

Kaupparekisteri  
Handelsregistret

Saapumispäivä  
Ankomstdag 25.04.2024

Verohallinnosta saapuneet tiedot  
Uppgifter inkomna från skatteförvaltningen

Yrityksen tiedot  
Företagets uppgifter

Yritys- ja yhteisötunnus Företags- och organisationsnummer  0614265-9	Tilinpäätöksen kausi Bokslutsperiod  <u>01.01.2023</u> - <u>31.12.2023</u>
--	---

Konsernitiedot  
Koncernuppgifter

Tilinpäätös sisältää konsernitilinpäätöksen  
Bokslutet omfattar ett koncernbokslut

Tilinpäätös ei sisällä konsernitilinpäätöstä  
Bokslutet omfattar inte koncernbokslutet

Konsernitilinpäätöstieto näytetään asiakkaan ilmoittamalla tavalla  
Koncernbokslutsuppgiften visas på det sätt som kunden har anmält





Toimintakertomus  
ja Tilinpäätös

2023

 **CADMATIC**

*Feel Empowered*

## TILINPÄÄTÖS 1.1.2023 - 31.12.2023

YLEISTIEDOT	1-2
HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS	3-5
KONSERNI	
Tuloslaskelma	6
Tase	7
Rahoituslaskelma	8
EMOYHTIÖ	
Tuloslaskelma	9
Tase	10
Rahoituslaskelma	11
LIITETIEDOT	12-17
HALLITUKSEN ALLEKIRJOITUS	18
TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ	18
LUETTELO KÄYTETYISTÄ KIRJANPITOKIRJOISTA	19

## YLEISTIEDOT

### Emoyhtiö

Cadmatic Oy, Turku

Toimitusjohtaja Jukka Rantala

Talousjohtaja Tytti Rintala

Y-tunnus 0614265-9

Osoite Linnankatu 52, 20100 TURKU

Puhelin +358-2-412 411

Sähköposti [etunimi.sukunimi@cadmatic.com](mailto:etunimi.sukunimi@cadmatic.com)

Internet [www.cadmatic.com](http://www.cadmatic.com)

Tilikausi 1.1.2023 - 31.12.2023

### Toimiala

Cadmatic on johtava älykkääseen 3D-mallinnukseen perustuvien suunnittelu- ja tiedonhallintaohjelmistojen kehittäjä ja toimittaja maailmassa. Yhtiön päätoimialat ovat meri- (ml. laivanrakennus ja offshore), prosessi- ja muu teollisuus sekä rakentaminen.

Cadmaticin integroidut ohjelmistoratkaisut kattavat suunnittelun kaikki tärkeimmät osa-alueet. Tuotteet palvelevat investointien tiedonhallintaa projektin kaikissa vaiheissa koko elinkaaren ajan suunnittelusta valmistukseen, rakentamiseen ja käyttöön asti. Tuotteet tarjoavat edistyksellistä teknologiaa hajautettuun, paikasta ja ajasta riippumattomaan tiedonhallintaan ja tietovirtojen digitalisointiin sekä toimivat alustana asiakkaiden digitaalisille kaksosille.

Cadmaticin menestys ja osaaminen perustuvat kykyyn yhdistää ohjelmistokehitys ja ohjelmistotuotanto sekä asiakas- ja käyttäjätarpeet helppokäyttöisiksi ja tehokkaiksi ohjelmistokokonaisuuksiksi.

Cadmatic tarjoaa myös kaikki ohjelmistojen käyttöön tarvittavat ylläpito-, koulutus- ja tukipalvelut ja on tukemassa asiakkaitensa liiketoiminnan kehittymistä.

### Omistus

Yhtiön suhteellisessa omistusrakenteessa tapahtui vähäisiä muutoksia yhtiön myydessä ja lunastaessa osakkeita. Elomatic Oy:n omistusosuus yhtiöstä on tilinpäätöshetkellä 52,8 %; muita vähemmistöomistajia ovat Mandatum, yrityksen johto sekä henkilöstö. Cadmatic Oy Cadmatic-konsernin emoyhtiönä sekä sen tytäryhtiöt muodostavat alakonsernin Elomatic-konsernissa (Elomatic Oy:n tilinpäätös on saatavilla osoitteesta Itäinen Rantakatu 72, 20810 Turku, [www.elomatic.com](http://www.elomatic.com)).

**Tytäryhtiöt**

- Cadmatic AB, Tukholma, Ruotsi (omistusosuus 100 %)  
Toimitusjohtaja Jukka Rantala
- Cadmatic B.V., Groningen, Alankomaat (omistusosuus 100 %)  
Toimitusjohtaja Cadmatic Oy
- Cadmatic EAC OY, Kotka, Suomi (omistusosuus 100 %)  
Toimitusjohtaja Jukka Rantala
- Cadmatic GmbH, Düsseldorf, Saksa (omistusosuus 100%)  
Toimitusjohtaja Mikko Marsio
- Cadmatic Inc., Vancouver, Kanada (omistusosuus 100 %)  
Toimitusjohtaja Jukka Rantala
- Cadmatic Japan Co. Ltd, Sasebo, Japani (omistusosuus 51%, alkaen 25.1.2024)  
Toimitusjohtaja Takashi Mihashi
- Cadmatic LC, Busan, Etelä-Korea (omistusosuus 100%)  
Toimitusjohtaja Juha Asanti
- Cadmatic Middle East FZ-LLC, Dubai, Yhdistyneet Arabiemiirikunnat (omistusosuus 100 %)  
Toimitusjohtaja Juha Asanti
- Cadmatic Shanghai Co., Ltd., Shanghai, Kiina (omistusosuus 100 %)  
Toimitusjohtaja Grace Liu
- Cadmatic Software Solutions Limited Liability Company, Budapest, Unkari (omistusosuus 100 %)  
Toimitusjohtaja Sami Koponen
- Cadmatic Software Solutions Private Limited, Thane, Intia (omistusosuus 95 %)  
Toimitusjohtaja Roshansingh Navlur
- Cadmatic s.r.l., Milano, Italia (omistusosuus 100 %)  
Toimitusjohtaja Sami Koponen
- Computer Line Associates s.r.l., Piacenza, Italia (omistusosuus 100%)  
Toimitusjohtaja Tytti Rintala
- Nupas-Cadmatic India Pvt. Ltd., Goa, Intia (omistusosuus 100 %)  
Toimitusjohtaja Jukka Rantala
- OOO Cadmatic, Pietari, Venäjä (omistusosuus 100 %, likvidoitu 18.5.2023)

