

**digia**

Hallituksen toimintakertomus ja tilinpäätös

**2023**

# Sisällys

## Hallituksen toimintakertomus

Digia lyhyesti.....	3
Konsernirakenne.....	3
Digian strategia – ”Unlock Your Intelligence” ja taloudelliset tavoitteet 2023–2025.....	3
Keskeiset tapahtumat vuonna 2023.....	5
Keskeiset tunnusluvut.....	5
Tulosohjeistus vuodelle 2024.....	6
Markkinat, toimintaympäristö ja Digian markkina-asema.....	6
Yritysosot ja liiketoimintojen yhdistämiset.....	6
Taloudellinen katsaus 2023.....	6
Hallinnointi.....	9
Tilinpäätöksen jälkeiset tapahtumat.....	10
Riskit ja epävarmuustekijät.....	10
Hallituksen esitys voitonjaosta.....	11
<b>Selvitys muista kuin taloudellisista tiedoista.....</b>	<b>12</b>
<b>EU-taksonomiaan pohjautuva raportointi.....</b>	<b>27</b>

## Tilinpäätös

Konsernitilinpäätöksen päälaskelmat (IFRS).....	33
<b>Yleiset tiedot.....</b>	<b>37</b>
<b>Taloudellinen kehitys.....</b>	<b>40</b>
<b>Henkilöstö.....</b>	<b>47</b>
<b>Käyttöpääoma.....</b>	<b>50</b>
<b>Pääomarakenne.....</b>	<b>51</b>
<b>Muut erät.....</b>	<b>57</b>
<b>Tunnuslukujen laskentakaavat ja täsmäytyslaskelmat.....</b>	<b>63</b>
<b>Emoyhtiön tilinpäätös (FAS).....</b>	<b>65</b>
<b>Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitus.....</b>	<b>71</b>
<b>Tilinpäätösmerkintä.....</b>	<b>71</b>
<b>Tilintarkastuskertomus.....</b>	<b>72</b>
<b>Riippumattoman tilintarkastajan raportti Digia Oyj:n ESEF-tilinpäätöksestä.....</b>	<b>76</b>

Tämä on vapaaehtoisesti julkaistu pdf-raportti, joten se ei täytä Arvopaperimarkkinalain 7:5§:n mukaista julkistamisvelvollisuutta.

# Hallituksen toimintakertomus 2023

## Digia lyhyesti

Digia on kasvava ohjelmisto- ja palveluyritys, joka yhdistää teknologian mahdollisuudet ja ihmisten kyvykkydet älykkäämmän liiketoiminnan ja yhteiskunnan sekä kestäväen tulevaisuuden rakentamiseksi. Tehtävämme on pitää asiakkaamme digievoluution kärjessä hyödyntämällä monipuolista osaamistamme ja kattavaa tarjoamaa sekä asiakkaan tarpeisiin sopivia toimintamalleja. Digia on asiakkailleen älykkään liiketoiminnan kumppani, jolla on kattava IT-palveluiden tarjoama: tarjoamamme kattaa kaikki digitaalisaation kerrokset liiketoimintajärjestelmistä integraatioihin, digitaalisiin palveluihin sekä 24/7-valvontaan ja palvelunhallintaan.

Vuosi 2023 oli "Unlock your Intelligence" -strategiamme ensimmäinen vuosi. Päivitetyn strategiamme perustana on asiakkaiden arvostama toimituskyky sekä Digian organisaation kyky jatkuvaan uudistumiseen. Taloudelliset tavoitteemme strategiakaudesta 2023–2025 ovat yli 10 % vuosittainen liikevaihdon kasvu sisältäen sekä orgaanisen että epäorgaanisen kasvun sekä yli 12 % EBITA-liikevoitto strategiakauden lopussa. Tavoittelemme myös yli 15 % kansainvälisen liikevaihdon osuutta strategiakauden lopussa.

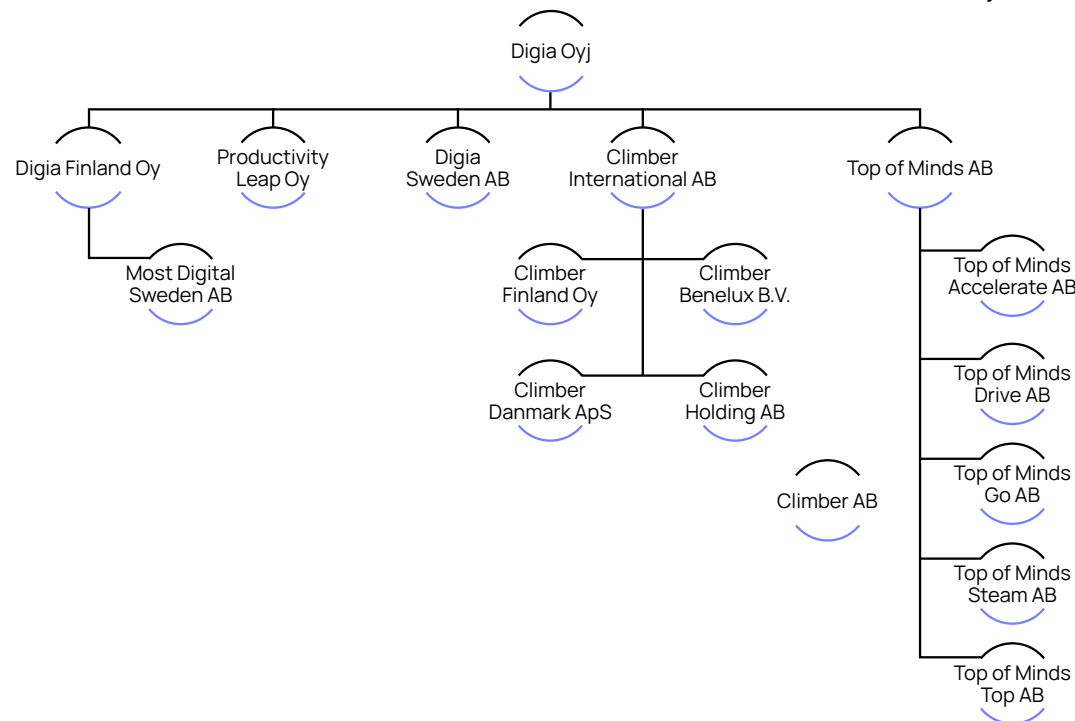
Huolimatta inflaation ja kohonneiden korkokustannusten aiheuttamasta haasteellisesta markkinatilanteesta, jatkoimme kannattavaa kasvuamme jo kahdeksatta vuotta peräkkäin. Kasvu oli erityisen vahvaa kuluneena vuotena asiakkuudenhallintaratkaisuisissa ja Digian automaatio- ja tekoälypalveluissa sekä toiminnanohjausjärjestelmien osalta Microsoft Business Central ja Oracle Netsuite -ratkaisuisissa. Myös Digia Hub -alihan- kintaverkoston tuottama liikevaihto kasvoi hyvin. Epävarmassa toimintaympäristössä jatkuvien palveluiden suuri osuus yhtiön liikevaihdosta osoitti vahvuutensa tuoden vakautta liiketoimintaamme.

## Konsernirakenne

Digia toimii Suomessa Helsingissä, Joensuussa, Jyväskylässä, Kuopiossa, Lahdessa, Oulussa, Raumalla, Tampereella, Turussa ja Vaasassa. Ulkomailla toimimme Ruotsissa Tukholmassa ja Malmössä sekä Alankomaissa Hengelossa. Yhtiön tanskalaisia asiakkaita palvelee Ruotsista. Digian pääkonttori sijaitsee Helsingissä. Digia-konserniin kuului 31.12.2023 emoyhtiö Digia Oyj sekä seuraavat tytäryhtiöt:

- Digia Finland Oy ja sen tytäryhtiö Most Digital Sweden AB
- Productivity Leap Oy
- Digia Sweden AB
- Climber International AB sekä sen tytäryhtiöt Climber Finland Oy, Climber Benelux B.V., Climber Danmark ApS, Climber Holding AB ja sen tytäryhtiö Climber AB
- Top of Minds AB sekä sen tytäryhtiöt Top of Minds Accelerate AB, Top of Minds Drive AB, Top of Minds Go AB, Top of Minds Steam AB ja Top of Minds Top AB.

Digia omistaa kaikki tytäryhtiöt sataprosenttisesti.



Konsernirakenteen selkeyttämiseksi Digia käynnisti marraskuussa 2022 tytäryhtiön sulauttamisprosessin, jossa Avalon Oy sulautettiin Digia Finland Oy:öön 1.5.2023. Maaliskuussa 2023 käynnistettiin tytäryhtiön sulauttamisprosessi, jossa Solasys Oy sulautettiin Digia Finland Oy:öön 1.10.2023.

## Digian strategia – "Unlock Your Intelligence" ja taloudelliset tavoitteet 2023–2025

Yhdistämme teknologian mahdollisuudet ja ihmisten kyvykkydet älykkäämmän liiketoiminnan ja yhteiskunnan sekä kestäväen tulevaisuuden rakentamiseksi. Pidämme asiakkaamme digievoluution kärjessä asiakkaalle sopivalla toimintamallilla ja rytmillä. Sovellamme Digian monipuolista osaamista ja kattavaa tarjoamaa sekä asiakkaan tarpeisiin sopivia

toimintamalleja. Uudistamme jatkuvasti omaa toimintaamme ja osaamis-  
tamme sekä teemme työtä yhdessä luotettavien kumppanien kanssa.  
Monipuolinen Digia mahdollistaa henkilöstölle merkityksellisiä työtehtäviä  
ja oppimisalueita. Rakennamme vastuullista yhteiskuntaa ja Digiaa.

Toteutamme strategiaamme hyödyntäen vahvuuksiamme ja palvelu-  
alueidemme erikoisosaamista. Tarjoamme yhtenä Digiana asiakkaillemme  
laajoja ratkaisukokonaisuuksia ja erikoistuneiden palvelualueiden  
osaamista asiakkaan yksilöllisiin tarpeisiin. Rakennamme pitkäaikaisia  
asiakassuhteita ja kumppanuuksia.

Keskeiset vahvuutemme ovat:

- luotettavuus sekä pitkäaikaiset asiakassuhteet;
- monipuolinen ja jatkuvasti kehittyvä huippuosaaminen;
- monipuolinen tarjoama, jossa yhdisteltävyys mahdollistaa laajenevat asiakkuudet;
- vahva taloudellinen asema ;
- liiketoimintamalli, jossa jatkuvaluonteiset palvelut tuovat vakautta liiketoimintaan;
- kyky onnistuneisiin yritysostoihin ja kyky kasvattaa ostettuja yhtiöitä osana Digiaa.

Digian erikoistuneet palvelualueet strategiakauden alussa ovat:

#### Digital Solutions: Älykkäät asiakaskokemuksen ja datan hyödyntämisen ratkaisut

Digital Solutions tarjoaa kokonaisvaltaiset digitaaliset palvelut älykkään liiketoiminnan ja asiakaskokemuksen kehittämiseen. Keskeisiä osa-alueita ovat erilaiset datan hyödyntämisen ratkaisut, asiakkuudenhallinta, tekoäly, verkkokauppa, monipuoliset verkko- ja mobiilipalvelut sekä Avalon-yksikön kautta tarjottavat digitaalisen markkinoinnin sekä liiketoiminnan ja palvelumuotoilun palvelut.

#### Business Platforms: Monipuoliset ja kattavat toiminnanohjausratkaisut

Business Platforms tarjoaa monipuoliset ja kattavat ratkaisut älykkääseen toiminnanohjaukseen, jossa järjestelmät, prosessit ja tietovirrat on liitetty yhteen luotettavaksi, dataohjattavaksi kokonaisuudeksi. Tarjoaman

muodostavat Microsoft Dynamics 365 -ratkaisut, Oracle NetSuite sekä oma, Avainlippu-merkillä huomioitu toiminnanohjaustuotteemme Digia Envision.

#### Financial Platforms: Palvelu- ja järjestelmäkokonaisuus rahastoyhtiöille, varainhoitajille ja osakevälittäjille

Financial Platforms tarjoaa monipuoliset järjestelmäkokonaisuudet finanssialan asiakkaille. Liiketoiminnan ydin on Digia Financial Systems -tuoteperhe (DiFS), joka on Pohjoismaiden laajimpia finanssialan järjestelmäkokonaisuuksia rahastoyhtiöille, varainhoitajille ja osakevälittäjille. DiFS sisältää lisäksi kattavat tili- ja lainatoiminnallisuudet pankeille ja luotonantajille. Tuotamme asiakkaillemme myös joustavana kokonaispalveluna liiketoiminnan vaatimat back office -toiminnot ja -prosessit. DiFS-tuoteperheestä ja -palveluista vastaava Digia Financial Products and Services -yksikkö toimii Digian ISO 27001 -sertifikaatin piirissä.

#### Managed Solutions: Palvelukokonaisuudet ja ulkoistukset ylläpitoon, jatkuvaan kehitykseen ja turvallisuuteen

Managed Solutions tuo asiakkaiden käyttöön älykkään digitaalisen liiketoiminnan perustukset. Palvelukokonaisuudet auttavat valjastamaan datan liiketoiminnan ja prosessien kehittämiseen ja huolehtimaan kriittisten palveluiden toimintavarmuudesta. Kokonaisuuteen kuuluvat pilvipalvelut, Suomen johtavat integraatio- ja API-ratkaisut kuin robotiikka- ja tekoälypalvelut, tiedolla johtamisen palvelut, tietoturva sekä korkean turvallisuuden ohjelmistokehitys ja jatkuvat palvelut (24/7 Managed Services).

#### Strategian kasvupolut

1. **Erikoistuneet palvelualueet:** Täsmäratkaisut toimitettuna asiakkaille sopivalla mallilla. Laajennamme asiakkuuksia kohti syvempää kumppanuutta hyödyntäen koko Digian monipuolista tarjoamaa ja osaamista.
2. **Laajat ratkaisukokonaisuudet:** Laajat ja vaativat ratkaisukokonaisuudet, joissa hyödynnämme koko Digian kattavaa tarjoamaa, projekti-toimituksista ulkoistuksiin.
3. **Yrityskaupat:** Tarjoaman rikastaminen sekä uudet markkinat ja asiakkuudet.
4. **Kansainvälisyys:** Kohdemarkkinan sekä asiakkuuksien laajentaminen.

#### Strategian mahdollistajat

**Moderni ja vetovoimainen työyhteisö:** Ammattitaitoiset työntekijät ovat Digian tärkein menestystekijä. Kestävä kasvu on osa jokaisen digitaalisen henkilökohtaista ja ammatillista kehitystä. Panostamme oppivaan, ammattimaiseen ja rentoon kulttuuriimme. Haluamme, että Digialla viihdytään. Hybridityö, älykkäät toimintatavat ja työvälineet auttavat meitä onnistumaan yhdessä.

**Skaalautuvuus ja tuottavuus:** Panostamme skaalautuvuuteen ja tuottavuuteen sekä omassa toiminnassamme että asiakkaillemme tuotetuissa ratkaisuisissa. Omassa toiminnassa tuottavuuden kehittäminen perustuu toimintatapojen jatkuvaan uudistamiseen, niitä tukevaan älykkääseen teknologia-alustaan sekä Digia-tason synergioiden hyödyntämiseen. Asiakasratkaisuisissa panostamme skaalautuvuuden lisäämiseen palvelu- ja tuoteratkaisuisiamme. Osaamista skaalaamme Digia Hub -verkostomme avulla.

**Vastuullisuus:** Vastuullisuus on osa arjen toimintaamme. Yritys-  
vastuumme pohjautuu YK:n ja YK:n Global Compactin periaatteisiin ja tavoitteisiin. Olemme oman toimintamme osalta jo hiilineutraali. Näemme vihreän siirtymän ja kestävyysaasteiden ratkaisemisen myös liiketoimintamahdollisuutena. Haemme kunnianhimoisesti parannusta kaikilla vastuullisuuden osa-alueilla (ympäristö, ihmiset ja luottokumppani) jo hyvästä lähtötasosta.

#### Tavoitteet strategiakaudella 2023–2025

##### Taloudelliset tavoitteet:

Liikevaihdon kasvu: yli 10 % vuosittain, sisältäen orgaanisen ja epäorgaanisen kasvun.

EBITA-liikevoitto: yli 12 % liikevaihdosta strategiakauden lopussa.

##### Kansainvälisen liiketoiminnan laajentaminen

Tavoittelemme yli 15 % osuutta liikevaihdosta strategiakauden lopussa.

**Kestävyystavotteet:**

Ympäristö	hiilineutraali: CO <sub>2</sub> päästöt -60 % <sup>1)</sup>
Ihmiset	hyvinvoiva, monimuotoinen ja osaava henkilöstö: eNPS +35 % <sup>2)</sup>
Luottokumppani	näkemyksellinen, luotettava & turvallinen kumppani: NPS +25 % <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> CO<sub>2</sub> - päästöjen laskennassa vertailuvuosi 2019, tavoitearvo vuoden 2025 lopussa

<sup>2)</sup> eNPS- (henkilöstön suositteluindeksi) ja NPS-lukujen (asiakkaiden suositteluindeksi) vertailuvuosi 2022, tavoitearvo vuoden 2025 lopussa

**Strategian toteuttaminen vuonna 2023**

Digian strategian tavoitteena on luoda kestävä kasvua sekä organisesti että yritysostoin. Saavutimme tilikaudella liikevaihdon kasvutavoitteen, mutta haasteellisen markkinan takia jäimme hieman EBITA-tavoitteen. Katsauskaudella otimme seuraavan askeleen kansainvälisellä kasvumatkallamme ostaessamme ruotsalaisen IT-konsultti- ja palveluyhtiö Top of Mindsin. Top of Minds tarjoaa asiakkailleen korkealuokkaisia palveluja datan ja analytiikan konsultointiin, integraatioihin, verkkokauppaan ja projektinjohtoon. Kansainvälisen liiketoiminnan osuus liikevaihdosta tilikauden lopussa oli 8,7 %.

Vastuullinen tapamme toimia on olennainen osa strategiaamme. Tavoitteenamme strategiaudella on pienentää hiilijalanjälkeämme, olla houkutteleva ja hyvä työnantaja sekä luottokumppani asiakkaillemme. Hiilijalanjälkemme pieni 37 prosenttia vuoden 2019 vertailukelpoisesta tasosta. Myös asiakas- ja henkilöstötyytyväisyytemme oli hyvällä tasolla viime vuonna. Asiakkaiden suositteluindeksi NPS parani 23 prosenttia ja henkilöstön suositteluindeksi (eNPS) parani 25 prosenttia edellisvuoteen verrattuna. Saavutimme kansainvälisessä vastuullisuuden Ecovadis-arvioinnissa kolmannen kerran peräkkäin Silver-tason.

Digia on asiakkaiden luotettava kumppani, myös tietoturvan osalta. Loppuvuodesta 2023 laajensimme kansainvälistä ISO 27001 -tietoturvasertifikaattiamme vuosiauditoinnin yhteydessä koskemaan uusia liiketoimintoja Managed Solutions ja Financial Platforms -liiketoiminta-alueilla, sekä toimipisteitämme Turussa ja Oulussa. Muun muassa tekoäly- ja automaatioalustamme on nyt tietoturvasertifikaatin piirissä.

**Keskeiset tapahtumat vuonna 2023**

- Liikevaihto 192,1 (170,8) miljoonaa euroa, kasvua 12,5 %
- EBITA-liikevoitto 16,7 (15,7) miljoonaa euroa, muutos 6,3 %; EBITA-liikevoittomarginaali 8,7 (9,2) % liikevaihdosta
- Top of Minds AB:n hankinta
- Osakekohtainen tulos 0,37 (0,36) euroa

Hallituksen voitonjakoesitys yhtiökokoukselle: Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle osinkoa maksettavaksi 0,17 euroa osakkeelta (0,17 euroa/osake vuodelta 2022).

**Keskeiset tunnusluvut**

Katsauksessa annetut vertailutiedot suluissa viittaavat aina edellisvuoden vastaavaan ajanjaksoon, ellei toisin ole mainittu.

