

# **F-Secure**

**Carve-out-tilinpäätöskokonaisuus 31.12.2021,  
31.12.2020 ja 31.12.2019 päättyneiltä tilikausilta**

# Sisällysluettelo

YHDISTELTY LAAJA TULOSLASKELMA .....	3
YHDISTELTY TASE.....	4
YHDISTELTY RAHAVIRTUALASKELMA.....	5
YHDISTELTY SIOITETUN OMAN PÄÄOMAN MUUTOSLASKELMA .....	6
CARVE-OUT-TILINPÄÄTÖSTEN LIITETIEDOT .....	7
TIETOA F-SECURESTA .....	7
1. CARVE-OUT- LAATIMISPERIAATTEET JA TILINPÄÄTÖSTEN LAATIMISPERIAATTEET.....	8
2. Segmentti-informaatio.....	16
3. Liikevaihto.....	17
4. Liiketoiminnan muut tuotot .....	18
5. Vuokrasopimukset .....	18
6. Poistot ja arvonalentumiset.....	19
7. Henkilöstökulut .....	19
8. Tilintarkastajan palkkiot .....	20
9. Rahoitustuotot ja -kulut .....	20
10. Tuloverot.....	21
11. Pitkäaikaiset varat.....	22
12. Vaihto-omaisuus .....	23
13. Rahoitusvarat.....	23
14. Muut saamiset .....	24
15. Osakeperusteiset maksut .....	24
16. Rahoitusvelat .....	26
17. Rahoitusvarat ja -velat .....	27
18. Laskennalliset verot .....	30
19. Muut velat ja varaukset.....	30
20. Lähipiiritoimet.....	31
21. Tarkastusmenettelyjen jälkeiset tapahtumat.....	31
Carve-out-tilinpäätöksen allekirjoitukset .....	33

# YHDISTELTY LAAJA TULOSLASKELMA

(1 000 EUR)	Liite	2021	2020	2019
<b>LIKEVAIHTO</b>	(3)	<b>106 250</b>	<b>100 106</b>	<b>94 844</b>
Myytyjä suoritteita vastaavat kulut	(7)	-8 806	-8 038	-7 943
<b>BRUTTOKATE</b>		<b>97 444</b>	<b>92 068</b>	<b>86 901</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	(4)	523	348	375
Myyntin ja markkinoinnin kulut	(5, 6, 7)	-28 746	-27 049	-30 496
Tuotekehityksen kulut	(5, 6, 7)	-16 891	-15 256	-14 639
Hallinnon kulut	(5, 6, 7)	-8 831	-5 457	-5 168
<b>LIKEVOITTO</b>		<b>43 499</b>	<b>44 654</b>	<b>36 972</b>
Rahoitustuotot	(9)	276	997	509
Rahoituskulut	(9)	-208	-1 969	-722
<b>TULOS ENNEN VEROJA</b>		<b>43 567</b>	<b>43 682</b>	<b>36 758</b>
Tuloverot	(10)	-9 148	-9 520	-8 111
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>		<b>34 418</b>	<b>34 162</b>	<b>28 647</b>
<b>Muut laajan tuloksen erät</b>				
Erät, jotka saatetaan tulevaisuudessa siirtää tulosvaikutteisiksi:				
Ulkomaisiin yksiköihin liittyvät muuntoerot		75	314	134
<b>TILIKAUDEN LAAJA TULOS</b>		<b>34 493</b>	<b>34 476</b>	<b>28 781</b>

# YHDISTELTY TASE

(1 000 EUR)	Liite	2021	2020	2019
<b>VARAT</b>				
<b>PITKÄAIKAISET VARAT</b>				
Aineelliset hyödykkeet	(5, 11)	278	294	280
Aineettomat hyödykkeet	(11)	5 908	5 568	5 709
Laskennalliset verosaamiset	(18)	223	411	531
<b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>		<b>6 409</b>	<b>6 273</b>	<b>6 519</b>
<b>LYHYTAIKAISET VARAT</b>				
Vaihto-omaisuus	(12)	51	74	107
Jaksotettu liikevaihto	(14)	1 285	550	469
Myyntisaamiset ja muut saamiset	(13, 14, 17)	19 105	17 925	19 037
Lähipiirisaamiset WithSecurelta	(13)	12 099	12 174	7 062
<b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>		<b>32 540</b>	<b>30 722</b>	<b>26 675</b>
<b>VARAT YHTEENSÄ</b>		<b>38 949</b>	<b>36 996</b>	<b>33 194</b>
<b>SIJOITETTU OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>				
<b>SIJOITETTU OMA PÄÄOMA</b>		<b>9 546</b>	<b>9 053</b>	<b>1 972</b>
<b>PITKÄAIKAISET VELAT</b>				
Korolliset velat, pitkäaikaiset	(5, 16, 17)	109	132	121
Laskennalliset verovelat	(18)	227	287	11
Muut pitkäaikaiset velat	(19)	3 158	3 497	3 298
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>		<b>3 494</b>	<b>3 917</b>	<b>3 429</b>
<b>LYHYTAIKAISET VELAT</b>				
Korolliset velat, lyhytaikaiset	(5, 16, 17)	136	118	141
Ostovelat ja muut velat	(17, 19)	9 213	7 927	9 292
Varaukset	(19)	-	-	740
Muut lyhytaikaiset velat	(19)	16 560	15 981	17 620
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>		<b>25 909</b>	<b>24 026</b>	<b>27 793</b>
<b>SIJOITETTU OMA PÄÄOMA JA VELAT YHTEENSÄ</b>		<b>38 949</b>	<b>36 996</b>	<b>33 194</b>

# YHDISTELTY RAHAVIRTALASKELMA

(1 000 EUR)	Liite	2021	2020	2019
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>				
Tilikauden tulos		34 418	34 162	28 647
Oikaisut		11 088	12 395	12 336
Suunnitelman mukaiset poistot ja arvonalentumiset	(6)	1 524	2 053	2 394
Muut oikaisut		484	-151	1 618
Rahoitustuotot ja -kulut	(9)	-68	972	213
Välittömät verot	(10)	9 148	9 520	8 111
<b>Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta</b>		<b>45 506</b>	<b>46 556</b>	<b>40 983</b>
<b>Käyttöpääoman muutos</b>				
Lyhytaikaisten korottomien liikesaamisten lisäys (-), vähennys (+)	(13, 14)	-1 810	53	1 384
Vaihto-omaisuuden lisäys (-), vähennys (+)	(12)	23	33	288
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (+), vähennys (-)	(19)	1 385	-3 112	-2 978
<b>Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja</b>		<b>45 105</b>	<b>43 530</b>	<b>39 676</b>
Maksetut korot	(9)	-25	-10	-27
Saadut korot	(9)	7	-16	36
Muut rahoituskulut ja -tuotot	(9)	58	124	-48
Maksetut välittömät verot	(10)	-9 020	-9 124	-7 652
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>		<b>36 125</b>	<b>34 505</b>	<b>31 985</b>
<b>Investointien rahavirta</b>				
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	(11)	-1 665	-1 729	-3 111
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	(11)	37	-	-
<b>Investointien rahavirta</b>		<b>-1 628</b>	<b>-1 729</b>	<b>-3 111</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>				
Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksut	(5)	-225	-210	-241
Oman pääoman ehtoinen nettorahoitus WithSecuren kanssa		-34 272	-32 566	-28 633
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		<b>-34 497</b>	<b>-32 776</b>	<b>-28 874</b>
<b>Rahavarojen muutos<sup>1</sup></b>	(1)	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Rahavarat tilikauden alussa</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

<sup>1</sup> Lisätietoja on liitetiedon 1. Carve-out -laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet Kassanhallinta ja rahoitusosiossa.

# YHDISTELTY SJOITETUN OMAN PÄÄOMAN MUUTOSLASKELMA

(1 000 EUR)	Liite	Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma Sijoitettu oma pääoma ja kertyneet voittovarot
<b>Sijoitettu oma pääoma 31.12.2018</b>		3 494
Tilikauden tulos		28 647
Muuntoero		134
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>		<b>28 781</b>
Osakeperusteisten maksujen kustannus	(15)	137
Oman pääoman ehtoiset liiketoimet WithSecuren kanssa		-30 441
<b>Sijoitettu oma pääoma 31.12.2019</b>		<b>1 972</b>
Tilikauden tulos		34 162
Muuntoero		314
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>		<b>34 476</b>
Osakeperusteisten maksujen kustannus	(15)	-91
Oman pääoman ehtoiset liiketoimet WithSecuren kanssa		-27 303
<b>Sijoitettu oma pääoma 31.12.2020</b>		<b>9 053</b>
Tilikauden tulos		34 418
Muuntoero		75
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>		<b>34 493</b>
Osakeperusteisten maksujen kustannus	(15)	401
Oman pääoman ehtoiset liiketoimet WithSecuren kanssa		-34 402
<b>Sijoitettu oma pääoma 31.12.2021</b>		<b>9 546</b>

# CARVE-OUT-TILINPÄÄTÖSTEN LIITETIEDOT

## TIETOA F-SECURESTA

### Taustaa

WithSecure Oyj, aikaisemmin F-Secure Oyj, ("WithSecure Oyj") tytäryhtiöineen ("WithSecure") toimittaa tietoturvatuotteita ja -palveluja globaalisti kuluttaja- ja yritysasiakkaille. Yhtiökokous päätti 16.3.2022 muuttaa emoyhtiö F-Secure Oyj:n toiminimen muotoon WithSecure Oyj.

WithSecure Oyj:n hallitus ilmoitti 17.2.2022 päättäneensä ehdottaa Yhtiön kuluttajatietoturvaliiketoiminnan ("Kuluttajatietoturvaliiketoiminta") eriyttämistä ja hyväksyi jakautumissuunnitelman, jonka mukaisesti kaikki Kuluttajatietoturvaliiketoimintaan liittyvät varat ja velat siirtyvät osittaisjakautumisessa ("Jakautuminen") perustettavalle yhtiölle, jonka nimeksi tulee F-Secure Oyj ("F-Secure"). Päätös tehtiin erilaisten strategisten vaihtoehtojen tarkastelun ja arvioinnin perusteella. Jakautumisen jälkeen WithSecure keskittyy yritystietoturvaliiketoimintaansa ("Yritystietoturvaliiketoiminta").

Jakautuminen on ehdollinen muun muassa yhtiön ylimääräisessä yhtiökokouksessa edustettujen äänten ja osakkeiden kahden kolmasosan enemmistön hyväksynnälle. Jakautumisen täytäntöönpanon arvioidaan tapahtuvan 30.6.2022. WithSecure aikoo hakea F-Securen osakkeet otettavaksi kaupankäynnin kohteeksi Nasdaq Helsingin pörssilistalle. Kaupankäynnin F-Securen osakkeilla Nasdaq Helsingin pörssilistalla odotetaan alkavan arviolta 1.7.2022 tai mahdollisimman pian sen jälkeen. WithSecuren osakkeenomistajat saavat jakautumisvastikkeena yhden uuden F-Securen osakkeen jokaista omistamaansa WithSecuren osaketta kohden. Lopullinen jakautumisvastikkeena liikkeeseen laskettavien F-Securen osakkeiden määrä määritetään WithSecuren osakkeiden lukumäärän perusteella (lukuun ottamatta WithSecuren hallussa olevia omia osakkeita) Jakautumisen täytäntöönpanopäivänä.

F-Secure ei ole aikaisemmin muodostanut erillistä juridista konsernia eikä ole laatinut konsernitilinpäätöstä ennen Jakautumista. Osana ehdotettua jakautumista WithSecure eriyttää ja siirtää asiaankuuluvien yhtiöiden varat ja velat F-secure Oyj:lle. WithSecure on laatinut 31.12.2021, 31.12.2020 ja 31.12.2019 päättyneiltä tilikaudelta carve-out-tilinpäätökset, jotka havainnollistavat F-Securen jakautumisprosessissa WithSecuresta eriyttävien liiketoimintojen tulosta, varoja ja velkoja sekä rahavirtoja.

Carve-out-tilinpäätökset on laadittu seuraavissa osioissa esitettyjen laatimisperustan ja tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden mukaisesti. Carve-out-tilinpäätökset on laadittu sisällytettäväksi F-Securen jakautumis- ja listalleottoesitteeseen, jonka WithSecure laatii ylimääräistä osittaisjakautumisen hyväksyvää yhtiökokousta varten ja F-Securen osakkeiden listaamiseksi Helsingin pörssiin. WithSecuren hallitus on hyväksynyt nämä carve-out-tilinpäätökset julkaistavaksi 13.5.2022.

### F-Securen liiketoiminta

F-Secure on maailmanlaajuisesti toimiva suomalainen kyberturvallisuusyhtiö. F-Secure suunnittelee ja tarjoaa palkittuja tietoturva- ja yksityisydensuojatuotteita, jotka auttavat miljoonia kuluttajia suojautumaan verkkouhkia vastaan. F-Securen tarjontaan kuuluu kattava valikoima tietoturva- ja yksityisydensuojatuotteita, jotka liittyvät päätelaitteiden suojaukseen, yksityisyyteen, salasanojen hallintaan, digitaalisen identiteetin suojaukseen sekä kuluttajien koko kodin yhdistettyjä laitteita suojaavaan reitittimen tietoturvaan. Pääosa F-Securen liikevaihdosta saadaan tuotteiden ja palveluiden myymisestä sen kattavan ja maailmanlaajuisen Kanava-kumppanien verkoston kautta. Verkostoon kuuluu noin 170 Kanavakumppania. Kanavakumppaneihin kuuluu muun muassa viestintäpalvelujen tarjoajia, vähittäiskauppiaita, pankkeja ja vakuutusyhtiöitä. Sen lisäksi, että F-Secure myy tuotteitaan Kanavakumppanien kautta, se myös tuo asiakkaiden saataville erillisiä ja kaikenkattavia tietoturvaliiketoimintia erilaisten verkkokauppanavien, kuten mobiilisovelluskauppojen ja oman verkkokauppansa, kautta. F-Securella on toimipisteitä useissa kaupungissa ympäri maailmaa, ja sen pääkonttori sijaitsee Helsingissä.

# 1. CARVE-OUT -LAATIMISPERIAATTEET JA TILINPÄÄTÖSTEN LAATIMISPERIAATTEET

F-Securen carve-out-tilinpäätöksiä laadittaessa sovelletut laatimisperusta ja tilinpäätösperiaatteet.

## Laatimisperusta

F-Securen carve-out-tilinpäätökset on laadittu yhdistelemällä carve-out -periaatteella WithSecuren konsernitiilinpäätöksiin sisältyneet Kuluttajatietoturvaliiketoimintaan kuuluvat historialliset tuotot ja kulut, varat ja velat sekä rahavirrat. F-Secure on toiminut maailmanlaajuisesti juridisissa yhtiöissä, joihin kuuluu sekä kuluttajatietoturvaliiketoimintaa että Yritystietoturvaliiketoimintaa mukaan lukien emoyhtiö WithSecure Oyj. Carve-out-tilinpäätöksiin on siten sisällytetty varat, velat, tuotot, liikevaihdot, kulut sekä rahavirrat, jotka ovat joko suoraan kohdistettavissa, kohdistettu tai jotka tullaan siirtämään F-Securelle.