**Osakkuus- ja yhteistoimintayhtiöt**

- OOO PetroNed, Pietari, Venäjä (omistusosuus 49 %, luovutusprosessi kesken)

## HALLITUKSEN TOIMINTAKERTOMUS

### Liiketoiminta

Cadmatic-konsernin kokonaisliikevaihto oli 35,0 M€. Liikevaihto kasvoi 12 % edelliseen vuoteen verrattuna. Käyttökate oli 3,1 M€ eli 8,7 % (12 %) liikevaihdosta ja liikevoitto 0,9 M€ eli 2,6 % (5,7 %) liikevaihdosta.

### Konsernisuhteet

Päättäneen tilikauden aikana Venäjän tytäryhtiö lopetettiin. Cadmatic myös jatkaa toimenpiteitä luopua hallussaan olevista venäläisen osakkuusyhtiön osakkeista. Kuluvan tilikauden alussa perustettiin Saseboon Japaniin osakkuusyritys Cadmatic Japan Co. Ltd, jossa pitkäaikaiset japanilaiset yhteistyökumppanit ovat vähemmistöomistajina. Yhtiö toimii myynti- ja asiakaspalveluorganisaationa paikalliselle asiakaskunnalle.

### Osakkeet ja optiot

Yhtiön hallituksella oli tilikauden aikana rajoitetut valtuudet järjestää suunnattu osakeanti, myöntää optioita, tehdä vaihtovelkakirjajärjestely sekä myydä ja ostaa omia osakkeita. Valtuuksia käytettiin antamalla ylimpään johtoon tilikaudella liittyneille avainhenkilöille mahdollisuus hankkia yhtiön osakkeita. Näillä valtuutuksilla myytiin 1.000 omaa osaketta sekä lunastettiin 7. Suunnatussa annissa merkittiin yhteensä 2.000 uutta osaketta kuluvan tilikauden puolella.

Rekisteröinti edellä mainittujen merkittyjen uusien osakkeiden osalta on tilinpäätöksen hyväksymishetkellä käynnissä.

Yhtiön hallussa on 12.607 omaa osaketta.

Yhtiökokous päätti ylimmän johdon optio-ohjelmasta vuonna 2022. Optio-oikeuksien antamiselle oli yhtiön kannalta painava taloudellinen syy, koska optio-oikeudet on tarkoitettu osaksi konsernin palveluksessa olevien henkilöiden kannustin- ja sitouttamisjärjestelmää. Yhtiökokouksen päätöksen mukaisesti optio-oikeuksilla merkittävien osakkeiden merkintähinta oli 38,37 euroa osakkeelta, eli sama kuin kesällä 2022 järjestetyssä henkilöstöannissa käytetty osakekohtainen merkintähinta. Kukin optio-oikeus oikeutti merkitsemään yhden (1) yhtiön uuden tai sen hallussa olevan osakkeen.

Optio-oikeudet annettiin vastikkeetta. Optio-oikeuksilla tapahtuvien osakemerkintöjen seurauksena yhtiön osakkeiden lukumäärä voisi nousta enintään 105.000 osakkeella, jos merkinnässä annetaan uusia osakkeita. Liikkeeseen laskettavien optio-oikeuksien perusteella merkittävät osakkeet vastaavat tilinpäätöshetkellä yhteensä enintään 4,4 prosenttia yhtiön kaikista osakkeista ja äänistä mahdollisen osakemerkinnän jälkeen, jos merkinnässä annetaan uusia osakkeita. Optio-oikeuden piiriin kutsuttujen avainhenkilöiden joukkoa laajennettiin tilikaudella ylittämättä aiemmin päätettyä enimmäismäärää.

### Henkilöstö

Cadmatic-konsernin palveluksessa oli tilikauden aikana keskimäärin 313 työntekijää. Tilikauden päättyessä Cadmatic-konsernin palveluksessa oli 317 henkilöä, joista 168 Suomessa.

### Tutkimus- ja tuotekehitysmenot

Ohjelmistokehitykseen käytettiin tilikauden aikana 24,2 % (23,0 %) liikevaihdosta.

Cadmaticin hallitus päätti vuonna 2019 lahjoittaa Turun yliopistolle tutkimukseen ja muuhun yleishyödylliseen tarkoitukseen 300.000 euroa viiden vuoden ajanjaksolla. Lahjoitusvarat ohjataan konetekniikan professorin palkkaamiseen digitalisaation ja digitaalisten kaksosten koulutuksen ja tutkimuksen osa-alueilla. Lahjoituksesta syntyneitä kuluja aiheutui tilikaudella yhteensä 60.000 euroa.