Tuhatta euroa	2023	2022	2021
<b>Toiminnan laajuus</b>			
Liikevaihto	192 087	170 754	155 939
- liikevaihdon kasvu, %	12,5 %	9,5 %	12,1 %
Bruttoinvestoinnit <sup>1)</sup>	149	1 253	1 768
- % liikevaihdosta	0,1 %	0,7 %	1,1 %
Henkilöstön määrä 31.12.	1 527	1 426	1 339
Henkilöstö keskimäärin	1 465	1 399	1 334
<b>Kannattavuus</b>			
Liikevoitto lisättyinä yrityshankintojen hankintamenojen kohdistamiseen liittyvillä poistoilla ja kuluilla (EBITA),	16 727	15 733	17 739
- % liikevaihdosta <sup>2)</sup>	8,7 %	9,2 %	11,4 %
Liikevoitto (EBIT),	13 835	12 727	14 680
- % liikevaihdosta	7,2 %	7,5 %	9,4 %
Tilikauden voitto,	9 872	9 571	11 772
- % liikevaihdosta	5,1 %	5,6 %	7,5 %
Oman pääoman tuotto, %	13,5 %	13,8 %	18,3 %
Sijoitetun pääoman tuotto, %	12,9 %	12,9 %	16,3 %

Tuhatta euroa	2023	2022	2021
<b>Rahoitus ja taloudellinen asema</b>			
Korolliset nettovelat,	24 771	17 608	10 663
Nettovelkaantumisaste (Net Gearing), %	32,8 %	24,8 %	15,7 %
Omavaraisuusaste, %	46,7 %	45,9 %	48,0 %
Liiketoiminnan rahavirta,	16 973	14 252	16 648
Osingot (maksettu),	4 515	4 478	4 002
Osakekohtainen tulos (EPS), euroa, laimentamaton <sup>3)</sup>	0,37	0,36	0,44
Osakekohtainen tulos (EPS), euroa, laimennettu <sup>3)</sup>	0,37	0,36	0,44
Oma pääoma/osake <sup>4)</sup> , euroa	2,81	2,65	2,54
Oma pääoma/ osake, euroa	2,81	2,65	2,54
Osinko/osake (vuodelta 2023 ehdotus), euroa	0,17	0,17	0,17
Osinko/tulos	45,9 %	47,2 %	38,5 %
Efektiivinen osinkotuotto	3,1 %	3,0 %	2,5 %
Hinta/voittosuhte (P/E) <sup>3)</sup>	14,59	15,86	16,00
Osakkeen alin kaupantekokurssi	4,74	5,62	6,30
Osakkeen ylin kaupantekokurssi	6,66	7,80	9,46
Osakkeen keskimurssi	5,96	6,67	7,51
Osakekannan markkina-arvo, tuhatta euroa	144 848	153 163	188 839
Osakevaihto, kpl	1 830 983	3 683 503	5 558 726
Osakevaihto, %	6,8 %	13,2 %	20,8 %

<sup>1)</sup> Bruttoinvestoinnit sisältävät investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin bruttomääräisinä.

<sup>2)</sup> Liiketoiminnan kurssivoitot ja -tappiot sisältyvät vastaaviin eriin liikevoiton yläpuolelle. Yrityshankintojen hankintamenojen poistot käsittävät liiketoimintojen yhdistämisessä tehdyt kauppahinnan kohdistukset asiakassopimuksiin ja muihin aineettomiin hyödykkeisiin.

<sup>3)</sup> Laimennusvaikutuksella oikaistuissa tunnusluvuissa on huomioitu johdon osakepalkkiojärjestelmän vaikutus.

<sup>4)</sup> Oma pääoma jaettuna osakkeiden laimentamattomalla lukumäärällä tilinpäätöshetkellä.

Vaihtoehtoisina tunnuslukuina konserni raportoi liikevoiton ennen yrityshankintojen hankintamenojen kohdistamiseen liittyviä poistoja ja kuluja (EBITA), liikevoiton (EBIT), oman pääoman tuoton, sijoitetun pääoman tuoton, nettovelkaantumistasen sekä omavaraisuustasen, joita ei ole määritelty IFRS-tilinpäätösnormistossa. Yhtiö esittää vaihtoehtoisia tunnuslukuja kuvaamaan liiketoiminnan taloudellista tilaa ja kehitystä katsoen näiden olevan tarpeellisia tietoja sijoittajille. Tunnuslukujen laskentakaavat esitetään liitetiedossa 8.1 ja täsmäytyslaskelmat liitetiedossa 8.2.

### Tulosohjeistus vuodelle 2024

Digian tulosohjeistus vuodelle 2024: Digian liikevaihto (192,1 milj. euroa vuonna 2023) ja EBITA-liikevoitto (16,7 milj. euroa vuonna 2023) kasvavat vuoteen 2023 verrattuna.

### Markkinat, toimintaympäristö ja Digian markkina-asema

Digian päämarkkina on Suomi ja toimitamme ratkaisuja myös kansainvälisesti. Suomen lisäksi Digialla on toimintaa Ruotsissa ja Alankomaissa.

Digia uskoo IT-palvelumarkkinan kasvuun strategiakaudella, vaikka lyhyen aikavälin kysyntään liittyvät riskit toimintaympäristössä ovat kasvaneet erityisesti makrotalouden heikentyneiden näkymien ja korkean inflaation vuoksi. Tämä näkyy osittain myös asiakkaiden käyttäytymisessä.

Digitaalisten ratkaisujen pitkän aikavälin kysyntätrendi on tästä huolimatta vahva ja tiedon hyödyntäminen älykkään teknologian avulla tehokkaasti ja turvallisesti on yhä tärkeämpi menestystekijä kaikille organisaatioille. Uusien digitaalisten ratkaisujen lisäksi myös olemassa olevien järjestelmien laajentaminen sekä niistä saatavan datan hyödyntäminen ovat keskeisessä asemassa. Tämän myötä sekä integraatio- että data-osaamisen merkitys korostuu. Lisäksi kiinnostus automaatioon ja tekoälyn hyödyntämiseen osana ratkaisuja on vahvassa kasvussa. Vaikka toiminnan tehokkuuden tavoittelu korostuu laskusuhdanteessa, on asiakkaiden tavoitteena tehostaa nykyistä toimintaansa ja näin mahdollistaa investoinnit jatkuvaan digitalisointiin ja etenkin tekoälyn hyödyntämiseen.

Näemme kehityksessä seuraavat suunnat:

- Käyttäjälähtöiset ja turvalliset ratkaisut valtaavat edelleen alaa. Sovellusten hyvä käyttökokemus on ensiarvoisen tärkeää.

- Automaation ja älykkyyden taso kasvaa. Digievoluution kehityssuunta on kohti automaattisia sekä tekoälyavusteisia tai -ohjattuja prosesseja ja palveluita. Ne perustuvat luotettavaan dataan, sen turvalliseen saatavuuteen ja organisaation kykyyn jalostaa ja hyödyntää dataa ja teknologiaa.
- Pistemäisten ratkaisujen sijaan mietitään liiketoimintakokonaisuuden uudistamista. Sovellus- ja IT-järjestelmäkokonaisuudet laajenevat ja monimutkaistuvat. Organisaatioiden ja liiketoiminnan kannalta kriittinen toiminnan jatkuvuus korostaa järjestelmäkokonaisuuksien yhteen toimivuutta, luotettavuutta ja turvallisuutta. Kun kokonaiskuva ja tiekartta kokonaisuudesta on hahmotettu, järjestelmä uudistus kyetään toteuttamaan vaiheittain.
- Liiketoiminta verkostoituu niin sisäisesti kuin ulkoisesti. Turvalliset ja luotettavat integraatiot ja rajapinnat ovat digievoluution ytimessä. Ne mahdollistavat sovelluskokonaisuuden toimivuuden sekä datan saatavuuden.
- Kestävä kehitys ja vihreä siirtymä ovat megatrendejä. Digitaalisten teknologioiden ja datan hyödyntäminen ovat avainasemassa kestävyyshaasteiden ratkaisemisessa.

Digia yhdistää teknologian mahdollisuudet ja ihmisten kyvykkyydet älykkäämmän liiketoiminnan ja yhteiskunnan sekä kestävänsä tulevaisuuden rakentamiseksi. Strategiamme mukaisesti kehitämme ja ylläpidämme asiakkaillemme laadukkaita liiketoimintaratkaisuja, joita jalostamme automaatiolla ja älykkyydellä. Tehtävämme on pitää asiakkaamme digievoluution kärjessä asiakkaalle sopivalla toimintamallilla ja rytmillä.

### Yritysosot ja liiketoimintojen yhdistämiset

Digia hankki ruotsalaisen IT-konsultti- ja palveluyhtiö Top of Minds AB:n koko osakekannan 2.10.2023. Top of Minds tarjoaa asiakkailleen korkealuokkaisia palveluja datan ja analytiikan konsultointiin, integraatioihin, verkkokauppaan ja projektinjohtoon. Yritysosasto vahvistaa Digian asemaa Ruotsin markkinalla. Yritysosaston myötä Digialla työskentelee lähes 300 datan ja analytiikan ammattilaista. Top of Mindsin luvut on yhdistetty Digia-konserniin lokakuun 2023 alusta alkaen.

Kauppahintojen kohdistuksista on laadittu laskelmat ja hankintojen vaikutus Digian lukuihin raportoidaan taulukko-osassa.

## Taloudellinen katsaus 2023

### Liikevaihto

Digia-konsernin liikevaihto tilikaudella oli 192,1 (170,8) miljoonaa euroa kasvaen 12,5 prosenttia edelliseen tilikauteen verrattuna. Liikevaihto kasvoi erityisesti asiakkuudenhallintaratkaisuisissa ja Digian automaatio- ja tekoälypalveluissa sekä toiminnanohjausjärjestelmien osalta Microsoft Business Central ja Oracle Netsuite -ratkaisuisissa. Myös Digia Hub -alihankintaverkoston tuoma liikevaihto kasvoi hyvin. Jatkuvien palveluiden suuri osuus yhtiön liikevaihdosta toi jälleen vakautta liiketoimintaan. Kasvua vauhdittivat myös tehdyt yrityskaupat.

Palvelu- ja ylläpitoliiketoiminnan osuus oli 56,0 (60,3) prosenttia liikevaihdosta ja projektiliiketoiminnan osuus oli 44,0 (39,7) prosenttia. Sekä projekti- että palvelu- ja ylläpitoliiketoiminnan liikevaihto sisältävät tuote-liiketoimintaa, jonka osuus oli 12,1 (12,9) % konsernin koko liikevaihdosta.

### Tuloksen ja kannattavuuden kehitys

Digian EBITA -liikevoitto tilikaudella oli 16,7 (15,7) miljoonaa euroa ja EBITA-liikevoittomarginaali (EBITA-%) 8,7 (9,2) prosenttia. EBITA-liikevoittoon vaikuttivat inflaation myötä kohonneet kustannukset sekä kansainvälistymisstrategiaan ja vastuullisuusraportointilainsäädännön täyttämiseen liittyvät kertaluonteiset kulut.

Yhtiön tulos ennen veroja oli 12,4 (12,0) miljoonaa euroa ja tulos verojen jälkeen oli 9,9 (9,6) miljoonaa euroa.

Osakekohtainen tulos oli 0,37 (0,36) euroa. Nettorahoituskulut olivat -1,4 (-0,7) miljoonaa euroa.

### Rahoitus, rahavirta ja investoinnit

Tilikauden päättyessä 31.12.2023 Digian taseen loppusumma oli 168,2 (160,1) miljoonaa euroa ja omavaraisuusaste oli 46,7 (45,9) prosenttia. Taseen kasvu johtuu pääosin tilikaudella tehdystä Top of Minds -yritysostosta. Nettovelka suhteessa omaan pääomaan (Net Gearing) oli 32,8 (24,8) prosenttia.

Tilikauden päättyessä 31.12.2023 Digialla oli 37,2 (31,9) miljoonaa euroa korollista vierasta pääomaa. Korollinen vieras pääoma muodostui 20,6 miljoonan euron pitkäaikaisista ja 11,6 miljoonan euron lyhytaikaisista lainoista rahoituslaitoksilta ja 5,0 miljoonan euron vuokrasopimusveloista.

Tilikauden 2023 liiketoiminnan rahavirta oli 17,0 (14,3) miljoonaa euroa. Investointien rahavirta oli -16,4 (-11,8) miljoonaa euroa. Tytäryritysten

hankinnat sisältyvät investointien rahavirtaan. Rahoituksen rahavirta oli -2,5 (-6,1) miljoonaa euroa.

Tilikauden 2023 investoinnit aineellisiin hyödykkeisiin olivat yhteensä 2,3 (3,1) miljoonaa euroa. Sijoitetun pääoman tuotto (ROI) oli 12,9 (12,9) prosenttia ja oman pääoman tuotto (ROE) oli 13,5 (13,8) prosenttia.

### Selvitys tutkimus- ja kehitystoiminnan laajuudesta

Digia panostaa jatkuvasti pitkän aikavälin kilpailukyvyn kasvattamiseen. Tilikauden 2023 tutkimus- ja kehityskustannukset olivat yhteensä 4,8 (2022: 5,5) miljoonaa euroa, mikä vastaa 2,5 prosenttia liikevaihdosta (2022: 3,2 %). Kaikki tutkimus- ja kehityskustannukset on kirjattu kuluksi. Tuotekehityksen pääpaino oli uudistetun Digia Envision ERP -ratkaisun sekä Digia OIVA Smart Automation -automaatioalustan kehityksessä. Lisäksi jatkoimme finanssitoimialan ja logistiikan toiminnanohjausjärjestelmien kehitystä.

Lisätietoa Digian palveluista ja ratkaisuista löytyy yhtiön internetsivuilta osoitteesta [digia.com/palvelumme](https://digia.com/palvelumme).

### Henkilöstö ja johto

Konsernin henkilöstön määrä oli tilikauden lopussa 1 527 (1 426), jossa oli kasvua 101 henkilöä eli 7,1 prosenttia verrattuna tilikauden 2022 loppuun. Keskimäärin henkilöstöä tilikaudella oli 1 465 (1 399), jossa oli kasvua 66 henkilöä eli 4,7 prosenttia verrattuna tilikauden 2022 keskiarvoon.

### Digian henkilöstön määrä toimipisteittäin:

	31.12.2023	31.12.2022	Muutos, työntekijää
Helsinki	726	722	4
Tampere	289	275	14
Jyväskylä	178	171	7
Tukholma, Ruotsi	116	53	63
Turku	83	76	7
Joensuu	27	29	-2
Oulu	25	22	3
Rauma	21	22	-1
Lahti	21	18	3
Malmö, Ruotsi	14	13	1
Vaasa	11	10	1
Kuopio	8	8	0
Hengelo, Alankomaat	8	7	1
<b>Yhteensä</b>	<b>1 527</b>	<b>1 426</b>	<b>101</b>

### Osakepääoma ja osakkeet

Digia Oyj:n osakkeiden lukumäärä 31.12.2023 oli 26 823 723 osaketta ja yhtiöllä oli yhteensä 8 064 osakkeenomistajaa. Ulkomaalaisten omistajien osuus Digia Oyj:n omistajista oli 0,5 % ja osakkeista ja äänimäärästä 0,9 %. Hallintarekisteröityjen omistajien osuus Digia Oyj:n omistajista oli 0,1 % ja osakkeista ja äänimäärästä 3,1 %.

Osakkeiden osakeantioikaistun lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana oli 26 514 556 kappaletta. Osakkeiden laimennusvaikutuksella oikaistun lukumäärän painotettu keskiarvo oli 26 694 119 kappaletta. Ulkona olevien osakkeiden lukumäärä katsauskauden lopussa oli 26 477 330 kappaletta.

### Kymmenen suurinta omistajaa 31.12.2023

Osakkeenomistaja	Osuus osakkeista ja äänistä
Ingman Development Oy Ab	29,5 %
Etola Oy	12,8 %
Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	9,9 %
Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Varma	4,7 %
Savolainen Matti Ilmari	3,3 %
Rausanne Oy	0,9 %
Varelius Juha Pekka	0,8 %
EAM Digia Holding Oy	0,8 %
Kohonen Jorma Tapani	0,8 %
Mandatum Henkilövakuutusyhtiö	0,7 %

### Osakkeenomistuksen jakautuminen suuruusluokittain 31.12.2023

Osakkeiden lukumäärä	Osuus omistajista	Osuus osakkeista ja äänistä
1-100	35,2 %	0,5 %
101-500	36,3 %	2,8 %
501-1 000	13,1 %	3,0 %
1 001-5 000	12,5 %	7,6 %
5 001-10 000	1,3 %	2,7 %
10 001-50 000	1,1 %	7,1 %
50 001-100 000	0,2 %	4,6 %
100 001-500 000	0,2 %	9,4 %
500 001-	0,1 %	62,3 %
	100 %	100 %

**Osakkeenomistuksen sektorijakauma 31.12.2023**

	Osuus omistajista	Osuus osakkeista ja äänistä
Yritykset	3,2 %	47,4 %
Kotitaloudet	95,8 %	30,6 %
Julkisyhteisöt	0,0 %	14,6 %
Rahoitus- ja vakuutuslaitokset	0,3 %	6,2 %
Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt	0,2 %	0,3 %
Ulkomaat	0,5 %	0,9 %
	100 %	100 %

Digia Oyj:llä oli 31.12.2023 lopussa hallussaan 129 604 kappaletta omia osakkeita. Yhtiön hallussa olevien osakkeiden määrä oli noin 0,5 prosenttia osakkeista.

Katsauskauden lopussa yhtiön aiemmin rahoittamia, avainhenkilöiden kannustinjärjestelmiin käytettäväksi tarkoitettuja ja EAM Digia Holding Oy:n omistamia yhtiön osakkeita on jakamatta yhteensä 216 789 kappaletta.

Ajantasainen tieto yhtiön suurimmista omistajista sekä omistusjakaumasta löytyy yhtiön internetsivuilta osoitteesta [digia.com/sijoittajat/osakkeenomistajat](https://digia.com/sijoittajat/osakkeenomistajat).

**Osakeperusteiset maksut****Osakepalkkiot**

Tilikaudella 2023 Digialla oli voimassa kaksi pitkän aikavälin osakepohjaista kannustinohjelmaa ylimmälle johdolle: päättyvässä ohjelmassa maksettiin osakepalkkioita ansaintajakson 2020–2022 perusteella ja uusi ohjelma käynnistyi ansaintajaksolle 2023–2025.

Digia Oyj:n hallitus päätti 4.5.2023 uuden pitkän aikavälin osakepohjaisen kannustinohjelman perustamisesta. Hallitus vahvistaa pitkän aikavälin kannustinohjelman kohderyhmän erikseen. Lähtökohtaisesti kohderyhmä muodostuu toimitusjohtajasta ja yhtiön ylimmästä johdosta. Lisäksi ohjelmaan voi kuulua yksittäisiä muita avainhenkilöitä. Ohjelman tarkoituksena on yhdistää yhtiön omistajien ja johdon tavoitteet yhtiön arvon nostamiseksi sekä sitouttaa toimiva johto yhtiöön ja yhtiön pitkän aikavälin tavoitteisiin.

Uusi pitkän aikavälin kannustinohjelma kattaa kalenterivuodet 2023–2025. Se tarjoaa osallistujille mahdollisuuden ansaita yhtiön osakkeita, jos hallituksen kolmen vuoden palkkiokaudelle asettamat tavoitteet saavutetaan.

Tavoitteet perustuvat yhtiön liikevaihtoon, kumulatiiviseen osakekohtaiseen tulokseen (EPS) vuosilta 2023–2025 ja kestävyystavoitteeseen. Mittareiden ansaintajakso on kolme vuotta (2023–2025) ja kaikkien mittareiden tavoitteet on asetettu ansaintajakson päättymisajankohtaan. Palkkiokaudella yhtiön toimitusjohtajalla ja muilla ohjelmaan kuuluvilla henkilöillä on oikeus yhteensä enintään 480 000 Digia Oyj:n osakkeen arvoa vastaavaan palkkioon. Jos ehdot täyttyvät, uuteen ohjelmaan perustuva osakepalkkio maksetaan kaikkien mittareiden osalta palkkiokauden päättymisen jälkeen keväällä vuonna 2026. Järjestelmän mukaiset palkkiot maksetaan osakkeiden ja rahan yhdistelmänä. Rahapalkkio käytetään ensisijaisesti palkkiosta aiheutuvien verojen ja veronluonteisten maksujen kattamiseksi.

Pääsääntöisesti palkkiota ei makseta, jos osallistuja irtisanoutuu tai osallistujan työ- tai toimisuhte irtisanotaan ennen kannustinohjelman mukaista palkkioiden maksuajankohtaa. Tietyin edellytyksin hallituksella on mahdollisuus harkintansa mukaan päättää mahdollisista palkkioista pro rata -periaatteen mukaan ansaintakauden osalta.

Tilikaudella 2023 uudesta palkkio-ohjelmasta kirjattiin kulu 0,4 miljoonaa euroa ja edellisestä palkkio-ohjelmasta 0,1 miljoonaa euroa. Edellisellä tilikaudella kirjattiin kulu edellisestä palkkio-ohjelmasta 0,1 miljoonaa euroa.

Yhtiöllä on Evli Awards Management Oy:n kanssa sopimus yhtiön osakepalkkio-ohjelmien koordinoinnista sekä niihin liittyvien osakkeiden hallinnoinnista ja palkkioiden maksamisesta kohdehenkilöille ohjelmien ehtojen mukaisesti.

**Johdon omistukset**

Osakasluettelon 31.12.2023 mukaan Digia Oyj:n hallituksen jäsenet ja toimitusjohtaja omistivat yhtiön osakkeita seuraavasti (sisältää lähimpiin ja lähimpiin kuuluvien yhteisöjen omistukset):

Hallitus	Osakkeita, kpl
Robert Ingman, hallituksen puheenjohtaja	7 934 000
Martti Ala-Härkönen, hallituksen varapuheenjohtaja	20 000
Santtu Elsinen	0
Sari Leppänen	0
Henry Nieminen, 23.3.2023 lukien	1 543
Seppo Ruotsalainen, 23.3.2023 saakka	6 000
Outi Taivainen	872
Timo Levoranta, toimitusjohtaja	154 238

Vuodenvaihteessa hallituksen jäsenten ja toimitusjohtajan omistamat osakkeet edustivat yhtiön osake- ja äänimäärästä yhteensä 8 073 884 osaketta, eli 30,10 % osakkeiden kokonaismäärästä.