Carve-out-tilinpäätöksiä laadittaessa on sovellettu Euroopan unionissa 31.12.2021 käyttöön hyväksytyjä kansainvälisiä tilinpäätösstandardeja ("IFRS"), ja niissä on otettu huomioon jäljempänä kohdassa "F-Securen carve-out-tilinpäätöksiä laadittaessa sovelletut periaatteet" kuvatut periaatteet, joiden avulla määritetään, mitkä varat ja velat, tuotot ja kulut sekä rahavirrat kohdistetaan F-Securen carve-out-tilinpäätöksiin.

Koska IFRS ei sisällä suoraa ohjeistusta carve-out-tilinpäätöksen laatimisesta, carve-out-tilinpäätöksiä laadittaessa on sovellettu tiettyjä esitteisiin sisällytettävien historiallisten carve-out taloudellisten tietojen tuottamisessa yleisesti käytettäviä menettelyjä alla kuvatun mukaisesti.

F-Securen carve-out-tilinpäätökset eivät välttämättä kuvaa sitä, millainen liiketoimintojen yhdistelty tulos ja taloudellinen asema olisivat olleet, jos F-Secure olisi ollut itsenäinen juridinen konserni ja olisi siten esittänyt erillisen konsernitiilinpäätöksen esitetyiltä tilikausilta. Ne eivät myöskään välttämättä kuvaa, millaiset F-Securen tulos, taloudellinen asema tai rahavirrat olisivat tulevaisuudessa.

Carve-out-tilinpäätökset esitetään tuhansina euroina, ellei muuta mainita. Kaikki esitetyt luvut on pyöristetty, mikä saattaa aiheuttaa yksittäisten lukujen summan poikkeamisen esitetystä yhteissummasta.

## F-Securen carve-out-tilinpäätöksiä laadittaessa sovelletut carve-out -periaatteet

Seuraavassa esitetään yhteenveto carve-out -periaatteista, joita on sovellettu näitä carve-out-tilinpäätöksiä laadittaessa.

Carve-out-tilinpäätökset kuvastavat F-Securelle kohdistettavia liikevaihtoa ja kuluja. F-Securen liikevaihto ja liiketoiminnan kulut, joiden on erityisesti tunnistettu liittyvän F-Secureen, on kohdistettu suoraan F-Securelle ilman erillistä kohdennusta tai jakamista.

Tase-erät on kohdistettu esitetyillä kausilla pääasiallisesti todellisen käytön perusteella, eli jos varat ja velat ovat pääasiallisesti F-Securen käytössä tai liittyvät F-Secureen, ne on kohdistettu carve-out-taseeseen. Jos vara tai velka ei siirry juridisesti F-Securelle Jakautumisen yhteydessä, varan/velan käyttöön liittyvä vastaava kulu on sisällytetty yhdisteltyyn laajaan carve-out-tuloslaskelmaan, kuten alla on tarkemmin kuvattu.

Carve-out-tilinpäätökset sisältävät myös erikseen kohdistettuja tuottoja, kuluja, varoja, velkoja ja rahavirtoja, jotka perustuvat johdon harkintaan, oletuksiin ja arvioihin jäljempänä kuvatulla tavalla. Merkittävimmät arviot, harkintaan perustuvat ratkaisut ja oletukset liittyvät tietyistä yhteisistä keskitetyistä tuotettavista palveluista aiheutuvien kulujen kohdistamiseen, vuokrasopimuksiin liittyviin järjestelyihin, jaettuihin aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin, kassanhallintaan ja rahoitukseen liittyviin kohdistuksiin, kauden verotettavaan tuloon perustuvien verojen ja laskennallisten verojen määrittämiseen sekä sijoitettuun omaan pääomaan.

Johto katsoo, että alla kuvatut carve-out -kohdistukset on tehty kohtuullisella perusteella mutta eivät välttämättä kuvaa niitä tuottoja ja kuluja, jotka olisivat syntyneet, jos F-Secure olisi ollut erillinen yhtiö ja laatinut oman konsernitiilinpäätöksen esitettäviltä kausilta.

### Carve-out-tilinpäätösten rakenne

F-Secure ei edusta erillistä juridisista yhtiöistä koostuvaa konsernia, vaan yhdistää Kuluttajatietoturvaliiketoimintaan keskittyvät toiminnot, jotka ovat historiallisesti olleet osa WithSecuren yhtiöitä, sisältäen myös Yritystietoturvaliiketoiminnan. Seuraava lista on yleiskatsaus WithSecuren juridisista



yhtiöistä, jotka sisältävät Kuluttajatietoturvaliiketoimintaan liittyvän osan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta ja joihin carve-out-tilinpäätökset näin ollen perustuvat:

- F-Secure Oyj, Suomi
- F-Secure Inc, Yhdysvallat
- F-Secure GmbH, Saksa
- F-Secure (UK) Ltd, Iso-Britannia
- F-Secure KK, Japani
- F-Secure AB, Ruotsi
- F-Secure Srl, Italia
- F-Secure Sp z.o.o., Puola
- F-Secure B.V., Alankomaat
- F-Secure Iberia SL, Espanja
- F-Secure Corporation (M) Sdn Bhd, Malesia
- F-Secure SARL, Ranska
- F-Secure Pvt Ltd, Intia
- F-Secure Danmark A/S, Tanska
- F-Secure do Brasil tecnol. Da informācao Ltda, Brasilia
- F-Secure Norge AS, Norja

F-Securen carve-out-tilinpäätös ei välttämättä kuvasta Jakautumisessa syntyvää juridista rakennetta myöhemmässä vaiheessa.

### **Konsernin sisäiset liiketapahtumat ja liiketoimet lähipiirin kanssa**

Sisäiset liiketapahtumat, mukaan lukien varat ja velat Kuluttajatietoturvaliiketoiminnan välillä WithSecuren juridisissa yhtiöissä, on eliminoitu F-Securen carve-out-tilinpäätöksistä. Aiemmin WithSecuren sisäisiksi liiketapahtumiksi katsotut liiketoimet ja tase-erät Kuluttajatietoturvaliiketoiminnan ja Yritystietoturvaliiketoiminnan välillä on raportoitu carve-out-tilinpäätöksissä lähipiiriliiketoimina. Lähipiirisaamiset jäljelle jääviltä WithSecuren liiketoiminnoilta on esitetty erikseen taseella.

Tuloslaskelmalla esitettävät lähipiiriliiketoimet on esitetty yhdistellyllä laajalla tuloslaskelmalla niihin liittyvässä kohdassa. F-Secure myy kuluttajatuotteita WithSecurelle. Myyntimäärät esitetyillä tilikausilla olivat seuraavat: 407 tuhatta euroa vuonna 2021, 471 tuhatta euroa vuonna 2020 ja 555 tuhatta euroa vuonna 2019. F-Secure ostaa yritystuotteita WithSecurelta. Myyntimäärät esitetyillä tilikausilla olivat seuraavat: 415 tuhatta euroa vuonna 2021, 576 tuhatta euroa vuonna 2020 ja 907 tuhatta euroa vuonna 2019.

### **Yhteiset keskitetyt tuottavat palvelut**

WithSecure on historiallisesti tuottanut yhteisiä tukipalveluja kuluttaja- ja Yritystietoturvaliiketoiminnalle. WithSecuren tukitoimintoihin sisältyvät tietoturvatutkimus ja -teknologia (Security Research & Technologies, SRT) sekä informaatio- ja liiketoimintapalvelut (Information & Business Services, IBS). SRT on yhteinen tutkimus- ja tuotekehitysyksikkö, joka tukee koko WithSecurea. IBS tarjoaa 24/7-asiakastuki- ja IT-palveluja. WithSecuren muita yhteisiä toimintoja ovat: Henkilöstö, Talous, Laki, Strategia, Markkinointi ja Hallinto ("Muut toiminnot"). SRT, IBS ja Muut toiminnot muodostavat yhdessä "Konsernitoiminnot".

Historiallisesti yhteisten WithSecure Konsernitoimintojen kustannukset on kohdistettu liiketoiminnoille ennalta määritettyjen kohdistamisperusteiden avulla. Käytetyt kohdistamisperusteet on määritetty siten, että ne vastaavat taustalla olevien toimintojen luonnetta ja toimintojen palveluiden hyödyntämistä. Carve-out-tilinpäätöksissä WithSecuren yhteisten Konsernitoimintojen kulut on kohdistettu F-Securelle palveluiden käytön perusteella kuten tietyt palvelinten ylläpito kulut, jotka on kohdistettu pilvipalvelimen käytön perusteella tai asiakaspalveluun liittyvät kulut, jotka on kohdistettu F-Securelle annetun asiakastuen perusteella tai käyttäen ennalta määritettyjä kohdistamisperusteita, kuten liikevaihto tai henkilöstön määrä.

Johto katsoo, että nämä kohdistukset kuvaavat kohtuullisesti palveluiden käyttöä. Näihin kohdistettuihin kuluihin ovat vaikuttaneet WithSecuressa voimassa olleet järjestelyt, eivätkä ne välttämättä kuvaa F-Securessa tulevaisuudessa vallitsevaa tilannetta.

Yhteisten keskitetysti tuotettujen palveluiden kohdistetut kulut on carve-out-tilinpäätöksissä jaettu eri tuloslaskelma eriin seuraavasti:

<b>(1 000 EUR)</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Myytyjä suoritteita vastaavat kulut	-4 790	-4 456	-5 963
Liiketoiminnan muut tuotot	523	348	375
Myynnin ja markkinoinnin kulut	-4 436	-3 934	-5 762
Tuotekehityksen kulut	-6 685	-5 411	-4 343
Hallinnon kulut	-8 593	-5 189	-4 935
<b>Yhteensä</b>	<b>-23 981</b>	<b>-18 642</b>	<b>-20 629</b>

### Jäljelle jäävien WithSecuren liiketoimintojen kanssa jaetut varat ja vuokrasopimusjärjestelyt

Kuluttajatietoturvaliiketoiminta ja Yritystietoturvaliiketoiminta ovat toimineet historiallisesti yhteisissä vuokratuissa toimitiloissa kaikissa toimipaikoissa, mukaan lukien seuraavat päätoimipisteet: Helsinki ja Oulu Suomessa, Poznan Puolassa ja Kuala Lumpur Malesiassa. Carve-out-tilinpäätöksissä F-Securelle ei ole kohdistettu toimitilavuokrasopimuksia, koska F-Secure ei ole vuokrasopimusten laillinen omistaja eivätkä kyseiset vuokrasopimukset siirry Jakautumisen yhteydessä F-Securelle. Sen sijaan carve-out-tilinpäätöksiin on sisällytetty tilojen käyttöä vastaava kuluerä. F-Securelle yhteisten varojen käytöstä kohdistettu vuosittainen kulu esitetyillä tilikausilla oli 1 547 tuhatta euroa vuonna 2021, 1 541 tuhatta euroa vuonna 2020 ja 1 538 tuhatta euroa vuonna 2019.

Koneisiin ja autoihin liittyvät vuokratulot, jotka ovat yhteiset jäljelle jäävien WithSecuren liiketoimintojen kanssa, on kohdistettu carve-out-tilinpäätöksiin näiden hyödykkeiden käytön mukaisesti. Kyseiset vuokrasopimukset eivät siirry Jakautumisen yhteydessä F-Securelle. Vuokratuloja on vuositason kohdalla kohdistettu esitetyillä tilikausilla F-Securen käyttöön liittyen 25 tuhatta euroa vuonna 2021, 105 tuhatta euroa vuonna 2020 ja 49 tuhatta euroa vuonna 2019.

Kaikki yllä olevat vuokratulot esitettiin osana liiketoiminnan muita kuluja, eikä käyttöoikeusomaisuuseriä tai vuokrasopimusvelkoja ole kohdistettu carve-out-tilinpäätöksiin. Suoraan F-Secureen kohdistettavissa olevat vuokrasopimukset, jotka siirretään F-Securelle Jakautumisen yhteydessä, on esitetty F-Securen vuokrasopimuksina (lisätietoja liitetiedoissa 5, 11 ja 16).

Tietyt tietokoneet ja muut IT-laitteet ovat olleet Kuluttaja- ja Yritystietoturvaliiketoiminnan yhteisiä. Nämä IT-liitännäiset varat eivät siirry F-Securelle Jakautumisen yhteydessä. Carve-out-tilinpäätöksiin kohdistettiin kulu näiden hyödykkeiden käytön mukaisesti. Seuraavat kohdistetut kulut sisällytettiin carve-out-tilinpäätöksiin esitetyillä tilikausilla: 146 tuhatta euroa vuonna 2021, 146 tuhatta euroa vuonna 2020 ja 147 tuhatta euroa vuonna 2019.

Tietyt aineettomat hyödykkeet, jotka ovat pääsääntöisesti tietokoneohjelmistoja, ovat olleet Kuluttaja- ja Yritystietoturvaliiketoiminnan yhteisessä käytössä. Näitä aineettomia hyödykkeitä ei ole kohdistettu F-Securelle, koska ne jäävät WithSecuren käyttöön Jakautumisen jälkeen. Carve-out-tilinpäätöksiin kirjattiin sen sijaan F-Securen näistä hyödykkeistä esitetyillä kausilla saamiensa hyötyjen mukainen kulu. Carve-out-tilinpäätöksissä näistä aineettomista hyödykkeistä saatua hyötyä vastaava F-Securen vuosittainen kulu oli esitetyillä tilikausilla 162 tuhatta euroa vuonna 2021, 171 tuhatta euroa vuonna 2020 ja 174 tuhatta euroa vuonna 2019.

Carve-out-tilinpäätöksissä esitetyt varat ja vuokrasopimusjärjestelyt saattavat poiketa merkittävästi F-Securen liiketoiminnan tarpeista tulevaisuudessa erillisenä yhtiönä. F-Secure solmii uudet erillisen liiketoimintojen edellyttämät toimitiloihin ja muihin koneisiin ja laitteisiin liittyvät vuokrasopimukset Jakautumisen toteutuessa.

### Osakeperusteiset maksut

F-Securen avainhenkilöstö on historiallisesti osallistunut WithSecuren osakepohjaisiin kannustinohjelmiin. Carve-out-erittelyä varten F-Securen henkilöstöön liittyvät kulut on sisällytetty carve-out-tilinpäätöksiin. Konsernitoiminnoista osakepohjaisiin kannustinohjelmiin osallistuvien työntekijöiden osuus on kohdistettu carve-out-tilinpäätöksiin edellä Yhteiset keskitetysti tuotettavat palvelut -osiossa kuvatun mukaisesti. Historiallisten kulujen perusteella tehdyt allokoinnit eivät välttämättä kuvaa kuluja, joita aiheutuu tulevaisuudessa F-Securen avainhenkilöille luotavista kannustinjärjestelmistä.

