

CANATU

# Tilinpäätöskertomus

2021



CANATU

## Sisällysluettelo

Toimintakertomus 2021 -----	1 - 6
Tilinpäätös 2021-----	7 - 8
Litetiedot -----	9 - 14
Tilinpäätöksen allekirjoitukset -----	15

# Toimintakertomus 2021

## Toimiala ja olennaiset tapahtumat tilikauden aikana

Canatu on hiilinanomateriaalikehittäjä. Teemme edistyksellisiä hiilinanoputkia toimialoja mullistaviin tuotteisiin.

Canatu CNT soveltuu erityisesti korkean teknologian ratkaisuihin, joissa hyvä sähkönjohtavuus, optiset ominaisuudet ja luotettavuus on keskeistä.

Teollistetut tuote- ja valmistusalustamme - itsekantavat hiilinanoputkirakenteet sekä läpinäkyvät johtavat kalvot – mahdollistavat liiketoimintamme skaalaamisen. Itsekantavia hiilinanoputkia käytetään puolijohdeteollisuudessa pitkälle kehittyneinä suodattimina. Autoteollisuudessa Canatu edistää autonomista ajamista kaikissa sääolosuhteissa kehittämällä lämmityskalvoja kuljettajaa avustaviin (ADAS) kamera ja valotutka (LiDAR) järjestelmiin. Lisäksi Canatun taipuisat 3D-kosketussensorit mahdollistavat intuitiivisen käyttökokemuksen ja suunnitteluvapauden autojen sisätiloissa.

Vuonna 2021 Canatu alkoi implementoimaan uutta pitkän aikavälin strategiaa, jonka keskiössä on massatuotanto puolijohde- ja autoteollisuuteen, sekä uusien sovelluksien kehittäminen yhdessä edelläkävijäyritysten kanssa.

Canatu teki merkittävän läpimurron puolijohdeteollisuudessa aloittamalla massatuotannon, joka mahdollisti liikevaihdon vahvan kasvun kompensoiden autoteollisuuden hidastuvaa kehitystä COVID-19 vuoksi. Lisäksi Canatu solmi merkittävän sopimuksen (Joint Development Agreement) pitkäaikaisen strategisen kumppaninsa DENSON kanssa kehittääkseen uusia korkean suorituskyvyn reaktoreita. Yhteistyön tavoitteena on kolminkertaistaa Canatu CNT kalvon tuotannon tuottavuus. Vahvistaakseen asemaansa edistyksellisten hiilinanoputkien johtajana, Canatu hankki ydinosaamista etenkin tuotekehitys- ja tuotetiimeihinsä, parantaen organisatorista suorituskykyä kokonaisuudessaan. Canatu loi myös perustan ympäristöstrategialle ja -tavoitteille, ja sijoittui yrityksenä vastuullisimman 25% joukkoon globaalin EcoVadis luokitusalan arvioinnissa, jatkona ISO14001:2015 sertifikaatille, joka myönnettiin Canatulle jo vuoden 2020 lopussa. Tukeakseen yrityksen strategiaa ja ydintä, Canatu uudisti brändin perustan ja verkkosivustonsa yrityksen uuden strategian mukaisiksi.

## Visio

“Uusi visiomme on kehittää kaikista edistyksellisimpiä hiilinanoputkia toimialoja mullistaviin tuotteisiin. Toteutamme tätä jo nyt kahdella toimialalla ja pyrimme laajentumaan uusille alueille. Canatu on äskettäin tehnyt merkittäviä läpimurtoja puolijohde- ja autoteollisuuksissa, ja kehitämme strategian mukaisesti uusia liiketoiminta- ja tuotemahdollisuuksia edistääksemme Mooren lain jatkuvuutta,” –*Juha Kokkonen, toimitusjohtaja, Canatu Oy.*



## Rakenne ja rahoitusjärjestelyt

Canatu Oy:llä ei rakenteellisia muutoksia vuonna 2021.

Yhtiöllä on Business Finland lainoja yhteensä 4 820 000,00 euroa 31.12.2021.

Yhtiöllä on Euroopan Investointi Pankilta lainoja yhteensä 5 500 000,00 euroa 31.12.2021.

Yhtiö lyhensi lainaa Euroopan Investointi pankin lainaa 500 000,00 euroa vuonna 2021.