**Kaupankäynti osakkeella tilikaudella**

Digia Oyj:n osake on noteerattu Nasdaq Helsinki Oy:ssä toimialalla Teknologia. Kaupankäyntitunnus on DIGIA.



**Yhteenvedo kaupankäynnistä Nasdaq Helsingissä 1.1.–31.12.2023**

Tammi–joulukuu 2023	Osakevaihto, kpl	Arvo yhteensä, euroa	Korkein, euroa	Alin, euroa	Vaihdolla painotettu keskikurssi, euroa	Viimeisin, euroa
DIGIA	1 830 983	10 905 933	6,66	4,74	5,96	5,40
					<b>31.12.2023</b>	<b>31.12.2022</b>
Markkina-arvo, euroa					144 848 104	153 163 458
Osakkeenomistajia					8 067	8 315

**Liputusilmoitukset**

Digia vastaanotti 27.12.2023 Arvopaperimarkkinalain 9 luvun 10 pykälän mukaisen ilmoituksen omistussuuden muutoksesta. Ilmoituksen mukaan Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarisen omistussuus Digia Oyj:n osakkeiden lukumäärästä ja äänimäärästä oli tuolloin 26 823 723 osaketta, joka vastaa 9,91 % Digian kaikista osakkeista ja äänistä.

**Hallinnointi****Varsinainen yhtiökokous 2023**

Digia Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 23. maaliskuuta 2023. Yhtiökokouksessa vahvistettiin tilikauden 2022 tilinpäätös, myönnettiin tilivelvollisille vastuuvapaus, päätettiin hallituksen ja tilintarkastajan palkkiot, päätettiin hallituksen jäsenmääräksi kuusi ja valittiin yhtiön hallitus uudelle toimikaudelle.

Tilikauden 2022 voitonjaosta yhtiökokous päätti hallituksen ehdotuksen mukaisesti, että osinkoa maksetaan 0,17 euroa osakkeelta osakkeenomistajalle, joka täsmäytyspäivänä 27.3.2023 oli merkittynä osakkeenomistajaksi Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osingon maksupäiväksi päätettiin 3.4.2023.

**Yhtiökokous myönsi hallitukselle seuraavat valtuudet****Hallituksen valtuuttaminen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta ja/tai pantiksi ottamisesta**

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään omien osakkeiden hankkimisesta ja/tai pantiksi ottamisesta seuraavin ehdoin:

- Osakkeita voidaan hankkia ja/tai ottaa pantiksi, yhdessä tai useammassa erässä, yhteensä enintään 2 000 000 kappaletta. Ehdotettu määrä on alle 10 % kaikista yhtiön osakkeista.
- Omia osakkeita voidaan hankkia vain vapaalla omalla pääomalla.
- Hallitus päättää, miten osakkeita hankitaan. Omia osakkeita voidaan hankkia muuten kuin osakkeenomistajien omistamien osakkeiden suhteessa (suunnattu hankinta). Valtuutus käsittää myös osakkeiden hankkimisen julkisessa kaupankäynnissä Nasdaq Helsinki Oy:ssä sen ja Euroclear Finland Oy:n sääntöjen ja ohjeiden mukaan, tai osakkeenomistajille tehtävän ostotarjouksen kautta.
- Osakkeita voidaan hankkia yhtiön pääomarakenteen kehittämiseksi, yrityskauppojen tai muiden järjestelyjen rahoittamiseen tai toteuttamiseen, yhtiön osakepohjaisten kannustinohjelmien toteuttamiseen tai muutoin edelleen luovutettaviksi tai mitätöitäviksi.
- Osakkeiden hankinnan tulee perustua osakkeen markkinahintaan julkisessa kaupankäynnissä. Hankittavien osakkeiden vähimmäishinta on osakkeen alin julkisessa kaupankäynnissä noteerattu markkinahinta valtuutuksen voimassaoloaikana ja enimmäishinta vastaavasti osakkeen korkein julkisessa kaupankäynnissä noteerattu markkinahinta valtuutuksen voimassaoloaikana.
- Hallitus on muutoin valtuutettu päättämään omien osakkeiden hankinnan kaikista ehdoista.

Valtuutus korvaa yhtiökokouksen 21.3.2022 antaman valtuutuksen ja on voimassa 18 kuukauden ajan valtuutus päätöksestä eli 23.9.2024 saakka.

**Hallituksen valtuuttaminen päättämään osakeannista ja osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta erityisten oikeuksien antamisesta**

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään maksullisesta tai maksuttomasta osakeannista ja osakeyhtiölain 10 luvun 1 §:ssä tarkoitettujen erityisten oikeuksien antamisesta yhdessä tai useammassa erässä seuraavin ehdoin:

- Valtuutuksen nojalla annettavien osakkeiden lukumäärä voi olla yhteensä enintään 2 500 000 kappaletta. Ehdotettu määrä on alle 10 % kaikista yhtiön osakkeista. Valtuutus koskee sekä uusien osakkeiden antamista että Yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden luovuttamista.
- Valtuutusta voidaan käyttää yrityskauppojen tai muiden järjestelyjen rahoittamiseen tai toteuttamiseen, yhtiön osakepohjaisten kannustinohjelmien toteuttamiseen ja yhtiön pääomarakenteen kehittämiseksi sekä muihin yhtiön hallituksen päättämiin tarkoituksiin.
- Valtuutuksen ehdotetaan sisältävän hallitukselle oikeuden päättää kaikista osakeannin ja mainittujen erityisten oikeuksien antamisen ehdoista, mukaan lukien merkintähinnasta ja merkintähinnan maksamisesta paitsi rahalla myös kokonaan tai osittain muulla omaisuudella (apporttisuus) tai käyttämällä merkitsijällä olevaa saatavaa merkintähinnan kuittaamiseen ja merkitsemisestä yhtiön taseeseen.

Valtuutus korvaa yhtiökokouksen 21.3.2022 antaman valtuutuksen ja on voimassa 18 kuukauden ajan valtuutus päätöksestä eli 23.9.2024 saakka.

Lisätietoa Digian yhtiökokouksen päätöksistä löytyy yhtiön internet-sivuilta osoitteesta:

[digia.com/sijoittajat/hallinnointi/yhtiokokoukset/yhtiokokous-2023](https://digia.com/sijoittajat/hallinnointi/yhtiokokoukset/yhtiokokous-2023).

**Hallitus ja tilintarkastaja**

Digia Oyj:n varsinaisessa yhtiökokouksessa 23.3.2023 hallitukseen valittiin uudelleen Martti Ala-Härkönen, Santtu Elsinen, Robert Ingman, Sari Leppänen ja Outi Taivainen. Uutena jäsenenä hallitukseen valittiin Henry Nieminen. Hallitus valitsi yhtiökokouksen jälkeen pitämässään järjestäytymiskokouksessa hallituksen puheenjohtajaksi Robert Ingmanin ja hallituksen varapuheenjohtajaksi Martti Ala-Härkösen.

Digian tilintarkastajana toimii tilintarkastusyhteisö Ernst & Young Oy päävastuullisena tilintarkastajanaan KHT Terhi Mäkinen.

### Hallituksen valiokunnat

Digian hallituksella oli tilikaudella 2023 kolme (3) valiokuntaa: tarkastusvaliokunta, palkitsemisvaliokunta ja nimitysvaliokunta.

- Tarkastusvaliokuntaan kuuluivat Martti Ala-Härkönen (puheenjohtaja), Santtu Elsinen ja Henry Nieminen.
- Palkitsemisvaliokuntaan kuuluivat Outi Taivainen (puheenjohtaja), Robert Ingman ja Sari Leppänen.
- Nimitysvaliokuntaan kuuluivat Santtu Elsinen (puheenjohtaja), Robert Ingman ja Martti Ala-Härkönen.

### Toimitusjohtaja ja johtoryhmä

Digia Oyj:n toimitusjohtajana toimii Timo Levoranta, joka toimii myös johtoryhmän puheenjohtajana.

#### Digian johtoryhmään kuuluivat 31.12.2023:

- Timo Levoranta, toimitusjohtaja
- Pia Huhdanmäki, johtaja, henkilöstö, kulttuuri ja vastuullisuus
- Juhana Juppo, teknologiajohtaja, liiketoimintajohtaja
- Mika Kervinen, lakiasiaintoimintajohtaja
- Jukka Kotro, liiketoimintajohtaja, Business Platforms
- Tuomo Niemi, liiketoimintajohtaja, Financial Platforms ja johtaja, yritysjärjestelyt
- Sami Paihonen, liiketoimintajohtaja, Digital Solutions
- Pasi Ropponen, myynti- ja markkinointijohtaja
- Kristiina Simola, talous- ja rahoitusjohtaja
- Janne Tuominen, liiketoimintajohtaja, Managed Solutions

Lisätietoa Digian johtoryhmästä löytyy yhtiön internetsivuilta osoitteesta [digia.com/sijoittajat/hallinnointi/toimitusjohtaja-ja-johto](https://digia.com/sijoittajat/hallinnointi/toimitusjohtaja-ja-johto).

### Tilinpäätöksen jälkeiset tapahtumat

Tilinpäätöksen jälkeen ei ole ollut merkittäviä tapahtumia.

### Riskit ja epävarmuustekijät

Digian riskienhallintaprosessia tukee keskitetty riskienhallintaohjelmisto. Riskit on luokiteltu strategisiin, taloudellisiin, operatiivisiin sekä vastuullisuusriskeihin. Hallituksen tarkastusvaliokunta vastaa riskienhallinnan toteuttamisen valvonnasta ja vaikuttavuuden arvioinnista. Valvonta keskittyy yritykselle merkittäviin riskeihin, joiden riskiluokka on korkea. Digian johtoryhmä vastaa riskienhallinnan tarkoituksenmukaisuudesta ja operatiivisen tekemisen valvonnasta. Riskienhallinnan omistaja vastaa riskien raportoinnista ja niiden arvioinnin oikeellisuudesta.

Tarkastusvaliokunnalle raportoidaan riskitilanteen kehittymisestä kahdesti vuodessa ja johtoryhmä seuraa riskitilannetta osana johdon säännöllisiä tapaamisia. Raportointi käsittää riskitilanteen, merkittävien riskien vaikutukset ja hallintatoimet, sekä tavoitteiden seurannan mukaan lukien määritellyt mittarit.

Yhtiön strategiset ja taloudelliset riskit liittyvät mahdollisiin merkittäviin muutoksiin yhtiön toimintaympäristössä ja palvelualueilla sekä kiristyvään kilpailuun. Yleisellä taloussuhdanteella sekä asiakkaiden toimintaympäristön ja asiakkaiden taloudellisen tilanteen muutoksilla voi olla IT-investointien päätöksenteon hidastumisen, lykkäämisen tai perumisen kautta negatiivisia vaikutuksia yhtiön liiketoimintaan, taloudelliseen asemaan ja tulokseen.

Kasvustrategian toteuttaminen asettaa organisaatiolle ja johtamiselle vaatimuksia. Yhtiön rekrytointikyky, oikean osaamisen ylläpitäminen ja kehittäminen sekä tarjonnan oikea-aikainen sovittaminen kysyntään ovat erittäin tärkeässä asemassa. Strategiansa mukaisesti Digia tavoittelee kasvua myös yritysostojen avulla. Ei kuitenkaan ole varmuutta siitä, että yritys pystyy löytämään sopivia ostokohteita tai että ostetun yrityksen integrointi Digiaan onnistuu suunnitellusti.

Operatiiviset ja suhdanneriskit ovat pitkälti lyhyen aikavälin kysyntään liittyviä riskejä toimintaympäristössä. Mikäli kysyntä laskee voimakkaasti, voi myös hintataso laskea. Palveluliiketoiminnan hinnoittelumallit tasaavat liiketoiminnan syklisyyttä, mutta toisaalta tuotteista kertyvät SaaS-tulovirrat (Software as a Service) ajoittuvat pidemmälle aikavälille tuotelisenssien kertamaksujen sijaan. Inflaatioympäristössä ei ole varmaa, kuinka nopeasti ja missä määrin nousseet kustannukset välittyvät markkinahintoihin.

Suuret asiakashankkeet sekä erityisesti kiinteähintaiset hankkeet sisältävät liiketoimintamahdollisuuksien lisäksi myös riskejä. Asiakashankkeiden koon kasvaessa kannattavuuden hallintaan liittyvät riskit

lisääntyvät ja tarve hallita laajoja sopimus- ja toimituskokonaisuuksia korostuu. Suurissa asiakashankkeissa on tyypillisesti toimitukseen liittyviä sanktioita, joiden toteutuminen on aina riski. Samalla myös asiakassaamiin liittyvät riskit kasvavat.

Tietoturva- ja tietosuojariskit ovat merkittävä riskialue yhtiön liiketoiminnassa. Organisaatioilla on yhä enemmän toiminnan kannalta kriittistä tietoa. Tietoturvaan ja -suojaan kohdistuvat uhkakuvat sekä niiden määrä ja laatu ovat merkittävästi kasvaneet viime vuosina. Tietoturva- ja tietosuojariskit kohdistuvat pääasiassa teknologiaan ja henkilöihin. Merkittävänä riskitekijöinä nousevat esimerkiksi korkean turvallisuuden hankkeiden ja alihankintaketjun riskit. Yhtiö on toiminnan luonteensa vuoksi kohteena myös vihamieliselle vaikuttamiselle. Yhtiö tunnistaa, hallitsee ja estää sekä sisäisiä että ulkoisia uhkia. Yhtiö toteuttaa säännöllistä parhaisiin käytäntöihin perustuvaa, ISO 27001 -sertifioitua riskienhallintaprosessia tietoturva ja -suojausriskeiden käsittelyssä. Riskit tunnistetaan, niiden vaikutavuus ja merkittävyys analysoidaan ja riskitasoa pienennetään mahdollisuuksien mukaan asianmukaisilla toimenpiteillä. Operatiivinen reagointi ja mahdollisten uhkatilanteiden käsittely on suunniteltu, harjoiteltu ja käytännössä koestettu. Yhtiön työntekijöitä koulutetaan jatkuvasti ja tietoturva- ja tietosuoja-asioista tiedotetaan aktiivisesti niin yhtiön sisällä kuin tarvittaessa myös kumppaneille ja asiakkaille. Yhtiö toimii läheisessä yhteistyössä erilaisten tietoturva- ja tietosuoja-alan viranomaisten ja verkostojen kanssa. Fyysisen turvallisuuden ja henkilöstöturvallisuuden asiat hallitaan samanlaisia mekanismeja käyttäen kuin tietoturva- ja tietosuoja-asiat.

Vastuullisuusriskit koostuvat ympäristö-, sosiaalisista ja hallintoriskeistä. Riskit ympäristövahinkoihin ovat toimistotyössä varsin pienet. Sosiaaliseen vastuuseen liittyvien mahdollisten riskien seurantakohteena ovat esimerkiksi henkilöstön kokemukset kuormittuneisuudesta ja työhyvinvoinnista sekä syrjinnästä ja eriarvoisesta kohtelusta. Hankinnoissa puolestaan seurantakohteena ovat laitteiden valmistukseen sekä raaka-aineiden hankintaan liittyen mahdolliset ihmisoikeusriskit, kuten pakkotyövoiman käyttö. Hallinnolliset riskit liittyvät pääasiassa yhtiön lainmukaisuuteen ja eettiseen toimintaan. Lisätietoa Digian vastuullisuudesta ja riskeistä on toimintakertomuksen osiossa ”Selvitys muista kuin taloudellisista tiedoista”.

### Hallituksen esitys voitonjaosta

Digia Oyj:n jakokelpoinen oma pääoma oli 31.12.2023 päivätyn taseen mukaan 66 799 448,52 euroa, josta tilikauden voittoa 8 056 007,48 euroa. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että 31.12.2023 päättyneeltä tilikaudelta vahvistettavan taseen mukaan osinkoa jaetaan 0,17 euroa osakkeelta. Osinko maksetaan osakkeenomistajalle, joka osingonmaksun täsmäytyspäivänä 22.3.2024 on merkittynä osakkeenomistajaksi Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osinko maksetaan 2.4.2024.

## Selvitys muista kuin taloudellisista tiedoista

Digia raportoi ulkoisille sidosryhmille vastuullisuudesta vuosiraportoinnin yhteydessä. Raportti sisältää kirjanpitolain vaatimukset muiden kuin taloudellisten tietojen selvityksen antamisesta. Digian kestävään kehitykseen liittyvät mittarit, kuten ympäristö- ja henkilöstötunnusluvut, raportoidaan samalta ajanjaksolta kuin taloudelliset tunnusluvut (1.1.–31.12.2023).

Tässä selvityksessä muista kuin taloudellisista tiedoista kirjanpitolain vaatimusten mukaiset asiat käsitellään seuraavasti:

Kirjanpitolain vaatimus	Sijainti raportissa
Liiketoimintamallin kuvaus	Liiketoimintamalli
Ympäristöasiat	Ympäristö
Henkilöstöasiat ja sosiaalinen vastuu	Ihmiset
Ihmisoikeudet	Ihmiset
Korruption vastainen toiminta	Luottokumppani

### Liiketoimintamalli

Digia on kasvava ohjelmisto- ja palveluyritys, jolla on kattava IT-palveluiden tarjoama. Hallitsemme palvelujen elinkaaren toteutuksesta ylläpitoon ja jatkokehitykseen. Tarjoamme asiakkaillemme palvelukokonaisuuden, joka kattaa mobiili- ja verkkopalvelut, data-alustat ja tiedolla johtamisen, integraatiot ja ohjelmointirajapinnat sekä liiketoiminnan ydinjärjestelmät sisältäen myös korkean turvatason ratkaisut. Tarjoamme kaikkiin ratkaisuihimme ylläpitopalveluita, joiden avulla huolehdimme asiakkaidemme liiketoimintakriittisten järjestelmien ja palveluiden toiminnasta vuorokauden ympäri. Toimintamme perustan muodostavat vahvat asiakassuhteet, ammattitaito, tuote- ja palvelukokonaisuus, kumppaniverkosto sekä vastuullisuus.

Digian päämarkkina on Suomi ja toimitamme ratkaisuja myös kansainvälisesti. Suomen lisäksi Digialla on toimintaa Ruotsissa ja Alankomaissa. Digian konsernirakenne on kuvattu tarkemmin sivulla 3.

## Olellaiset vastuullisuusteemamme

### Olellisuuden arviointiprosessin kuvaus

Digia suoritti kaksoisolellisuusarviointinsa vuonna 2023. Arvioinnissa tunnistettiin Digian liiketoiminnan merkittävimmät vastuullisuusteemat koko arvoketju huomioiden. Arviointi on suoritettu kestävyysraportointidirektiivin (CSRD) ja eurooppalaisten kestävyysraportointistandardien (ESRS) pohjalta ja siinä on arvioitu, mitkä ovat ne vastuullisuusteemat, joihin Digian liiketoiminnalla on merkittävät negatiiviset ja/tai positiiviset vaikutukset sekä joiden kautta syntyvät Digialle merkittävimmät liiketoimintariskit ja/tai mahdollisuudet.

Kaksoisolellisuusarviointi tehtiin yhteistyössä asiantuntijakumppanin kanssa. Digian johtoryhmä osallistui työhön aktiivisesti koko arviointiprosessin ajan. Lisäksi työhön osallistui muita Digian sisäisiä asiantuntijoita muun muassa haastattelujen ja työpajojen muodossa. Määrittelyä käsiteltiin myös hallituksen tarkastusvaliokunnassa.