## Tuloverot

Historiallisesti Kuluttajatietoturvaliiketoiminta on sisältynyt samoihin WithSecuren juridisiin yhtiöihin kuin Yritystietoturvaliiketoiminta. F-Securen liiketoiminnalle ei ole tehty erillisiä veroilmoituksia. Näissä carve-out-tilinpäätöksissä esitettävät verokulut on määritetty yhtiökohtaisesti ikään kuin F-Securen liiketoiminta edustaisi erillisiä verotuskohteita pääasiallisissa toimintamaissaan. Carve-out-tilinpäätöksissä veroina esitettävä määrä on kunkin Kuluttajatietoturvaliiketoiminnan kyseistä tilikautta koskevan hypoteettisen tuloksen perusteella maksettava tai takaisin saatava vero, ja ne on esitetty carve-out-tilinpäätöksissä tilikauden verokuluna ja liiketoimina osakkeenomistajien kanssa sijoitetun oman pääoman kautta. Laskennalliset verot on kirjattu F-Securen väliaikaisiin eroihin, ja laskennallisten verosaamisten hyödynnettävyyttä on arvioitu ikään kuin F-Securen liiketoiminnot olisivat erillisiä verotuskohteita. Verotuksen tappiot on sisällytetty siltä osin, kun ne liittyvät suoraan F-Securen liiketoimintaan. Yhdistellyn rahavirtalaskelman erä tuloverot kuvastaa F-Securen liiketoiminnan arvioituja maksettavia veroja eri valtioissa. Carve-out-tilinpäätöksissä esitettävät verokulut eivät välttämättä kuvaa tulevaisuudessa F-Securen liiketoiminnalle mahdollisesti syntyviä verokuluja.

Johto pitää erillisiin verotuskohteisiin perustuvaa lähestymistapaa kohtuullisena, mutta ei välttämättä kuvaavina verokuluista tai -tuloista, jotka olisivat syntyneet, mikäli yhtiöt olisivat toimineet erillisinä verotettavina yhtiöinä.

## Kassanhallinta ja rahoitus

WithSecure on historiallisesti hallinnut Kuluttajatietoturvaliiketoiminnan rahoitusta ja käyttänyt keskitettyä kassanhallintaa. Eri WithSecuren konserniyhtiöiden suorien rahavarojen lisäksi, WithSecure käyttää konsernitilijärjestelyjä, pankkitalletuksia ja rahoitusta suoraan keskitetyn WithSecuren rahoitustoiminnon kanssa, ja näin ollen suoraan F-Securelle kuuluvia rahavaroja ei ole.

Tästä johtuen rahavaroja, konsernitilisaamisia ja -velkoja, sekä niihin liittyviä korkotuottoja ja -kuluja ei ole sisällytetty carve-out-tilinpäätökseen. Konsernitason velkoja ja niihin liittyviä korkokuluja ei ole kohdistettu F-Securelle, sillä niiden ei katsota liittyvän Kuluttajatietoturvaliiketoimintaan.

Jakautumisen yhteydessä osa saatuihin ennakoihin liittyvistä rahavaroista, jotka ovat kertyneet WithSecuren suorien myyntikanavien kautta myydyistä F-Securen tuotteista, maksetaan F-Securelle Jakautumisen täytäntöönpanopäivänä kertyneiden saatujen ennakoiden suhteessa. Carve-out-taseelle kirjattu saaminen emoyhtiöltä kuvastaa F-Securelle kuuluvaa osuutta esitetyillä tilikausilla. Muutos saamisessa on kirjattu sijoitettua omaa pääomaa vastaan.

Rahavarojen siirrot WithSecuren ja F-Securen välillä on sisällytetty erään Oman pääoman ehtoinen nettorahoitus WithSecuren kanssa Yhdistellyllä rahavirtalaskelmalla ja erään Oman pääoman ehtoiset liiketoimet WithSecuren kanssa Yhdistellyllä sijoitetun oman pääoman muutoslaskelmalla.

Carve-out-tilinpäätöksessä esitetty rahoitus saattaa poiketa merkittävästi F-Securen rahoitustarpeista toimiessa erillisenä yhtiönä tulevaisuudessa.

## Sijoitettu oma pääoma

F-Securen osakkeenomistajille kohdistettu sijoitetun oman pääoman yhteismäärä edustaa WithSecuren osuutta F-Securen kirjatusta nettovarallisuudesta. F-Secure ei ole aiemmin muodostanut erillistä juridista konsernia tai esittänyt erillistä konsernitilinpäätöstä, eikä se muodostu erillisistä WithSecureen kuuluvista yhtiöistä, ja näin ollen ei ole mielekäästä esittää osakepääomaa tai oman pääoman rahastojen erittelyä. F-Securen nettovarallisuutta edustaa yhdistellyssä taseessa F-Secureen sijoitettu oma pääoma, joka esitetään Sijoitettu oma pääoma -nimikkeellä, ja joka koostuu kertyneistä voittovaroista, sijoitetusta omasta pääomasta ja kertyneistä muuntoeroista.

F-Securelle kohdistetun nettovarallisuuden muutokset esitetään erikseen yhdistellyssä sijoitetun oman pääoman muutoslaskelmassa rivillä Oman pääoman ehtoiset liiketoimet WithSecuren kanssa ja yhdistellyssä rahavirtalaskelmassa rivillä Oman pääoman ehtoinen nettorahoitus WithSecurella, ja ne kuvastavat WithSecuren ja F-Securen välistä sisäistä oman pääoman ehtoista rahoitusta esitettävien kausien aikana. Niiden määrään vaikuttaa F-Secure-liiketoiminnalle kohdistettu nettovarallisuus, joka koostuu jäljelle jäävien WithSecuren liiketoiminnoilta kohdistetuista tuotoista ja kuluista, varoista ja veloista.

Tilikauden tuloksen ja sijoitetun oman pääoman muuntamisesta syntyvät muuntoerot kirjataan sijoitetun oman pääoman yhteismäärään kuuluvaan erilliseen kertyneiden muuntoerojen erään, ja niiden muutokset esitetään muissa laajan tuloksen erissä.

F-Securelle carve-out-tilinpäätösten laadinnassa kohdistettu pääomarakenne esitetään WithSecuren osakkeenomistajille kuuluvana sijoitettuna omana pääomana, eikä siten sellaisenaan kuvasta pääomarakennetta, jonka F-Secure olisi tarvinnut, mikäli se olisi ollut erillinen yhtiö esitetyillä tilikausilla.

F-Securen oma pääoma muodostuu Jakautumisen yhteydessä ja F-Securella tulee olemaan osakepääoma ja muut rahastot kuten esitetty Jakautumissuunnitelmassa.

### Valuuttamääräiset tapahtumat

Carve-out-tilinpäätökset on esitetty euroina, joka on F-Securen emoyhtiön toiminta- ja esittämisvaluutta. Jokaisena raportointipäivänä ulkomaisten konserniyhtiöiden tuloslaskelmat muutetaan euroiksi tilikauden keskikurssiin ja taseet käyttäen Euroopan Keskuspankin tilinpäätöspäivänä julkaisemia kurssseja. Ulkomaanrahan määräiset liiketapahtumat kirjataan liiketoimen toteutumispäivän kurssiin. Kurssivoitot ja -tappiot on kirjattu yhdistellyn laajan tuloslaskelman rahoituseriin.

Euroiksi muutetut taseen ja tuloslaskelman erät on kohdistettu F-Securelle tai jäljelle jääville WithSecuren liiketoiminnoille. Kohdistettuihin eriin liittyvä muuntoero kirjataan sijoitettuun omaan pääomaan ja sen muutokset esitetään yhdistellyn laajan tuloslaskelman erissä.

### Osakekohtainen tulos

Carve-out-tilinpäätökset on laadittu carve-out -periaatteella, joten millekään esitettävälle kaudelle ei ole mahdollista määrittää osakekohtaista tulosta. F-Securella ei ole ollut osakepääomaa esitettävillä kausilla, eikä sille ole mahdollista kohdistaa osuutta WithSecuren ulkona olevista osakkeista. Näistä syistä johtuen johto katsoo, ettei F-Securelle voi laskea osakekohtaista tulosta tarkalla tavalla, eikä näin ollen ole noudatettu IAS 33 Osakekohtainen tulos -standardin vaatimusta osakekohtaisen tuloksen esittämisestä.

### Yhteenveto merkittävistä tilinpäätöksen laatimisperiaatteista

Seuraava osio kuvaa carve-out-tilinpäätöksissä esitetyillä tilikausilla käytetyt tilinpäätöksen laatimisperiaatteet.

### Johdon harkintaa edellyttävät merkittävät tilinpäätöksen laatimisperiaatteet ja arvionvaraiset erät

F-Securen carve-out-tilinpäätöksiä laadittaessa sovellettujen carve-out -periaatteiden lisäksi carve-out-tilinpäätösten valmistelu on edellyttänyt arvioiden ja oletusten tekemistä. Lisäksi laatimisperiaatteiden soveltamisessa on jouduttu käyttämään harkintaa. Tämä vaikuttaa carve-out-tilinpäätösten sisältöön, ja on mahdollista, että toteumat poikkeavat tehdyistä arvioista.

Carve-out-tilinpäätösten laadinnan yhteydessä tehdyt arviot pohjautuvat johdon parhaaseen näkemykseen raportointikauden päättymispäivänä. Arvioiden tekemisessä on käytetty johdon aiempia kokemuksia sekä oletuksia F-Securen liiketoiminnan taloudellisen toimintaympäristön tulevasta kehityksestä. Mahdolliset arvioiden ja oletusten tarkistukset kirjataan sillä tilikaudella, jonka aikana arviota tai oletusta muutetaan, ja kaikilla tämän jälkeisillä tilikausilla, mikäli tarkistus vaikuttaa sekä kuluvaan että tuleviin kausiin.

Seuraavat aiheet vaativat merkittävää harkintaa ja arvioita:

- Carve-out -periaatteisiin liittyvä johdon hankinta ja tehdyt arviot on kuvattu kohdassa F-Securen carve-out-tilinpäätöksiä laadittaessa sovelletut carve-out -periaatteet

- Verotuksen tappioista kirjatut laskennalliset verosaamiset: F-Secure on kirjannut taseeseen laskennallisia verosaamia sen Yhdysvaltojen toimintoihin liittyvistä verotappioista. Laskennallisen verosaamisen määrä oli 0,2 miljoonaa euroa 31.12.2021 (lisätietoja liitetiedossa 18. Laskennalliset verot). Laskennallisen verosaamisen määrä perustuu johdon arviointiin tappioiden hyödyntämisestä tulevina vuosina.

- Odotettavissa olevat luottotappiot: Odotettavissa olevien luottotappioiden varaus F-Securen taseessa oli 0,6 miljoonaa euroa 31.12.2021 (lisätietoja liitetiedossa 13. Rahoitusvarat). Kuten tämän liitetiedon osiassa COVID-19-pandemian vaikutukset taloudelliseen raportointiin tilikausilla 2021 ja 2020 on kuvattu, johto on käyttänyt harkintaa arvioidessaan COVID-19-pandemian vaikutuksia odotettavissa oleviin luottotappioihin, ja varausta on oikaistu arviointiin perustuen.

## Myyntituottojen tuloutus

F-Secure tarjoaa laajan valikoiman ratkaisuja päätelaitteiden tietoturvaan, yksityisyydensuojaan, salasanojen hallintaan sekä kaikkien kodin verkkoon kytkettyjen laitteiden tietoturvaan. Liikevaihto on peräisin tietoturvaluotteiden myynnistä kumppanikanavan kautta ja suoramyyntistä. Suurin osa liikevaihdosta tulee päätelaitteiden tietoturvaratkaisujen myynnistä kumppanikanavan kautta, mutta F-Secure myy kuluttajatuotteita myös jälleenmyyjien kautta sekä F-Securen omassa verkkokaupassa. Tärkeimmät tuotteet ovat F-Secure SAFE, F-Secure SENSE, F-Secure FREEDOME, F-Secure ID PROTECTION, F-Secure Anti-Virus ja F-Secure TOTAL. F-Secure TOTAL -tuotteessa SAFE, FREEDOME ja ID PROTECTION on paketoitu all-in-one-sovellukseksi, joka tarjoaa täysimittaista tiedon ja yksityisyyden turvaa sekä henkilöllisyyden suojausta kuluttajan henkilökohtaisissa laitteissa.

Kuluttajatuotteet myydään palveluna eivätkä ne sisällä lisenssiä ohjelmistoon. Asiakkaalle tarjotaan pääsy jatkuvasti päivittyvään ohjelmistoon. Liikevaihtoa käsitellään yhtenä suoritevelvoitteena, ja se tuloutetaan tasaisesti sopimuskaudelle ajan kuluessa. Sopimuskauden tyyppillinen pituus on 12, 24 tai 36 kuukautta. Yleensä laskutuksen ja maksun eräntymisen väliin ei jää merkittävää aikaväliä. Ennakkomaksut ovat tavanomaisia suoramyyntiin kautta tehtyjen asiakassopimuksien kohdalla.

### [Asiakassopimukseen perustuvien saamisten ja velkojen esittäminen taseessa](#)

Saamiset sopimuksista asiakkaiden kanssa esitetään taseen erässä Jaksotettu liikevaihto. Asiakassopimukseen perustuvat velat esitetään taseessa Saatuna ennakoina, jotka sisältyvät pitkä- tai lyhytaikaisiin velkoihin riippuen velan perusteena olevan sopimuksen pituudesta.

## Eläkkeet

F-Securen eläkejärjestelyt ovat maksupohjaisia, ja ne pohjautuvat kunkin maan paikalliseen lainsäädäntöön. Maksupohjaiset suoritukset kirjataan kuluksi yhdisteltyn laajaan tuloslaskelmaan sille tilikaudelle, jota veloitus koskee.

## Vuokrasopimukset

Vuokrasopimukset, jotka täyttävät IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardin vaatimukset kirjataan taseeseen käyttöoikeusomaisuuseränä ja sitä vastaavana vuokrasopimusvelkana. Käyttöoikeusomaisuuserät ja vuokrasopimusvelat arvostetaan hankintahetkellä jäljellä olevien vuokramaksujen nykyarvoon. Tulevien maksujen diskonttaamisessa käytetään arvioitua lisäluoton korkoa. F-Securen arvioitu lisäluoton korko vaihtelee 2,45 prosentin ja 8,45 prosentin välillä riippuen yhtiön luottoluokituksesta, vuokratun omaisuuserän maantieteellisestä sijainnista ja vuokra-ajasta. Suurimmassa osassa käyttöoikeusomaisuuseriä käytetään matalampaa 2,45 prosentin korkoa. F-Securen käyttöoikeusomaisuuserät koostuvat vuokra-autoista.