## Pääomalainan pääasialliset lainaehdot

Yhtiöllä ei ole pääomalainoja 31.12.2021.

## Olennot tapahtumat tilikauden jälkeen

Yhtiön taloudellisessa asemassa tilikauden jälkeen ei ole tapahtunut olennaisia muutoksia.

## Arvio tulevasta kehityksestä

Yhtiön johto arvioi liikevaihdon kasvavan edelliseen vuoteen verrattuna merkittävästi. Liikevaihdon kasvu on arvioitu tapahtuvan puolijohdeteollisuuden tilausten kasvun myötä.

## Selvitys tutkimus ja kehitystoiminnan laajuudesta

Yhtiö on jatkanut panostamistaan tutkimus- ja kehitystoimintaan. Yhtiö oli mukana useissa Business Finlandin rahoittamissa projekteissa vuonna 2021.

Yhtiön saama kokonaisrahoitus on ollut 546 936,20 euroa vuodelle 2021.

## Arvio toiminnan merkittävimmistä riskeistä ja epävarmuustekijöistä

Maailmanlaajuiset taloussuhdanteet ovat merkittävimpiä riskejä ja epävarmuustekijöitä Canatu Oy:n liiketoiminnassa kuten COVID-19. Canatu Oy on kuitenkin merkittävästi panostanut toimintaansa myös autoteollisuuden ulkopuolelle ja täten pienentää suhdanteiden vaikutusta. Ukrainan ja Venäjän välinen sota ei



## Arvio ja tunnusluvut taloudellisesta asemasta ja liiketoiminnan tuloksesta

Yhtiön liiketoiminta oli tappiollista mutta yhtiön vakavaraisuus ja maksuvalmius olivat hyviä.

Yhtiön taloudellista asemaa ja liiketoiminnan tulosta kuvaavat seuraavat tunnusluvut:

	2021	2020	2019
Liikevaihto	5 455 023,67	1 511 769,83	2 011 605,31
Tilikauden voitto	-3 930 017,94	-6 777 444,44	-6 448 559,05
Tilikauden voitto %	neg.	neg.	neg.
Oman pääoman tuotto-%	NA	NA	NA
Omavaraisuusaste -%	11%	31%	53%

## Henkilöstö

Yhtiön keskimääräinen henkilöstömäärä oli 52 työntekijää vuoden 2021 aikana.

Yhtiön henkilöstöä kuvaavat tunnusluvut:

	2021	2020	2019
Työntekijöiden keskimääräinen lukumäärä	52	56	59

Henkilöstökulut	2021	2020	2019
Tilikauden palkat ja palkkiot	3 513 328,75	3 451 396,95	3 519 589,94
Eläkekulut	619 612,89	514 299,50	644 489,29
Henkilösivukulut	131 155,42	106 658,25	104 837,85
Henkilöstökulut yhteensä	<u>4 264 097,66</u>	<u>4 072 354,70</u>	<u>4 268 917,08</u>



## Ympäristöasiat

Vahvistaakseen asemaansa edistyksellisten hiilinanoputkien johtajana, Canatu hankki ydinosaamista etenkin tuotekehitys- ja tuotetiimeihinsä, parantaen organisatorista suorituskykyä kokonaisuudessaan. Canatu loi myös perustan ympäristöstrategialle ja -tavoitteille, ja sijoittui yrityksenä vastuullisimman 25% joukkoon globaalin EcoVadis luokitusalan arvioinnissa, jatkona ISO14001:2015 sertifiikatille, joka myönnettiin Canatulle jo vuoden 2020 lopussa.

## Optio- ja muut erityiset oikeudet

Ei optio- ja muita erityisoikeudellisia merkintöjä tilikaudella 2021.

## Osakeantivaltuutukset

Ei uusia valtuutuksia tilikaudella 2021.

## Hallituksen esitys yhtiön voitonjakokelpoisten varojen käsittelystä

Yhtiöllä ei voitonjakokelpoisia varoja. Tilikauden tappio on 3 930 017,94 euroa. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että yhtiö ei jaa osinkoa vuodelta 2021.