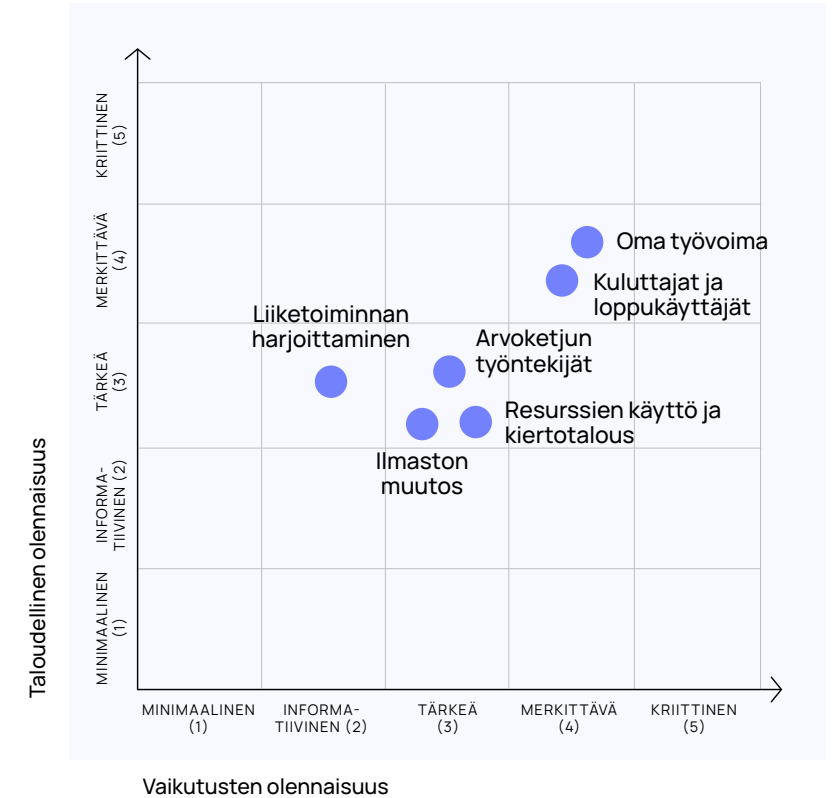
Työssä hyödynnettiin Digian olemassa ollutta tietoa yhtiön vastuullisuusteemoista, sekä suunnitelmia ja ulkopuolisia lähteitä toimialan tyypillisistä vastuullisuusteemoista. Arvioinnissa käytettiin myös Digian aiemmin toteuttamaa työtä kestävä kehityksen sidosryhmien odotuksiin liittyen. Sidosryhmiin liittyvä taustamateriaali sisälsi muun muassa asiakashaastatteluja, verkossa toteutettuja asiakaskyselyjä, mainetutkimuksen sekä työnantajamielikuvatutkimuksen.

Tarkistamme olellisuusmäärittelymme strategiakausittain tai tarvittaessa lyhyemmällä aikavälillä, mikäli toimintaympäristössämme tai liiketoiminnassamme tapahtuu merkittäviä muutoksia. Digian käynnissä oleva strategiakausi kattaa vuodet 2023–2025.

### Digian olellaiset vastuullisuusteemat

Kaksoisolellisuusarviointinsa Digian olellaisiksi teemoiksi nousivat kuusi kymmenestä direktiivissä nimetystä vastuullisuusteemasta: ilmastomuutos, resurssien käyttö ja kiertotalous, oma työvoima, arvoketjun työntekijät, kuluttajat ja loppukäyttäjät sekä liiketoiminnan harjoittaminen.

Olemme nimenneet teemakohtaiset vastuuhenkilöt, joiden johdolla valittuja teemoja edistetään Kestävyysraportointidirektiivin ohjauksen mukaisesti.



Digian olellaiset vastuullisuuden teemat esitettynä olellisuusmatriisissa.

## Olennaiset vastuullisuusteemat, niiden vaikutukset, riskit ja mahdollisuudet

	Negatiiviset vaikutukset	Positiiviset vaikutukset	Liiketoimintariskit	Liiketoimintamahdollisuudet
<b>E1 Ilmastonmuutos</b>	Arvoketjun aiheuttamat päästöt ja resurssien käyttö: toimitusketjun ja oman toiminnan sekä IT-ratkaisujen aiheuttamat päästöt ja resurssikulutus.	Kasvihuonekaasupäästövähennyksen tukeminen: mahdollisuus tukea päästövähennyksiä energia- ja resurssitehokkuutta tukevin digiratkaisuin.	Laitteiden saatavuus: IT-laitteiden globaalit toimitusketjut saattavat häiriintyä ilmastouhkien seurauksena.	Asiakkaiden vastuullisuuspolun tukeminen: kasvavat vaatimukset korostavat tarvetta vastuullisuuteen liittyvän datan hallintaan ja raportointiin, päästöjen ja energian kulutuksen vähentämiseen sekä resurssitehokkuuden ja kiertotalouden liiketoimintamallien käyttöönottoon.
<b>E5 Resurssien käyttö ja kiertotalous</b>	Näkymä koko arvoketjuun: IT-laitteiden ja jätteen kierrätyksestä huolimatta näkymä laitteiden elinkaaren loppupäähän on rajattua.	Resurssien käytön ja kiertotalouden tukeminen: mahdollisuus tukea resurssiviisautta digiratkaisuin.	Kyky ympäristövastuun vaatimuksiin vastaamiseen: erityisesti päästöihin ja kiertotalouteen liittyvät vaatimukset kasvavat niin oman toiminnan kuin asiakastarpeiden osalta.	Asiakkaiden vastuullisuuspolun tukeminen: kasvavat vaatimukset korostavat tarvetta resurssien tehokkaampaan käyttöön, jota voidaan tukea digiratkaisuilla.
<b>S1 Oma työvoima</b>	Työyhteisöhaasteet: sukupuolijakauma, yhdenvertainen kohtelu, eri henkilöstöryhmien mukaan ottaminen sekä mielenterveysongelmat.	Mielekkään ja haastavan työn tarjoaminen työntekijöille: työhyvinvoinnin sekä jatkuvan kehittymisen tukeminen.	Haasteet työvoiman saatavuudessa ja pysyvyydessä: osaava oma henkilöstö sekä alihankinta on keskeinen liiketoiminnan menestystekijä.	Houkuttelevuus työnantajana: kyky merkityksellisen ja kehittävän työn tarjoamiseen hyvissä työoloissa on etu oman ja kumppaneiden työntekijöiden houkutteluun.
<b>S2 Arvoketjun työntekijät</b>	Kielteiset vaikutukset arvoketjutyöntekijöihin: mahdolliset työolohaasteet niin alihankkijoiden kuin IT-laitehankintojen osalta.	Mielekkään ja haastavan työn tarjoaminen laajalle alihankkijaverkostolle.	Ulkoisen työvoiman käytön epäkohdat: mahdolliset epäkohdat nearshore-, offshore- tai alihankkijaverkostossa voivat tuoda mainehaittaa ja heikentää luottamusta.	Mielekkään ja haastavan työn tarjoaminen laajalle alihankkijaverkostolle.
<b>S4 Kuluttajat ja loppukäyttäjät</b>	Kielteiset vaikutukset palvelujen loppukäyttäjiin: mahdolliset tietosuojarikkeet sekä käyttäjien eri lähtötilanteet ja -tasot digitaalisten palvelujen käytölle.	Informaation ja palvelujen saavutettavuus loppukäyttäjille: Yhteiskunnan digitalisaation edistäminen ja saavutettavien, helppokäyttöisten sekä tietoturvallisten palvelujen kehittäminen käyttäjille.	Tietosuoja- ja tietoturvarikkeet: erityisen haitallisia maineelle ja korkeat korvausvaateet myös mahdollisia, tulevaisuudessa myös tekoälyn käyttöä tarkasteltava.	Turvalliset, saavutettavat ja helppokäyttöiset ratkaisut: yhteiskunnan digitalisaation eteneminen tuo mahdollisuuksia kumppaneille, jotka pystyvät tuottamaan palveluja huomioiden käyttäjien turvan ja lähtötilanteen.
<b>G1 Liiketoiminnan harjoittaminen</b>	Digia toimii alueilla, jossa eettiseen toimintaan liittyvät negatiiviset vaikutukset ovat globaalisti pieniä.	Systemaattiset johtamiskäytännöt ja -koulutukset, joilla edistetään eettistä toimintaa yrityksen ohjeistuksen mukaisesti.	Eettisten liiketoimintakäytäntöjen rikkeet: vaikka rikkeet ovat epätodennäköisiä niiden seuraamukset voivat olla merkittäviä.	Luotettava kumppani: merkitys kasvaa, kun eettiset liiketoimintakäytännöt, tietosuojasta ja -turvasta huolehtiminen sekä lainsäädännön vaatimukset kasvavat.

## Sidosryhmien odotukset ja sidosryhmädialogi

Eri sidosryhmiemme kannalta olennaisten vastuullisuusnäkökohtien tunnistamisessa olemme huomioineet toimintamme ja palveluidemme kannalta merkittävimmät taloudelliset-, sosiaaliset- ja ympäristövaikutukset sekä ICT-toimialaan vaikuttavat muut merkittävät trendit. Keräämme ymmärrystä olennaisuuksista ja sidosryhmien odotuksista säännöllisten tapaamisten, kyselyiden ja selvitysten sekä päivittäisjohtamisen kautta. Tärkeimmät sidosryhmämme ovat asiakkaat, henkilöstö, sijoittajat, potentiaaliset työntekijät ja oppilaitokset, teknologia-kumppanit, alihankkijat sekä järjestöt ja yhteisöt.

Niin sijoittajien kun asiakkaidemme aktiivisuus kestävä kehityksen aiheissa on ollut selvässä kasvussa. Vastuullisuusteemat sisältyvät jo olennaisena osana tarjouspyyntöihin, ja niissä halutaan tarkkoja tietoja erilaisista aiheista, kuten ilmastotyöstä, eettisestä liiketoiminnasta, vastuullisesta hankinnasta ja ihmisoikeuksista. Olemme myös asettaneet yhteisiä vastuullisuustavoitteita asiakasyhteistyössämme. Osana asiakkaidemme toimitusketjua, meidän tulee myös itse olla aktiivinen viestijä omista vastuullisuusteemoistamme ja suoriutumisestamme niissä.

Koska haluamme olla asiakkaidemme pitkäaikainen luottokumppani, käymme säännöllistä dialogia eri kanavissa kehittyäksemme edelleen. Toteutamme aktiivista asiakaskuuntelua ja mittaamista säännöllisillä toimitus- ja asiakassuhdekyselyillä, joissa kysymme myös asiakkaidemme näkemyksiä ja arvioita Digian vastuullisuudesta.

## Tärkeimmät sidosryhmämme

Sidosryhmä	Lähestymistapamme	Keskeiset aiheet, toimenpiteet ja vuorovaikutus
<b>Asiakkaat</b>	Hyödynämme teknologista osaamistamme sekä toimiala- ja asiakasymmärrystämme tuottaaksemme arvoa asiakkaillemme. Haluamme olla asiakkaidemme pitkäaikainen kehityskumppani.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Laajan osaamisemme ja tarjoamamme tuottama hyöty asiakastarpeisiin.</li> <li>ESG-datan kerääminen ja hyödyntäminen muun muassa regulaation lisääntymiseen liittyen.</li> <li>Resurssitehokkuus ja green coding, datan vastuullinen käyttö.</li> <li>Asiakaskuuntelua toteutamme jatkuvan dialogin lisäksi asiakassuhde- sekä toimitussuhdekyselyillä ja arvioinnilla.</li> </ul>
<b>Henkilöstö</b>	Hyvinvoiva, monimuotoinen ja osaava henkilöstömme on kaikkein tärkein voimavaramme. Haluamme tarjota työntekijöillemme yhteisön, jossa oman osaamisen arvo kasvaa oppimisen myötä työsuhteen aikana.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hyvinvointi, terveys ja turvallisuus, erityisesti mielenterveyteen liittyvä tuki ja varhainen välittäminen.</li> <li>Hybridityömalli ja joustava työaika.</li> <li>Monimuotoisuus ja mukaan ottaminen.</li> <li>Oppiminen ja oppimistavoitteet.</li> <li>Henkilöstöpalautetta keräämme eri kanavissa, muun muassa säännöllisillä henkilöstökyselyillä.</li> </ul>
<b>Sijoittajat</b>	Säännöllinen dialogi osakkeenomistajien ja sijoittajayhteisön kanssa. Tavoitteena muun muassa omistaja-arvon kasvattaminen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sijoittajatapahtumat ja -tapaamiset.</li> <li>Palautteen kerääminen, esimerkiksi piensijoittajien parissa tehty kyselytutkimus.</li> </ul>
<b>Potentiaaliset työntekijät ja oppilaitokset</b>	Tiivis yhteistyö erityisesti ICT-alan oppilaitosten kanssa. Osallistumme tapahtumiin ja toimintaan sekä jaamme myös osaamistamme muun muassa kouluttamalla.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Oppilaitosyhteistyö, koulutusyhteistyö, harjoittelupaikat, muuntokoulutus, excursiot, opinnäytetyöt.</li> <li>Aktiivinen viestintä työyhteisöstämme sosiaalisessa mediassa.</li> <li>Osallistumme opiskelijoiden ja työnhakijoiden parissa tehtäviin tutkimuksiin säännöllisesti.</li> </ul>
<b>Teknologiakumppanit</b>	Aktiivinen osallistuminen laajan, aktiivisen ja osaavan kumppaniverkoston kanssa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Teknologiatrendit, kyvykkyksien kehittäminen</li> <li>Verkostoituminen ja yhteistyö asiakasarvon kehittämiseksi.</li> </ul>
<b>Alihankkijat</b>	Alihankinta ja verkostomainen toiminta on tätä päivää ICT-alalla. Alihankkijat ja freelancer-kehittäjät mahdollistavat projektien skaalautuvuuden.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sitoutuminen Digian toimittajien eettisiin toimintaohjeisiin.</li> <li>Vastuullinen yhteistyö ja vastuullisuusriskien hallinta läpi koko toimitusketjun.</li> <li>Toteutamme alihankkijoillemme vuosittaisen kyselyn eettisten toimintaohjeiden mukaisen toiminnan varmistamiseksi sekä suoritamme auditointeja valituille toimittajille.</li> </ul>
<b>Järjestöt ja yhteisöt</b>	Aktiivinen osallistuminen valittujen yhteisökumppaneiden yhteistyöhön.	Osallistuminen toimintaan, esimerkiksi: <ul style="list-style-type: none"> <li>Avainlippu/Suomalaisen työn liitto ry</li> <li>Elinkeinoelämän keskusliitto (EK)</li> <li>Inklusiiv-yhteisö</li> <li>itSMF Finland ry</li> <li>Keskuskauppakamari/kauppakamarit</li> <li>Koodia Suomesta ry</li> <li>Ohjelmisto- ja e-business ry:n Mimmit koodaa -ohjelma</li> <li>Suomen logistiikkayhdistys LOGY ry</li> <li>Teknoliateollisuus</li> <li>Tietoyhteiskunnan kehittämiskeskus (Tieke ry)</li> <li>Women in Tech</li> <li>YK:n Global Compact Network</li> </ul>

## Digian yritys vastuun painopistealueet, tavoitteet ja avainmittarit 2023–2025

Kestävä liiketoimintamallimme ja vastuullinen tapamme toimia ovat olennainen osa strategiaamme ja liiketoimintamme menestystä. Päivitimme vastuullisuusohjelmamme tavoitteineen uudelle strategiakaudelle 2023–2025.

Yritysvastuun painopisteemme perustuvat yhtiön strategiaan linjauksiin, keskeisten sidosryhmien odotuksiin, ICT-toimialan liiketoiminnan ja toimintaympäristön ominaispiirteisiin, yhtiön toiminnan vaikutuksiin sekä YK:n kestävä kehityksen ja Global Compactin tavoitteisiin.

Olennot painopisteet yritys vastuussamme säilyvät alkaneella strategiakaudella ja näemme vihreän siirtymän ja kestävyys haasteiden ratkaisemisen myös liiketoimintamahdollisuutena. Digitaalisten ratkaisujen avulla on mahdollista saada aikaan merkittäviä vaikutuksia muiden toimialojen kestävyys haasteiden ratkaisemiseen. Haemme kunnianhimoisesti parannusta strategiakauden aikana kaikille vastuullisuuden osa-alueille (E, S ja G). Yrityksemme kasvaessa myös yritysostoin, kehitämme ja tarkennamme jatkuvasti asetettuja tavoitteita ja niiden seuranta yhdessä tytäryhtiöidemme kanssa saavuttaaksemme yhdenmukaisen seurantamallin koko konsernissa.

Aihealue	YK:n kestävä kehityksen tavoitteet	Tavoite	Avainmittari	Tavoitetaso 2025	2023
<b>Ympäristö (E)</b>		Piennämme hiilijalanjälkeämme	Koko arvoketjun CO <sub>2</sub> -päästöt	CO <sub>2</sub> -päästöt -60 % vuoteen 2019 verrattuna	-37 % <sup>1)</sup>
<b>Ihmiset (S)</b>		Hyvinvoiva, monimuotoinen ja osaava henkilöstö	Henkilöstön suositteluindeksi (eNPS)	eNPS + 35 % vuoteen 2022 verrattuna	+25 % <sup>2)</sup>
		Monimuotoisuus kasvaa eri organisaatiotasolla	Naisten osuus johtotehtävissä	25 %	16 %
		Digialla toteutuu vastuullinen mielijalanjälki	Mielenterveysyistä johtuvat poissaolot	Poissaolot alle 1,0 poissaolopäivää/henkilö vuodessa	1,3 <sup>2)</sup>
		Tarjoamme mahdollisuuksia jatkuvaan oppimiseen	Osuus henkilöstöstä, jolle on asetettu oppimistavoite	75 % henkilöstöstä on asetettu oppimistavoite	54 %
<b>Luottokumppani (G)</b>		Näkemyksellinen, luotettava ja turvallinen kumppani	Asiakkaiden suositteluindeksi (NPS)	NPS +25 % vuoteen 2022 verrattuna	+23 % <sup>3)</sup>
		Koko organisaatio on omaksunut eettiset toimintatavat	Osuus henkilöstöstä, joka on suorittanut vuosittaisen Eettiset toimintaohjeet-koulutuksen	90 % digialaisista on suorittanut vuosittaisen Eettiset toimintaohjeet-koulutuksen	84 % <sup>4)</sup>
		Digian alihankkijat ovat sitoutuneet Digian eettisiin toimintatapoihin	Osuus alihankkijoista, jotka ovat sitoutuneet Digian toimittajien eettisiin toimintaohjeisiin	100 % alihankkijoista on sitoutunut Digian toimittajien eettisiin toimintaohjeisiin	80 %
		Turvallinen kumppani	Osuus henkilöstöstä, joka on suorittanut vuosittaisen turvallisuuskoulutuksen	90 % digialaisista on käynyt turvallisuuskoulutuksen	95 % <sup>2)</sup>

<sup>1)</sup> Digian päästövähennyssuunnitelma on tehty vuoden 2019 tilanteen ja rajauksen pohjalta. Vuoden 2023 kokonaishiilijalanjälki kattaa Digian koko konsernin Top of Minds B:ia lukuun ottamatta.

<sup>2)</sup> Digia Oyj ja Digia Finland Oy

<sup>3)</sup> Suomen yhtiöt

<sup>4)</sup> Koko konserni pois lukien Top of Minds AB

## Ympäristö (E)

Informaatioteknologia (ICT) on tärkeä osa yhteiskunnan kriittistä infrastruktuuria. Alan toimijat, kuten Digia, ovat myös avainasemassa, kun yhteiskunnan toimintoja sovitetaan yhteen ilmaston ja luonnon kantokyvyn kanssa.

Suurimmat Digian liiketoimintaan vaikuttavat ympäristövaikutukset liittyvät energiankulutukseen ja laitteisiin. Riskit ympäristövahinkoihin ovat toimistotyössä tyypillisesti hyvin pienet.

### Keskeisimmät ympäristöperiaattemme ovat:

1. Oma toimintamme on tasapainossa ilmaston ja luonnon kantokyvyn kanssa.
2. Ympäristövastuu on osa työyhteisömme arkea ja osaamista.
3. Vauhditamme yhteiskunnan ekologista uudistumista.

### Strategiakauden 2023–2025 painopisteet ovat:

- Vähennämme koko arvoketjun hiilipäästöjä (-60 % vuoteen 2025 mennessä vuoden 2019 lähtötasosta).
- Suosimme kiertotaloustoimintoja.
- Toimimme resurssiviisaasti ja kehitämme resurssiviisautta, green IT- ja green coding -toimintaa.
- Tuotamme asiakasratkaisuja kestävyshaasteiden ratkaisemiseksi.

### Digian hiilijalanjälki

Digia on ollut hiilineutraali oman toimintansa (scope 1+2) osalta kotimaassa vuodesta 2020 alkaen. Vuonna 2023 laajensimme laskentaa koskemaan koko konsernia. Pyrimme vähentämään oman toimintamme päästöjä muun muassa suosimalla toimitiloissamme uusiutuvaa energiaa ja kompensoimme jäljelle jääneet oman toimintamme päästöt luotettavalla tavalla. Digia on tehnyt yhteistyötä vuodesta 2020 alkaen kotimaisen Hiilipörssin kanssa oman toiminnan päästöjen kompensoimiseksi.

Tavoitteenamme on vähentää koko arvoketjumme (scope 1–3) hiilipäästöjä -60 % vuoteen 2025 ja -75 % vuoteen 2030 mennessä vuoden 2019 vertailukelpoisesta lähtötasosta. Olemme laatineet ilmastotiekartan, joka sisältää toimenpidesuunnitelman päästöjen vähentämiseksi, sekä määrittelee ilmastotavoittemme vuoteen 2030 asti. Suunnitelmaan

sisältyy myös Digian hiilikädenjäljen kasvattaminen. Tavoitteenamme on olla hiilineutraali koko arvoketju mukaan lukien vuoteen 2030 mennessä.

### Digian hiilijalanjäljen laskennan perusteet

Olemme laskeneet vuodesta 2019 lähtien Suomen yhtiöidemme hiilijalanjäljen. Laskenta kattaa GHG-protokollan mukaisesti yrityksen oman toiminnan päästöt (scope 1 ja scope 2) sekä arvoketjun (scope 3) päästöjä vuosittain tarkasteltavan rajauksen mukaisesti. Laskenta on tehty noudattaen operatiivisen kontrollien rajausperiaatetta.