Muutokset arvioissa sisällytetään taloudelliseen raportointiin jokaisena raportointipäivänä. Vuokrasopimusvelkojen nykyarvojen määrittämisessä kaikki sopimukseen sisältyvät palvelumaksut on erotettu vuokramaksusta. F-Securen vuokrasopimukseen ei sisälly jäännösarvotakuuta eikä osto-optioita. Arvioidut pituudet vaihtelevat 2–3 vuoden välillä, ja vuokrasopimusvelat voimassa olevista sopimuksista ovat yhteensä 245 tuhatta euroa (lisätietoja liitetiedossa 5. Vuokrasopimukset sekä liitetiedossa 16. Rahoitusvelat).

Kuten Jäljelle jäävien WithSecuren liiketoimintojen kanssa jaetut varat ja vuokrasopimusjärjestelyt -osiossa kuvaillaan, F-Secure käyttää useita hyödykkeitä, jotka jäljelle jäävät WithSecuren liiketoiminnot ovat vuokranneet. Näiden hyödykkeiden käytöstä koituvat hyödyt esitetään kuluina yhdistellyssä laajassa tuloslaskelmassa. F-Secure tutkii mahdollisuuksia korvata nämä yhteiset vuokrasopimukset erillisillä vuokrasopimuksilla esimerkiksi tulevien toimitilojen suhteen.

## Aineettomat hyödykkeet

### **Tutkimus- ja tuotekehitysmenot**

Yhtiö kirjaa tutkimukseen liittyvät menot kuluksi tapahtumakaudelle. Tuotekehitysmenot, jotka aiheutuvat uusien tuotteiden tai merkittäviä uusia piirteitä sisältävien uusien tuoteversioiden suunnittelusta, aktivoidaan taseeseen aineettomiksi hyödykkeiksi, kun F-Securen on mahdollista toteuttaa hyödyke teknisesti, kun F-Securella on kyky ja aikomus käyttää hyödykettä tai myydä se, kun F-Secure voi osoittaa, että hyödyke tuottaa tulevaa taloudellista hyötyä, kun F-Securella on resursseja hyödykkeen toteuttamiseen ja kun F-

Secure pystyy luotettavasti mittaamaan kehityksen aikana syntyneitä kuluja. Suunnitelman mukaiset poistot tehdään tasapoistoina arvioidun taloudellisen pitoajan kuluessa, eli 3–8 vuodessa näille varoille.

### **Muut aineettomat hyödykkeet**

Muut aineettomat hyödykkeet sisältävät aineettomia oikeuksia ja ohjelmistoja, joilla on rajattu taloudellinen vaikutusaika. Muut aineettomat hyödykkeet on arvostettu alkuperäiseen hankintamenuon vähennettynä kumulatiivisilla poistoilla sekä mahdollisilla arvonalennuksilla. Poistot kirjataan tasapoistoina hyödykkeiden arvioidun taloudellisen pitoajan kuluessa, eli 3-10 vuodessa näille varoille.

Kuten Jäljelle jäävien WithSecuren liiketoimintojen kanssa jaetut varat ja vuokrasopimusjärjestelyt -osiossa kuvaillaan, F-Secure käyttää useita jäljelle jäävien WithSecuren liiketoimintojen kanssa yhteisiä aineettomia hyödykkeitä, esimerkiksi tiettyjä patenteja ja tietokoneohjelmistoja. Näiden hyödykkeiden käyttöä vastaava kulu esitetään kuluna yhdistellyssä laajassa tuloslaskelmassa. F-Secure tutkii mahdollisuuksia korvata nämä yhteiset hyödykkeet erillisillä ratkaisulla.

### **Aineelliset hyödykkeet**

Aineelliset hyödykkeet on arvostettu alkuperäiseen hankintamenuon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla sekä mahdollisilla arvonalennuksilla. Suunnitelman mukaiset poistot tehdään tasapoistoina hyödykkeen arvioidun taloudellisen pitoajan kuluessa. Aineellisten hyödykkeiden suunnitelmien mukaiset poistojat ovat seuraavat:

Koneet ja kalusto                      3–8 vuotta

### **Arvon alentumiset**

F-Secure arvioi jokaisena tilinpäätöspäivänä, onko viitteitä siitä, että jonkin omaisuuserän arvo on alentunut. Jos viitteitä ilmenee, arvioidaan kyseisestä omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä. Keskeneneräisten aineettomien hyödykkeiden kerrytettävissä oleva rahamäärä arvioidaan lisäksi vuosittain riippumatta siitä, onko arvonalentumisesta viitteitä.

Mikäli omaisuuserän kirjanpitoarvo on suurempi kuin siitä kerrytettävissä oleva rahamäärä, on sen arvo alentunut ja se kirjataan kerrytettävissä olevaan rahamäärään. Kerrytettävissä oleva rahamäärä on omaisuuserän käypä arvo, josta on vähennetty luovutuksesta aiheutuvat menot tai sitä korkeampi käyttöarvo. Yhdisteltyyn laajaan tuloslaskelmaan kirjataan arvonalentumistappio.

Arvon alentumistappio perutaan vain siinä tapauksessa, että viimeisimmän arvonalentumistappion kirjaamisen jälkeen on tapahtunut muutos niissä arvioissa, joita on käytetty määrittäessä omaisuuserästä kerrytettävissä olevaa rahamäärää. Arvon alentumistappiota ei kuitenkaan peruta enempää, kuin mikä hyödykkeen kirjanpitoarvo poistot huomioiden olisi ollut ilman arvonalentumistappion kirjaamista.

### **Vaihto-omaisuus**

Vaihto-omaisuus arvostetaan hankintamenuon tai sitä alhaisempaan nettorealisointiarvoon. Hankintamenu määritetään FIFO-menetelmällä. Nettorealisointiarvo on tavanomaisessa liiketoiminnassa saatava arvioitu myyntihinta, josta on vähennetty arvioidut tuotteen valmiiksi saattamiseen tarvittavat menot ja myynnistä johtuvat menot.

### **Rahoitusinstrumentit**

#### **Rahoitusvarat**

Rahoitusvarat arvostetaan alun perin käypään arvoon. Myyntisaamiset arvostetaan alun perin transaktiohintaan ja myöhemmin jaksotettuun hankintahintaan odotetuilla luottotappioilla vähennettynä. Myyntisaamiset ja muut rahoitusvarat kirjataan pois taseesta, kun oikeudet rahavirtoihin lakkaavat tai on siirretty toiselle osapuolelle. Myyntisaamisten odotettavissa oleva luottotappio kirjataan IFRS 9 Rahoitusinstrumentit -standardin mukaisesti. Odotettavissa olevan luottotappion määrä päivitetään jokaisena raportointipäivänä kuvastamaan rahoitusvaran luottoriskin muutosta. Odotettavissa olevan

luottotappion arvioinnissa käytetään matriisia, jossa myyntisaamiset on luokiteltu luottotappiohistorian ja saamisten luottoriskiä kuvaavien tekijöiden perusteella (esim. maantieteellinen alue ja ikäjakauma).

### Rahoitusvelat

F-Secure luokittelee osto- ja muut velat muihin rahoitusvelkoihin, jotka arvostetaan jaksettuun hankintamenuun. Rahoitusvelat luokitellaan lyhytaikaisiksi, ellei konsernilla ole ehdotonta oikeutta siirtää velan maksua vähintään 12 kuukauden päähän raportointikauden päättymispäivästä.

### Varaukset

Varaus kirjataan, kun F-Securella on aikaisemman tapahtuman seurauksena oikeudellinen tai tosiasiallinen velvoite, maksuvelvoitteen toteutuminen on todennäköistä ja veloitteen suuruus on arvioitavissa luotettavasti. Varauksen määrä on paras arvio vastikkeesta, joka vaaditaan veloitteen täyttämiseen jokaisena raportointipäivänä. Riskit ja epävarmuustekijät huomioidaan arviota tehdessä.

Johto ei ole kirjannut tai kohdistanut varauksia yhdisteltyyn taseeseen 31.12.2021.

### Osakeperusteiset maksut

WithSecure palkitsee ja motivoi henkilöstöään oman pääoman ehtoisilla kannustinohjelmilla. WithSecuren osakepohjaiset kannustinohjelmat on suunnattu WithSecuren avainhenkilöstölle. Ohjelmat jakaantuvat osakkeina maksettavaan ja rahana maksettavaan osaan. Osakkeina maksettava osa arvostetaan käypään arvoon myöntämishetkellä ja kirjataan tasaerinä oikeuden syntymisajanjakson aikana yhdisteltyyn laajaan tuloslaskelmaan kuluksi ja vastakirjauksena taseen oman pääoman voittovaroihin. Suoritukseen perustuvissa kannustinohjelmissä käypä arvo määritellään käyttämällä WithSecuren osakkeen markkina-arvoa. Markkinapohjaisiin ehtoihin perustuvissa ohjelmissä käypä arvo määritetään käyttämällä yleisesti hyväksytyjä arvonmääritystekniikoita. Rahana maksettava osa arvostetaan alun perin myöntämishetken käypään arvoon. Jokaisena raportointipäivänä rahana maksettava osa arvostetaan uudelleen käypään arvoon ja käyvän arvon muutos kirjataan yhdisteltyyn laajaan tuloslaskelmaan kuluksi ja vastakirjauksena yhdistellyn taseen velkoihin. Määritelty kulu perustuu WithSecuren arvioon siitä osakkeiden määrästä, joihin oletetaan syntyvän oikeus oikeuden syntymisajanjakson lopussa. Jos henkilö lähtee yrityksestä ennen palkkio-oikeuden lopullista syntymistä, palkkio menetetään. WithSecure päivittää arvion lopullisesta osakkeiden määrästä jokaisena raportointipäivänä. Näiden arvioiden muutokset kirjataan yhdisteltyyn laajaan tuloslaskelmaan.

### Kulujen esittäminen

Kulujen jako toimintokohtaisen esitystavan mukaiseksi on toteutettu esittämällä välittömät kulut kyseisessä toiminnossa ja allokoimalla muut operatiiviset kulut toimintojen tilikauden keskimääräisen henkilölukumäärän perusteella.

### Liikevoitto

IAS 1 Tilinpäätöksen esittäminen -standardi ei määrittele liikevoiton käsitettä. F-Secure on määritellyt sen seuraavasti: Liikevoitto on nettosumma, joka muodostuu, kun liikevaihtoon lisätään liiketoiminnan muut tuotot ja siitä vähennetään ostokulut, henkilöstökulut, poistot ja mahdolliset arvonalentumistappiot sekä liiketoiminnan muut kulut.

### COVID-19-pandemian vaikutukset taloudelliseen raportointiin tilikausilla 2021 ja 2020

Johdon arvion mukaan COVID-19-pandemia voi vaikuttaa F-Securen asiakkaiden maksukykyyn lyhyellä ja pidemmällä aikavälillä. Vuonna 2020 IFRS 9 Rahoitusinstrumentit -standardin mukaisten odotettavissa olevien luottotappioiden määrää arvioitiin uudestaan ottamaan huomioon pandemian aiheuttama kohonnut riski. Merkittäviä riskejä ei realisoitunut tilikauden 2020 aikana, mutta pitkittynyt pandemia voi edelleen vaikuttaa asiakkaiden maksukykyyn. Mahdolliset vaikutukset odotettavissa oleviin luottotappioihin arvioitiin uudestaan vuodelle 2021 ja varaukseen sisällytettiin edelleen pieni korotus kohonneen riskin huomioimiseksi.

## Muutokset laskentastandardeissa

Tilikausien 2021 ja 2020 aikana WithSecuren laskentaperiaatteissa ei ole tapahtunut muutoksia. Seuraavat standardit ja muutokset on otettu käyttöön 1.1.2019 alkaen:

### IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardin käyttöönotto

WithSecure otti käyttöön uuden IFRS 16 Vuokrasopimukset -standardin 1.1.2019. IFRS 16 korvaa IAS 17 Vuokrasopimukset -standardin ja siihen liittyvät tulkinnat ja muuttaa merkittävästi vuokralleottajan kirjanpitoa, koska operatiivisten vuokrasopimusten ja rahoitusleasing sopimusten välinen luokittelu ero poistettiin. IFRS 16 -standardin mukaisesti vuokralleottaja kirjaa suurimman osan vuokrasopimuksista taseelle.

WithSecure otti IFRS 16 -standardin käyttöön yksinkertaistetulla menetelmällä eikä oikaissut vertailutietoja. Aiemmin operatiiviseksi vuokrasopimukseksi luokiteltujen vuokrasopimusten vuokrasopimusvelka arvostettiin hankintahetkellä jäljellä olevien vuokramaksujen nykyarvoon ja diskontattiin vuokralleottajan arvioitua lisäluoton korkoa käyttäen 1.1.2019. Käyttöoikeusomaisuuserä arvostettiin vuokrasopimusvelkaa vastaavaan summaan. F-Secure määrittäi vuokra-ajan jälkikäteen ja käytti yhtä diskonttokorkoa ominaisuuksiltaan samankaltaisiin vuokrasopimuksiin.

Vuokravastuut vuokrasopimuksista olivat 31.12.2018 413 tuhatta euroa sisältäen enimmäkseen autojen vuokrasopimuksia. Vuokrasopimusvelat olivat 1.1.2019 407 tuhatta euroa.

### IFRIC 23 Tuloverokäsittelyjä koskeva epävarmuus

WithSecure otti IFRIC 23 -tulkinnan käyttöön 1.1.2019. Tulkinta selkeyttää IAS 12 Tuloverot -standardin soveltamista, kun verokäsittelyyn liittyy epävarmuutta. Uudella tulkinnalla ei ollut olennaista vaikutusta WithSecuren tuloverojen käsittelyyn eikä näin ollen myöskään F-Securen carve-out-tilinpäätöksiin.

Uudet standardit ja tulkinnat, joita ei ole vielä otettu käyttöön

Uusilla tai muutetuilla standardeilla ja tulkinnoilla ei odoteta olevan vaikutusta carve-out-tilinpäätökseen.

## 2. Segmentti-informaatio

Kuluttajatietoturvaliiketoiminta suunnittelee ja tarjoaa laajaa valikoimaa kyberturvallisuustuotteita ja -palveluita, jotka liittyvät tietoturvaan, tietosuojaan sekä kuluttajien päätelaitteiden, verkkojen ja verkkoon liitettyjen laitteiden tietosuojaan ja digitaalisen identiteetin suojaan. Tuotteet ja palvelut myydään joko suoraan tai välillisesti kuluttajille.

F-Securen liiketoiminta ja kannattavuus raportoidaan yhtenä toimintasegmenttinä, joka on yhdenmukainen WithSecuren johdon seuraaman sisäisen raportoinnin, operatiivisen päätöksenteon, ja taloudellisen tuloksellisuuden arvioinnin kanssa.

