.2019</b>	<b>1,6</b>	<b>0,2</b>	<b>6,2</b>	<b>-2,1</b>	<b>67,2</b>	<b>3,2</b>	<b>76,2</b>
Tilikauden laaja tulos yhteensä					2,1	-8,9	-6,8
Osakeperusteisten maksujen kustannus			0,2	0,5	-0,1		0,6
<b>Oma pääoma 31.3.2020</b>	<b>1,6</b>	<b>0,2</b>	<b>6,4</b>	<b>-1,7</b>	<b>69,1</b>	<b>-5,7</b>	<b>69,9</b>
<b>Oma pääoma 31.12.2020</b>	<b>1,6</b>	<b>0,2</b>	<b>6,5</b>	<b>-1,3</b>	<b>79,6</b>	<b>-4,1</b>	<b>82,3</b>
Tilikauden laaja tulos yhteensä					4,9	4,5	9,4
Osingot <sup>1)</sup>					-6,3		-6,3
Osakeperusteisten maksujen kustannus			0,3	0,4	-0,4		0,2
<b>Oma pääoma 31.3.2021</b>	<b>1,6</b>	<b>0,2</b>	<b>6,7</b>	<b>-0,9</b>	<b>77,7</b>	<b>0,4</b>	<b>85,6</b>

<sup>1)</sup> Yhtiökokouksen 24.3.2021 hyväksymä osinkovelka kirjattu.

# 1 MERKITTÄVIMMÄT VALUUTTAKURSSIT JA KURSSIMUUTOSTEN HERKKYYSANALYYSI

Yksi euro on	Keskikurssit			Päätöspäivän kurssit		
	1-3/2021	1-3/2020	31.12.2020	31.3.2021	31.3.2020	31.12.2020
USD	1,2176	1,1088	1,1384	1,1725	1,0956	1,2271
GBP	0,8845	0,8486	0,8853	0,8521	0,8864	0,8990
JPY	127,46	120,55	121,51	129,91	118,90	126,49

Kurssimuutosten vaikutus tulokseen ennen veroja

+/-10 % kurssimuutos	1-3/2021	1-12/2020
USD	-0,2/+0,3	-0,4/+0,5
GBP	+/-0,1	+/-0,1
JPY	-0,4/+0,3	+/-0,1

## 2 SEGMENTIT

Konsernissa seurataan yhtä segmenttiä (tietoturva).

	1–3/2021	1–3/2020	1–12/2020
Liikevaihto	57,8	54,8	220,2
Myytyjä suoritteita vastaavat kulut	-12,2	-12,4	-48,0
<b>Bruttokate</b>	<b>45,6</b>	<b>42,4</b>	<b>172,2</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	0,5	0,5	2,1
Myynti- ja markkinoinnin kulut	-23,7	-25,3	-95,6
Tutkimuksen ja tuotekehityksen kulut	-11,1	-10,3	-41,8
Hallinnon kulut	-5,2	-3,7	-17,1
<b>Liikevoitto</b>	<b>6,2</b>	<b>3,6</b>	<b>19,7</b>
Rahoitustuotot (netto)	0,3	-1,3	-3,2
<b>Tulos ennen veroja</b>	<b>6,4</b>	<b>2,3</b>	<b>16,5</b>

## Myyntituottojen jaottelu

<b>Myyntikanavan mukaan</b>	1–3/2021	1–3/2020	1–12/2020
Kuluttajatietoturva	26,3	24,4	100,1
Yritystietoturva	31,5	30,4	120,1
Tuotteet	19,5	18,6	74,3
Konsultointi	12,0	11,9	45,8
<b>Yhteensä</b>	<b>57,8</b>	<b>54,8</b>	<b>220,2</b>

<b>Maantieteellisen alueen mukaan</b>	1–3/2021	1–3/2020	1–12/2020
Pohjoismaat	19,3	17,3	70,9
Eurooppa pl. Pohjoismaat	26,0	24,9	98,9
Pohjois-Amerikka	5,7	5,6	23,2
Muu maailma	6,9	7,0	27,1
<b>Yhteensä</b>	<b>57,8</b>	<b>54,8</b>	<b>220,2</b>