Vuodesta 2019 alkaen Digia on laajentunut Suomessa seitsemällä yritysostolla ja ulkomailla kahdella yritysostolla. Vuonna 2023 laajensimme hiilijalanjälkilaskentaa konsernitasolla koskemaan myös ulkomaisia tytäryhtiöitä. Vuoden 2023 laskenta koskee Digia-konsernin kaikkia toimintoja, pois lukien vuoden lopulla tehtyä Top of Minds AB:n yritysostoa Ruotsissa. Digian päästövähennyssuunnitelma on tehty vuoden 2019 tilanteen ja rajauksen pohjalta.

Digia kehittää ja tarkentaa hiilijalanjälkilaskentaansa jatkuvasti. Vuoden 2023 aikana olemme valmistautuneet raportointivuotta 2024 koskevan kestävyysraportointidirektiivin (CSRD) ja eurooppalaisten kestävyysraportointistandardien (ESRS) vaatimuksiin sekä pyrkineet viemään raportointiamme jo ennakoivasti uuden sääntelyn suuntaan. Lisätietoja laskennan rajauksista annetaan kohdassa ”Raportoinnin laajuus ja raportointiperiaattemme”.

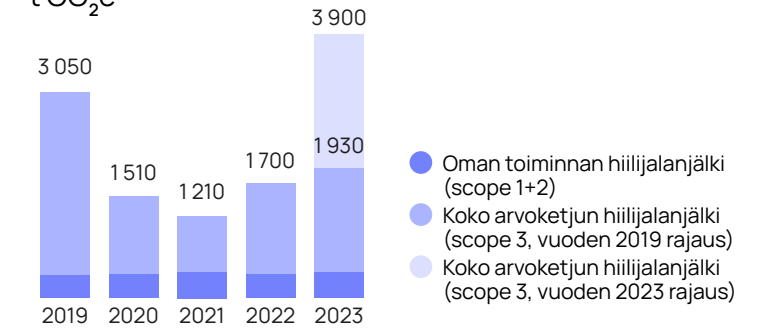
### Digian hiilijalanjälki 2023

Digian oman toiminnan hiilijalanjälki (scope 1 ja scope 2) vuonna 2023 oli noin 376 t CO<sub>2</sub>-ekv. Luvussa on mukana lämmityksen ja viilennyksen päästöt Digia-konsernin toimitiloista, toimitilojen ja konesalien sähkönkulutuksen päästöt sekä leasing-autojen polttoaineen kulutuksen päästöt.

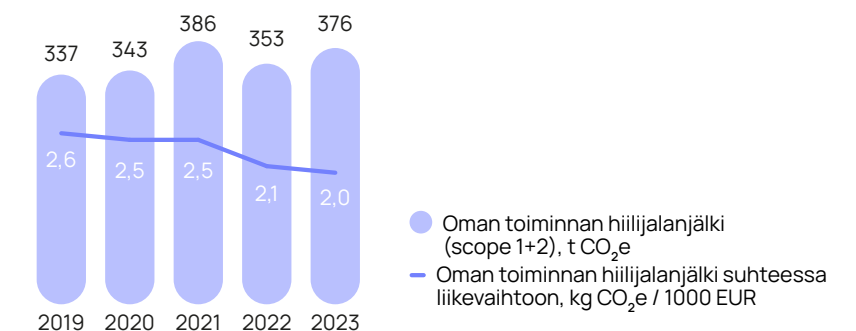
Vuonna 2023 scope 1- ja 2- päästöt kasvoivat noin 26 t CO<sub>2</sub>-ekv. verrattuna vuoteen 2022. Tämä johtuu pääasiassa toimitilojen määrän kasvusta Suomessa ja ulkomailla sijaitsevien toimipisteiden huomioimisesta ensimmäistä kertaa laskennassa.

Koko arvoketjun hiilijalanjälki oli noin 3 903 t CO<sub>2</sub>-ekv. Luvussa ovat mukana edellisten lisäksi jätehuollon sekä energian ja polttoaineiden tuotantoon liittyvät päästöt, työ- ja työssäkäyntimatkojen päästöt sekä laite- ja muiden hankintojen päästöt. Energian ja polttoaineiden tuotantoon liittyvät päästöt huomioitiin hiilijalanjälkilaskennassa ensimmäistä

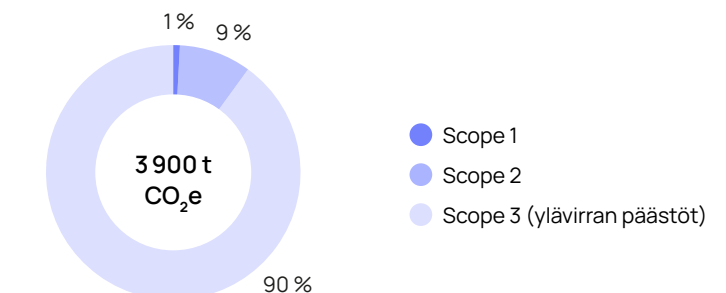
### Digian hiilijalanjälki 2019–2023, omat ja arvoketjun päästöt, t CO<sub>2</sub>e



### Oman toiminnan hiilijalanjäljen tunnusluvut 2019–2023



### Digian hiilijalanjälki 2023, GHG-protokollan sovellusaloittain





kertaa, jonka lisäksi laite- ja palveluhankintojen laskennan tarkkuutta kasvatettiin huomattavasti edellisiin vuosiin verrattuna. Päästöt kasvoivat koko arvoketjun ja erityisesti scope 3 -päästöjen osalta verrattuna aikaisempiin vuosiin, mikä johtuu pääasiassa laskennan laajuuden ja tarkkuuden kasvattamisesta. Työntekijäkohtaiset päästöt eivät kasvaneet suhteessa vuoden 2022 vastaaviin päästöihin, kun laskennassa huomioitiin ainoastaan vuoden 2022 rajauksen mukaiset päästöt.

Vuoden 2019 laskennan rajauksen mukainen hiilijalanjälkemme vuonna 2023 oli 1 929 t CO<sub>2</sub>-ekv., joka oli 37 % pienempi vuoden 2019 (3 050 t CO<sub>2</sub>-ekv.) tasosta.

Vuoden 2022 hiilijalanjälkilaskelman toimitilapäästöt laskettiin uudestaan syksyllä 2023, mikä nosti koko vuoden hiilijalanjäljen 1700 tonniin CO<sub>2</sub>-ekv. (+50 t CO<sub>2</sub>-ekv. aiemmin raportoituun verrattuna).

Hiilijalanjäljen tunnusluvut suhteuttavat päästökehityksen liiketoiminnan muutoksiin. Henkilöstömäärään suhteutettuna vuoden 2023 päästöt olivat noin 2,6 t CO<sub>2</sub>-ekv. / työntekijä, ja liikevaihtoon nähden 10 kg CO<sub>2</sub>-ekv. / 1 000 €. Tarkasteltaessa vuoden 2019 rajauksen mukaisia päästöjä, työntekijäkohtainen hiilijalanjälki on pysynyt samana edellisvuoteen verrattuna. Oman toiminnan päästöt suhteessa liikevaihtoon ovat hienoisesti laskeneet vuoteen 2022 verrattuna, mikä osoittaa, että resurssien ilmastoviisaassa käytössä on edistytty.

Hiilijalanjäljen tunnusluvut	2019	2020	2021	2022	2023	Yksikkö
Oman toiminnan hiilijalanjälki (scope 1+2)	337	343*	386*	353*	376*	tonnia CO <sub>2</sub> e
Oman toiminnan hiilijalanjälki (scope 1+2, vuoden 2019 rajaus)	337	343*	386*	353*	372*	tonnia CO <sub>2</sub> e
Oman toiminnan päästöt suhteessa liikevaihtoon	2,6	2,5*	2,5*	2,1*	2,0*	kg CO <sub>2</sub> e / 1000 €
Koko arvoketjun hiilijalanjälki	3 050	1 510	1 210	1 700	3 900	tonnia CO <sub>2</sub> e
Päästöt työntekijää kohden (vuoden 2019 rajaus)	2,4	1,1	1,0	1,3	1,3	tonnia CO <sub>2</sub> e / työntekijä
Päästöt työntekijää kohden (vuoden 2023 rajaus)	-	-	-	-	2,6	tonnia CO <sub>2</sub> e / työntekijä
Päästöt suhteessa liikevaihtoon	23,2	10,9	7,8	9,7	10,0	kg CO <sub>2</sub> e / 1000 €

\* Digia on kompensoinut oman toimintansa päästöt vuodesta 2020 alkaen.

### Energiankulutus ja energialähteiden yhdistelmä (ESRS E1-5)

Energiankulutus ja energialähteiden yhdistelmä	2023
Fossiilisen energian kokonaiskulutus (MWh)	554,8
Fossiilisten energialähteiden osuus energian kokonaiskulutuksesta (%)	29 %
Ydinvoimaan perustuvista lähteistä peräisin olevan energian kulutus (MWh)	242,2
Ydinvoimaan perustuvien lähteiden osuus energian kokonaiskulutuksesta (%)	13 %
Uusiutuvista lähteistä, mukaan lukien biomassa (sekä biologista alkuperää oleva teollisuus- ja yhdyskuntajäte, biokaasu, uusiutuva vety jne.), peräisin olevan polttoaineen kulutus (MWh)	176,0
Ostetun tai hankitun uusiutuvista lähteistä peräisin olevan sähkön, lämmön, höyryn ja jäähdytyksen kulutus (MWh)	8,1
Itse tuotetun, muusta kuin polttoaineesta peräisin olevan uusiutuvan energian kulutus (MWh)	0,00
Uusiutuvan energian kokonaiskulutus (MWh)	507,9
Uusiutuvien energialähteiden osuus energian kokonaiskulutuksesta (%)	27 %
Energian kokonaiskulutus (MWh)	1 889,4

## Kasvihuonekaasujen scope 1-, scope 2- ja scope 3 -bruttopäästöt ja kokonaispäästöt (ESRS E1-6)

	2023
<b>Scope 1 -kasvihuonepäästöt</b>	
Kasvihuonekaasujen scope 1 -bruttopäästöt (tCO <sub>2</sub> -ekv.)	40,7
Säänneltyjen päästökauppajärjestelmien piiriin kuuluvien scope 1 -kasvihuonekaasupäästöjen prosenttiosuus (%)	0
<b>Scope 2 -kasvihuonepäästöt</b>	
Kasvihuonekaasujen sijaintiperusteiset scope 2 -bruttopäästöt (tCO <sub>2</sub> -ekv.)	289,6
Kasvihuonekaasujen markkinaperusteiset scope 2 -bruttopäästöt (tCO <sub>2</sub> -ekv.)	335,2
<b>Merkittävät scope 3 -kasvihuonepäästöt</b>	
Kasvihuonekaasujen epäsuorat (scope 3 -) kokonaisbruttopäästöt (tCO <sub>2</sub> -ekv.)	3 527,1
1 Ostetut tavarat ja palvelut	1 571,6
Pilvipalvelut ja datakeskuspalvelut	199,3
2 Tuotantohyödykkeet	362,9
3 Polttoaineeseen ja energiaan liittyvät toiminnot (jotka eivät sisälly scope 1- tai scope 2 -päästöihin)	163,4
4 Tuotantoketjun alkupään kuljetukset ja jakelu	N/A
5 Toiminnassa muodostuva jäte	7,5
6 Liiketoimintaan liittyvä matkustaminen	410,1
7 Työsuhteisten työntekijöiden työmatkaliikenne	1 011,7
Kokonaiskasvihuonepäästöt	3 903,1
Kokonaiskasvihuonekaasupäästöt (sijaintiperusteiset) (tCO <sub>2</sub> -ekv.)	289,6
Kokonaiskasvihuonekaasupäästöt (markkinaperusteiset) (tCO <sub>2</sub> -ekv.)	335,2

## Liikevaihtoon perustuva kasvihuoneintensiteetti (ESRS E1-6)

Kasvihuonekaasuintensiteetti suhteessa liikevaihtoon	2023
Kasvihuonekaasujen (sijaintiperusteiset) kokonaispäästöt suhteessa liikevaihtoon (tCO <sub>2</sub> -ekv./rahayksikkö)	1,5 kg CO <sub>2</sub> e / 1000 EUR
Kasvihuonekaasujen (markkinaperusteiset) kokonaispäästöt suhteessa liikevaihtoon (tCO <sub>2</sub> -ekv./rahayksikkö)	1,7 kg CO <sub>2</sub> e / 1000 EUR

## Green Code

Tieken julkaiseman [Ekologisten kestävien julkisten ohjelmistohankintojen oppaan](#) mukaan tieto- ja viestintätekniikan eli ICT-alan (ICT, Information and Communication Technology) päästöt ovat yksi nopeimmin kasvavista yksittäisistä hiilidioksidin päästölähteistä. ICT-alan osuus maailman sähköenergian kulutuksesta on noin 4–10 prosenttia. Samalla digitaaliset ratkaisut voivat tietenkin myös auttaa päästövähennysten saavuttamisessa.

Yksi keino päästöjen hillitsemiseksi on green code, vihreä koodi, jolla tarkoitetaan mahdollisimman tehokkaaksi optimoitua koodia, mutta myös menetelmiä, joilla ohjelmistojen energiankulutusta pyritään minimoimaan. Vuonna 2023 julkistimme Digian sisäisen Green code -oppaan, jonka tarkoitus on lisätä tietoisuutta Green code -menetelmistä organisaatiossamme. Oppaan sisältöä kehitetään edelleen ja tavoitteena on saada vihreät ohjelmistokäytännöt osaksi arkeamme ja asiakasyhteistyötä. Teema on vuoden aikana noussut aktiiviseen keskusteluun asiakkaidemme kanssa. Olemme myös osallistuneet aktiivisesti green code -teemaa käsitteleviin foorumeihin.

## Ihmiset (S)

Ihmiset työyhteisössä ja verkostossamme ovat kaiken perusta. Osaaminen ja sen jatkuva kehittäminen sekä eettinen toimintakulttuuri on keskeistä, jotta voimme palvella asiakkaitamme parhaalla mahdollisella tavalla. Haluamme, että digialaisten osaamisen arvo kehittyy työsuhteen aikana.

Monimuotoisuus ja mukaan ottaminen ovat osa kehittyvää arkeamme, jota edistämme koko verkostossamme. Edellisten lisänä hyvä johtamis- ja työskulttuuri vahvistaa erinomaisen työntekijäkokemuksen saavuttamista.

## Strategiakauden 2023–2025 painopisteet ovat:

- Vahvistamme turvallista, terveellistä ja hyvinvoivaa toimintaympäristöä.
- Edistämme monimuotoisuutta ja mukaan ottamista.
- Tarjoamme mahdollisuuksia jatkuvaan oppimiseen jatkuvaan oppimiseen kulttuuriperiaatteidemme mukaisesti.
- Tuotamme sosiaalista vastuuta edistäviä asiakasratkaisuja.

Vuoden 2023 aikana olemme valmistautuneet raportointivuotta 2024 koskevan kestävyysraportointidirektiivin (CSRD) ja eurooppalaisten kestävyysraportointistandardien (ESRS) vaatimuksiin sekä pyrkinneet viemään

raportointiamme jo ennakoivasti uuden sääntelyn suuntaan. Tietojen yhteydessä on myös mainittu, koskeeko luku koko konsernia vai liittyykö saatavilla olevaan tietoon joitain maa- tai tytäryhtiökohtaisia rajoituksia.

### Henkilöstö

Vuonna 2023 Digia-konsernissa työskenteli 1 527 henkilöä Suomessa, Ruotsissa ja Alankomaissa. Oman henkilöstön lisäksi Digia hyödyntää asiakastyössä alihankintaa.

Vuositasolla seuraamme ja mittaamme henkilöstön suositteluindeksiä (eNPS). Tavoitteenamme vuoteen 2025 mennessä on parantaa suositteluindeksin tulosta 35 % vuoteen 2022 verrattuna. Vuonna 2023 suositteluindeksin muutos oli +25 %. Tulos koskee Digia Oyj:n ja Digia Finland Oy:n henkilöstöä. Muilla tytäryhtiöillä on käytössään omat mittarinsa työtyytyväisyytensä seuraamiseksi.

### Yrityksen työsuhteisten työntekijöiden ominaisuudet (ESRS S1-6)

Ilmoitetut tiedot on annettu raportointikauden lopun henkilömääränä.

Sukupuoli	Työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)
Miehet	1 092
Naiset	435
Muut	0
Ei ilmoitettu	0
Työsuhteiset työntekijät yhteensä	1 527

Maa	Työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)
Suomi	1 389
Ruotsi	130
Alankomaat	8

Naiset	Miehet	Muut	Ei ilmoitettu	Yhteensä
Työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)				
435	1 092	0	0	1 527
Vakinaisten työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)				
431	1 085	0	0	1 516
Määräaikaisten työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)				
4	7	0	0	11
Vaihtelevalla työajalla työskentelevien työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)				
9	14	0	0	23
Kokoaikaisten työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)				
377	1 015	0	0	1 392
Osa-aikaisten työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)				
58	77	0	0	135

Suomi	Ruotsi	Yhteensä*
Työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)		
1 389	130	1 519
Vakinaisten työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)		
1 381	130	1 511
Määräaikaisten työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)		
8	0	8
Vaihtelevalla työajalla työskentelevien työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)		
23	0	23
Kokoaikaisten työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)		
1 263	124	1 387
Osa-aikaisten työsuhteisten työntekijöiden määrä (henkilömäärä)		
126	6	132

\* Alankomaiden henkilöstö on rajattu pois pienen lukumääränsä vuoksi.

Raportointikaudella Digiasta lähteneiden työsuhteisten työntekijöiden kokonaismäärä oli 174 ja vaihtuvuus 9,5 %. Luvut eivät sisällä Top of Minds AB:ta.

### Yrityksen omaan työvoimaan kuuluvien muiden kuin työsuhteisten työntekijöiden ominaisuudet (ESRS S1-7)

Alihankinta on luonteva osa IT-toimialalle vakiintuneita käytäntöjä. Toimintamalli mahdollistaa nopean skaalautumisen ja eri teknologia-vaatimusten täyttymisen asiakastarpeiden mukaan. Digian alihankinta on pääasiassa keskittynyt Digia Hub -verkostoon, joka koostuu yli 5 000 freelancer-ammattilaisesta ja sadoista alihankintayrityksistä Suomessa. Lisäksi Digia Hubilla on nearshore-alihankintayrityksiä EU-alueella. Kotimaisten alihankkijoiden ja nearshore-toiminnan lisäksi Digian pääkumppani kansainvälisten osaajien alihankinnassa on Fulcrum Digital, joka on myös sitoutunut Digian toimittajien eettisiin toimintaohjeisiin. Yhteensä Digian hankkeissa työskenteli vuoden 2023 lopussa 417 henkilöä alihankkijana.

### Työehtosopimusneuvottelujen kattavuus ja työmarkkinaosapuolten vuoropuhelu (ESRS S1-8)

Digialla on Suomessa käytössä oma työehtosopimus, joka astui voimaan toukokuussa 2023. Työehtosopimuksen piirissä ovat Digia Oyj:n ja Digia Finland Oy:n työsopimussuhteessa oleva henkilöstö ja se kattaa 84 % koko Digia-konsernin henkilöstöstä. Digia Oyj:n tytäryhtiö Productivity Leap Oy soveltaa Tietotekniikan palvelualan työehtosopimusta järjestäytymättömänä työnantajana. Digia Sweden AB, Climber International AB ja sen tytäryhtiöt sekä Top of Minds AB ja sen tytäryhtiöt eivät ole työehtosopimuksen piirissä. Most Digital Sweden AB:lla ei ole työntekijöitä.

### Monimuotoisuus ja mukaan ottaminen

Monimuotoisuus on osa Digian yritys vastuuta: tavoitteenamme on kehittää Digiasta entistä inklusiivisempaa eli mukaan ottavampaa työpaikkaa, jossa jokainen voi olla oma itsensä. Psykologinen turvallisuus on keskeinen osa työpaikan inklusiivisuutta ja tutkitusti tekijä, joka yhdistää menestyviä työyhteisöjä. Syrjimättömyys ja tasa-arvo on kirjattu eettisiin toimintaohjeisiimme.

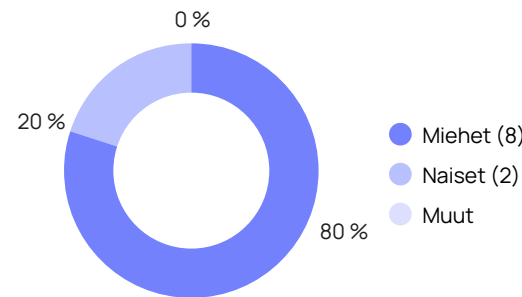
Vuonna 2023 teetimme henkilöstölle tasa-arvo- ja yhdenvertaisuuskyselyn ja valmistelimme sen pohjalta uuden tasa-arvo- ja yhdenvertaisuussuunnitelman vuosille 2023–2025. Suunnitelman keskeisiä teemoja ovat inklusiivinen kulttuuri ja psykologinen turvallisuus, englannin kielen käytön arkipäiväistäminen sekä naisten osuuden, osallisuuden ja uramahdollisuuksien kasvattaminen. Tasa-arvo- ja yhdenvertaisuuskysely lähetettiin myös ensimmäistä kertaa alihankkijoillemme.