### Arvio liiketoiminnan kehityksestä

Loppuvuodesta 2021 Cadmaticin hallitus päätti aiempaa merkittävästi vahvemmassa kasvustrategiasta kaudelle 2022–2026. Kasvustrategian operatiivinen implementointi jatkui koko tilikauden 2023 ja tilikauteen kohdistui edelleen merkittäviä investointeja henkilöresursseihin, maantieteelliseen sijoittumiseen ja tunnettuuden parantamiseen. Liiketoimintaan vaikutti merkittävästi Euroopan teollisuusinvestointimarkkinoiden epävarmuus, kun inflaatio ja sittemmin korkotasot nousivat ja Venäjän hyökkäyssota edelleen jatkui. Yhtiö jatkoi vahvemman läsnäolon rakentamista Intiassa, Etelä-Koreassa, Pohjois-Amerikassa ja valituilla alueilla Euroopassa. Organisaation kasvuvalmiuksia vahvistettiin edelleen panostamalla mm. prosessien, organisaatorakenteiden ja työkalujen kehittämiseen. Tilikauden aikana kotimaan rakennusteollisuuden suhdannenäkymät heikkenivät merkittävästi, mikä heijastui negatiivisesti liikevaihtoon ja kannattavuuteen.

Odotukset liiketoiminnan kehittymisen suhteen ovat yleisellä tasolla varovaisen positiiviset. Panostamista sekä organisaation, että yritysostovetoiseen kasvuun jatketaan, mutta kannattavuuden parantamiseen kiinnitetään aiempaa enemmän huomiota. Cadmaticin laajemman tuotetarjooman, vahvemman maantieteellinen läsnäolon ja uusien implementoitavien liiketoimintamallien myötä potentiaalisia myyntiprojekteja on meneillään useita sekä uusille että olemassa oleville asiakkaille, mutta tyyppillisesti kauppojen toteutumisen aikataulua on vaikea arvioida.

Alkaneeseen tilikauteen kohdistuu kuitenkin suuria epävarmuustekijöitä. Epävarmuus korkotasosta ja talouden kehityksestä vaikuttaa investointimahdollisuuksiin ja -halukkuuteen etenkin Euroopassa. Toisaalta asiakkaiden tarpeet panostaa laivojen, tehdaslaitosten ja rakennusten investointien toteutuksen tehokkuuteen digitalisoimalla ja integroimalla prosessit suunnittelusta rakentamiseen ja operointiin asti luovat Cadmaticille kasvumahdollisuuksia.

### Riskit

Cadmaticin liiketoiminnan riskit liittyvät pääasiassa maailmantalouden yleiseen kehittymiseen. Tavoiteltu kasvu edellyttää määrätietoista kasvujohtamista, aktiivista myyntitoimintaa sekä onnistumista uusien yhä isompien asiakkuuksien voittamisessa. Kyvykkäiden resurssien sitoutuminen kasvuhankkeisiin on ensiarvoisen tärkeää organisaation kaikilla osa-alueilla. Kyberturvallisuuden kehittäminen on kuluvalle tilikaudella keskiössä.

### Esitys emoyhtiön voiton jakamisesta

Emoyhtiön voitonjakokelpoiset varat ovat 25 798 816 €. Tilikauden voitto oli 1,7 M€. Yhtiön ulkopuolisessa hallinnassa olevien osakkeiden lukumäärä oli tilinpäätöshetkellä 2.397.993 osaketta. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että osinkoa jaetaan 1,00 € euroa per osake eli enintään 2.399.993,00 € siten, että

- 0,30 € osakkeelle eli yhteensä 719.997,90 euroa jaettaisiin ennen huhtikuun 2024 loppua ja
- enintään 0,70 € osakkeelle, yhdessä tai useammassa erässä eli yhteensä enintään 1.679.995,10 euroa jaettaisiin ennen joulukuun 2024 loppua, mikäli hallitus katsoo yhtiön taloudellisen ja rahoitustilanteen sallivan ko. lisäosingonjaon.

Yhtiön taloudellisessa asemassa ei tilikauden päättymisen jälkeen ole tapahtunut olennaisia muutoksia. Yhtiön maksuvalmius on hyvä, eikä ehdotettu voitonjako hallituksen näkemyksen mukaan vaaranna yhtiön maksukykyä eikä kasvumahdollisuuksia.

**KONSERNITULOSLASKELMA**

	1.1.-31.12.2023		1.1.-31.12.2022	
<b>LIKEVAIHTO</b>	<b>34 961 532</b>		<b>31 194 780</b>	
Liiketoiminnan muut tuotot	670 995		19 380	
Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-381 305		-266 086	
Ulkopuoliset palvelut	-1 330 829	-1 712 133	-1 150 325	-1 416 411
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	-18 773 297		-15 195 245	
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	-2 577 929		-2 088 432	
Muut henkilösivukulut	-1 104 639	-22 455 865	-984 658	-18 268 335
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot		-2 134 485		-1 938 621
Liiketoiminnan muut kulut		-8 410 869		-7 810 739
<b>LIKEVOITTO</b>	<b>919 174</b>		<b>1 780 054</b>	
Rahoitustuotot ja -kulut:				
Muut korko- ja rahoitustuotot	280 994		86 963	
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-238 147	42 847	-90 110	-3 147
<b>VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>	<b>962 021</b>		<b>1 776 907</b>	
Välittömät verot		-902 341		-930 932
Laskennallisen verovelan muutos		134 733		133 581
<b>TILIKAUDEN VOITTO</b>	<b>194 413</b>		<b>979 556</b>	