Maantieteellisiä alueita koskevat tiedot

F-Secure toimii maailmanlaajuisesti.

Liikevaihtoa koskeva maantieteellinen jakauma esitetään liitetiedossa 3. Liikevaihto.

<b>(1 000 EUR)</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>Pitkäaikaiset varat</b>			
Pohjoismaat	6 016	5 703	5 785
Eurooppa pl. Pohjoismaat	163	154	195
Pohjois-Amerikka	223	411	531
Muu maailma	7	6	9
<b>Yhteensä</b>	<b>6 409</b>	<b>6 273</b>	<b>6 519</b>



### 3. Liikevaihto

Myyntituottojen tuloutuksen laatimisperiaatteet esitetään liitetiedon 1. Carve-out -laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet *Myyntituottojen tuloutus* -osiossa.

#### Myyntituottojen jaottelu

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>Myyntikanavat</b>			
<b>Ulkoinen liikevaihto</b>			
Kumppanikanava	84 156	78 798	74 778
Suoramyyntikanava (verkkokauppa)	22 094	21 308	20 066
<b>Yhteensä</b>	<b>106 250</b>	<b>100 106</b>	<b>94 844</b>

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>Maantieteellisiä alueita koskevat tiedot</b>			
<b>Ulkoinen liikevaihto</b>			
Eurooppa pl. Pohjoismaat	49 644	48 940	46 765
Pohjoismaat	36 873	33 180	31 216
Pohjois-Amerikka	14 572	13 733	12 607
Muu maailma	5 162	4 254	4 255
<b>Yhteensä</b>	<b>106 250</b>	<b>100 106</b>	<b>94 844</b>

Yksikään asiakas ei edusta 10% tai enemmän liikevaihdosta.

#### Asiakassopimukseen perustuvat saamiset ja velat

Asiakassopimukseen perustuvat suoritevelvoitteet, jotka raportointipäivänä on täytetty mutta ei laskutettu, esitetään taseessa jaksotettuna liikevaihtona. Tasearvo liittyy tuotteisiin, jotka on toimitettu asiakkaille ja tuloutettu liikevaihtoon, mutta ei vielä laskutettu. Asiakassopimukseen perustuvat velat esitetään taseessa saatuina ennakoina, jotka sisältyvät pitkä- tai lyhytaikaisiin velkoihin riippuen velan perusteena olevan sopimuksen pituudesta. Edellisenä vuonna lyhytaikaisena saatuna ennakkona esitetyt erät on tuloutettu liikevaihtoon kuluneen tilikauden aikana. Saadut ennakot perustuvat asiakassopimusten jäljellä oleviin suoritevelvoitteisiin, joita ei vielä ole tuloutettu liikevaihtoon. Tasearvo liittyy velvoitteisiin toimittaa ohjelmistotuotteita monivuotisiin sopimukseen perustuen.

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
Jaksotettu liikevaihto	1 285	550	469
Pitkäaikaiset saadut ennakot	3 112	3 216	2 911
Lyhytaikaiset saadut ennakot	16 560	15 981	17 620

Laskutuksesta johtuvat lisäykset saaduissa ennakoissa olivat 16 556 tuhatta euroa 31.12.2021 päättyneellä tilikaudella (16 286 tuhatta euroa vuonna 2020 ja 17 081 euroa vuonna 2019). Suoritevelvoitteiden täyttämistä johtuvat vähennykset saaduissa ennakoissa olivat 15 981 tuhatta euroa 31.12.2021 päättyneellä tilikaudella (17 620 tuhatta euroa vuonna 2020 ja 19 550 euroa vuonna 2019).

## 4. Liiketoiminnan muut tuotot

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
Saadut avustukset	487	273	354
Muut	36	75	21
<b>Yhteensä</b>	<b>523</b>	<b>348</b>	<b>375</b>

Tuotekehitysavustukset myönnetään tiettyjä tutkimus- ja tuotekehityshankkeita varten ja kirjataan tuotoksi ajanjaksona, jolloin niihin kohdistuvat kulut syntyvät.

Muut -kohdan alla olevista eristä mikään ei itsessään ole merkittävä.

## 5. Vuokrasopimukset

Vuokrasopimusten kirjanpidon periaatteet esitetään liitetiedon 1. Carve-out -laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet *Vuokrasopimukset*-osiossa.

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>Poistot</b>			
<b>Käyttöoikeusomaisuuserät</b>			
Autot	207	193	234
<b>Yhteensä</b>	<b>207</b>	<b>193</b>	<b>234</b>
<b>Korkokulut vuokrasopimusveloista</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
<b>Käyttöoikeusomaisuuserät ja vuokrasopimusvelat</b>			
<b>Käyttöoikeusomaisuuserät</b>			
Autot	250	275	269
<b>Yhteensä</b>	<b>250</b>	<b>275</b>	<b>269</b>
<b>Vuokrasopimusvelat</b>			
Autot	245	250	262
<b>Yhteensä</b>	<b>245</b>	<b>250</b>	<b>262</b>
<b>Vuokrasopimusvelkojen takaisinmaksut</b>	<b>225</b>	<b>210</b>	<b>241</b>

Käyttöoikeusomaisuuserien muutokset esitetään liitetiedossa 11. Pitkäaikaiset varat.

Käyttöoikeusomaisuuserien korkojen maksut esitetään liitetiedossa 9. Rahoitustuotot ja -kulut.

Vuokrasopimusvelkojen maturiteetti esitetään liitetiedossa 16. Rahoitusvelat.

## 6. Poistot ja arvonalentumiset

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>Pitkäaikaisten varojen poistot</b>			
Muut aineettomat hyödykkeet	-	97	117
Kehittämismenot	1 303	1 494	2 031
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>	<b>1 303</b>	<b>1 592</b>	<b>2 148</b>
<b>Koneet ja kalusto</b>			
Käyttöoikeusomaisuuserät	207	193	234
Muut aineelliset hyödykkeet	13	8	12
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>	<b>221</b>	<b>201</b>	<b>246</b>
<b>Arvonalentumiset</b>			
Kehittämismenot	-	260	-
<b>Arvonalentumiset yhteensä</b>	<b>-</b>	<b>260</b>	<b>-</b>
<b>Poistot yhteensä</b>	<b>1 524</b>	<b>2 053</b>	<b>2 394</b>
<b>Toimintokohtaiset poistot</b>			
Myynti ja markkinointi	211	299	356
Tuotekehitys	1 313	1 755	2 038
<b>Poistot yhteensä</b>	<b>1 524</b>	<b>2 053</b>	<b>2 394</b>

Vuoden 2020 kehittämismenojen arvonalentumisesta kirjattu kulu liittyi yhteen F-Securen kehityshankkeista. Kehityshankkeen kirjanpitoarvo kirjattiin alas viimeisimmän kerrytettävissä olevan rahamäärän arvion perusteella vuonna 2020.

## 7. Henkilöstökulut

Henkilöstökulut sekä Kuluttajatietoturvaliiketoiminnan parissa suoraan työskentelevän henkilöstön keskimääräinen lukumäärä on esitetty seuraavissa taulukoissa:

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>Henkilöstökulut</b>			
Palkat ja palkkiot	16 114	14 299	16 172
Eläkekulut - maksupohjaiset järjestelyt	2 246	2 033	2 258
Osakeperusteiset maksut <sup>1</sup>	551	264	562
Muut henkilösivukulut	1 291	1 158	1 253
<b>Yhteensä</b>	<b>20 202</b>	<b>17 754</b>	<b>20 245</b>

<sup>1</sup>Osakeperusteiset maksut sisältävät osan WithSecuren osakepalkkiokuluista, jotka on kohdistettu carve-out-tilinpäätökseen Konsernitoimintojen kohdistusten perusteella, lisätietoa esitetään liitetiedossa 15. Osakeperusteiset maksut.

Tiedot johdon työsuhde-etuuksista ja lainoista esitetään liitetiedossa 20. Lähipiiritapahtumat.

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
Henkilöstö keskimäärin	245	233	223
<b>Henkilöstö toiminnoittain 31.12.</b>			
Asiakastoimitukset	23	17	9
Myynti ja markkinointi	95	97	119
Tuotekehitys	130	129	99
Hallinto <sup>1</sup>	-	-	-
<b>Yhteensä</b>	<b>248</b>	<b>243</b>	<b>227</b>

<sup>1</sup>Hallintohenkilöstö on osa yhteisiä Konsernitoimintoja. Tämän takia kulut on kohdistettu F-Securelle. Lisätietoja on liitetiedon 1. Carve-out -laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet Yhteiset keskitetyt tuotettavat palvelut -osiossa.

## 8. Tilintarkastajan palkkiot

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>WithSecuren tilintarkastaja</b>			
Tilintarkastus, PricewaterhouseCoopers	-134	-126	-122
Todistukset ja lausunnot, PricewaterhouseCoopers	-	-	-9
Muut palvelut, PricewaterhouseCoopers	-347	-16	-11
<b>Yhteensä</b>	<b>-481</b>	<b>-142</b>	<b>-142</b>

Yllä olevassa taulukossa esitetyt kulut koostuvat WithSecuren tilintarkastajakuluista, jotka on kohdistettu carve-out-tilinpäätöksiin. PricewaterhouseCoopers Oy on suorittanut sallittuja muita kuin tilintarkastuspalveluita WithSecuren yhtiöille, mukaan lukien yllä esitetyt F-Securen carve-out-tilinpäätöksiin allokoidut summat, jotka kaikki liittyvät muihin palveluihin. Muiden kuin tilintarkastuspalveluiden palkkiot vuonna 2021 liittyvät WithSecuren erilaisten strategisten vaihtoehtojen läpikäyntiin ja arviointiin.

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>Muut tarkastajat</b>			
Tilintarkastus	-24	-24	-37
<b>Yhteensä</b>	<b>-24</b>	<b>-24</b>	<b>-37</b>

## 9. Rahoitustuotot ja -kulut

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>Rahoitustuotot</b>			
Valuuttakurssivoitot	266	1 003	470
Korkotuotot saamisista <sup>1</sup>	7	-16	36
Muut rahoitustuotot	3	10	3
<b>Yhteensä</b>	<b>276</b>	<b>997</b>	<b>509</b>
<b>Rahoituskulut</b>			
Valuuttakurssitappiot	-174	-1 952	-686
Muut korkokulut	-25	-10	-27
Korkokulut vuokrasopimusveloista	-9	-8	-9
<b>Yhteensä</b>	<b>-208</b>	<b>-1 969</b>	<b>-722</b>

<sup>1</sup> Korkotuottoihin liittyvät hyvityslaskut esitetään negatiivisina summina.

## 10. Tuloverot

Tässä liitetiedossa esitetään F-Securen carve-out-tilinpäätöksiin sisällytetyt F-Securen tuloverot. Tuloverojen laatimisperiaatteet esitetään liitetiedon 1. Carve-out -laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet *Tuloverot*-osiossa.

<b>(1 000 EUR)</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuva vero	9 020	9 124	7 652
Laskennallisten verojen muutos	128	397	459
<b>Yhteensä</b>	<b>9 148</b>	<b>9 520</b>	<b>8 111</b>

Yhdistetyn laajan tuloslaskelman verokulun, ja konsernin kotimaan verokannalla (20 %) laskettujen verojen välinen täsmäytyslaskelma:

<b>(1 000 EUR)</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Tulos ennen veroja	43 567	43 682	36 758
Verot laskettuna Suomen verokannalla 20 %	-8 713	-8 736	-7 352
Ulkomaisten verokantojen vaikutus	-44	-47	-62
Vähennyskelvottomat kulut/verovapaat tuotot	-263	-341	-239
Tappioista kirjatut verosaamiset	-	-	-451
Tappioista kirjaamattomat verosaamiset	60	-277	-7
Muut	-188	-120	-
<b>Yhteensä</b>	<b>-9 148</b>	<b>-9 520</b>	<b>-8 111</b>

Carve-out-tilinpäätökseen sisällytetyt kirjatut ja kirjaamattomat verosaamiset tappioille ovat historiallisesti syntyneet F-Securen Yhdysvaltojen toiminnoista.

## 11. Pitkäaikaiset varat

(1 000 EUR)	Aineettomat hyödykkeet				Aineelliset hyödykkeet		
	Muut aineettomat hyödykkeet	Kehittämismenot	Ennakko-maksut ja kesken-eräinen kehitys	Yhteensä	Koneet ja kalusto	Käyttöoikeusomaisuuserät	Yhteensä
Hankintameno 1.1.2018	350	9 459	2 145	11 954	148	-	148
IFRS 16:n vaikutus	-	-	-	-	-	413	413
<b>Hankintameno 1.1.2019</b>	<b>350</b>	<b>9 459</b>	<b>2 145</b>	<b>11 954</b>	<b>148</b>	<b>413</b>	<b>561</b>
Lisäykset	-	-	3 105	3 105	6	90	96
Siirrot erien välillä	-	2 799	-2 799	-	-	-	-
<b>Hankintameno 31.12.2019</b>	<b>350</b>	<b>12 257</b>	<b>2 452</b>	<b>15 059</b>	<b>154</b>	<b>503</b>	<b>657</b>
Lisäykset	-	-	1 711	1 711	17	198	215
Siirrot erien välillä	-	2 452	-2 452	-	-	-	-
Arvon alentumiset	-	-520	-	-520	-	-	-
<b>Hankintameno 31.12.2020</b>	<b>350</b>	<b>14 189</b>	<b>1 711</b>	<b>16 249</b>	<b>171</b>	<b>701</b>	<b>872</b>
Lisäykset	-	-	1 643	1 643	22	220	242
Siirrot erien välillä	-	2 019	-2 019	-	-	-	-
Vähennykset	-	-	-	-	-	-83	-83
<b>Hankintameno 31.12.2021</b>	<b>350</b>	<b>16 207</b>	<b>1 335</b>	<b>17 893</b>	<b>193</b>	<b>837</b>	<b>1 031</b>
<b>Kertyneet poistot 1.1.2019</b>	<b>-136</b>	<b>-7 066</b>	-	<b>-7 203</b>	<b>-131</b>	-	<b>-131</b>
Tilikauden poistot	-117	-2 031	-	-2 148	-12	-234	-246
<b>Kertyneet poistot 31.12.2019</b>	<b>-253</b>	<b>-9 097</b>	-	<b>-9 350</b>	<b>-144</b>	<b>-234</b>	<b>-377</b>
Tilikauden poistot	-97	-1 494	-	-1 592	-8	-193	-201
Arvoltaan alentuneiden omaisuuserien poistot	-	260	-	260	-	-	-
<b>Kertyneet poistot 31.12.2020</b>	<b>-350</b>	<b>-10 331</b>	-	<b>-10 681</b>	<b>-152</b>	<b>-426</b>	<b>-578</b>
Tilikauden poistot	-	-1 303	-	-1 303	-13	-207	-221
Vähennysten kertyneet poistot	-	-	-	-	-	46	46
<b>Kertyneet poistot 31.12.2021</b>	<b>-350</b>	<b>-11 635</b>	-	<b>-11 985</b>	<b>-165</b>	<b>-587</b>	<b>-752</b>
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2019</b>	<b>97</b>	<b>3 160</b>	<b>2 452</b>	<b>5 709</b>	<b>10</b>	<b>269</b>	<b>280</b>
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2020</b>	<b>-</b>	<b>3 857</b>	<b>1 711</b>	<b>5 568</b>	<b>19</b>	<b>275</b>	<b>294</b>
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.2021</b>	<b>-</b>	<b>4 572</b>	<b>1 335</b>	<b>5 908</b>	<b>28</b>	<b>250</b>	<b>278</b>

Yllä olevassa taulukossa esitetyt käyttöoikeusomaisuuserien kirjanpitoarvot liittyvät autoihin.