Seuraamme henkilöstömme kokemusta siitä, voivatko he olla työyhteisössä oma itsensä. Tavoitteenamme on, että digilaiset tuntisivat tulevaisuutta hyväksytyksi omina itsenään, ja että mahdollisimman pieni osuus henkilöstöstä antaa kokemukselleen matalan arvosanan. Vuonna 2023 matalan arvosanan antoi 7 (5,3) % kyselyyn vastanneista. Teemaan liittyviä toimenpiteitä vuoden 2023 aikana olivat muun muassa koulutus ja heimotapaaminen neurodiversiteetti-teemalla, Konkari-ohjelma eläkeikää lähestyville digilaisille sekä LGBTQ++ afterwork -tapaamiset.

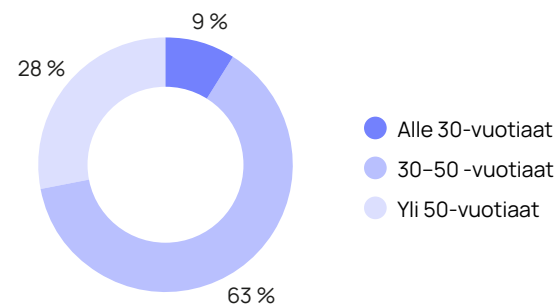
Osana Digian tasa-arvo- ja yhdenvertaisuustyötä liityimme vuonna 2023 YK:n yritys vastuualoite UN Global Compactin Target Gender Equality Accelerator -koulutusohjelmaan. Se tuo tärkeää tietoa ja tukee yrityksiä oikeantasaisten tavoitteiden löytämisessä ja toimintasuunnitelman laatimisessa sukupuolten tasa-arvon, moninaisuuden ja samapalkkaisuuden edistämiseksi.

Työehtosopimusneuvottelujen kattavuus		Työmarkkinaosapuolten vuoropuhelu
<b>Kattavuusaste</b>	Työsuhteiset työntekijät – ETA-alue (maat, joissa on yli 50 työsuhteista työntekijää, joiden osuus on yli 10 % työsuhteisten työntekijöiden kokonaismäärästä)	Työsuhteiset työntekijät – muu kuin ETA-alue (estimaatti alueista, joissa on yli 50 työsuhteista työntekijää, joiden osuus on yli 10 % työsuhteisten työntekijöiden kokonaismäärästä)
<b>0–19 %</b>	Ruotsi	Ruotsi
<b>20–39 %</b>		
<b>40–59 %</b>		
<b>60–79 %</b>		
<b>80–100 %</b>	Suomi	Suomi

### Ylimmän johdon sukupuolijakauma, prosenttia



### Työsuhteisten työntekijöiden ikäjakauma, prosenttia



### Monimuotoisuuden mittarit (ESRS S1-9)

Haluamme kannustaa naisia IT-alalle. Vuositasolla seuraamme ja mittaamme naisten osuutta erilaisissa tehtävissä. Eniten naisia on Digialla tällä hetkellä projekti- ja palvelupäällikkö- sekä konsulttirooleissa, vähiten sen sijaan johto- ja arkkitehtitehtävissä. Tavoitteenamme on, että vuoteen 2025 mennessä naisten osuus johtotehtävissä on 25 %. Vuonna 2023 tulos oli 16 %. Tavoittelemme myös naisten osuuden kasvattamista arkkitehtitehtävissä, joissa osuus vuonna 2023 oli 3 %. Naisten osuus esihenkilötehtävissä vuonna 2023 oli 29 (31,2) %.

Ohessa on esitetty Digian ylimmän johdon sukupuolijakauma sekä työsuhteisten työntekijöiden ikäjakauma prosentteina. Ylin johto käsittää Digian määrittelyn mukaan konsernin johtoryhmän.

### Hyvinvointi ja osaaminen

Hyvinvoiva henkilöstö ja inhimillinen työarki on yksi Digian henkilöstöstrategian kulmakivistä ja yksi vastuullisuusohjelmamme ja kestävä toiminnan pääteemoista. Tuemme hyvinvointia kehittämällä arjen ja oman työn johtamista sekä digilaisien osaamista. Kasvatamme henkilöstömme kykyä vastata muuttuvan työn odotuksiin panostamalla tavoitteiden selkeyteen ja palautekulttuuriin sekä näiden kehittämiseen joustavilla työaikajärjestelyillä, kattavilla työterveyspalveluilla, varhaisen välittämisen prosessilla ja avoimella viestinnällä. Tarjoamme henkilöstölle koulutuksia, coachingia ja erilaisia mielen hyvinvoinnin palveluita.

Viimeisten vuosien valtakunnan- ja maailmanlaajuiset tapahtumat ja niiden tuomat muutokset niin työhön kuin muuhunkin arkeen koskettavat meitä jokaista. Lisäksi mielen hyvinvointiin vaikuttavat useat muut sisäiset

ja ulkoiset tekijät ja hyvinvointia voidaan rakentaa ja tukea joka päivä arjessa eri tasoilla. Hyvinvoinnin saralla erityinen fokus onkin nyt mielen hyvinvoinnin vahvistamisessa. Mielen hyvinvointiin vahvasti vaikuttavien tavoitteiden ja osaamisen seuraamisen lisäksi mittaamme vuositasolla mielenterveysyistä johtuvien poissaolojen määrää. Tavoitteenamme on, että vuoteen 2025 mielenterveysyistä johtuvia poissaoloja on alle 1,0 poissaolopäivää/henkilö vuodessa. Vuonna 2023 poissaoloja oli 1,3 poissaolopäivää/henkilö. Tiedot koskevat Digia Oyj:ta ja Digia Finland Oy:tä.

### Riittävä palkka (ESRS S1-10)

Digia maksaa aina vähintään työehtosopimuksessa määriteltyä minimipalkkaa. Digialla palkat määräytyvät yhtenäisin peruseriaattein ja työntekijöitä kohdellaan tasa-arvoisesti ja yhdenvertaisesti. Sukupuoli, ikä, muut henkilökohtaiset ominaisuudet tai vähemmistöasema eivät saa olla vaikuttavana tekijänä palkkakehityksessä. Digialla tavoitellaan palkkatasoa, joka on keskimäärin linjassa alan yleisen markkinapalkkatason kanssa. Palkantarkistustarpeita arvioidaan proaktiivisesti kaksi kertaa vuodessa.

Osana vuonna 2023 tehtyä ihmisoikeuskartoitusta tarkistimme myös alihankintamme nearshore- ja offshore-toimintojen palkkakäytännöt varmistaaksemme, että myös niissä toteutuu riittävän palkkauksen malli.

### Sosiaalinen suojelu (ESRS S1-11)

Digia haluaa olla perheystävällinen ja monimuotoiset elämäntilanteet ymmärtävä työnantaja. Tuemme digialaisten erilaisia elämäntilanteita, työkykyä ja hoivavastuita tarjoamalla työntekijöille työskentelyajan ja -paikan joustoja ja työterveyshuollon palveluita. Nämä palvelut voivat vaihdella maa- ja yrityskohtaisesti.

Digia Oyj:ssä ja Digia Finland Oy:ssä työntekijöitä tukee sairaan lapsen hoitopalvelu ja erilaisten perheiliittäneiden vapaiden mahdollisuus. Lakisääteisten työtaturma-, ryhmähenki- ja eläkevakuutusten lisäksi käytössämme on erilaisia lisävakuutuksia kuten sairauskuluvakuutus sekä matkavakuutus työ- ja vapaa-ajalle. Clumber Finland Oy:llä ja Productivity Leap Oy:llä sosiaalista suojelua on vahvistettu vapaa-ajan tapaturmavakuutuksella.

### Koulutusta ja taitojen kehittämistä koskevat mittarit (ESRS S1-13)

Osaaminen ja sen jatkuva kehittäminen on keskeistä, jotta voimme palvella asiakkaitamme viimeisimmän tiedon pohjalta. Haluamme, että digialaisten

osaamisen arvo kehittyy työsuhteen aikana. Osaamisen kehittäminen tapahtuu vuorovaikutuksessa muiden kanssa kiinnostavissa uudenaikaisissa työtehtävissä ja koulutuksissa.

Osana henkilöstön osaamisen kehittämistä seuraamme ja mittaamme vuositasolla prosenttiosuutta henkilöstöstä, jolle on asetettu oppimistavoite. Vuonna 2023 uudistimme tavoite- ja kehityskeskustelu- sekä palautteenkeruuprosessiamme ja kirjassimme oppimistavoitteita ensimmäistä kertaa uuteen toiminnanohjausjärjestelmäämme.

Tavoitteenamme on, että vuoteen 2025 mennessä oppimistavoite on asetettu 75 % henkilöstöstä. Vuonna 2023 oppimistavoite oli kirjattuna 54 % henkilöstöstä.

### Työsuhteisten työntekijöiden prosenttiosuus, jotka osallistuvat säännöllisiin tulos- ja urakehitysarviointeihin\*

Koko henkilöstö	Miehet	Naiset	Muut
100 %	100 %	100 %	-

### Työsuhteisten työntekijöiden koulutustuntien keskimääräinen lukumäärä työsuhteista työntekijää kohti ja sukupuolen mukaan eriteltynä\*

Koko henkilöstö	Miehet	Naiset	Muut
52 h	51,5 h	53,3 h	-

\* Sisältää Digia-konsernin Suomen yhtiöt sekä Digia Sweden AB:n ja Clumber Sweden AB:n.

### Terveyttä ja turvallisuutta koskevat mittarit (ESRS S1-14)

Digia-konsernin omaan työvoimaan kuuluvista henkilöistä 100 % kuuluu yhtiön työterveyspalveluiden piiriin. Työterveyspalveluiden kattavuus voi vaihdella yhtiöiden välillä.

Vuonna 2023 työtaturmien määrä oli 5 kappaletta. Digialla ei ole työperäisistä vammoista ja työperäisistä terveysongelmista johtuvia kuolemantapauksia.

### Työ- ja yksityiselämän tasapainoa koskevat mittarit (ESRS S1-15)

Kaikki Digia-konsernin työsuhteiset työntekijät ovat oikeutettuja perhevapaaseen. Vuonna 2023 perhevapaita piti 6,2 % Digian henkilöstöstä. Naisista perhevapaita piti 5,52 % ja miehistä 6,42 %. Luvut eivät sisällä Top of Minds AB:ta.

### Ansiotuloa koskevat mittarit (palkkaero ja kokonaisansiot) (ESRS S1-16)

Analysoimme palkkatasa-arvon toteutumista eri näkökulmista, kuten muun muassa sukupuolen, tehtävän vaativuuden ja tehtäväprofiiliin mukaan. Luvut perustuvat edellä mainittujen profiilien mukaiseen luokiteluun eivätkä huomioi esimerkiksi henkilötason osaamista palkkaan vaikuttavana tekijänä.

Maa	Sukupuolten välinen palkkaero	Kokonaisansiota koskeva suhdeluku
Suomi	97 %	14 %
Ruotsi*	102 %	44 %

\*Luvut eivät sisällä Top of Minds AB:ia.

### Tapaukset, valitukset ja vakavat ihmisoikeusvaikutukset (ESRS S1-17)

Kaikki digialaiset vaikuttavat omalta osaltaan työyhteisön toimivuuteen ja psykologiseen turvallisuuteen. Tarkensimme vuoden 2023 aikana toimintaohjettamme epäasialliseen käyttäytymiseen ja häirintään puuttumisesta ja järjestimme esihenkilöille ja luottamustoimelle koulutuksen tällaisiin tilanteisiin puuttumisesta. Ensisijaisena ratkaisukeinona on keskustelu asianomaisten kesken, tarvittaessa HR:n tukemana. Digialaiset voivat ilmoittaa häirinnästä ja epäasiallisesta käytöksestä tarvittaessa Whistleblower-kanavan kautta, mikäli muut ilmoitustavat eivät tunnu turvallisilta.

Vuonna 2023 Digialla ei tehty yhtään ilmoitusta tasa-arvo- ja yhdenvertaisuuslakien tarkoittamasta syrjinnästä eikä raportoitu vakavia ihmisoikeustapauksia.

### Ihmisoikeudet

Ihmisoikeuksien kunnioittaminen on tärkeä osa Digian eettistä toimintakulttuuria.

Toteutimme vuonna 2022 Digian liiketoimintaan liittyvien ihmisoikeusriskien ja -vaikutusten kartoituksen. Kartoitus toteutettiin YK:n yritys- ja ihmisoikeuksia ohjaavien periaatteiden mukaisesti ja siinä huomioitiin niin todelliset kuin mahdolliset ihmisoikeusriskit ja -vaikutukset. Erityistarkasteluun valittiin Digian ihmisoikeusvaikutukset omaan henkilöstöön sekä Digian merkittävimpien hankintojen kautta syntyvät ihmisoikeusvaikutukset.

Vuonna 2023 työtä syvennettiin, ja ihmisoikeusriskien sekä -vaikutusten kartoitusta laajennettiin koko Digian arvoketjuun (oma toiminta,

hankintaketju, asiakkaat). Kartoituksen pohjalta olemme edelleen kehittäneet tältä osin riskienhallintaa ja kontroleja. Tehdyn työn pohjalta laadimme myös oman ihmisoikeussitoumuksemme, joka on julkaistu internetsivuillamme.

Tunnistetut todelliset tai mahdolliset ihmisoikeusriskit arvoketjussamme ovat:

- Oikeus terveyteen ja turvallisuuteen.
- Oikeus syrjimättömyyteen.
- Oikeus ihmisarvoiseen työhön.
- Työperäisen hyväksikäytön ja pakkotyön poistaminen.
- Oikeus järjestäytymiseen ja kollektiiviseen neuvotteluoikeuteen.
- Oikeus yksityisyyteen.

Tehdyn työn pohjalta jatkamme toimintatapojemme kehitystä ihmisoikeusriskien lieventämiseksi toiminnassamme.

### Luottokumppani (G)

Haluamme olla asiakkaidemme pitkäaikainen kehityskumppani.

Tärkeimmät teemamme asiakasodotustenkin mukaisesti ovat näkemyksellinen, luotettava ja turvallinen kumppanuus.

Liiketoiminta verkottuu, monimutkaisuus lisääntyy ja turvallisuuden merkitys korostuu entisestään. Datavastuullisuus, tietoturallinen toiminta ja näiden edistäminen edesauttaa myös yhteiskunnan kestävä kehitystä. Lisäksi datan vastuullisella käytöllä on sosiaalisen vastuun ulottuvuus henkilöiden yksilön suojan kautta.

#### Strategiakauden 2023–2025 painopisteet ovat:

- Edistämme digitaalista turvallisuutta edistämällä tietoturallista toimintaa ja vastuullista datan käyttöä.
- Kehitämme yhteiskunnan digitaalista toimivuutta.
- Edistämme eettisyyttä ja vastuullisuutta.
- Olemme näkemyksellinen, luotettava ja turvallinen kumppani.

### Vastuullisuuden periaatteet ja johtaminen

Digian toimintaa ohjaavat Suomen osakeyhtiölaki, julkisesti noteerattuja yhtiöitä koskevat säädökset, Nasdaq Helsinki Oy:n säännöt ja ohjeet sekä Digian yhtiöjärjestys. Lisäksi toimintaa ohjaavat hallituksen tai johtoryhmän hyväksymät politiikat ja toimintaperiaatteet. Vastuullisuutemme pohjautuu hallituksen hyväksymiin eettisiin toimintatapoihimme sekä YK:n kestävä kehityksen tavoitteisiin. Olemme sitoutuneet kunnioittamaan ihmisoikeuksia YK:n ihmisoikeuksien yleismaailmallisen julistuksen, YK:n Global Compactin sekä Kansainvälisen työjärjestön ILO:n työelämän peruseriaatteiden ja -oikeuksien mukaisesti.

Muuttuvassa toimintaympäristössä vastuullisuus perustuu ennen kaikkea oman toimintamme jatkuvaan seuraamiseen ja parantamiseen. Seuraamme tiiviisti kotimaista ja kansainvälistä yritys vastuusääntelyä ja kehitämme yritys vastuutamme proaktiivisesti. Olemme olleet vuodesta 2017 muiden kuin taloudellisten tietojen raportointidirektiivin (NFRD) piirissä ja valmistaudumme kestävyysraportointidirektiivin (CSRD) ja muiden EU-säätelyn tuomiin kehitystarpeisiin ja vaatimuksiin. Toimintavuonna yritys vastuun kehitystoimenpiteemme keskittyivät tulevan kestävyysraportointidirektiivin vaatimusten täyttämiseen tähtääviin projekteihin ja toimenpiteisiin. Tärkeimmät näistä toimenpiteistä olivat kaksoisolennaisuusmäärittely sekä ESG-datan hallinta – kokonaisuus, sisältäen ESG-raportointiratkaisun hankinnan.

Digian hallitus on korkeimpana hallintoelimenä vastuussa yhtiön toiminnan ohjauksesta myös kestävyysteemojen osalta. Tarkastusvaliokunta käsittelee vuosittain ei-taloudellisia tietoja, sisältäen kestävä kehityksen tavoitteemme ja kestävyteen liittyvät riskit. Raportti ilmiantoja (whistleblowing) koskevista tapauksista käsitellään kahdesti vuodessa tarkastusvaliokunnassa. Tarvittaessa kaikki kriittiset tai kiireelliset aiheet voidaan raportoida tarkastusvaliokunnalle tapauskohtaisesti.

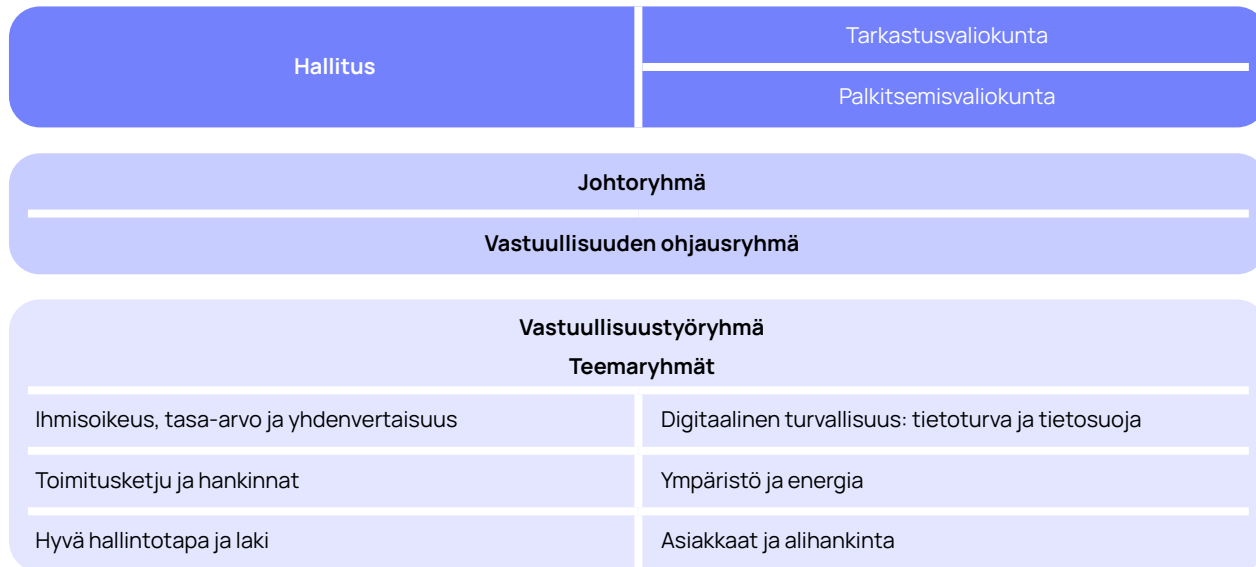
Hallituksen tarkastusvaliokunnan tehtävänä on myös seurata ja arvioida sekä valmistella hallitukselle tiedot yhtiön toimenpiteistä raportoinnin kehittämiseksi, yhtiön sisäisestä valvonnasta ja tarkastuksesta sekä riskienhallintajärjestelmien tehokkuudesta. Tarkastusvaliokunta ohjaa myös kestävyysraportoinnin varmentamiseen liittyvissä toimenpiteissä. Johtuen lisääntyneestä tarpeesta kestävyysteemojen käsittelemiseksi, tarkastusvaliokunta lisäsi yhden kokouksen vuotuisen kokoontumiskalenteriinsa.