KONSERNITASE	31.12.2023	31.12.2022
<b>Vastavaa</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>		
Liikearvo	16 580 733	17 519 419
Muut pitkävaikutteiset menot	539 619	1 036 671
<b>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</b>	<b>17 120 352</b>	<b>18 556 091</b>
<b>Aineettomat oikeudet</b>		
Tietokoneohjelmat	102 682	17 161
<b>Aineettomat oikeudet yhteensä</b>	<b>102 682</b>	<b>17 161</b>
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>		
Koneet ja kalusto	462 862	492 208
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>	<b>462 862</b>	<b>492 208</b>
<b>Sijoitukset</b>		
Muut osakkeet ja osuudet	17 952	17 952
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>17 703 848</b>	<b>19 083 411</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
<b>Pitkäaikaiset saamiset</b>		
Muut saamiset	242 768	244 500
<b>Pitkäaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>242 768</b>	<b>244 500</b>
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>		
Myyntisaamiset	2 440 092	1 943 039
Lainasaamiset	4 503 800	6 170 682
Muut saamiset	112 819	5 538
Siirtosaamiset	1 541 406	2 061 493
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>8 598 117</b>	<b>10 180 753</b>
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>	<b>4 171 928</b>	<b>3 374 653</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>13 012 814</b>	<b>13 799 907</b>
<b>Vastaavaa yhteensä</b>	<b>30 716 662</b>	<b>32 883 317</b>
<b>Vastattavaa</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Osakepääoma	12 197	12 197
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	4 046 167	4 022 381
Edellisten tilikausien voitto	17 406 212	18 717 496
Tilikauden voitto	194 413	979 556
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>21 658 989</b>	<b>23 731 630</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma</b>		
Laskennallinen verovelka	0	135 719
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>0</b>	<b>135 719</b>
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>		
Saadut ennakot	2 306 540	2 683 235
Ostovelat	1 100 808	1 246 165
Muut velat	792 597	1 077 691
Siirtovelat	4 857 728	4 008 878
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>9 057 673</b>	<b>9 015 968</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>9 057 673</b>	<b>9 151 687</b>
<b>Vastattavaa yhteensä</b>	<b>30 716 662</b>	<b>32 883 317</b>

KONSERNIRAHOITUSLASKELMA	2023	2022
Liiketoiminnan rahavirta:		
Myynnistä saadut maksut	34 082 928	31 703 101
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut	670 995	19 380
Maksut liiketoiminnan kuluista	<u>-31 953 880</u>	<u>-27 280 736</u>
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	2 800 044	4 441 745
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-238 147	-90 110
Saadut korot ja muut rahoitustuotot	280 994	86 963
Verot	<u>-527 486</u>	<u>-2 199 191</u>
Liiketoiminnan rahavirta ennen satunnaisia eriä	2 315 405	2 239 407
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>	<b>2 315 405</b>	<b>2 239 407</b>
Investointien rahavirta:		
Strategiset investoinnit (yrityssotot)	-239 454	-3 699 569
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-515 469	-329 515
Lainasaamisten takaisinmaksut	1 595 685	1 245 293
<b>Investointien rahavirta</b>	<b>840 762</b>	<b>-2 783 791</b>
Rahoituksen rahavirta:		
Osakeanti	0	2 505 943
Omien osakkeiden hankkiminen	-262	-44 135
Omien osakkeiden myynti	38 370	7 292
Maksetut osingot	<u>-2 397 000</u>	<u>-2 329 532</u>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>-2 358 892</b>	<b>139 568</b>
<b>Rahavarojen vähennys-/lisäys+</b>	<b>797 275</b>	<b>-404 816</b>
Rahavarat tilikauden alussa	3 374 653	3 779 469
Rahavarat tilikauden lopussa	4 171 928	3 374 653

**TULOSLASKELMA**

	<b>1.1.-31.12.2023</b>		<b>1.1.-31.12.2022</b>	
<b>LIKEVAIHTO</b>	<b>16 385 641</b>		<b>15 779 105</b>	
Liiketoiminnan muut tuotot	527 676		0	
Materiaalit ja palvelut				
Aineet, tarvikkeet ja tavarat:				
Ostot tilikauden aikana	-3 376 889		-3 401 249	
Ulkopuoliset palvelut	<u>-306 311</u>	-3 683 200	<u>-690 043</u>	-4 091 292
Henkilöstökulut				
Palkat ja palkkiot	-8 007 982		-6 426 352	
Henkilösivukulut				
Eläkekulut	-1 324 110		-1 080 240	
Muut henkilösivukulut	<u>-322 573</u>	-9 654 665	<u>-270 128</u>	-7 776 720
Poistot ja arvonalentumiset				
Suunnitelman mukaiset poistot		-188 814		-152 857
Liiketoiminnan muut kulut		<u>-4 413 014</u>		<u>-4 435 786</u>
<b>LIKEVOITTO</b>	<b>-1 026 375</b>		<b>-677 550</b>	
Rahoitustuotot ja -kulut:				
Tuotot osuuksista saman kons. yrityksissä	2 405 785		1 435 498	
Muut korko- ja rahoitustuotot				
Saman konsernin yrityksiltä	233 749		5 146	
Muilta	14 165		15 898	
Korkokulut ja muut rahoituskulut				
Saman konsernin yrityksille	-126 211		-64 905	
Muille	<u>-39 575</u>	2 487 914	<u>-30 941</u>	1 360 696
<b>VOITTO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>	<b>1 461 539</b>		<b>683 146</b>	
Tilinpäätössiirrot				
Konserniavustus	240 000		650 000	
Välittömät verot		<u>-34 293</u>		<u>-32 549</u>
<b>TILIKAUDEN VOITTO</b>	<b><u>1 667 246</u></b>		<b><u>1 300 597</u></b>	