## Yhtiön osakkeet

Yhtiöllä on 5 eri osakelajia. Kaikilla osakelajeilla on sama oikeus osinkoon mutta osakelajien oikeudet yhtiön varoihin on määritelty yhtiöjärjestyksessä. Kaikkia osakkeita koskee yhtiöjärjestyksen lunastuslauseke, jonka mukaan osakkeenomistajilla on oikeus lunastaa muulle kuin yhtiön osakkaalle siirtyvä osake.

Yhtiön osakepääoma jakautuu seuraavasti:

	2021	2020
Osakkeet (kpl)	6 289 733	6 289 733

## Omat osakkeet

Yhtiöllä ei ole hallussa omia osakkeita 31.12.2021.

## Yhtiön organisaatio, johto ja tilintarkastajat

Yhtiön 18.5.2021 pidetyn varsinainen yhtiökokouksen jälkeen hallituksen jäseninä ovat toimineet Ari Ahola, Jörg Buchholz, Denis Cherkasov ja Tony Cannestra. Hallituksen puheenjohtajana on toiminut Ari Ahola. Yhtiön 17.11.2021 pidetyn ylimääräisen yhtiökokouksen jälkeen hallituksen uudeksi jäseneksi valittiin Ronald Black, aiemmin valitut jatkoivat tehtäviään.

Yhtiön varsinaisena tilintarkastajana on toiminut Ernst & Young Oy, päävastuullisena tilintarkastajana Harri Kauttonen.

Yhtiön toimitusjohtajana on toiminut Juha Kokkonen.

## Ulkomaiset ja kotimaiset tytäryhtiöt ja osakkuusyhtiöt

Canatu Oy:n 100-prosenttisesti omistamat tytäryhtiöt:

USA: Canatu Inc. Orlando



CANATU

# Tilinpäätös 2021



## Canatu OY

Y-tunnus 1886098-1

TULOSLASKELMA	1.1.-31.12.2021	1.1.-31.12.2020
<b>LIIKEVAIHTO</b>	<b>5 455 023,67</b>	<b>1 511 769,83</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	546 936,20	254 472,00
Materiaalit ja palvelut		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-1 479 810,12	-320 388,25
Ulkopuoliset palvelut	-265 031,36	-373 749,47
Materiaalit ja ulkopuoliset palvelut	-1 744 841,48	-694 137,72
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-3 513 328,75	-3 451 396,95
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-619 612,89	-514 299,50
Muut henkilösivukulut	-131 155,42	-106 658,25
Henkilöstökulut yhteensä	-4 264 097,06	-4 072 354,70
Poistot ja arvonalentumiset		
Suunnitelman mukaiset poistot	-749 089,01	-775 641,65
Liiketoiminnan muut kulut	-2 904 229,27	-2 725 639,99
<b>LIIKEVOITTO (-TAPPIO)</b>	<b>-3 660 296,95</b>	<b>-6 501 532,23</b>
Rahoitustuotot ja -kulut		
Muut korko- ja rahoitustuotot	6 909,07	11 807,61
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-276 630,06	-287 719,82
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä	-269 720,99	-275 912,21
<b>VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>	<b>-3 930 017,94</b>	<b>-6 777 444,44</b>
Muut välittömät verot	0,00	0,00
<b>TILIKAUDEN VOITTO (-TAPPIO)</b>	<b>-3 930 017,94</b>	<b>-6 777 444,44</b>