Digian yritys vastuusta vastaa toimitusjohtaja ja vastuullisuusraportoinnista vastaa henkilöstöstä, kulttuurista ja vastuullisuudesta vastaava johtaja. Yhtiön johtoryhmässä käsitellään tärkeimpiä

vastuullisuusteemoja, jotka johtoryhmän jäsenistä koostuva vastuullisuuden ohjausryhmä on valmistellut. Johtoryhmä päättää kestävyysmittareista ja seuraa niiden toteutumista. Johtoryhmä hyväksyy uudet politiikat ja sitoumukset, joista esimerkkinä toimintakaudella julkaistu ihmisoikeussitoumus. Vastuullisuuden ohjausryhmässä käsitellään myös yritys vastuun eri alueiden kehittämiseen liittyviä toimenpiteitä, kuten vuonna 2023 kaksoisolennaisuuden määrittelyä ja vastuullisuusraportoinnin kehittämistä.

Operatiivista vastuullisuustyötä johdetaan yritys vastuun työryhmässä koordinoitusti painopistealueiden (teemaryhmät) mukaan. Yritys vastuun työryhmän puheenjohtajana toimii henkilöstöstä, kulttuurista ja vastuullisuudesta vastaava johtaja. Yritys vastuun operatiivista toimintaa johtaa ja koordinoi kestävä kehityksen johtaja.

Hallintorakenteemme on kuvattu yksityiskohtaisesti erillisessä Selvityksessä hallinto- ja ohjausjärjestelmästä.

**Vastuullisuuden hallinnointi**

**Politiikat, toimintaperiaatteet ja sitoumukset**

Ympäristö	Ihmiset	Luottokumppani
Ympäristöpolitiikka Ilmastotiekartta Hybridityömalli Kiertotalouden käytännöt: IT-laitehankinnat ja -vuokraus, kalustehankinnat ja -vuokraus Digian Green Code -opas	Ihmisoikeussitoutumus Kulttuuriperiaatteet Tasa-arvo- ja yhdenvertaisuussuunnitelma Varhaisen välittämisen malli Palkka- ja palkitsemiskäsikirja	Liiketoiminnan etiikka ja pelisäännöt, eettiset toimintaohjeet ja toimittajien eettiset toimintaohjeet Korruption ja lahjonnan vastainen politiikka Tiedonantopolitiikka Tekoälyn hyödyntämisen eettiset periaatteet Digitaalinen turvallisuus: tietoturva- ja tietosuojapolitiikat ISO 27001 -tietoturvallisuuden johtamisjärjestelmä ISO 9001 -laatujohtamisjärjestelmä

**Eettinen toimintakulttuuri ja lahjonnan ja korruption vastaisuus**

Kestävä tapamme toimia perustuu yhteisiin kulttuuriperiaatteisiimme, toimintaohjeistoomme sekä eettiseen ja lainmukaiseen toimintaamme. Eettisten toimintaohjeiden (Code of Conduct) noudattaminen ja vastuullinen tapamme toimia ovat olennainen osa strategiaamme ja liiketoimintamme menestystä. Yhteisessä asiakkaidemme ja verkostomme kanssa toimintatapamme ohjaavat meitä arjen työssämme ja tavoitteidemme saavuttamisessa. Vain toimimalla oikein luomme perustan yhtiömme kasvulle ja menestykselle. Toimintaohjeidemme myötä olemme sitoutuneet toimimaan eettisesti kestävästi kaikessa liiketoiminnassamme.

Osana eettisten toimintaohjeiden jalkauttamista henkilöstölle on luotu pakollinen koulutus, joka on uusittava vuosittain. Koulutuksessa käydään läpi toimintaohjeet sekä muun muassa ohjeistetaan, miten digitaalisten tulee toimia esimerkiksi epäillessään väärinkäytöstä yhtiön toiminnassa. Koulutus on saatavilla Digian digitaalisella koulutuslupustalla suomeksi ja englanniksi. Tavoitteenamme on, että 90 % henkilöstöstämme on suorittanut vuosittaisen koulutuksen. Vuonna 2023 koulutuksen oli suorittanut 84 (68) % henkilöstöstämme. Laskennasta on poistettu pitkällä poissaololla olevat työntekijät. Lisäksi Top of Minds AB:n henkilöstö ei ole mukana luvuissa.

Vuonna 2023 julkaisimme toimittajillemme ja alihankkijoillemme suunnatut eettiset toimintaohjeet, joihin edellytämme kaikkien alihankkijoiden sitoutuvan. Toimintaohjeen mukaisen toiminnan varmistamiseksi toteutamme vuosittaisen kyselyn, sekä suoritamme auditointeja valituille toimittajille ja alihankkijoille. Vuonna 2023 80 (73) % alihankkijoistamme oli sitoutunut eettisiin toimintaohjeisiin. Vuonna 2023 alihankkijoille lähetettiin myös ensimmäistä kertaa tasa-arvo- ja yhdenvertaisuuskysely sekä tietosuoja- ja tietoturvakysely.

Eettisten toimintaohjeidemme lisäksi Digialla on ohjeistusta täydentävä lahjonnan ja korruption vastainen politiikka, joka pohjautuu YK:n korruption vastaiseen yleissopimukseen. Poliitiikan tarkoituksena on korostaa Digian vakavaa suhtautumista lahjonnan ja korruption torjuntaan ja määrittellä säännöt ja ohjeet eettisen ja laillisen toiminnan edistämiseksi. Lahjonnan ja korruption vastainen politiikka sisältyy eettiset toimintaohjeet -koulutukseen.

Digian toiminta ei muodosta lahjonnan ja korruption vastaisen toiminnan kannalta korkeaa riskiä. Toimimme pääasiassa Suomessa, minkä lisäksi konsernimme yhtiöiden toiminta ulottuu lähinnä muihin

Transparency International -järjestön luokittelemiin vähäisen korruptio-riskin maihin.

Lahjonnan ja korruption vastaisen toiminnan merkitys korostuu johtuen laajasta osallistumistamme julkisiin hankintoihin ja julkishallinnon merkittävä osuus asiakkuuksistamme. Digia ei osallistu poliittiseen toimintaan lahjoituksin tai sponsoroimalla.

Digiolla on ulkomaisia yhteistyökumppaneita maissa, joissa korruption ja lahjonnan riski on suuri. Huomioimme tämän riskin toimittaja-arvioinnissa ja noudatamme muutenkin kumppanivalinnassamme erityistä huolellisuutta. Edellytämme myös, että yhteistyökumppanimme sitoutuvat lahjonnan ja korruptionvastaisten lakien noudattamiseen.

Kaikki Digian konserniyhtiöt ovat sitoutuneet noudattamaan samoja tai samantasoisia eettisiä toimintaohjeita sekä lahjonnan ja korruption vastaisia politiikkoja. Konserniyhtiöiden henkilöstöä on ohjeistettu matalan kynnyksen neuvonta- ja ilmoituskanavien käyttöön. Näiden avulla voi esimerkiksi tiedustella epäilyä oman tai muun, esimerkiksi tarjousprosessiin osallistuvan henkilön eturistiriidasta.

Olemme ottaneet käyttöön EU:n Whistleblower-direktiivin mukaisen (EU2021/1937) ilmoituskanavan, jonka kautta digialainen tai ulkopuolinen henkilö voi raportoida eettisten toimintaohjeiden vastaisesta toiminnasta ja epäillyistä väärinkäytöksistä täysin anonymisti tai halutessaan omalla nimellään. Digia on sitoutunut siihen, ettei ilmoittajaan kohdisteta vastatoimia. Kanava löytyy osoitteesta: <https://whistleblower.digia.com>.

Ilmoitukset käsitellään Digiassa erikseen nimetyssä käsittelyryhmässä. Varsinaisen käsittelyryhmän muodostavat Digian hallituksen tarkastusvaliokunnan puheenjohtaja sekä lakiasiajnjohtaja ja lakimies. Käsittely etenee tarvittaessa ilmoitusluokittelun perusteella prosessin mukaisesti johtoryhmävastuullisen henkilön johdolla seuraavaan tarkasteluvaiheeseen. Kanavaan saapuneista ilmoituksista ja niiden käsittelystä raportoidaan tarkastusvaliokunnalle säännöllisesti lakiasiajnjohtajan toimesta.

Vuonna 2023 ilmoituskanavaan saapui yhteensä 16 ilmoitusta, joista tutkimuksen jälkeen jatkotoimenpiteitä vaatineita tapauksia oli 2. Näissä jatkotoimenpiteenä oli sisäisten ohjeistusten tarkentaminen. Vuonna 2023 Digiolla ei ollut vahvistettuja korruptio- tai lahjontatapauksia.

Väärinkäyttöilmoitukset	2023
Kaikki ilmoituskanavaan saapuneet ilmoitukset	16
Työsuhdetta koskevat ilmoitukset	12
Taloudellista väärinkäytöstä koskevat ilmoitukset	3
Yksityisyyden loukkausta koskevat ilmoitukset	1

### Asiakaskokemus

Asiakaskokemuksen kehittämisen strategisena tavoitteenamme on pitää asiakkaamme digievoluution kärjessä asiakkaalle sopivalla toimintamallilla ja rytmillä. Olemme näkemyksellinen, luotettava ja turvallinen kehityskumppani.

Aktiivinen vuoropuhelu asiakkaidemme kanssa mahdollistaa jatkuvan luottamuksen rakentamisen arjessa. Monipuolisella asiakaskokemuksen mittaamisella pyrimme tunnistamaan keinoja yhdessä asiakkaidemme kanssa kehittämiseen. Tahtotilaamme kuvastaa asiakaskokemuksen tuominen osaksi vastuullisuuden painopisteitä, tavoitteita ja mittareita. Näemme asiakaskokemuksen ja vastuullisuuden eri osa-alueet voimakkaasti sidoksissa toisiinsa.

Asiakaskokemuksen ja -tyytyväisyyden päämittarina on asiakkaiden suosittelevuusindeksi, NPS. Tavoitteenamme on parantaa suosittelevuusindeksiä 25 % vuoteen 2025 mennessä. Vuoden 2023 tulos oli +23 %. Luku koskee Digia-konsernin Suomen yhtiöitä.

### Tietosuoja ja tietoturva

Tietosuoja ja tietoturva ovat erittäin tärkeä osa toimintaamme. Ylläpidämme korkean tason tietosuojaa ja tietoturvaa esimerkiksi henkilöstön kouluttamisella, hallinnollisilla ja teknisillä kontrolleilla, auditoinneilla sekä prosessien jatkuvalla kehittämisellä.

Digialle myönnettiin loppuvuodesta 2022 kansainvälinen ISO 27001 -tietoturvahallinnan sertifikaatti, jonka kattavuutta laajennettiin vuoden 2023 aikana. ISO 27001 on kansainvälinen tietoturvahallinnan standardi, joka tarjoaa organisaatioille turvallisuudenhallinnan viitekehyksen tietoturvahallinnan toteuttamiseen, ylläpitämiseen ja jatkuvaan parantamiseen. Sertifikaatti myönnetään organisaatioille, joiden toiminta on auditoitu standardin mukaisesti.

Sertifikaatti kattaa osan Digian Managed Services- ja Financial Platforms -palvelualueiden liiketoiminnoista sekä Helsingin, Tampereen, Jyväskylän, Turun, Oulun ja Rauman toimipisteet. Sertifikaatti asettaa

toiminnallemme tarkan vaatimustason ja ohjaa pitämään tietoturvallisuusosaamisemme jatkossakin huipputasolla.

Jokainen digialainen perehtyy tietoturvallisuuskäytäntöihimme ja ohjeistukseemme osana perehdytystä ja jokainen digialainen sekä tiloissamme työskentelevä alihankkija suorittaa koulutuskokonaisuuden vuosittain. Vuonna 2023 päivitimme turvallisuuskoulutuksen vastaamaan uudistettua ISO27001 -sertifioitua turvallisuudenhallintajärjestelmäämme. Tavoitteenamme on, että vuonna 2025 vähintään 90 % digialaisista on suorittanut turvallisuuskoulutuksen. Tavoite koskee Digia Oyj:ta ja Digia Finland Oy:tä. Vuonna 2023 koulutuksen oli suorittanut 95 % digialaisista. Tietosuojan osalta toteutimme vuoden 2023 aikana Digian yksiköiden kypsyysarvion ja määritimme tietosuojan kehittämiseksi suunnitelman sekä kehittämisen painopisteet.

Puolustusvoimat on myöntänyt Digialle kansallisen yritysturvallisuustodistuksen, joka uusitaan määräajoin. Yritysturvallisuustodistus on osaltaan osoitus siitä, että Digia on tutkitusti luotettava IT-kumppani, ja sillä on tarvittavat edellytykset toimia tiukkojen turvallisuusvaatimusten mukaisissa kansallisissa toimituksissa. Puolustusvoimien lisäksi Digia tekee tiivistä yhteistyötä myös monien muiden yhteiskunnallisesti merkittävien viranomaisten ja huoltovarmuustoimijoiden kanssa.

### Verojalanjälki

Digia noudattaa verojen maksamisessa, keräämisessä, tilittämisessä sekä raportoinnissa paikallista lainsäädäntöä. Keskeinen tekijä verojen hoidossamme on laadukas ja oikea-aikainen veroilmoitusten ja muiden lakisääteisten veloitteiden hoitaminen.

Digian veroilmoitukset kustakin yhtiöstä tekee vastuullinen kirjanpitäjä. Ennakonpidätyksistä ja sosiaaliturvamaksuista huolehtii kunkin yhtiön ulkoistettu palkkahallinto. Tiedot verottajalle antaa kunkin yhtiön kirjanpitäjä, jota konsernin taloushallinto tukee tarvittaessa. Veroluonteisten maksujen maksatus hoidetaan kussakin yhtiössä samalla prosessilla kuin muutkin maksut. Yhtiöllä ei ole ollut vuonna 2023 tiiviimpää yhteistyötä minkään maan verottajan kanssa.

Digian omistajapohjasta noin 30,6 % on kotimaisia kotitalouksia. Tämän lisäksi suurimpiin omistajiimme kuuluu kotimaisia eläkeyhtiöitä. Digia Oyj:n varsinainen yhtiökokous 23.3.2023 päätti jakaa osinkoa 0,17 euroa osakkeelta. Osinko maksettiin 3.4.2023 ja kokonaismäärä oli 4 515 000 euroa.



**Verot ja veronalaiset maksut**

Tuhatta euroa	2023	2022
Yhteisöverot	2 242	5 290
Väiilliset verot	34 439	31 968
Ennakonpidätys palkoista	27 154	24 509
Sosiaaliturvamaksut	3 167	2 514
Yhteensä	67 002	64 279

**Toimitusketjun hallinta**

Olemme vuoden 2023 aikana kehittäneet toimitusketjun hallintaamme, muun muassa toimittajien valinnan, luokittelun ja riskienhallinnan osalta. Toteutimme myös toimitusketjun kattavan ihmisoikeusriskien ja -vaikutusten kartoitustyön, josta kerrotaan lisää kohdassa "Ihmisoikeudet". Keskityimme erityisesti alihankintaan, koska se on merkittävin hankintaryhmämme vastuullisuuden näkökulmasta. Vuonna 2024 jatkamme edelleen toimitusketjun hallinnan kehitystyötä.

**Vastuullisuusriskit**

Digian vastuullisuusriskit koostuvat ympäristö-, sosiaalisista ja hallintoriskeistä. Digia on määritellyt vastuullisuusriskinsä mahdollisina negatiivisina vaikutuksina ihmisiin ja ympäristöön niin omassa organisaatiossa kuin arvoketjussaan. Vastuullisuusriskit ovat osa konsernin riskienhallintaa ja noudattaa samoja sisäisen valvonnan prosesseja kuin muukin riskienhallinta. Digian konsernitason riskienhallinta ja merkittävimmät riskit on kuvattu tarkemmin toimintakertomuksen kohdassa "Riskit ja epävarmuustekijät" sekä selvityksessä hallinto- ja ohjausjärjestelmästä, mitkä sisältävät myös vastuullisuusriskienhallinnan.

**Ympäristöriskit**

Suurimmat Digian liiketoimintaan vaikuttavat ympäristövaikutukset liittyvät energiankulutukseen ja laitteisiin. Riskit ympäristövahinkoihin ovat toimistotyössä tyypillisesti hyvin pienet. Ympäristövaikutuksia arvioidaan puolivuositain. Arvioinnin yhteydessä havaitut merkittävät ympäristöriskit ovat yhtiön riskienhallinnan piirissä ja käsitellään kyseisen menettelyn mukaisesti.

**Sosiaalisen vastuun riskit**

Keskeisimmät Digiaan vaikuttavat sosiaalisen vastuun riskit liittyvät henkilöstöön ja toimitusketjuun. Alan luonteelle ominaisesti tietosuojariskit ovat yksi näistä riskiteemoista. Toteutimme vuonna 2022 Digian liiketoimintaan liittyvien ihmisoikeusriskien ja -vaikutusten kartoituksen ja työtä syvennettiin vuoden 2023 aikana. Tarkempi kuvaus riskeistä löytyy kohdasta "Ihmisoikeudet".

**Hallintoriskit**

Digian toiminta ei muodosta lahjonnan ja korruption vastaisen toiminnan kannalta korkeaa riskiä. Tämä johtuu siitä, että toimimme pääasiassa Suomessa, minkä lisäksi konsernimme yhtiöiden toiminta ulottuu lähinnä muihin Transparency International -järjestön luokittelemiin vähäisen korruptioriskin maihin. Digialla on ulkomaisia yhteistyökumppaneita maissa, joissa korruption ja lahjonnan riski on suuri. Huomioimme tämän riskin ja noudatamme kumppanivalinnassamme erityistä huolellisuutta.

## Raportoinnin laajuus ja raportointiperiaatteet

Raportti sisältää kirjanpitolain vaatimukset muiden kuin taloudellisten tietojen selvityksen antamisesta. Lisäksi raportin sisällön määrittelyssä, kuten olennaisuuden arvioinnissa, on hyödynnetty kestävyysraportointi-direktiiviä (CSRD) ja eurooppalaisia kestävyysraportointistandardeja (ESRS).

Digian talousraportointi noudattaa IFRS-tilinpäätösstandardia. Taloudellisen vastuun tiedot ja tunnusluvut ovat konsernitilinpäätöksestä.

## Ympäristö- ja päästötietojen raportointi

Ympäristövastuun tunnusluvut kattavat Digian ympäristövaikutuksiltaan merkittävimmät toiminnot. Kasvihuonekaasupäästöjen laskennassa on noudatettu Maailman luonnonvarojen tutkimussäätiön (World Business Council for Sustainable Developmentin, WBCSD) sekä kestävä kehityksen yritysneuvoston (World Resources Institututen, WRI) kehittämää Greenhouse Gas (GHG) Protocol -standardeja ja ohjeita. Laskenta on tehty noudattaen operatiivisen kontrollin rajausperiaatetta.

Päästökertoimina on käytetty hiilidioksidiekvivalenttikertoimia aina, kun ne ovat olleet saatavissa. Päästölaskennassa käytettyjen päästökertoimien lähteet löytyvät oheisesta taulukosta.

Laskenta koskee Digian kaikkia toimintoja pois lukien vuoden 2023 jälkipuoliskolla hankittua Top of Minds AB:ia.

## Laskennan rajaus GHG-protokollan mukaan

### Scope 1: suorat päästöt

Kategoria	Digian laskenta	Kommentit ja perustelut
Lämpö, sähkö, höyry, vesi	Ei sisälly	Ei suoria päästöjä energiankulutuksesta tai kylmäinevuodoista.
Yrityksen omat tai hallinnoimat autot	Sisältyy	Leasing-autojen polttoaineenkulutus laskettu mukaan (benssiini).

### Scope 2: epäsuorat päästöt

Kategoria	Digian laskenta	Kommentit ja perustelut
Sähkö	Sisältyy	Kaikista Digia-konsernin toimipaikoista, pois lukien H2/2023 hankittujen uusien tytäryhtiöiden toimipaikat.
Lämmitys	Sisältyy	Kaikista Digia-konsernin toimipaikoista, pois lukien H2/2023 hankittujen uusien tytäryhtiöiden toimipaikat.
Viilennys	Sisältyy	Kaukokylmä (Tampere).
Ostohöyry	Ei sisälly	Höyryä ei käytetä.
Vesi	Ei sisälly	Vedenkulutus vähäistä (toimistotyö) ja tiedon saatavuus heikko.
Yrityksen omat tai hallinnoimat sähköautot	Ei sisälly	Leasing-autoissa on sähköautoja, mutta näiden energiankulutuksesta ei ole saatavilla tietoa laskentaa varten.

### Scope 3: Muut arvoketjun päästöt

#### Ylävirran päästöt

Kategoria	Digian laskenta	Kommentit ja perustelut
Ostetut tuotteet ja palvelut (€)	Sisältyy	Digia-konsernin yleisten hankintojen päästöt laskettu mukaan.
Pääomahyödykkeet	Sisältyy	Digia-konsernin laitehankintojen päästöt.
Muut polttoaine- ja energiahankinnat	Sisältyy	Ostoenergian ja kulutetun polttoaineen tuotannon ja jakelun päästöt.
Kuljetukset ja jakelu	Ei sisälly	Tavarakuljetukset on laskettu kustannusperusteisesti osana ostettuja tuotteita ja palveluja. Ei jakelutoimintaa.
Jätteet	Sisältyy	Kaikkien Digia-konsernin toimipaikkojen jätteet (pl. H2/2023 hankitut yhtiöt).
Liikematkustus	Sisältyy	Lennot, junamatkustus ja työssä tehdyt ajot.
Työssäkäyntimatkat	Sisältyy	Kaikkien Digia-konsernin toimipaikkojen henkilöstön työssäkäynti (pl. H2/2023 hankitut yhtiöt).