TASE	31.12.2023	31.12.2022
<b>Vastavaa</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>		
Pitkävaikutteiset menot	623 172	436 042
<b>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</b>	<b>623 172</b>	<b>436 042</b>
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>		
Koneet ja kalusto	112 036	154 572
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>	<b>112 036</b>	<b>154 572</b>
<b>Sijoitukset</b>		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	27 556 030	27 085 054
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>28 291 237</b>	<b>27 675 668</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
<b>Pitkäaikaiset saamiset</b>		
Muut saamiset	81 448	80 548
<b>Pitkäaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>81 448</b>	<b>80 548</b>
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>		
Myyntisaamiset	610 713	665 566
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	5 344 946	7 214 257
Muut saamiset	463 843	425 684
Siirtosaamiset	852 894	1 196 208
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>7 272 397</b>	<b>9 501 714</b>
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>	<b>1 815 288</b>	<b>833 062</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>9 169 133</b>	<b>10 415 325</b>
<b>Vastaavaa yhteensä</b>	<b>37 460 370</b>	<b>38 090 993</b>
<b>Vastattavaa</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Osakepääoma	12 197	12 197
Sijoitetun vapaan pääoman rahasto	4 046 167	4 022 381
Edellisten tilikausien voitto	24 131 569	25 213 649
Tilikauden voitto	1 667 247	1 300 597
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>29 857 180</b>	<b>30 548 825</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>		
Saadut ennakot	327 063	509 384
Ostovelat	250 826	407 040
Velat saman konsernin yrityksille	4 860 592	4 447 816
Muut velat	195 759	344 840
Siirtovelat	1 968 950	1 833 087
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>7 603 190</b>	<b>7 542 168</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>7 603 190</b>	<b>7 542 168</b>
<b>Vastattavaa yhteensä</b>	<b>37 460 370</b>	<b>38 090 993</b>

RAHOITUSLASKELMA	2023	2022
Liiketoiminnan rahavirta:		
Myynnistä saadut maksut	16 655 350	17 258 520
Liiketoiminnan muista tuotoista saadut maksut	527 285	0
Maksut liiketoiminnan kuluista	<u>-19 387 960</u>	<u>-16 184 751</u>
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	-2 205 324	1 073 770
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-39 068	-18 168
Saadut korot	270 508	-56 634
Saadut osingot	2 405 785	1 435 498
Verot	<u>268 937</u>	<u>-1 582 649</u>
Liiketoiminnan rahavirta	700 837	851 816
Investointien rahavirta:		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	-333 408	-147 521
Lainasaamisten takaisinmaksut	1 735 219	6 482 169
Myönnettyt lainat	-304 536	-5 756 967
Investoinnit muihin sijoituksiin	<u>-470 975</u>	<u>-4 216 194</u>
Investointien rahavirta	626 300	-3 638 512
Rahoituksen rahavirta:		
Osakeanti	0	2 505 943
Omien osakkeiden hankkiminen	-262	-44 135
Omien osakkeiden myynti	38 370	7 292
Lyhytaikaisten lainojen nostot	1 773 980	2 617 749
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut	0	0
Pitkäaikaisten lainojen nostot	0	0
Pitkäaikaisten lainojen takaisinmaksut	0	-1 800 000
Konserniavustukset	240 000	650 000
Maksetut osingot	<u>-2 397 000</u>	<u>-2 348 083</u>
Rahoituksen rahavirta	-344 912	1 588 766
Rahavarojen vähennys-/lisäys+	982 226	-1 197 931
Rahavarat tilikauden alussa	833 062	2 030 993
Rahavarat tilikauden lopussa	1 815 288	833 062

## TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

Yhtiö sekä sen tytäryhtiöt kuuluvat Elomatic-konserniin, jonka emoyhtiö on Elomatic Oy, kotipaikka Turku. Elomatic-konsernitilinpäätöksen jäljennökset ovat saatavissa konsernin pääkonttorista Itäinen Rantakatu 72, 20810 Turku.

## TILINPÄÄTÖKSEN LAATIMISTA KOSKEVAT LIITETIEDOT

### Tilinpäätöksen kieliversiot

Tilinpäätös on allekirjoitettu suomen- ja englanninkielisinä versioina. Suomenkielinen tilinpäätös on virallinen, mikäli tilinpäätösten välillä havaitaan tulkinnanvaraisia eroavuuksia.

### Konsernitilinpäätöksen laajuus

Konsernitilinpäätökseen on yhdistetty kaikki konserniyhtiöt.

### Konsernitilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Keskinäinen osakkeenomistus

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä.

Tytäryhtiöiden osakkeista maksettu oman pääoman ylittävä hinta on esitetty konserniliikearvona.

Sisäiset liiketapahtumat

Konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäiset saamiset ja velat samoin kuin sisäinen voitonjako on eliminoitu.

### Pysyvien vastaavien arvostaminen

Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu käyttöomaisuushyödykkeiden taloudellisen käyttöiän mukaisina poistoina alkuperäisestä hankintahinnasta konsernin yhdenmukaisen poistokäytännön mukaisesti.

Suunnitelman mukaiset poistoajat ovat:	2023	2022
ATK-laitteet ja autot	25 %	25 %
Koneet ja kalusto	25 %	25 %
ATK-ohjelmien kehitystyö	5 vuotta	5 vuotta
ATK-ohjelmat	5 vuotta	5 vuotta
Konserniliikearvo	20 vuotta	20 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	5-10 vuotta	5-10 vuotta

### Tuloutusperiaatteet

Yhtiön myymät ohjelmistolisenssit on tuloutettu suoriteperiaatteen mukaisesti laskutushetkellä. Lisensseihin kiinteästi liittyvä ylläpitopalvelukokonaisuus ja lisenssien vuokraus on jaksotettu suoriteperiaatteen mukaisesti tasaerinä sopimusajalle. Muu palvelumyynti on tuloutettu sen valmistuttua.