### 3 AINEELLISET JA AINEETTOMAT HYÖDYKKEET

	31.3.2021	31.3.2020	31.12.2020
Kirjanpitoarvo kauden alussa	130,0	140,6	140,6
Lisäykset	3,7	2,7	14,3
Vähennykset	-0,7	-0,1	-0,6
Tilikauden poistot	-3,5	-4,1	-15,6
Arvonalentumiset			-0,3
Muuntoero	4,7	-9,5	-8,3
<b>Kirjanpitoarvo kauden lopussa</b>	<b>134,2</b>	<b>129,5</b>	<b>130,0</b>

## 4 RAHOITUSVAROJEN JA -VELKOJEN KÄYVÄN ARVON LUOKITTELUT

Käyvän arvon hierarkialuokat

**Taso 1:** Rahoitusinstrumenttien käyvät arvot perustuvat täysin samanlaisille varoille tai veloille noteerattuihin hintoihin toimivilla markkinoilla.

**Taso 2:** Rahoitusinstrumenteilla ei käydä kauppaa aktiivisilla ja likvideillä markkinoilla. Rahoitusinstrumenttien käyvät arvot ovat määritettävissä noteerattuihin markkinakursseihin ja -hintoihin perustuen sekä johdetun arvonmäärityksen avulla.

**Taso 3:** Rahoitusinstrumentin arvostus ei perustu todennettävissä olevaan markkinatietoon eivätkä muutkaan instrumentin käypään arvoon vaikuttavat tekijät ole saatavilla tai todennettävissä.

	Kirjanpitoarvo				Käypä arvo			
	Rahoitusvarat		Rahoitusvelat		Hierarkialuokka			
	Käypään-arvoon tulosvaikuttavasti kirjattavat erät	Jaksotettava hankintameno	Jaksotettava hankintameno	Yhteensä	1	2	3	Yhteensä
Rahat ja pankkisaamiset		47,1		47,1				
Käypään arvoon tulosvaikuttavasti kirjattavat rahoitusvarat	0,1			0,1		0,1		0,1
Pankkilainat			25,0	25,0		25,0		25,0
Ostovelat			3,9	3,9		3,9		3,9
<b>Rahoitusvelkojen takaisinmaksuaikataulu</b>	<b>Alle 1 vuosi</b>	<b>1–2 vuotta</b>	<b>2–3 vuotta</b>	<b>3–4 vuotta</b>	<b>Yli 5 vuotta</b>	<b>Yhteen-laskettu sopimuksen mukainen rahavirta</b>	<b>Tasearvo</b>	
Pankkilainat	6,0	6,0	13,0			25,0	25,0	
Vuokravelat	4,3	3,4	1,6	0,6		10,0	10,0	
<b>Rahoitusvelat yhteensä</b>	<b>10,3</b>	<b>9,4</b>	<b>14,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>35,0</b>	<b>35,0</b>	

Rahoitusjärjestelyyn liittyy tavanomaisia lainakovenanteja, joiden mukaiset ehdot täyttyivät koko raportointikauden ajan.

Vuoden 2020 toisen neljänneksen aikana yhtiö nosti 10 miljoonaa euroa valmiusluotosta (revolving credit facility, RCF – kokonaisluotto 23 miljoonaa) pienentääkseen lyhytaikaista maksuvalmiusriskiä pandemian aikana. Valmiusluotto esitetään lyhytaikaisena pankkilainana, mutta konsernilla on oikeus siirtää luoton eräpäivää, mikäli rahoitussopimuksen mukaiset kovenanttiehdot täyttyvät. Valmiusluoton takaisinmaksut, 5 miljoonaa euroa per erä, suoritettiin vuoden 2020 viimeisellä neljänneksellä ja vuoden 2021 ensimmäisellä neljänneksellä.

## 5 ERITTELY OIKAISTUN KÄYTTÖKATTEEN, KÄYTTÖKATTEEN, OIKAISTUN LIIKEVOITON JA LIIKEVOITON VÄLISISTÄ ERISTÄ

F-Secure on raportoinut vuoden 2018 toisesta neljänneksestä alkaen eräitä vaihtoehtoisia tunnuslukuja, jotka eivät ole IFRS-standardien mukaisia. Vaihtoehtoisten tunnuslukujen laskennassa ei huomioida vertailukelpoisuuteen vaikuttavia, tavallisesta liiketoiminnasta poikkeavia ja rahavirtoihin vaikuttamattomia eräiä varsinaisen liiketoiminnan taloudellisen tuloksen näyttämiseksi. Vaihtoehtoisten tunnuslukujen esittämisen tarkoituksena on parantaa vertailukelpoisuutta eivätkä ne korvaa muita IFRS-pohjaisia tunnuslukuja.