Aktivoidut kehittämismenot liittyvät F-Securen kehityshankkeiden investointeihin (lisätietoja liitetiedon 1. Carve-out -laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet *Aineettomat hyödykkeet* -osioon sisältyvässä Tutkimus- ja tuotekehitysmenot -kappaleessa). Lisätietoja vuoden 2020 arvonalentumiskulusta on liitetiedossa 6. Poistot ja arvonalentumiset

## 12. Vaihto-omaisuus

Vaihto-omaisuuden laatimisperiaatteet esitetään liitetiedon 1. Carve-out -laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet *Vaihto-omaisuus*-osiossa.

<b>(1 000 EUR)</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Vaihto-omaisuus	51	74	107

Carve-out-tilinpäätöksiin sisällytetyt vaihto-omaisuuserät koostuvat lisenssiavainkorttien pakkausmateriaaleista.

## 13. Rahoitusvarat

Tässä liitetiedossa esitellään F-Securen carve-out-tilinpäätöksiin sisällytetyt F-Securen rahoitusvarat. Rahoitusvarojen laatimisperiaatteet esitetään liitetiedon 1. Carve-out -laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet *Rahoitusinstrumentit*-osiossa.

<b>(1 000 EUR)</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Lähipiirisaamiset WithSecurelta <sup>1</sup>	12 099	12 174	7 062
Myyntisaamiset	14 890	14 910	16 173
<b>Yhteensä</b>	<b>26 990</b>	<b>27 085</b>	<b>23 234</b>

<sup>1</sup>Lisätietoja on liitetiedon 1. Carve-out -laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet Kassanhallinta ja rahoitus-osiossa.

### Myyntisaamiset

<b>(1 000 EUR)</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
<b>Myyntisaamisten ikäjakauma</b>			
Erääntymättömät	13 611	13 727	11 843
1–90 päivää erääntyneet	1 292	940	3 388
Yli 90 päivää erääntyneet	593	980	1 421
Luottotappiovaraus	-606	-737	-479
<b>Yhteensä</b>	<b>14 890</b>	<b>14 910</b>	<b>16 173</b>
<b>Myyntisaamisten luottotappiovarauksen muutokset</b>			
Kirjanpitoarvo 1.1.	737	479	445
Muutos	-127	362	80
Luottotappiokirjaukset vuoden aikana	-4	-105	-46
<b>Kirjanpitoarvo 31.12.</b>	<b>606</b>	<b>737</b>	<b>479</b>

Johdon arvion mukaan COVID-19-pandemia voi vaikuttaa F-Securen asiakkaiden maksukykyyn lyhyellä ja pitkällä aikavälillä. Vuonna 2020 IFRS 9 Rahoitusinstrumentit -standardin mukaisten odotettavissa olevien luottotappioiden määrää arvioitiin uudestaan ottamaan huomioon pandemian aiheuttama kohonnut riski. Mahdolliset vaikutukset odotettavissa oleviin luottotappioihin arvioitiin myös uudelleen vuodelle 2021, ja varaukseen sisällytettiin edelleen pieni korotus kohonneen riskin huomioimiseksi.

## 14. Muut saamiset

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>			
Muut saamiset	118	111	125
Siirtosaamiset	3 768	2 745	2 539
Jaksotettu liikevaihto	1 285	550	469
Tuloverosaamiset	329	158	201
<b>Yhteensä</b>	<b>5 499</b>	<b>3 564</b>	<b>3 334</b>
<b>Siirtosaamiin sisältyvät olennaiset erät</b>			
Ennakkoon maksetut rojaltit	936	749	766
Avustussaamiset	242	-120	-51
Muut menoennakot	2 589	2 116	1 824
<b>Yhteensä</b>	<b>3 768</b>	<b>2 745</b>	<b>2 539</b>

## 15. Osakeperusteiset maksut

F-Securen henkilöstö on osallistunut WithSecuren kannustinojelmiin, ja F-Securea koskevat ohjelmien vaikutukset ja niihin liittyvät kulut on esitetty tilikausittain jäljempänä. Lisäksi kokonaiskulut sisältävät osan niiden Konsernitointojen osakepohjaisista maksuista, jotka on kohdistettu F-Securen carve-out-tilinpäätöksiin osana yhteisiä keskitettyjä palveluja, kuten on esitetty liitetiedossa 1. Carve-out -laatomisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet. Osakeperusteisten maksujen laatimisperiaatteet esitetään liitetiedon 1. Carve-out -laatomisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet *Osakeperusteiset maksut* -osiossa.

### Osakepohjaiset kannustinojelmät

WithSecurella oli useita osakepohjaisia kannustinojelmia vuosina 2021, 2020 ja 2019, kuten alla on kuvattu. WithSecuren osakepohjaiset kannustinojelmät on suunnattu yhtiön avainhenkilöstölle. Ohjelmien ansiosta osallistujat voivat ansaita WithSecuren osakkeita ohjelmien ehtojen mukaisesti yhtiön saavutettua ennalta asetetut tavoitteet ansaintakautena. Osakepalkkio menetetään henkilön lähtiessä yrityksestä ennen oikeuden lopullista syntymistä.

### Osakepohjainen kannustinojelma 2017–2019

Osakepohjainen kannustinojelma 2017–2019 on perustettu lokakuussa 2017. Ohjelman kesto on viisi vuotta ja se sisältää kolme ansaintakautta: 2017–2019, jonka myöntämisaikajako on lokakuu 2017, 2018–2020, jonka myöntämisaikajako on elokuu 2018, ja 2019–2021, jonka myöntämisaikajako on elokuu 2019. Ohjelma päättyi 31.12.2021. WithSecuren osakkeen arvo myöntämisaikajakohtana kunkin ansaintakauden alussa olivat seuraavat: 4,42 euroa ansaintakaudella 2017–2019, 3,28 euroa ansaintakaudella 2018–2020, ja 3,09 euroa ansaintakaudella 2019–2021. Ohjelma jakautuu kahteen osaan: osakkeina maksettavaan osaan ja rahana maksettavaan osaan. Rahana maksettava osa kirjataan velaksi ja myöhemmin arvostetaan käypään arvoon. Ohjelman tuottama kokonaispalkkio WithSecuren työntekijöille voi olla yhteensä enintään 4 500 000 osaketta ja niiden siirtopäivän arvoa vastaava käteisosuus. Oikeuden syntyminen kaikkina ansaintakausina on ehdollinen osallistujan työsuhteen voimassaoloon WithSecurella. Lisäksi, ansaintakaudet 2017–2019 ja 2018–2020 sisältävät WithSecuren liikevaihtoon perustuvan ehdon ja ansaintakausi 2019–2021 sisältää WithSecuren liikevaihtoon ja suhteelliseen osakkeenomistajien tuottoon perustuvat ehdot. Hallitus on hyväksynyt kunkin ansaintakauden mittarit, tavoitteet ja osallistujat vuosittain.

Ohjelman lopussa syntyi oikeus yhteensä 536 197 osakkeeseen kannustinohjelman ehtojen mukaisesti. Osakepohjaisesta kannustinojelmasta 2017–2019 syntynyt carve-out-tilinpäätöksiin sisällytetty kulu oli 52 tuhatta euroa vuonna 2021, 139 tuhatta euroa vuonna 2020 ja 482 tuhatta euroa vuonna 2019.

### Osakepohjainen kannustinojelma 2020–2022



Uusi osakepohjainen kannustinohjelma 2020–2022 perustettiin helmikuussa 2020. Ohjelman kesto on viisi vuotta ja se sisältää kolme ansaintakautta: 2020–2022, jonka myöntämisaikajankohda on huhtikuu 2020, 2021–2023, jonka myöntämisaikajankohda on huhtikuu 2021, ja 2022–2024, jonka myöntämisaikajankohda on maaliskuu 2022. Jokainen ansaintakausi kestää kolme vuotta. Ohjelma päättyy 31.12.2024. WithSecuren osakkeen arvo myöntämisaikajankohdana kunkin ansaintakauden alussa olivat seuraavat: 2,18 euroa ansaintakaudella 2020–2022 ja 3,42 euroa ansaintakaudella 2021–2023. Palkkiot maksetaan osakkeina. Ohjelman tuottama kokonaispalkkio WithSecuren työntekijöille voi olla yhteensä enintään 5 950 000 osaketta niiden siirtopäivän arvossa. Oikeuden syntyminen kaikkina ansaintakausina on ehdollinen osallistujan työsuhteen voimassaoloon WithSecurella. Lisäksi ansaintakausi 2020–2022 sisältää WithSecuren suhteelliseen osakkeenomistajien tuottoon perustuvan ehdon ja ansaintakausi 2021–2023 sisältää WithSecuren absoluuttiseen osakkeenomistajien tuottoon perustuvan ehdon. Hallitus on hyväksynyt kunkin ansaintakauden mittarit, tavoitteet ja osallistujat vuosittain.

Kannustinohjelman ehtojen mukaisesti, ohjelmaan kuuluvien henkilöiden osalta ei odoteta olevan poistumaa Carve-out-tilinpäätöspäivänä tehdyn arvion mukaisesti. Osakepohjaisesta kannustinohjelmasta 2020–2022 syntynyt carve-out-tilinpäätöksiin sisällytetty kulu oli 378 tuhatta euroa vuonna 2021 ja 111 tuhatta euroa vuonna 2020.

### Rajoitettu osakepalkkiojärjestelmä

Täydentäväksi kannustinohjelmaksi perustettu rajoitettu osakepalkkiojärjestelmä perustettiin helmikuussa 2020. Järjestelmä sisältää kolme ansaintakautta: 2020–2021, jonka myöntämisaikajankohda on lokakuu 2020, 2021–2022, jonka myöntämisaikajankohda on elokuu 2021, ja 2021–2023, jonka myöntämisaikajankohda on tammikuu 2021. WithSecuren osakkeen arvo myöntämisaikajankohdana kunkin ansaintakauden alussa olivat seuraavat: 3,42 euroa ansaintakaudella 2020–2021, 4,04 euroa ansaintakaudella 2021–2022, ja 3,86 euroa ansaintakaudella 2021–2023. Palkkioina annettavien osakkeiden enimmäismäärä määräytyy seuraavasti: 300 000 osaketta ansaintakauden 2020–2021, 500 000 osaketta ansaintakauden 2021–2022 ja 500 000 osaketta ansaintakauden 2021–2023 perusteella. Palkkiot maksetaan osakkeina.

Oikeuden syntyminen kaikkina ansaintakausina on ehdollinen osallistujan työsuhteen voimassaoloon WithSecurella. Hallitus on hyväksynyt kunkin ansaintakauden mittarit, tavoitteet ja osallistujat vuosittain. Kannustinohjelman ehtojen mukaisesti, ohjelmaan kuuluvien henkilöiden osalta ei odoteta olevan poistumaa Carve-out-tilinpäätöspäivänä tehdyn arvion mukaisesti. Rajoitetusta osakepalkkiojärjestelmästä syntynyt carve-out-tilinpäätöksiin sisällytetty kulu oli 121 tuhatta euroa vuonna 2021 ja 7 tuhatta euroa vuonna 2020.

Osakkeenomistajan oikeudet (esimerkiksi oikeus osinkoon) syntyvät, kun osakepohjaisen kannustinohjelman perusteella saadut osakkeet on merkitty saajan arvo-osuustilille.

Osakkeina maksettavien palkkioiden kulut määritetään myöntämispäivän mukaisen WithSecuren osakkeen käyvän arvon perusteella. Liiketoimintaan perustuvien suoritusmittareiden osalta osakkeen käypänä arvona käytetään WithSecuren osakkeen markkina-arvoa myöntämispäivänä. Markkinaehtoisten suoritusmittareiden osalta osakkeen käypä arvo määritetään ulkoisesti yleisesti hyväksytyjä arvostusmalleja käyttäen. Rahana maksettavien osuuksien kulut määritetään WithSecuren osakkeen raportointipäivän mukaisen markkina-arvon perusteella. WithSecure päivittää oletuksen lopullisesta osakkeiden määrästä jokaisena raportointipäivänä.

### Osakesäästöohjelma

WithSecure käynnisti kaikille työntekijöille avoimen osakesäästöohjelman vuonna 2018. Ensimmäinen pitoaika alkoi helmikuussa 2018, ja osakesäästöohjelman kesto pidennettiin marraskuussa 2018 uudella pitoajalla. WithSecuren osakkeen arvo myöntämisaikajankohdalla oli ensimmäisellä pitoajalla 3,97 euroa ja 2,65 euroa pidennetyllä pitoajalla. Jokainen osallistuja oli oikeutettu hankkimaan osakkeita enintään 10 000 euron arvosta, ja vuoden 2020 ensimmäisen neljänneksen jälkeen WithSecure antoi kaikille osallistujille yhden ylimääräisen osakkeen kahta ohjelman aikana hankittua osaketta kohden. Palkkiot maksetaan osakkeina nettomääräisesti suoritettuna.

Osakesäästöohjelmasta aiheutuneet kulut kirjattiin täysimääräisesti vuoden 2019 loppuun mennessä. Kuluksi kirjaaminen tapahtui WithSecuren osakkeen myöntämispäivän mukaisen käyvän arvon perusteella työntekijän verovelvoitteella vähennettynä.

Oikeuden syntyminen kaikkina ansaintakausina oli ehdollinen osallistujan työsuhteen voimassaoloon WithSecurella ja osallistujan alkuperäiseen sijoitukseen. Hallitus on hyväksynyt kunkin ansaintakauden mittarit, tavoitteet ja osallistujat vuosittain. Ohjelman lopussa syntyi oikeus yhteensä 121 681 osakkeeseen.

kannustinohjelman ehtojen mukaisesti. Osakesäästöohjelmasta syntynyt carve-out-tilinpäätöksiin sisällytetty kulu oli 67 tuhatta euroa vuonna 2019.