TASE	31/12/2021	31/12/2020
<b>VASTAAVAA</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
Aineettomat hyödykkeet		
Aineettomat oikeudet	766 192,24	701 619,56
Muut pitkävaikutteiset menot	1 948,06	3 323,02
Aineettomat hyödykkeet yhteensä	768 140,30	704 942,58
Aineelliset hyödykkeet		
Rakennukset ja rakennelmat	1 872 778,27	1 945 833,04
Koneet ja kalusto	1 831 612,31	1 462 537,77
Muut aineelliset hyödykkeet	706 611,03	979 551,16
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	4 411 001,61	4 387 921,97
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
Lyhytaikaiset saamiset		
Myyntisaamiset	444 726,11	376 925,16
Muut saamiset	258 519,09	258 501,10
Siirtosaamiset	258 955,41	148 273,08
Saamiset yhteensä	962 200,61	783 699,34
Muut arvopaperit	6 340 577,09	9 848 214,10
Rahat ja pankkisaamiset	2 088 294,49	2 098 121,89
<b>VASTAAVAA</b>	<b>14 570 214,10</b>	<b>17 822 899,88</b>
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Osakepääoma	8 000,00	8 000,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	49 496 273,12	49 496 273,12
Edellisten tilikausien voitto (tappio)	-43 908 648,96	-37 131 204,52
Tilikauden voitto (-tappio)	-3 930 017,94	-6 777 444,44
Oma pääoma yhteensä	1 665 606,22	5 595 624,16
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
Pitkäaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	6 351 333,00	5 758 750,00
Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä	6 351 333,00	5 758 750,00
Lyhytaikainen		
Lainat rahoituslaitoksilta	3 971 667,00	5 064 250,00
Saadut ennakot	770 682,00	
Ostovelat	705 367,81	497 828,17
Muut velat	87 876,22	83 953,70
Siirtovelat	1 017 681,85	822 493,85
Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	6 553 274,88	6 468 525,72
Vieras pääoma yhteensä	12 904 607,88	12 227 275,72
<b>VASTATTAVAA</b>	<b>14 570 214,10</b>	<b>17 822 899,88</b>



# Liitetiedot



## Tilinpäätöksen laatimista koskevat liitetiedot

### Konsernitilinpäätös

Konsernitilinpäätöstä ei ole laadittu KPL 6:1 § nojalla, koska tytäryritykset eivät ole olennaisia oikean ja riittävän kuvan antamiseksi.

### Arvostusperiaatteet ja -menetelmät

Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet on merkitty taseeseen hankintamenoon vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla.

Tavanomaisista kone- ja laiteinvestoinneista kirjataan 25%:n menojäännöspoistot.

Tuotekehitystoiminnan koneista, laitteista ja koelaitosmenoista on kirjattu kahden vuoden tasapoistot vuoden 2015 loppuun asti, ja siitä alkaen viiden vuoden tasapoistot.

2018 vuoden alusta tuotekehitystoiminnan koneista, laitteista ja koelaitosmenoista on kirjattu 10v tasapoistot.

2018 vuoden alusta tuotantokoneiden ja kaluston menoista on kirjattu 10v tasapoistot.

### Jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

Suunnitelman mukaisten poistojen perusteet:

	Arvioitu pitoaika	Poisto-% ja poistomenetelmä
Rakennukset	20 vuotta	tasapoisto
Tuotantokoneet ja kalusto	10 vuotta	tasapoisto
Patentit	5 vuotta	tasapoisto
Patentit 2018 vuodesta alkaen	10 years	tasapoisto
ATK-ohjelmat	2 - 3 vuotta	tasapoisto
Tuotekehitysmenot	2 - 5 vuotta	tasapoisto
Koneet ja kalusto		25% menojäännöspoisto

### Osatuloutus

Keskeneräisen projektin osatuloutus toteutetaan valmistusasteen mukaan. Valmistusaste lasketaan toteutuneiden kustannusten ja arvioitujen kokonaiskustannusten perusteella.

Osatuloutus tapahtuu periaatteella valmistusaste kertaa projektin myynti.

### Osatuloutuksen vaikutus

Vuonna 2019 osatuloutetusta projektistä jäljelle jäävä osuus 147 777 euroa on tuloutettu tuloksi 2021.

Vuonna 2021 osatuloutetaan laskua 10833 niin, että vuonna 2021 etumaksuksi jäävä osuus on 770 682 euroa.

Jäävä osuus kirjataan tuotoksi tilikaudelle 2022 kun toimitus valmistuu.

## Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot

<b>Henkilöstökulut ja henkilöstö keskimäärin</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Yhtiön palveluksessa oli tilikauden aikana keskimäärin	52 henkilöä	56 henkilöä
<b>Henkilöstökulut</b>		
Palkat ja palkkiot	3 513 328,75	3 451 396,95
Eläkekulut	619 612,89	514 299,50
Muut henkilösivukulut	131 155,42	106 658,25
Henkilöstökulut yhteensä	4 264 097,06	4 072 354,70
<b>Poistot ja arvonalentumiset</b>		
Tutkimus- ja kehittämistoiminnan menoista	293 255,79	333 812,27
Poistot pitkävaikutteisista menoista	139 426,85	162 941,08
Poistot rakennuksista	103 111,37	100 613,14
Poistot koneista ja kalustosta	205 657,99	178 275,16
Arvonalentumiset	7 637,01	0,00
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	749 089,01	775 641,65
<b>Tilintarkastajan palkkiot</b>		
Tilintarkastus	11 977,00	12 283,00
TTL:n 1.1,2 §:ssä tarkoitetut toimeksiannot	0,00	0,00
Tilintarkastajan palkkiot yhteensä	11 977,00	12 283,00
<b>Rahoitustuotot ja -kulut</b>		
<b>Rahoitustuotot</b>		
Korkotuotot	177,82	0,00
Kurssivoitot	6 731,25	11 807,61
Rahoitustuotot yhteensä	6 909,07	11 807,61
Myyntien kurssierot kirjattu myynnin oikaisueriin	7 672,61	-1 642,73
<b>Rahoituskulut</b>		
Korkokulut rahoituslaitosluotoista	274 501,78	81 921,34
Muut korkokulut	180,58	18 306,76
Muut vieraan pääoman kulut	1 506,86	16 193,16
Kurssitappiot	440,84	171 298,56
Rahoituskulut yhteensä	276 630,06	287 719,82
Ostojen kurssitappiot kirjattu ostojen oikaisueriin	15 742,59	4 297,78

## Taseen vastaavia koskevat liitetiedot

Pysyvät vastaavat	2021	2020
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>		
Patentit 1.1.	1 064 342,28	788 651,61
Lisäykset	202 624,57	275 690,67
Kertyneet poistot tilikauden alussa	-362 722,72	-201 156,60
Tilikauden poistot	-138 051,89	-161 566,12
Patentit 31.12.	766 192,24	701 619,56
Huoneistojen peruskorjaus 1.1.	6 072,94	6 072,94
Lisäykset	0,00	0,00
Kertyneet poistot tilikauden alussa	-2 749,92	-1 374,96
Tilikauden poistot	-1 374,96	-1 374,96
Huoneistojen peruskorjaus 31.12.	1 948,06	3 323,02
<b>Aineettomat hyödykkeet yhteensä 31.12.</b>	<b>768 140,30</b>	<b>704 942,58</b>
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>		
Rakennukset ja rakennelmat 1.1.	2 046 446,18	1 933 774,70
Lisäykset	30 056,60	112 671,48
Kertyneet poistot tilikauden alussa	-100 613,14	0,00
Tilikauden poistot	-103 111,37	-100 613,14
Rakennukset ja rakennelmat 31.12.	1 872 778,27	1 945 833,04
Koneet ja kalusto 1.1.	94 577,60	94 577,60
Kertyneet poistot tilikauden alussa	-41 377,32	-23 644,20
Tilikauden poistot	-13 299,84	-17 733,12
Koneet ja kalusto 31.12.	39 900,44	53 200,28
Tuotantokoneet ja laitteet 1.1.	1 666 736,63	1 531 635,45
Lisäykset	574 732,53	135 101,18
Kertyneet poistot tilikauden alussa	-257 399,14	-96 857,10
Tilikauden poistot	-192 358,15	-160 542,04
Tuotantokoneet ja laitteet 31.12.	1 791 711,87	1 409 337,49
Muut aineelliset hyödykkeet 1.1.	1 605 685,47	1 325 899,54
Lisäykset	20 315,66	279 785,93
Kertyneet poistot tilikauden alussa	-626 134,31	-292 322,04
Tilikauden poistot	-293 255,79	-333 812,27
Muut aineelliset hyödykkeet 31.12.	706 611,03	979 551,16
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä 31.12.</b>	<b>4 411 001,61</b>	<b>4 387 921,97</b>
	Oma pääoma	Tilikauden voitto
Canatu Inc, Orlando, USA	40 906	16 799