### Muuntoerot

Muiden kuin eurovaluuttaisten konserniyhtiöiden tuloslaskelmat on muutettu Suomen rahan määräiseksi tilikauden keskikurssiin ja taseet tilinpäätöspäivän kurssiin. Muuntamisessa syntyneet kurssierot samoin kuin ulkomaisten tytäryritysten omien pääomien muuntamisessa syntyvät muuntoerot on esitetty erässä "Voitto edellisiltä tilikausilta".

**TULOSLASKELMAN LIITETIEDOT**

	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
<b>Liikevaihto</b>				
Lisenssit	5 943 460	5 615 060	2 299 745	2 432 699
Vuokrat, ylläpito, muu palvelu	29 018 071	25 579 719	14 085 896	13 346 406
	<u>34 961 532</u>	<u>31 194 780</u>	<u>16 385 641</u>	<u>15 779 105</u>
<b>Maantieteellinen jakauma</b>				
Kotimaa	6 642 691	7 486 747	2 457 846	2 524 657
EU	14 683 843	12 789 860	8 684 390	8 678 508
Muut maat	13 634 997	10 918 173	5 243 405	4 575 940
	<u>34 961 532</u>	<u>31 194 780</u>	<u>16 385 641</u>	<u>15 779 105</u>
<b>Liiketoiminnan muut tuotot</b>				
Tuotekehitys- ja muut avustukset	674 438	6 651	527 676	0
Käyttöomaisuuden luovutustuotot	-7 163	7 736	0	0
Muut tuotot	3 721	4 993	0	0
	<u>670 995</u>	<u>19 380</u>	<u>527 676</u>	<u>0</u>
<b>Henkilöstö</b>	<b>Konserni</b>	<b>Konserni</b>	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Emoyhtiö</b>
Yhtiön palveluksessa oli toimihenkilöitä	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Tilikauden aikana keskimäärin	313	276	117	101
Tilikauden lopussa	317	310	120	113
<b>Johdon palkat ja palkkiot</b>				
Toimitusjohtajat (vain 1 henkilö)				
Hallituksen jäsenet	74 200	61 600	74 200	61 600
<b>Poistot</b>				
Poistot aineettomista hyödykkeistä	155 338	121 262	150 183	118 808
Poistot aineellisista hyödykkeistä	801 008	771 732	38 631	34 049
Poistot konserniliiketoiminnasta	1 178 140	1 045 626	0	0
Yhteensä	<u>2 134 485</u>	<u>1 938 621</u>	<u>188 814</u>	<u>152 857</u>
<b>Tilintarkastajan palkkiot</b>				
Tilintarkastus	56 192	21 697	25 825	14 959
Muut palvelut	0	18 000	0	18 000
<b>Välittömät verot</b>				
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	868 171	899 566	123	1 183
Laskennallisen verovelan muutos	-134 733	-133 581	0	0
Vähennykselvottomat lähdeverot	34 170	31 366	34 170	31 366
	<u>767 608</u>	<u>797 351</u>	<u>34 293</u>	<u>32 549</u>

TASEEN LIITETIEDOT

	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
<b>Aineettomat ja aineelliset hyödykkeet</b>				
Konserniliiketo				
Hankintameno 1.1.	23 280 047	19 589 903		
Lisäykset	239 454	3 699 569		
Vähennykset	0	-9 425		
Hankintameno 31.12.	23 519 502	23 280 047		
Kertyneet poistot 1.1.	-5 760 628	-4 715 002		
Poistot 1.1.-31.12.	-1 178 140	-1 045 626		
Kirjanpitoarvo 31.12.	16 580 733	17 519 419		
Muut pitkäv.menot				
Hankintameno 1.1.	3 076 519	3 076 514	68 805	68 805
Lisäykset	0	5	0	0
Hankintameno 31.12.	3 076 519	3 076 519	68 805	68 805
Kertyneet poistot 1.1.	-2 430 761	-1 823 480	-23 676	-16 796
Poistot 1.1.-31.12.	-607 280	-607 281	-6 881	-6 880
Kirjanpitoarvo 31.12.	38 478	645 758	38 248	45 129
ATK-ohjelmien kehitystyö				
Hankintameno 1.1.	727 119	640 064	727 119	640 064
Lisäykset	243 572	87 055	243 572	87 055
Hankintameno 31.12.	970 691	727 119	970 691	727 119
Kertyneet poistot 1.1.	-336 206	-224 279	-336 206	-224 279
Poistot 1.1.-31.12.	-133 344	-111 927	-133 344	-111 927
Kirjanpitoarvo 31.12.	501 141	390 912	501 140	390 912
ATK-ohjelmat				
Hankintameno 1.1.	39 342	28 831	0	0
Lisäykset	110 237	11 812	93 742	0
Vähennykset	-6 730	-1 301	0	0
Hankintameno 31.12.	142 849	39 342	93 742	0
Kertyneet poistot 1.1.	-22 181	-15 152	0	0
Poistot 1.1.-31.12.	-17 987	-7 029	-9 958	0
Kirjanpitoarvo 31.12.	102 682	17 161	83 784	0
ATK-laitteet				
Hankintameno 1.1.	741 542	648 854	163 642	163 642
Lisäykset	61 560	95 508	0	0
Vähennykset	0	-2 820	0	0
Hankintameno 31.12.	803 102	741 542	163 642	163 642
Kertyneet poistot 1.1.	-493 374	-410 355	-142 834	-135 898
Poistot 1.1.-31.12.	-81 557	-83 019	-5 202	-6 936
Kirjanpitoarvo 31.12.	228 171	248 167	15 606	20 808
Kalusto				
Hankintameno 1.1.	631 697	547 068	289 252	282 176
Lisäykset	117 368	85 995	6 635	7 076
Vähennykset	-10 540	-1 366	-10 540	0
Hankintameno 31.12.	738 525	631 697	285 347	289 252
Kertyneet poistot 1.1.	-465 146	-395 792	-218 697	-195 798
Poistot 1.1.-31.12.	-88 856	-69 354	-17 627	-22 899
Kirjanpitoarvo 31.12.	184 524	166 551	49 023	70 554
Ajoneuvot				
Hankintameno 1.1.	154 329	90 275	108 832	55 442
Lisäykset	0	80 054	0	69 390
Vähennykset	0	-16 000	0	-16 000
Hankintameno 31.12.	154 329	154 329	108 832	108 832
Kertyneet poistot 1.1.	-76 839	-62 454	-45 623	-41 408
Poistot 1.1. - 31.12.	-27 323	-14 385	-15 802	-4 215
Kirjanpitoarvo 31.12.	50 168	77 491	47 407	63 210