#### Osakeperusteisten maksujen vaikutus carve-out-tilinpäätöksiin

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
Tilikauden aikana kuluksi kirjattu	551	264	562
Tilikauden aikana sijoitettuun omaan pääomaan kirjattu	401	-91	137
Taseessa oleva velka tilikauden lopussa	263	406	580

## 16. Rahoitusvelat

F-Securen korolliset rahoitusvelat koostuvat vuokra-autoista (lisätietoja liitetiedon 1. Carve-out - laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet Vuokrasopimukset-osiosta sekä liitetiedosta 5. Vuokrasopimukset).

#### Korolliset rahoitusvelat

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
Erääntyvä alle 12 kk	136	118	141
Erääntyvä yli 12 kk	109	132	121
<b>Yhteensä</b>	<b>245</b>	<b>250</b>	<b>262</b>

F-Secure ei ole nostanut ulkoisia lainoja tilikausien 2021, 2020 ja 2019 aikana. F-Securen carve-out-tilinpäätöksiin ei ole myöskään kohdistettu WithSecuren pankkilainoja tai muita rahoitusjärjestelyjä, koska ne eivät kuulu F-Securelle.

Rahoitusvelkojen takaisinmaksuaikataulu 2021	Alle 1 vuosi	1-2 vuotta	2-3 vuotta	3-4 vuotta	Yhteenlaskettu sopimuksen mukainen rahavirta	
					Tasearvo	Tasearvo
Vuokrasopimusvelat	140	68	33	10	250	245
Ostovelat	1 439	-	-	-	1 439	1 439
<b>Yhteensä</b>	<b>1 579</b>	<b>68</b>	<b>33</b>	<b>10</b>	<b>1 689</b>	<b>1 684</b>

Rahoitusvelkojen takaisinmaksuaikataulu 2020	Alle 1 vuosi	1-2 vuotta	2-3 vuotta	3-4 vuotta	Yhteenlaskettu sopimuksen mukainen rahavirta	
					Tasearvo	Tasearvo
Vuokrasopimusvelat	128	103	31	6	268	250
Ostovelat	1 324	-	-	-	1 324	1 324
<b>Yhteensä</b>	<b>1 452</b>	<b>103</b>	<b>31</b>	<b>6</b>	<b>1 592</b>	<b>1 574</b>

Rahoitusvelkojen takaisinmaksuaikataulu 2019	Alle 1 vuosi	1-2 vuotta	2-3 vuotta	3-4 vuotta	Yhteenlaskettu sopimuksen mukainen rahavirta	
					Tasearvo	Tasearvo
Vuokrasopimusvelat	157	65	42	7	271	262
Ostovelat	1 291	-	-	-	1 291	1 291
<b>Yhteensä</b>	<b>1 448</b>	<b>65</b>	<b>42</b>	<b>7</b>	<b>1 562</b>	<b>1 552</b>

## 17. Rahoitusvarat ja -velat

### Rahoitusvarojen ja -velkojen luokittelut sekä niiden käyvät arvot

Käyvän arvon erät määritellään hierarkialuokkien 1–3 mukaan seuraavasti:

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 todennettavissa olevaan markkinatietoon eivätkä muutkaan instrumentin käypään arvoon vaikuttavat tekijät ole saatavilla tai todennettavissa.

Käyvän arvon hierarkialuokkia ei sovelleta F-Securen carve-out-tilinpäätöksiin sisällytettyihin rahoitusvaroihin ja -velkoihin esitetyillä tilikausilla rahoitusvarojen- ja velkojen luonteen perusteella. F-Securen rahoitusvarat ja -velat on esitetty seuraavissa taulukoissa.

	Liite	Kirjanpitoarvo		YHTEENSÄ
		Rahoitusvarat	Rahoitusvelat	
		Jaksotettu hankintameno	Jaksotettu hankintameno	
<b>2021</b>				
Lähipiirisaamiset WithSecurelta	13	12 099	-	12 099
Myyntisaamiset	13	14 890	-	14 890
Ostovelat	19	-	1 439	1 439

	Liite	Kirjanpitoarvo		YHTEENSÄ
		Rahoitusvarat	Rahoitusvelat	
		Jaksotettu hankintameno	Jaksotettu hankintameno	
<b>2020</b>				
Lähipiirisaamiset WithSecurelta	13	12 174	-	12 174
Myyntisaamiset	13	14 910	-	14 910
Ostovelat	19	-	1 324	1 324

	Liite	Kirjanpitoarvo		YHTEENSÄ
		Rahoitusvarat	Rahoitusvelat	
		Jaksotettu hankintameno	Jaksotettu hankintameno	
<b>2019</b>				
Lähipiirisaamiset WithSecurelta	13	7 062	-	7 062
Myyntisaamiset	13	16 173	-	16 173
Ostovelat	19	-	1 291	1 291

### Yleistä

WithSecure hoitaa rahoitusriskien hallintaa keskitetysti WithSecuren rahoituspolitiikan mukaisesti. Kuluttajatietoturvaliiketoiminta on historiallisesti aiemmin rahoittanut toimintansa itse liiketoiminnan rahavirralla, eikä carve-out-tilinpäätöksiin ole siten kohdennettu ulkoisia lainoja. Vastuu WithSecuren riskienhallinnasta kuuluu toimitusjohtajalle, johdolle ja viime kädessä hallitukselle. Riskienhallinnan tavoite on tunnistaa ne riskit, jotka voivat estää yhtiötä saavuttamasta liiketoiminnallisia tavoitteita. F-Securen rahoitusinstrumentteihin kohdistuu pääasiallisesti luottoriskejä. Myös valuuttariskejä seurataan. Jakautumisen yhteydessä F-Secure perustaa oman rahoitustoiminnon ja kehittää omaa rahoitusriskien hallintapolitiikkaa ylläpitääkseen tehokasta riskienhallintatoimintaa.

### Luottoriskit

F-Secure käy kauppaa vain tunnettujen, luottokelpoisten asiakkaiden kanssa. Myyntisaamisia seurataan ja peritään aktiivisesti. Luottoriskin enimmäismäärä vastaa myyntisaamisten kirjanpitoarvoa tilikauden lopussa. Myyntisaamisiin ei sisälly merkittäviä, asiakaskohtaisia luottoriskikeskittymiä. Kolme suurinta asiakasta vuonna

2021 käsittävät 9,3%, 9,2% ja 6,1% myyntisaamisista (5,0%, 8,4% ja 5,4% vuonna 2020 and 7,8%, 8,6% ja 6,3% vuonna 2019). Lisätietoja löytyy liitetiedosta 13. Rahoitusvarat.

### Maksuvalmiusriski

Maksuvalmiusriski toteutuu, mikäli olemassa olevat likvidit varat, nettokassavirrat sekä saatavilla oleva lisärahoitus eivät riitä kattamaan seuraavan 12 kuukauden aikana erääntyviä velvoitteita. Historiallisesti WithSecure on hallinnut liiketoimintojensa maksuvalmiusriskiä keskittämällä rahavarojen ja likvidien varojen hallinnoinnin ja siten optimoimalla varojen käyttöä liiketoiminnan ja uudelleenrahoituksen tarpeisiin. WithSecure seuraa kaikkien liiketoimintojensa kassavaroja ja kassaennusteita pitääkseen maksuvalmiusriskin hallittavalla tasolla. WithSecuren rahojen ja pankkisaamisten määrä oli hyvällä tasolla tilikausien 2021, 2020 ja 2019 ajan. WithSecure ei ole tunnistanut merkittäviä keskittymiä saatavissa olevan rahoituksen osalta, ja vastaavasti F-Securen kanta on sama.

### Valuuttariski

F-Securen globaali liiketoiminta altistaa yhtiön valuuttariskille, joka syntyy, kun valuuttakurssit vaihtelevat raportointivaluutta euroa vastaan. Transaktioriski liittyy vieraassa valuutassa tapahtuviin myynteihin ja kuluihin. Translaatoriski syntyy F-Securen sijoituksista euroalueen ulkopuolella.

### Transaktioriski

Transaktioriskiä syntyy tulevista liiketoimista ja taseeseen merkityistä varoista ja veloista, jotka ovat muun kuin asiaankuuluvan konserniyhteisön toimintavaluutan määräisiä. Suurin osa myynnistä laskutetaan euroissa. Muut merkittävät myyntilaskutuksen valuutat ovat Yhdysvaltain dollari (USD), Ruotsin kruunu (SEK), Englannin punta (GBP) ja Japanin jeni (JPY). Myyntilaskutuksesta aiheutuvaa valuuttariskiä pienentää myynnin kanssa samassa valuutassa toteutuvat liiketoiminnan kulut. Transaktioriskien hallintaa hoidetaan keskitetysti siten, että F-Securen liiketoimintojen tapahtumat ovat pääasiassa niiden juridisten yhtiöiden toimintavaluuttojen määräisiä, ja konsernin sisäiset tapahtumat toteutetaan konsernin yritysten toimintavaluuttojen määräisinä. Pääasiallinen valuuttariski aiheutuu WithSecuren emoyhtiötason Yhdysvaltain dollarin määräisistä hankinnoista, myyntilaskutuksesta ja konsernin sisäisistä tapahtumista, jotka aiheuttavat vaihtelua rahoitustuottoihin ja -kuluihin.

Myynti valuutoittain	2021	2020	2019
	%	%	%
EUR	75	78	78
USD	13	13	13
SEK	4	4	4
GBP	3	2	2
JPY	3	3	1
Muut valuutat	2	0	1
	100	100	100

F-Securen rahoitusvarojen ja -velkojen määrä (tuhansissa) euroissa raportointipäivänä:

<b>Rahoitusvarat valuutoittain</b>	<b>2021</b>	<b>%</b>	<b>2020</b>	<b>%</b>	<b>2019</b>	<b>%</b>
EUR	23 503	87	24 393	90	20 827	89
USD	2 631	10	1 728	6	1 934	8
GBP	455	2	640	2	164	1
Muut valuutat	401	1	323	1	310	1
	26 989	100	27 084	100	23 234	100

<b>Rahoitusvelat valuutoittain</b>	<b>2021</b>	<b>%</b>	<b>2020</b>	<b>%</b>	<b>2019</b>	<b>%</b>
EUR	828	49	657	42	732	47
USD	347	21	313	20	176	11
INR	322	19	367	23	410	11
GBP	152	9	179	11	166	26
Muut valuutat	34	2	58	4	68	4
	1 684	100	1 574	100	1 552	100

Yllä olevan taulukon rahoitusvelat sisältävät myös vuokrasopimusvelat.

Alla olevassa taulukossa on esitetty valuuttakurssien mahdollisen muutoksen vaikutus F-Securen tulokseen ennen veroja olettaen, että muut muuttujat pysyvät samoina. F-Securen rahoituserien, myyntisaamisten ja ostovelkojen avoin Yhdysvaltain dollarin määräinen positio vaikuttaa F-Securen tulokseen ennen veroja. Herkkyyksianalyysi perustuu +/- 10 prosentin muutokseen euron valuuttakurssissa verrattuna F-Securen toimintavalmuuttuihin. Muita olennaisesti tulokseen vaikuttavia valuuttoja kuin USD, ei esitettyjen kausien aikana ollut.

<b>milj. eur</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
USD	+/-0,2	+/-0,1	+/-0,1

## Translaatoriski

Translaatoriski syntyy F-Securen ulkomaanrahan määräisistä sijoituksista. Muuntoeroja syntyy, kun WithSecuren yhtiöiden F-Securen liiketoimintoihin liittyvät taseet muunnetaan euroon käyttäen raportointipäivän valuuttakurssia. Sisäiset lainat myönnetään pääsääntöisesti tytäryhtiöiden raportointivaluutassa. Nykyisen politiikan mukaisesti WithSecure ei suojaa tytäryhtiöihinsä tehtyjä investointeja.

Ilmoitetuilla tilikausilla valuuttoihin liittyvät muuntoerot vaihtelivat 0,1 miljoonasta eurosta 0,3 miljoonaan euroon. Valuuttakurssien muutosten vaikutus oli rajallista.

## Pääoman hallinta

Historiallisesti, pääomana on hallinnoitu WithSecuren osakkeenomistajien omaa pääomaa. WithSecuren pääoman hallinnan tavoitteena on tehokas pääomarakenne, joka varmistaa liiketoiminnan toimintaedellytykset, edistää omistaja-arvon kasvua sekä varmistaa rahoitussopimuksen mukaisten ehtojen toteutumisen. Pääomarakenteen tarkastelu kuuluu osaksi WithSecuren säännöllistä taloustietojen seuranta. Pääomarakenteeseen vaikutetaan mm. osinkopolitiikalla, omien osakkeiden hankinnalla ja pääoman palautuksilla. Tulevaisuudessa, kun F-Secure toimii erillisenä juridisena konsernina, se hallinnoi pääomana osakkeenomistajien omaa pääomaa ja määrittelee pääoman hallinnan periaatteet sen mukaisesti, mukaan lukien osinkopolitiikan.

## 18. Laskennalliset verot

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>Laskennalliset verosaamiset liittyvät seuraaviin:</b>			
Kertyneet tappiot	223	411	531
<b>Laskennalliset verosaamiset, netto</b>	<b>223</b>	<b>411</b>	<b>531</b>
<b>Laskennalliset verosaamiset, muutokset vuoden aikana:</b>			
<b>Kirjattu tilikauden tulokseen</b>	<b>-188</b>	<b>-120</b>	<b>-451</b>
<b>Laskennalliset verovelat liittyvät seuraaviin:</b>			
Jaksotukset ja varaukset	-227	-287	-11
<b>Laskennalliset verovelat, netto</b>	<b>-227</b>	<b>-287</b>	<b>-11</b>
<b>Laskennalliset verovelat, muutokset vuoden aikana:</b>			
<b>Kirjattu tilikauden tulokseen</b>	<b>60</b>	<b>-277</b>	<b>-7</b>

F-Securella oli 31.12.2021 0,2 miljoonaa euroa vahvistettuja tappioita, jotka voidaan käyttää tulevaisuudessa syntyvää verotettavaa tuloa vasten yhtiöissä, joissa ne ovat syntyneet. Tappiot ovat suoraan kohdistettavissa F-Secureen. Vahvistettujen tappioiden erääntymispäivät vaihtelevat vuodesta 2025 vuoteen 2034.