Raportoivat vaihtoehtoiset tunnusluvut ovat käyttökate, oikaistu käyttökate ja oikaistu liikevoitto. Käyttökate ei sisällä poistoja eikä arvonalentumisia. Lisäksi sekä oikaistun käyttökateen että oikaistun liikevoiton ulkopuolelle jäävät vertailukelpoisuuteen vaikuttavat olennaiset tavalliseen liiketoimintaan kuulumattomat erät. Oikaisut liittyvät yrityskauppoihin, integraatiokuluihin, liiketoimintojen myynnistä saatuihin voittoihin ja tappioihin sekä muihin vertailukelpoisuuteen vaikuttaviin eriin.

	1-3/2021	1-3/2020	1-12/2020
<b>Oikaistu käyttökate (EBITDA)</b>	<b>9,6</b>	<b>7,2</b>	<b>35,7</b>
Oikaisut käyttökatteeseen			
Uudelleenjärjestelyyn liittyvät kulut		0,4	0,0
<b>Käyttökate (EBITDA)</b>	<b>9,6</b>	<b>7,6</b>	<b>35,7</b>
Poistot ja arvonalentumiset	-3,5	-4,1	-16,0
<b>Liikevoitto</b>	<b>6,2</b>	<b>3,6</b>	<b>19,7</b>
	1-3/2021	1-3/2020	1-12/2020
<b>Oikaistu liikevoitto</b>	<b>6,9</b>	<b>4,0</b>	<b>22,9</b>
Oikaisut liikevoittoon			
Kauppahinnan allokoinnista aiheutuneet poistot	-0,8	-0,9	-3,2
Uudelleenjärjestelyyn liittyvät kulut		0,4	0,0
<b>Liikevoitto</b>	<b>6,2</b>	<b>3,6</b>	<b>19,7</b>

### Oikaisujen luokittelu liiketoiminnan muiden kulujen osalta

	Liiketoiminnan muut kulut 1-3/2021	Liiketoiminnan muut kulut oikaistun liikevoiton laskennassa	Poistot	Yrityshankinnoissa syntyneiden aineettomien hyödykkeiden poistot	Liiketoiminnan muut kulut oikaistun käyttökateen (EBITDA) laskennassa 1-3/2021
Myyntin ja markkinoinnin kulut	-23,7	-23,7	1,3		-22,4
Tutkimuksen ja tuotekehityksen kulut	-11,1	-11,1	1,2		-9,8
Hallinnon kulut	-5,2	-5,2	0,2	0,8	-4,2
<b>Liiketoiminnan muut kulut</b>	<b>-39,9</b>	<b>-39,9</b>	<b>2,7</b>	<b>0,8</b>	<b>-36,4</b>

## 6 LUVUT VUOSINELJÄNNEKSITTÄIN

<b>TULOSLASKELMA NELJÄNNESVUOSITTAIN</b>	<b>1–3/2021</b>	<b>10–12/2020</b>	<b>7–9/2020</b>	<b>4–6/2020</b>	<b>1–3/2020</b>
Liikevaihto	57,8	57,9	54,5	53,0	54,8
Myytyjä suoritteita vastaavat kulut	-12,2	-12,2	-11,8	-11,6	-12,4
<b>Bruttokate</b>	<b>45,6</b>	<b>45,7</b>	<b>42,7</b>	<b>41,4</b>	<b>42,4</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	0,5	0,4	0,4	0,8	0,5
Myyntin ja markkinoinnin kulut	-23,7	-26,2	-22,5	-21,7	-25,3
Tutkimuksen ja tuotekehityksen kulut	-11,1	-11,7	-9,6	-10,2	-10,3
Hallinnon kulut	-5,2	-5,2	-4,1	-4,2	-3,7
<b>Liikevoitto</b>	<b>6,2</b>	<b>3,1</b>	<b>6,9</b>	<b>6,0</b>	<b>3,6</b>
Rahoitustuotot (netto)	0,3	-0,6	-0,6	-0,7	-1,3
<b>Tulos ennen veroja</b>	<b>6,4</b>	<b>2,6</b>	<b>6,3</b>	<b>5,3</b>	<b>2,3</b>
Tuloverot	-1,5	0,1	-1,3	-2,2	-0,2
<b>Tilikauden tulos yhteensä</b>	<b>4,9</b>	<b>2,7</b>	<b>5,0</b>	<b>3,1</b>	<b>2,1</b>