	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
<b>Pitkäaikaiset saamiset</b>				
Muilta				
Muut saamiset	242 768	244 500	81 448	80 548
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>				
Samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä (Cadmatic-alakonserni)				
Myyntisaamiset			860 515	1 190 397
Lainasaamiset			321 679	235 690
Muilta samaan konserniin kuuluvilta yrityksiltä (Elomatic-konserni, muu kuin Cadmatic-alakonserni)				
Myyntisaamiset	335 917	43 171	16 554	43 171
Lainasaamiset	4 146 199	5 744 999	4 146 199	5 744 999
Siirtosaamiset	138 176	136 099	0	0
Muilta konsernin ulkopuolisilta yrityksiltä				
Myyntisaamiset	2 104 175	1 899 868	610 713	665 566
Muut saamiset	112 819	5 538	106 242	0
Siirtosaamiset	1 403 231	1 925 394	852 894	1 196 208
Lainasaamiset henkilökunnalta	357 602	425 684	357 602	425 684
Siirtosaamisten olennaiset erät				
Lisenssien ylläpidot	323 010	284 870	294 835	257 803
Välittömät verot	475 641	861 176	415 169	824 640
Muut	604 579	779 348	142 890	113 765
	<u>1 403 231</u>	<u>1 925 394</u>	<u>852 894</u>	<u>1 196 208</u>

Vuoden 2022 vertailutietoja on muutettu myyntisaamisten ja saatujen ennakkojen osalta, jotta saatuihin ennakkoihin sisältyy vain tilinpäätöspäivään mennessä saadut rahasuoritukset. Emoyhtiössä sekä myyntisaamiset että saadut ennakot pienenevät 745 481 euroa ja konsernissa 1 397 728 euroa vuoden 2022 osalta.

#### Oma pääoma

Osakepääoma 1.1.	12 197	12 197	12 197	12 197
Osakepääoma 31.12.	<u>12 197</u>	<u>12 197</u>	<u>12 197</u>	<u>12 197</u>
<b>Sidottu oma pääoma yhteensä</b>	<u>12 197</u>	<u>12 197</u>	<u>12 197</u>	<u>12 197</u>
SVOP rahasto 1.1.	4 022 382	1 516 439	4 022 382	1 516 439
Osakeanti	<u>23 785</u>	<u>2 505 943</u>	<u>23 785</u>	<u>2 505 943</u>
SVOP rahasto 31.12.	<u>4 046 167</u>	<u>4 022 382</u>	<u>4 046 167</u>	<u>4 022 382</u>
Voitto edellisiltä tilikausilta 1.1.	19 861 316	21 119 454	26 586 673	27 615 608
Osingonjako	-2 397 000	-2 329 532	-2 397 000	-2 329 532
Omat osakkeet	-58 104	-72 427	-58 104	-72 427
Voitto edellisiltä tilikausilta 31.12.	17 406 212	18 717 496	24 131 569	25 213 650
Tilikauden tulos	<u>194 413</u>	<u>979 556</u>	<u>1 667 247</u>	<u>1 300 597</u>
<b>Vapaa oma pääoma yhteensä</b>	<u>21 646 792</u>	<u>23 719 433</u>	<u>29 844 983</u>	<u>30 536 629</u>
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<u>21 658 989</u>	<u>23 731 630</u>	<u>29 857 180</u>	<u>30 548 826</u>
Vapaasta omasta pääomasta jakokelpoisia varoja			29 844 983	30 536 629
Vapaasta omasta pääomasta voitonjakokelp. varoja			25 798 816	26 514 247

Yhtiön osakkeet	2023	2022
Kaikilla osakkeilla on 1 ääni/osake ja samanlainen oikeus osinkoon ja yhtiön varoihin.		
	kpl	kpl
Ulkona olevat osakkeet	2 397 993	2 332 000
Yhtiön hallussa	12 607	13 600
	<u>2 410 600</u>	<u>2 345 600</u>

Yhtiöllä on hallussaan 12 607 omaa osaketta. Yhtiö myi 1000 omaa osaketta 6.9.2023 hintaan 38,37 €/osake.  
Yhtiö lunasti 6.10.2023 omia osakkeita 7 kpl hintaan 37,37 €/ osake.

Vuoden 2022 osakeannin uudet osakkeet 65 000 kpl on rekisteröity vuonna 2023.