## Taseen vastattavia koskevat liitetiedot

Oma pääoma	2021	2020
Sidottu oma pääoma		
Osakepääoma 1.1.	8 000,00	8 000,00
Osakepääoma 31.12.	8 000,00	8 000,00
Vapaa oma pääoma		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	49 496 273,12	49 496 273,12
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	49 496 273,12	49 496 273,12
Voitto (-tappio) edellisiltä tilikausilta 1.1.	-43 908 648,96	-37 131 204,52
Tilikauden voitto (-tappio)	-3 930 017,94	-6 777 444,44
Voitto (-tappio) edellisiltä tilikausilta 31.12.	-47 838 666,90	-43 908 648,96
Oma pääoma yhteensä 31.12.	1665 606,22	5 595 624,16
Jakokelpoinen oma pääoma		
Vapaa oma pääoma	1657 606,22	5 587 624,16
Vähennetään kehittämismenot	-706 611,03	-979 551,16
Jakokelpoinen oma pääoma	950 995,19	4 608 073,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahastossa on esitetty rekisteröityä kappalemäärää vastaava osakemerkintöjen maksu.		
<b>Siirtovelkojen olennaiset erät</b>		
Henkilöstökulujaksotukset	462853,00	790100,75
Korkojaksotukset	32 393,09	32393,10
	495246,09	822493,85
<b>Vastuut ja vakuudet</b>		
Yrityskortit, vastuun määrä	5 710,84	7 832,63
Käytössä oleva määrä	5 710,84	7 832,63
Vakuutena		
Pankkitalletus, FI16 1745 3500 0108 08	10 475,99	10 475,99
<b>Vuokravastuut</b>		
Toimitilojen vuokravastuu, Vantaa Tiilitie 6 kk	214 115,82	172 260,96
Toimitilojen vuokravastuu, FI46 1800 3081 6088 40	193 025,11	193 025,11
<b>Leasingvastuut</b>		
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	62 957,25	65 055,37
Myöhemmin maksettavat	28 816,09	55 950,10
Hosiden Europe GmbH, 24.10.2017 FI56 1800 3081 6055 56	55 000,00	55 000,00
<b>Velat, jotka erääntyvät myöhemmin kuin viiden vuoden kuluttua</b>	0,00	0,00

## Toimintaa koskevat liitetiedot

### **Arvio todennäköisestä tulevasta kehityksestä**

Yhtiön toimintaan liittyy epävarmuutta myynnin kehittymisestä johtuen. Yhtiön johto suunnittelee toimenpiteitä jolla toiminnan jatkuvuus varmistetaan. Nämä toimet voivat sisältää uuden oman pääoman hankintaa.

### **Pääomalainat**

Yhtiöllä ei ole pääomalainoja 31.12.2021.

### **Optio- ja muut erityiset oikeudet**

Ei optio- ja muita erityisoikeudellisia merkintöjä tilikaudella 2021.

### **Osakeantivaltuutukset**

Ei uusia valtuutuksia tilikaudella 2021.

### **Suunnatut osakeannit**

Ei suunnattuja osakeanteja.

## Toimintaa koskevat liitetiedot

**Yhtiön osakkeiden määrä osakelajeittain ja kutakin osakelajia koskevat yhtiöjärjestyksen pääasialliset määräykset**

Yhtiön osakepääoma jakautuu osakelajeittain seuraavasti:		
Osakkeet (1 ääni/osake)		
Rekisteröity osakepääoma:	31.12.2021	31.12.2020
A-osake, kpl	1 511 805	1 511 805
B-osake, kpl	2 115 345	2 115 345
C-osake, kpl	564 722	564 722
D-osake, kpl	1 045 296	1 045 296
E-osake, kpl	1 052 565	1 052 565
<b>Yhteensä merkityt, maksetut, kpl</b>	<b>6 289 733</b>	<b>6 289 733</b>
Yhtiöjärjestyksessä on osakkeita koskeva lunastuslauseke.		

### Hallituksen esitys tilikauden tulosta koskevista toimenpiteistä

Hallitus esittää, että tilikauden tappio 3 930 017,94 euroa siirretään tilille.

Edellisten tilikausien voitto/tappio, eikä osinkoa jaeta.

### Toimitusjohtajan ja hallitus jäsenten palkat ja palkkiot 2021

Toimitusjohtajalle on maksettu palkkaa ja luonteisetuja 211 646,60 euroa vuonna 2021.

Canatu Oy:n varsinaisille hallitus jäsenille on maksettu palkkioita 15 000 euroa vuonna 2021.