### OSAKEKOHTAINEN TULOS NELJÄNNESVUOSITTAIN

Osaakekohtainen tulos, laimentamaton ja laimennettu, eur	0,03	0,02	0,03	0,02	0,01
--	------	------	------	------	------

### AVAINLUVUT

Bruttokate, % liikevaihdosta	78,9%	79,0%	78,3%	78,2%	77,3%
Oikaistu käyttökate	9,6	7,3	11,0	10,2	7,2
Oikaistu käyttökate, % liikevaihdosta	16,7%	12,6%	20,2%	19,3%	13,2%
Oikaistu liikevoitto	6,9	4,3	7,7	6,9	4,0
Oikaistu liikevoitto, % liikevaihdosta	11,9%	7,4%	14,0%	12,9%	7,4%
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	22,5%	11,6%	24,2%	22,5%	15,9%
Oman pääoman tuotto (ROE), %	23,4%	13,4%	27,3%	17,5%	11,4%
Omavaraisuusaste, %	54,0%	52,5%	49,2%	46,3%	49,2%
Nettovelkaantumisaste, %	-14,2%	-14,1%	8,4%	14,3%	19,5%
Korolliset velat	35,0	39,9	49,2	50,0	39,9
Pankkisaamiset ja käypään arvoon kirjattavat rahoitusvarat	47,1	51,4	42,8	39,8	26,3
Investoinnit, poislukien yrityskaupat, milj. eur	3,7	2,1	2,4	7,1	2,7
Aktivoidut kehityksenot, milj. eur	1,3	1,3	1,3	1,3	1,6
Poistot ja arvonalentumiset, pl. yrityshankinnoissa syntyneiden aineettomien hyödykkeiden poistot, milj. eur	-2,7	-3,0	-3,3	-3,3	-3,2
Poistot ja arvonalentumiset, milj. eur	-3,5	-3,7	-4,1	-4,2	-4,1
Henkilöstö kauden lopussa	1 670	1 678	1 693	1 713	1 688



## AVAINLUKUJEN LASKENTAKAAVAT

Omavaraisuusaste, %	$\frac{\text{Oma pääoma yhteensä}}{\text{Taseen loppusumma – asiakassopimusvelat}} \times 100$
Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %	$\frac{\text{Tulos ennen veroja + rahoituskulut (annualisoitu)}}{\text{Taseen loppusumma – korottomat velat (keskim. vuoden aikana)}} \times 100$
Oman pääoman tuotto (ROE), %	$\frac{\text{Tilikauden tulos (annualisoitu)}}{\text{Oma pääoma yhteensä (keskim. vuoden aikana)}} \times 100$
Nettovelkaantumisaste, %	$\frac{\text{Korolliset velat – rahat ja pankkisaamiset sekä tuloksen kautta käypään arvoon kirjattavat rahoitusvarat}}{\text{Oma pääoma yhteensä}} \times 100$
Tulos / osake, euroa	$\frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva tilikauden tulos}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden keskimääräinen lukumäärä}}$
Oma pääoma / osake, euroa	$\frac{\text{Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma}}{\text{Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä kauden päättyessä}}$
Liiketoiminnan muut kulut	Myyntiin ja markkinointiin, tutkimukseen ja tuotekehityksen sekä hallinnon kulut
Käyttökate	Liikevoitto + Poistot ja arvonalentumiset

# **CYBER SECURITY LIVES HERE**

**F-Secure Oyj**  
Tammasaarencatu 7  
PL 24, 00181 Helsinki  
Puh. +358 9 2520 0700  
[investor-relations@f-secure.com](mailto:investor-relations@f-secure.com)  
[www.f-secure.com/sijoittajat](http://www.f-secure.com/sijoittajat)