	Konserni 2023	Konserni 2022	Emoyhtiö 2023	Emoyhtiö 2022
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma (1 - 5 vuotta)</b>				
Muilta				
Laskennallinen verovelka	0	135 719	0	0
	<u>0</u>	<u>135 719</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>				
Velat samaan konserniin kuuluville yrityksille (Cadmatic-alakonserni)				
Ostovelat			335 541	485 139
Lainat			<u>3 987 073</u>	<u>3 514 348</u>
			4 322 614	3 999 486
Muilta samaan konserniin kuuluilta yrityksiltä (Elomatic-konserni, muu kuin Cadmatic-alakonserni)				
Ostovelat	591 062	502 849	537 978	448 330
Muilta konsernin ulkopuolisilta yrityksiltä				
Saadut ennakot	2 306 540	2 683 235	327 063	509 384
Ostovelat	509 746	743 316	250 826	407 040
Muut velat	792 597	1 077 691	195 759	344 840
Siirtovelat	4 857 728	4 008 878	1 968 950	1 833 088
Siirtovelkojen olennaiset erät				
Palkat sosiaalikuluneen	4 232 669	3 526 979	1 882 090	1 767 413
Verot	190 884	200 577	0	0
Muut	434 175	281 323	86 860	65 675
	<u>4 857 728</u>	<u>4 008 878</u>	<u>1 968 950</u>	<u>1 833 088</u>

**MUUT LIITETIEDOT**

<b>Annetut vakuudet ja muut vastuut</b>	<b>Konserni 2023</b>	<b>Konserni 2022</b>	<b>Emoyhtiö 2023</b>	<b>Emoyhtiö 2022</b>
Vuokravastuut				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	507 865	483 223	232 447	231 869
Myöhemmin maksettavat	196 371	335 365	0	90 144
	<u>704 236</u>	<u>818 588</u>	<u>232 447</u>	<u>322 014</u>
Leasingvastuut				
Seuraavalla tilikaudella maksettavat	23 415	5 746	11 726	3 272
Myöhemmin maksettavat	30 219	6 028	11 528	1 877
	<u>53 634</u>	<u>11 774</u>	<u>23 254</u>	<u>5 149</u>

**Lähipiiritapahtumat**

Hallituksen jäsenen perheyhtiö merkitsi Cadmatic Oy:n osakkeita vuonna 2023 yhteensä 1.000 kpl / 38 370 euroa.

Johtoryhmään kuuluville avainhenkilöille myönnetyt lainat osakemerkintöjä varten:

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Tilikauden alussa	236 734	0
Tilikauden aikana myönnetyt lainat	0	241 850
Lainojen takaisinmaksut	54 068	6 294
Veloitetut korot	6 985	1 178
Tilikauden aikana saadut korkomaksut	1 178	0
Tilikauden lopussa	188 473	236 734

Korko on vuoden ensimmäinen noteerattu Euribor 12kk.


Lainojen takaisinmaksu kuukausittain, lainat maksettava 31.12.2028 mennessä.

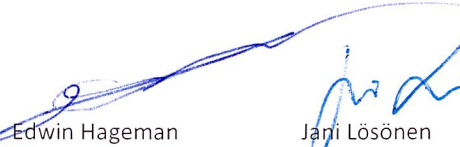
	<b>Konserni 2023</b>	<b>Konserni 2022</b>
Myyntit lähipiiriin kuuluville yhtiöille	945 518	780 756
Ostot lähipiiriin kuuluvilta yhtiöiltä	33 313	33 650


Liiketoimet lähipiiriin kuuluvien yhtiöiden kanssa ovat tavanomaisin ehdoin tehtyjä.

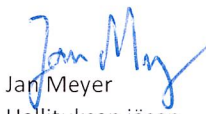
## HALLITUKSEN JA TOIMITUSJOHTAJAN ALLEKIRJOITUKSET


Turussa 20. maaliskuuta 2024

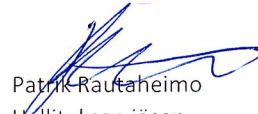
  
Olli Manner  
Hallituksen puheenjohtaja

  
Edwin Hageman  
Hallituksen jäsen

  
Jani Löönen  
Hallituksen jäsen

  
Jan Meyer  
Hallituksen jäsen

  
Petri Niemi  
Hallituksen jäsen

  
Patrik Rautaneimo  
Hallituksen jäsen


  
Jukka Rantala  
Toimitusjohtaja

## TILINTARKASTUSMERKINTÄ

Suoritetusta tarkastuksesta on tänään annettu erillinen tilintarkastuskertomus.

Turussa 20. maaliskuuta 2024

PricewaterhouseCoopers Oy  
Tilintarkastusyhteisö

  
Kalle Laaksonen  
KHT

## LUETTELO KIRJANPITOKIRJOISTA JA SÄILYTYSTAVOISTA

Tasekirja	sähköisessä muodossa
Päivä- ja pääkirja	sähköisessä muodossa
Reskontraerittelyt	sähköisessä muodossa
Pankkitositteet	sähköisessä muodossa
Ostolaskut	sähköisessä muodossa
Myyntilaskut	sähköisessä muodossa
Palkkakirjanpidon tositteet	sähköisessä muodossa
Muistiotositteet	sähköisessä muodossa



## Tilintarkastuskertomus

Cadmatic Oy:n yhtiökokoukselle

### Tilinpäätöksen tilintarkastus

#### Lausunto

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

#### Tilintarkastuksen kohde

Olemme tilintarkastaneet Cadmatic Oy:n (Y-tunnus 0614265-9) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2023. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

#### Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa.

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

#### Riippumattomuus

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

#### Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

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

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

#### Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa

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

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

## Muut raportointivelvoitteet

### Muu informaatio

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

Tilinpäätöstä koskeva lausuntonne ei kata muuta informaatiota.



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

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

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

Turussa 20.3.2024

**PricewaterhouseCoopers Oy**  
Tilintarkastusyhteisö

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Kalle Laaksonen', written over a light blue horizontal line.

Kalle Laaksonen  
KHT