## 19. Muut velat ja varaukset

(1 000 EUR)	2021	2020	2019
<b>Pitkäaikainen velka</b>			
Saadut ennakot	3 112	3 216	2 911
Muut pitkäaikaiset velat	46	281	388
<b>Yhteensä</b>	<b>3 158</b>	<b>3 497</b>	<b>3 298</b>
<b>Lyhytaikainen velka</b>			
Saadut ennakot	16 560	15 981	17 620
Ostovelat	1 439	1 324	1 291
Muut lyhytaikaiset velat	1 126	1 654	713
Siirtovelat	6 647	4 949	7 288
<b>Yhteensä</b>	<b>25 772</b>	<b>23 908</b>	<b>26 912</b>
<b>Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät</b>			
Palkkajaksotukset	5 950	4 584	4 289
Rojaltijaksotukset	36	65	139
Menojäämät	661	301	2 861
<b>Yhteensä</b>	<b>6 647</b>	<b>4 949</b>	<b>7 288</b>
<b>Varaukset</b>			
Tase-arvo 1.1.	-	740	-
Varausten lisäys	-	-	740
Varausten käyttö	-	-740	-
<b>Tase-arvo 31.12.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>740</b>

Vuonna 2019 kirjattu varaus liittyy konsernitoimintojen uudelleenjärjestelyyn ja F-Securelle kohdistettuihin kuluihin carve-out-tilinpäätöksissä. WithSecuressa tehtiin vuonna 2019 uudelleenjärjestelyä ja

organisaatiomuutoksia, jotka vaikuttivat pääasiassa yhteisiin keskitetyksi tuotettaviin palveluihin. Vaikkei muutoksilla ollut suoraa vaikutusta Kuluttajatietoturvaliiketoimintaan, uudelleenjärjestelyyn liittyvät kohdistetut kulut olivat yhteensä 0,7 miljoonaa euroa, ja ne sisällyttiin 31.12.2019 päättyvän tilikauden hallintokuluihin.

Lyhytaikaiset velat -kohdan muut lyhytaikaiset velat koostuvat pääasiassa henkilöstöön ja arvonlisäveroon liittyvistä jaksotuksista.

## 20. Lähipiiritoimet

F-Securella on lähipiiritoimia emoyhtiö WithSecure Oyj:n, WithSecure-konsernin yhtiöiden sekä johtoon kuuluvien avainhenkilöiden kanssa. Johtoon kuuluviin avainhenkilöihin kuuluvat WithSecuren toimitusjohtaja sekä WithSecuren muut johtoryhmän ja hallituksen jäsenet. Koska F-Securella ei ole ollut erillistä johtoryhmää tai hallitusta esitetyillä tilikausilla, osuus WithSecuren johtoon kuuluvien avainhenkilöiden työsuhte-etuuksista on kohdistettu F-Securelle ja kirjattu näihin carve-out-tilinpäätöksiin.

Yksi WithSecuren perustajista, Risto Siilasmaa, on ollut WithSecuren hallituksen puheenjohtaja vuodesta 2006 lähtien. Hän omisti 37,8 % WithSecuren kaikista ulkona olevista osakkeista ja äänistä 31.12.2021. Jakautumisesta päättävä ylimääräinen yhtiökokous valitsee myös F-Securen hallituksen jäsenet toimikaudelle, joka alkaa Jakautumisen täytäntöönpanopäivästä. Tarkoituksena on, että Risto Siilasmaa ehdotetaan valittavaksi F-Securen hallituksen jäseneksi.

Jäljelle jäävien WithSecure-yhtiöiden lähipiiritoimet ja tase-erät esitetään liitetiedon 1. Carve-out -laatomisperiaatteet ja tilinpäätösten laatomisperiaatteet Konsernin sisäiset liiketapahtumat ja liiketoimet lähipiiriin kanssa -osiossa.

Alla olevassa taulukossa esitetään WithSecuren johtoon kuuluvien avainhenkilöiden työsuhte-etuuksien osuus, joka on kohdistettu F-Securelle carve-out-tilinpäätöksissä, koska F-Securella ei ollut erillistä johtoryhmää 31.12.2021, 31.12.2020 ja 31.12.2019 päättyneillä tilikausilla.

### F-Securelle kohdistetut johdon työsuhte-etuudet ja muut palkkiot

<b>(1 000 EUR)</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhte-etuudet	823	664	817
Eläkkeet	139	103	142
Osakeperusteiset maksut	73	133	122
<b>Yhteensä</b>	<b>1 035</b>	<b>900</b>	<b>1 081</b>

F-Secure ei ole toiminut itsenäisenä julkisena osakeyhtiönä esitetyillä tilikausilla, joten yllä esitettyjä lukuja ei voida pitää suuntaa antavina F-Securen johtoon kuuluvien avainhenkilöiden tulevasta palkitsemisesta.

Johtoon kuuluville avainhenkilöille myönnettyistä osakeperusteisista maksuista F-Securelle kohdistettu osuus sisältyy osakeohjelmien osakeperusteisiin maksukuluihin. Lisätietoja on esitetty liitetiedossa 15. Osakeperusteiset maksut. Lisäksi carve-out-tilinpäätöksiin on sisällytetty loput F-Securelle kohdistetut hallituksen kulut: 54 tuhatta euroa vuonna 2021, 53 tuhatta euroa vuonna 2020 ja 46 tuhatta euroa vuonna 2019.

## 21. Tilikauden jälkeiset tapahtumat

WithSecure Oyj:n hallitus ilmoitti 17.2.2022 päättäneensä ehdottaa Yhtiön Kuluttajatietoturvaliiketoiminnan eriyttämistä ja hyväksyi jakautumissuunnitelman, jonka mukaisesti kaikki Kuluttajatietoturvaliiketoimintaan liittyvät varat ja velat siirtyvät osittaisjakautumisessa perustettavalle yhtiölle, jonka nimeksi tulee F-Secure Oyj.

WithSecure pitää ylimääräisen yhtiökokouksen jakautumista koskien 31.5.2022. Ylimääräinen yhtiökokous päättää jakautumisesta ja muista jakautumissuunnitelmaan perustuvista hallituksen ehdotuksista.

WithSecuren hallitus ehdottaa ylimääräiselle yhtiökokoukselle, että F-Securen hallitukseen valitaan puheenjohtajaksi Pertti Ervi ja jäseniksi Risto Siilasmaa, Petra Teräsaho, Thomas Jul, Madeleine Lassoued ja Calvin Gan.

WithSecuren hallitus on nimittänyt seuraavat henkilöt F-Securen johtoryhmään, joiden nimitys astuu voimaan Jakautumisen täytäntöönpanopäivänä: Timo Laaksonen toimitusjohtajaksi, Antero Norkio Yrityssuunnittelujohtajaksi, Paul Palmer kumppaniliiketoimintajohtajaksi, Toby White tutkimus- ja kehitysjohtajaksi, Sari Somerkallio talous- ja lakiasianjohtajaksi, Kitta Virtavuo henkilöstöjohtajaksi, Richard Larcombe markkinointijohtajaksi, Perttu Tynkkynen suoramyynninjohtajaksi, Mikko Kestilä operatiiviseksi johtajaksi, Steven Offerein portfoliohallintajohtajaksi, Michal Iwan tuoteliiketoimintajohtajaksi (tietoturvasovellukset) ja Dimitri Vellikok tuoteliiketoimintajohtajaksi (verkkotietoturvaratkaisut).

F-Secure on neuvotellut Nordea Pankki Oyj:n kanssa kolmevuotisesta 10 miljoonan euron luottolimiittilainajärjestelystä, jonka marginaali perustuu yhtiön omavaraisuusasteeseen. Taloudelliset kovenantit tulevat sisältämään nettovelkojen suhdetta käyttökatteeseen ja omavaraisuusastetta koskevat kovenantit sekä muita vakuudettomalle lainalle tavanomaisia kovenantteja. Lainajärjestelyä koskeva sopimus on allekirjoitettu Nordea Bank Oyj:n toimesta toukokuussa 2022. Luottolimiittilainajärjestely siirtyy F-Securelle Jakautumisen täytäntöönpanopäivänä.

F-Secure on neuvotellut WithSecuren kanssa tiettyjen toimistotilojen alivuokrasopimuksista. Vuokrat kirjataan F-Securen taloudellisiin tietoihin IFRS 16 -standardin mukaisesti, kun sopimusvelvoite on muodostettu suunnitellun jakautumisen jälkeen. Tämän lisäksi, F-Secure neuvottelee yhden uuden toimistotilan vuokraamisesta.


WithSecure on aloittanut Jakautumissuunnitelmassa kuvatun strategian mukaisesti alustavat strukturointi toimenpiteet, joissa itsenäisen F-Secure konsernin tuleva konsernirakenne muodostetaan. Strukturoinnin arvioidaan valmistuvan kesäkuun 2022 aikana.



# Carve-out-tilinpäätöksen allekirjoitukset

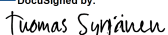
Hallitus ja toimitusjohtaja

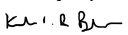
Helsinki, toukokuu 13, 2022

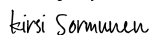
DocuSigned by:  
  
BB23081FE63345D...  
Risto Siilasmaa  
Hallituksen puheenjohtaja

DocuSigned by:  
  
213C21820F0C49A...  
Pertti Ervi

DocuSigned by:  
  
4807558D0ACF4E9...  
Päivi Rekonen

DocuSigned by:  
  
2EBA00E290846E9...  
Tuomas Syrjänen

DocuSigned by:  
  
90113143E2F245E...  
Keith Bannister

DocuSigned by:  
  
5770E1E7F7BD4BA...  
Kirsi Sormunen

DocuSigned by:  
  
FFA4ADEC42E8402...  
Tony Smith

DocuSigned by:  
  
0549FE73642A433...  
Juhani Hintikka  
Toimitusjohtaja



## Tilintarkastuskertomus

WithSecure Oyj:n hallitukselle

### Carve-out-tilinpäätöskokonaisuuden tilintarkastus

---

#### Lausunto

Lausuntonamme esitämme, että kukin carve-out-tilinpäätöskokonaisuuden sisältämä carve-out-tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan F-Securen yhdistellystä taloudellisesta asemasta sekä sen yhdistellystä toiminnan tuloksesta ja yhdistellyistä rahavirroista EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) ja carve-out-tilinpäätöskokonaisuuden liitetiedoissa kuvattujen carve-out-laatimisperiaatteiden mukaisesti.

#### Tilintarkastuksen kohde

Olemme tilintarkastaneet WithSecure Oyj:stä eriyttävästä ja WithSecure Oyj:n jakautumisen myötä perustettavalle julkiselle osakeyhtiölle F-Secure Oyj:lle ("F-Secure") siirtyvästä kuluttajaliiketoiminnasta laadittuun carve-out-tilinpäätöskokonaisuuteen ("carve-out tilinpäätöskokonaisuus") sisältyvät yksittäiset carve-out-tilinpäätökset tilikausilta 1.1.–31.12.2021, 1.1.–31.12.2020 ja 1.1.–31.12.2019. Kukin carve-out-tilinpäätöskokonaisuuden sisältämä carve-out-tilinpäätös sisältää yhdistellyn taseen, yhdistellyn laajan tuloslaskelman, yhdistellyn laskelman oman pääoman muutoksista ja yhdistellyn rahavirtalaskelman sekä carve-out-tilinpäätöksen liitetiedot, mukaan lukien yhteenvedot merkittävimmistä carve-out-tilinpäätöksen laatimisperiaatteista.

Carve-out-tilinpäätöskokonaisuus on laadittu yksinomaan sisällytettäväksi carve-out-tilinpäätöskokonaisuuden liitetiedoissa kuvattuun F-Securen jakautumis- ja listalleottoesitteeseen, jonka WithSecure Oyj tulee laatimaan.

Tämä tilintarkastuskertomus on annettu ainoastaan sisällytettäväksi edellä mainittuun jakautumis- ja listalleottoesitteeseen.

---

#### Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen kansainvälisten tilintarkastusstandardien (ISA) mukaisesti. Näiden standardien mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa Tilintarkastajan velvollisuudet carve-out-tilinpäätöksen tilintarkastuksessa.

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

#### Riippumattomuus

Olemme riippumattomia F-Securesta niiden Suomessa noudatettavien eettisten vaatimusten mukaisesti, jotka koskevat suorittamaamme tilintarkastusta ja olemme täyttäneet muut näiden vaatimusten mukaiset eettiset velvollisuutemme.

---

#### Tietyn seikan painottaminen – carve-out-tilinpäätöskokonaisuuden laatimisperusta

Haluamme kiinnittää huomiota carve-out-tilinpäätöskokonaisuuden liitetietoon 1. Carve-out-laatimisperiaatteet ja tilinpäätösten laatimisperiaatteet, jossa kuvataan periaatteet, joiden mukaan F-Securelle kuuluvat varat ja velat, tuotot ja kulut sekä rahavirrat on määritetty. Lisäksi edellä mainitussa liitetiedossa selostetaan, että F-Secure ei ole esitetyillä tilikausilla muodostanut juridisesti itsenäistä konsernia. Carve-out-tilinpäätöskokonaisuuden sisältämä yksittäinen carve-out-tilinpäätös ei siten välttämättä anna kuvaa siitä, mitkä F-Securen taloudellinen asema, toiminnan tulos ja rahavirrat olisivat olleet, jos se olisi toiminut juridisesti itsenäisenä konsernina esitettyjen tili-

kausien aikana, eikä F-Securen tulevasta tuloksentuottokyvystä. Lausuntoamme ei ole mukautettu tämän seikan osalta.

---

### Carve-out-tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

WithSecure Oyj:n hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat kunkin carve-out-tilinpäätöskokonaisuuteen sisältyvän carve-out-tilinpäätöksen laatimisesta siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten tilinpäätösstandardien (IFRS) ja carve-out-tilinpäätöskokonaisuuden liitetiedoissa kuvattujen carve-out-laatimisperiaatteiden mukaisesti. Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia carve-out-tilinpäätöksen, jossa ei ole väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvaa olennaista virheellisyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat kutakin carve-out-tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan F-Securen kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviissa tapauksissa esittämään seikat, jotka liittyvät toiminnan jatkuvuuteen ja siihen, että carve-out-tilinpäätös on laadittu toiminnan jatkuvuuteen perustuen. Carve-out-tilinpäätös laaditaan toiminnan jatkuvuuteen perustuen, paitsi jos F-Secure aiotaan purkaa tai toiminta lakkauttaa tai ei ole muuta realistista vaihtoehtoa kuin tehdä niin.

---

### Tilintarkastajan velvollisuudet carve-out-tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

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

ISA-standardien mukaiseen tilintarkastukseen kuuluu, että käytämme ammatillista harkintaa ja säilytämme ammatillisen skeptisyyden koko tilintarkastuksen ajan. Lisäksi:

- tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat carve-out-tilinpäätöksen olennaisen virheellisuuden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntomme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa 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 F-Securen sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- arvioimme sovellettujen carve-out-tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia carve-out-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 F-Securen kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin carve-out-tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuut-

ta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei F-Secure pysty jatkamaan toimintaansa.

- arvioimme carve-out-tilinpäätöksen, kaikki carve-out-tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleisistä esittämistapaa, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako carve-out-tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

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

Helsingissä 13.5.2022

**PricewaterhouseCoopers Oy**  
Tilintarkastusyhteisö

Janne Rajalahti  
KHT