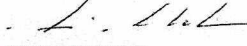


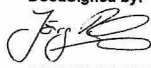
# Tilinpäätöksen allekirjoitukset


Vantaa

Huhtikuun

päivänä 2022

DocuSigned by:  
  
3CEDBD23C3F9419...  
Ari Ahola  
member, appointed as Chairman

DocuSigned by:  
  
9ADCC5D6AC72445...  
Jörg Buchholz  
member

DocuSigned by:  
  
832316DE63DF467...  
Denis Cherkasov  
member

DocuSigned by:  
  
42380B0E258445F...  
Tony Cannestra  
member

DocuSigned by:  
  
E56E02527D324D5...  
Ronald Black  
member

DocuSigned by:  
  
E86DDE28EB9D4A3...  
Juha Kokkonen  
CEO

## Tilintarkastajan tilinpäätösmerkintä

Helsingissä

*touko*

Kuun

*13.*

päivänä 2022

**Ernst & Young Oy**  
Tilintarkastusyhteisö

  
Harri Kauttonen,  
KHT

Y-tunnus 1886098-1



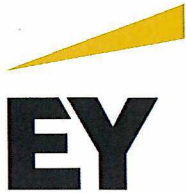
CANATU

Tiilenlyöjänkuja 9 A

FI-01720 Vantaa

Y-tunnus 1886098-1





**Building a better  
working world**

Ernst & Young Oy  
Alvar Aallon katu 5 C  
00100 Helsinki  
Finland

Puhelin: 020 728 0190  
www.ey.com/fin  
Y-tunnus 2204039-6,  
kotipaikka Helsinki

## TILINTARKASTUSKERTOMUS

Canatu Oy:n yhtiökokoukselle

### Tilinpäätöksen tilintarkastus

#### Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Canatu Oy:n (y-tunnus 1886098-1) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2021. Tilinpäätös sisältää taseen, tuloslaskelman ja liitetiedot.

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

#### Lausunnon perustelut

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

#### Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

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

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

#### Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

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

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

- tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisyyden riskit, 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.



**Building a better  
working world**

- muodostamme käsityksen tilintarkastuksen kannalta relevantista sisäisestä valvonnasta pystyäksemme suunnittelemaan olosuhteisiin nähden asianmukaiset tilintarkastustoimenpiteet mutta emme siinä tarkoituksessa, että pystyisimme antamaan lausunnon yhtiön sisäisen valvonnan tehokkuudesta.
- arvioimme sovellettujen tilinpäätöksen laatimisperiaatteiden asianmukaisuutta sekä johdon tekemien kirjanpidollisten arvioiden ja niistä esitettävien tietojen kohtuullisuutta.
- teemme johtopäätöksen siitä, onko hallituksen ja toimitusjohtajan ollut asianmukaista laatia tilinpäätös perustuen oletukseen toiminnan jatkuvuudesta, ja teemme hankkimamme tilintarkastusevidenssin perusteella johtopäätöksen siitä, esiintyykö sellaista tapahtumiin tai olosuhteisiin liittyvää olennaista epävarmuutta, joka voi antaa merkittävää aihetta epäillä yhtiön kykyä jatkaa toimintaansa. Jos johtopäätöksemme on, että olennaista epävarmuutta esiintyy, meidän täytyy kiinnittää tilintarkastuskertomuksessamme lukijan huomiota epävarmuutta koskeviin tilinpäätöksessä esitettäviin tietoihin tai, jos epävarmuutta koskevat tiedot eivät ole riittäviä, mukauttaa lausuntomme. Johtopäätöksemme perustuvat tilintarkastuskertomuksen antamispäivään mennessä hankittuun tilintarkastusevidenssiin. Vastaiset tapahtumat tai olosuhteet voivat kuitenkin johtaa siihen, ettei yhtiö pysty jatkamaan toimintaansa.
- arvioimme tilinpäätöksen, kaikki tilinpäätöksessä esitettävät tiedot mukaan lukien, yleistä esittämistä, rakennetta ja sisältöä ja sitä, kuvastaako tilinpäätös sen perustana olevia liiketoimia ja tapahtumia siten, että se antaa oikean ja riittävän kuvan.

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

## **Muut raportointivelvoitteet**

### **Muu informaatio**

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

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

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

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

Helsingissä 13.5.2022

Ernst & Young Oy  
tilintarkastusyhteisö

Harri Kauttonen  
KHT