#### Alavirran päästöt

Kategoria	Digian laskenta	Kommentit ja perustelut
Kaikki kategoriat	Ei sisälly	Alavirran päästöjä ei ole sisällytetty laskelmaan.

## EU-taksonomiaan pohjautuva raportointi

Euroopan vihreän kehityksen ohjelma on Euroopan kasvustrategia, jonka tavoitteena on parantaa kansalaisten hyvinvointia ja terveyttä, tehdä Euroopasta ilmastoneutraali vuoteen 2050 mennessä sekä suojella, säilyttää ja parantaa EU:n luonnonpääomaa ja biodiversiteettiä. Taksonomia-asetuksella (EU 2020/852) pyritään määrittelemään yhdenmukaiset ja tieteeseen pohjautuvat arviointikriteerit ympäristön kannalta kestäväälle taloudelliselle toiminnalle.

Digitalisaation, teknologian ja energiatehokkaan kehittämisen merkitys tavoitteen saavuttamiseksi on suuri. Tieto- ja viestintäala kasvaa jatkuvasti ja samoin sen osuus kasvihuonekaasupäästöistä. Samaan aikaan tieto- ja viestintäteknologialla on potentiaalia edistää ilmastomuutoksen hillintää ja vähentää kasvihuonekaasupäästöjä muilla aloilla esimerkiksi tarjoamalla ratkaisuja avuksi päätöksentekoon, joilla mahdollistetaan kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen tai muu ilmastomuutokseen ja sen vaikutuksiin liittyvä positiivinen toiminta.

### Taksonomiakelpoisuus vuonna 2023

Digian toimialana on tietoteknisten ratkaisujen rakentaminen, sekä näihin liittyvät projektit, ylläpito ja konsultointi. Digia on tunnistanut taksonomiakelpoiset aktiviteetit teknisten kuvausten perusteella. Digian toiminnot kuuluvat ilmaston muutosta hillitsevien aktiviteettien osalta luokkiin 8.2 ("Datavetoiset ratkaisut kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä varten") ja 8.1 ("Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvä toiminta").

Luokkien 8.1 ("Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvät palvelut") ja 8.2 ("Datavetoiset ratkaisut kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä varten") osalta Digia raportoi taksonomiakelpoista liikevaihtoa ja kuluja ilmastomuutosta hillitsevänä.

Digia arvioi uudelleen tarkennettujen taksonomiaohjeistusten pohjalta taksonomialaskentansa periaatteet, minkä perusteella Digia ei raportoi 2023 alkaen liikevaihtoa tai kuluja ilmastomuutosta sopeuttaviin luokkiin 8.2 ("Ohjelmistot, konsultointi ja siihen liittyvä toiminta") ja 8.1 ("Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvä toiminta"). Digia ei raportoi liikevaihtoa tai kuluja kyseisiin luokkiin Euroopan Komission ilmoitukseen C/2023/305 perustuen.

Digia ei tunnistanut arvioinnissa taksonomialuokiteltuja aktiviteetteja muiden ympäristötavoitteiden osalta.

### Taksonomian mukaisuus vuonna 2023

Digia on arvioinut taksonomiakelpoiset aktiviteetit teknisten kriteerien perusteella. Arviointi on suoritettu moniolotteisesti yhdistämällä toimitusketjun ja tarjoaman tietoja. Analyysi on suoritettu varmistamalla toimitajan teknisten kriteerien täytyminen ja ettei muille ilmastotavoitteille ole merkittävää haittaa (DNSH).

Aktiviteetin 8.1 ("Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvä toiminta") merkittävän edistämisen kriteerien täytyminen arvioitiin toimittajahallinnan tuottaman aineiston pohjalta. Käytetyt datakeskukset ovat osana "Climate Neutral Data Centre Pact" -sitoumusta, joka vastaa merkittävän edistämisen kriteeriin "Toiminnassa on pantu täytäntöön kaikki asiaankuuluvat toimintatavat, jotka on nimetty "odotetuiksi toimintatavoiksi" datakeskusten energiatehokkuutta koskevien eurooppalaisten käytännösääntöjä". Lisäksi datakeskuksilta varmistettiin, että jäädytysjärjestelmässä käytettävien kylmäaineiden lämmitysvaikutuspotentiaali (GWP) on enintään 675.

Aktiviteetin 8.2 ("Datavetoiset ratkaisut kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä varten") merkittävän edistämisen kriteerit täyttyivät, mikäli projektin lopputuloksena oli asiakkaalle ratkaisu, joka mahdollisti kasvihuonepäästöjen vähentämisen merkittävästi osoitettavasti eikä markkinoilla ollut vaihtoehtoista ratkaisua tai teknologiaa.

Molemmille aktiviteeteille yhteisten DNSH-kriteerien täytyminen arvioitiin ilmastomuutokseen sopeutumisen osalta suorittamalla ilmasto-riskin ja haavoittuvuuden arviointi yli 10-vuoden elinkaarioletuksella. Riski ja haavoittuvuus -arviointi sisälsi fyysisten ilmatoriskien taloudellisen vaikutuksen arvioinnin ja adaptaatiosuunnitelman merkittävien riskien osalta. Riskiarvioinnit perustuivat IPCC AR:n viimeisimpään versioon vuodelta 2022. Skenaarioina käytettiin optimistisessä arvioinnissa, SSP1-2.6-tasoa ja pessimistisessä arvioinnissa SSP5-8.5-tasoa. Arvioinnissa ei tunnistettu merkittäviä riskejä kummallekaan aktiviteetille. DNSH-kriteerit kiertotalouteen siirtymisen osalta analysoitiin varmistamalla, että

datakeskusten laitteet ja niiden elinkaarenhallintaan liittyvät prosessit täyttävät direktiivin 2009/125/EY, 2011/65/EU ja 2012/19/EU vaatimukset.

Aktiviteetin 8.1 ("Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvä toiminta") "Vesivarojen ja merten tarjoamien luonnonvarojen kestävä käyttö ja suojele" DNSH-kriteeri varmistettiin toteamalla, että datakeskusten rakentamisvuoden ja sijainnin perusteella rakentamisessa on noudatettu ympäristölupamenettelyä, jossa vaikutukset vesivarantoihin on arvioitu.

Digia täyttää koko toimintansa osalta vähimmäissuojatoimet. Vähimmäissuojatoimien täytyminen arvioitiin dokumentaatioon ja niiden käytäntöön soveltamiseen perustuen. Arvioinnissa varmistettiin eettisten ohjeistusten vastaavuus OECD:n, YK:n ja ILO:n ohjeistuksiin. Varmistus kattoi toimittajien eettisen ohjeistuksen, oman työvoiman eettisen ohjeistuksen, laatu-, ympäristö- ja tietoturvanhallintojärjestelmät, riskienhallinnan ohjeistuksen, kulttuurilliset periaatteet, palkka- ja palkitsemiskäsikirjan sekä tasa-arvo- ja yhdenmukaisuusohjeistuksen.

Liiketoimintansa luonteen vuoksi Digia arvioi, että sen taksonomian mukaisen toiminnan koko voi vaihdella vuodesta toiseen merkittävästi johtuen muun muassa ilmastomuutokseen liittyvien asiakaskohtaisten ratkaisujen kysynnän vaihteluista sekä toimittajaketjun muutoksista.

### Liikevaihtoon liittyvä avainluku

Liikevaihtoon liittyvän avainluvun nimittäjä kattaa Digian kokonaisliikevaihtoa, joka on kirjattu IFRS 15 -standardien mukaan (tilinpäätöksen liitetieto 3.2). Liikevaihtoon liittyvän avainluvun osoittaja on se liikevaihto, joka saadaan taksonomiakelpoisiin tai taksonomian mukaisiin taloudellisiin toimintoihin liittyvistä tuotteista tai palveluista, aineettomat hyödykkeet mukaan luettuina, esitettyinä taksonomialuokittain. Taulukossa on listattuna analyysien pohjalta tunnistettu taksonomian aktiviteettien 8.1 ja 8.2 mukaisten toimintojen liikevaihto. Aktiviteetin 8.1 ("Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvä toiminta") mukaista liikevaihtoa on 37 098 tuhatta euroa, joka on 19,31 % kokonaisliikevaihdosta. Aktiviteetin 8.2 ("Datavetoiset ratkaisut kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä varten") mukaista liikevaihtoa on 292 tuhatta euroa, joka on 0,15 % kokonaisliikevaihdosta. Nämä yhdessä muodostavat taksonomian

mukaisen liikevaihdon, joka on 37 390 tuhatta euroa vastaten 19,46 % kokonaisliikevaihdosta.

### Operatiivisiin kuluihin liittyvä avainluku

Operatiivisiin kuluihin liittyvän avainluvun nimittäjä sisältää suorat pääomittamattomat kustannukset, jotka liittyvät tutkimus- ja kehitystyöhön, rakennusten peruskorjaustoimenpiteisiin, lyhytaikaisiin vuokrasopimuksiin, kunnossapitoon ja korjauksiin sekä muihin suoriin menoihin, jotka liittyvät aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden päivittäiseen huoltoon (tillinpäätöksen liitetieto 3.7).

Operatiivisiin kuluihin liittyvän avainluvun osoittaja on taksonomiamukaisen tai taksonomian mukaisen liikevaihdon liikevaihto-osuudella suhteutettu osuus operatiivisten kulujen nimittäjästä. Tässä tarkoitetaan taksonomian mukaisen kategorian a) operatiivisia kuluja, eikä Digia ole tunnistanut kategorioiden b) ja c) mukaisia operatiivisia kuluja. Taulukossa on listattuna analyysien pohjalta tunnistettu taksonomian aktiviteettien 8.1 ja 8.2 mukaisten toimintojen operatiivinen kulu. Aktiviteetin 8.1 ("Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvä toiminta") mukaista operatiivista kulua on 26 623 tuhatta euroa, joka on 19,31 % kokonaiskuluista. Aktiviteetin 8.2 ("Datavetoiset ratkaisut kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä varten") mukaista operatiivista kulua on 207 tuhatta euroa, joka on 0,15 % kokonaiskuluista. Nämä yhdessä muodostavat taksonomian mukaisen operatiivisen kulun, joka on 26 830 tuhatta euroa vastaten 19,46 % kokonaiskuluista. Kokonaiskulut ovat 137 871 tuhatta euroa.

### Bruttoinvestointeihin liittyvä avainluku

Bruttoinvestointeihin liittyvän avainluvun nimittäjä kattaa aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden lisäykset (tilinpäätöksen liitetiedot 71. ja 7.2) tilikauden aikana ennen poistoja, kuoletuksia ja uudelleenarvostuksia. Nimittäjä kattaa myös lisäykset IFRS 16 -standardin mukaisiin vuokrasopimusten käyttöoikeusomaisuuseriin (tillinpäätöksen liitetieto 7.4).

Taksonomian mukainen Capex raportointivuonna MEUR	29
josta aineettomien hyödykkeiden osuus	0
joista aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	29
josta vuokratun omaisuuden osuus	0

Bruttoinvestointeihin liittyvän avainluvun osoittaja on taksonomiamukaisen tai taksonomian mukaisen liikevaihdon liikevaihto-osuudella suhteutettu osuus bruttoinvestointien nimittäjästä. Taksonomiamäärityksen mukaisesti tämä on ns. a)-kategorian investointeja, eikä Digia ole tunnistanut muiden kategorioiden alaisia investointeja.

Taksonomian luokkajako bruttoinvestointeihin liittyvän avainluvun osoittajan osalta löytyy oheisesta taulukosta. Taulukossa on listattuna analyysien pohjalta tunnistetut taksonomian ilmastonmuutoksen hillinnän alaisien aktiviteettien 8.1 ja 8.2 mukaisiin toimintoihin liittyvät bruttoinvestoinnit. Aktiviteetin 8.1 ("Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvä toiminta") mukaista bruttoinvestointia on 28,8 tuhatta euroa, joka on 19,31 % kokonaisinvestoinnista. Aktiviteetin 8.2 ("Datavetoiset ratkaisut kasvihuonekaasupäästöjen vähentämistä varten") mukaista bruttoinvestointia on 0,2 tuhatta euroa, joka on 0,15 % kokonaisinvestoinnista. Nämä yhdessä muodostavat taksonomian mukaisen bruttoinvestoinnin, joka on 29 tuhatta euroa vastaten 19,46 % kokonaisinvestoinnista. Kokonaisinvestoinnit ovat 149 tuhatta euroa.

**Liikevaihto**

Tilikausi 2023	Vuosi 2023			Merkittävän edistämisen kriteerit						"Ei merkittävää haittaa" -kriteerit (DNSH: Does Not Significantly Harm)							Vähimmäistason suojatimet (17)	Luokitusjärjestelmän mukaisten (A.1) tai luokitusjärjestelmäkelpoisten (A.2.) osuus liikevaihdosta, vuosi 2022 (18)	Luokka mahdollistava toiminta (19)	Luokka siirtymätoiminta (20)
	Koodi 2023 (a) (2)	Liikevaihto 2023 (3)	Osuus liikevaihdosta 2023 (4)	Ilmastonmuutoksen hillintä (5)	Ilmastonmuutokseen sopeutuminen (6)	Vesi (7)	Ympäristön pilaantumisen (8)	Kiertotalous (9)	Biologinen monimuotoisuus (10)	Ilmastonmuutoksen hillintä (11)	Ilmastonmuutokseen sopeutuminen (12)	Vesi (13)	Ympäristön pilaantumisen (14)	Kiertotalous (15)	Biologinen monimuotoisuus (16)					
Taloudelliset toiminnot (1)		MEUR	%	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	%	M	T	

**A. LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT**

**A.1 Ympäristön kannalta kestävät (luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot**

Hillintä 8.1 Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvä toiminta	CCM 8.1	37 098	19,31 %	K	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	K	K	E/S	K	E/S	K	14,10 %		T
Hillintä 8.2 Datavetoiset ratkaisut kasvihuonepäästöjen vähentämistä varten	CCM 8.2	292	0,15 %	K	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	K	E/S	E/S	K	E/S	K	0,10 %	M	
<b>Ympäristön kannalta kestävästä (luokitusjärjestelmän mukaisista) toiminnoista saatu liikevaihto (A.1)</b>		<b>37 390</b>	<b>19,46 %</b>	<b>19,46 %</b>	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	K	K	K	K	K	K	K	<b>14,20 %</b>		
<b>Josta mahdollistavat toiminnot</b>		292	0,15 %	0,15 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	E/S	K	E/S	E/S	K	E/S	K	0,10 %	M	
<b>Josta siirtymätoiminnot</b>		<b>37 098</b>	19,31 %	19,31 %						E/S	K	K	E/S	K	E/S	K	14,10 %		T

**A.2 Luokitusjärjestelmäkelpoiset muttei ympäristön kannalta kestävät (muut kuin luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot (g)**

				KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)										
Luokitusjärjestelmäkelpoisista muttei ympäristön kannalta kestävästä (muista kuin luokitusjärjestelmän mukaisista) toiminnoista saatu liikevaihto (A.2)		0	0,00 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %								0%*		
<b>A. Luokitusjärjestelmäkelpoisista toiminnoista saatu liikevaihto (A.1+A.2)</b>		<b>37 390</b>	<b>19,46 %</b>	<b>19,46 %</b>	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %								<b>14,2%*</b>		

**B. EI-LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT**

Ei-luokitusjärjestelmäkelpoisista toiminnoista saatu liikevaihto	154 697	80,54 %
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>192 087</b>	<b>100 %</b>

	Osuus liikevaihdosta / Kokonaisliikevaihto	
	Luokitusjärjestelmän mukaista tavoitteen mukaan	Luokitusjärjestelmäkelpoista tavoitteen mukaan

CCM	19,46 %	19,46 %
CCA	0,00 %	0,00 %
WTR	0,00 %	0,00 %
CE	0,00 %	0,00 %
PPC	0,00 %	0,00 %
BIO	0,00 %	0,00 %

\* Oikaistu luku vastaamaan 2023 tarkennettua laskentamallia

K - Kyllä, luokitusjärjestelmäkelpoinen ja luokitusjärjestelmän mukainen toiminta kyseisen ympäristötavoitteen osalta

E - Ei, luokitusjärjestelmäkelpoinen muttei luokitusjärjestelmän mukainen toiminta kyseisen ympäristötavoitteen osalta

E/S - Ei sovelleta, ei-luokitusjärjestelmäkelpoinen toiminta kyseisen tavoitteen osalta

Operatiiviset kulut

Tilikausi 2023	Vuosi 2023			Merkittävän edistämisen kriteerit						"Ei merkittävää haittaa" -kriteerit (DNSH: Does Not Significantly Harm)										Luokitusjärjestelmän mukaisten (A.1) tai luokitusjärjestelmäkelpoisten (A.2) osuus pääomamenosta, vuosi 2022 (18)	Luokka mahdollistava toiminta (19)	Luokka siirtymätoiminta (20)
	Koodi (a) (2)	Pääomamenot (3)	Osuus pääomamenosta, Vuosi 2023 (4)	Ilmastomuutoksen hillintä (5)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (6)	Vesi (7)	Ympäristön pilaantuminen (8)	Kiertotalous (9)	Biologinen monimuotoisuus (10)	Ilmastomuutoksen hillintä (11)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (12)	Vesi (13)	Ympäristön pilaantuminen (14)	Kiertotalous (15)	Biologinen monimuotoisuus (16)	Vähimmäistason suojatimet (17)						
Taloudelliset toiminnot (1)		MEUR	%	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	%	M	T			
<b>A. LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																						
<b>A.1 Ympäristön kannalta kestävät (luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot</b>																						
Hillintä 8.1 Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvä toiminta	CCM 8.1	26 623	19,31 %	K	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	K	K	E/S	K	E/S	K	13,1 %		T			
Hillintä 8.2 Datavetoiset ratkaisut kasvihuonepäästöjen vähentämistä varten	CCM 8.2	207	0,15 %	K	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	K	E/S	E/S	K	E/S	K	0,1 %	M				
<b>Ympäristön kannalta kestävien (luokitusjärjestelmän mukaisten) toimintojen pääomamenot (A.1)</b>		<b>26 830</b>	<b>19,46 %</b>	<b>19 %</b>	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	K	K	K	K	K	K	K	<b>13,3 %</b>					
<b>Josta mahdollistavat toiminnot</b>		<b>207</b>	0,15 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	E/S	K	E/S	E/S	K	E/S	K	0,1 %	M				
<b>Josta siirtymätoiminnot</b>		<b>26 623</b>	19,31 %	19 %						E/S	K	K	E/S	K	E/S	K	13,1 %		T			
<b>A.2 Luokitusjärjestelmäkelpoiset muttei ympäristön kannalta kestävät (muut kuin luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot (g)</b>																						
				KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)													
Luokitusjärjestelmäkelpoisten muttei ympäristön kannalta kestävien (muiden kuin luokitusjärjestelmän mukaisten) toimintojen pääomamenot (A.2)		0	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %								0%*					
<b>A. Luokitusjärjestelmäkelpoisten toimintojen pääomamenot (A.1+A.2)</b>		<b>26 830</b>	<b>19 %</b>	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %								13%*					
<b>B. EI-LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT</b>																						
Ei-luokitusjärjestelmäkelpoisten toimintojen pääomamenot		111 041	80,54 %																			
<b>YHTEENSÄ</b>		<b>137 871</b>	<b>100 %</b>																			

\* Oikaistu luku vastaamaan 2023 tarkennettua laskentamallia

K - Kyllä, luokitusjärjestelmäkelpoinen ja luokitusjärjestelmän mukainen toiminta kyseisen ympäristötavoitteen osalta  
 E - Ei, luokitusjärjestelmäkelpoinen muttei luokitusjärjestelmän mukainen toiminta kyseisen ympäristötavoitteen osalta  
 E/S - Ei sovelleta, ei-luokitusjärjestelmäkelpoinen toiminta kyseisen tavoitteen osalta

	Osuus pääomamenosta/kokonaispääomamenot	
	Luokitusjärjestelmän mukaista tavoitteen mukaan	Luokitusjärjestelmäkelpoista tavoitteen mukaan
CCM	19,46 %	19,46 %
CCA	0,00 %	0,00 %
WTR	0,00 %	0,00 %
CE	0,00 %	0,00 %
PPC	0,00 %	0,00 %
BIO	0,00 %	0,00 %

**Bruttoinvestoinnit**

Tilikausi 2023	Vuosi 2023			Merkittävän edistämisen kriteerit						"Ei merkittävää haittaa" -kriteerit (DNSH: Does Not Significantly Harm)						Vähimmäistason suojatimet (17)	Luokitusjärjestelmän mukaisten (A.1) tai luokitusjärjestelmäkelpoisten (A.2.) osuus toimintamenoista, vuosi 2022 (18)	Luokka mahdollistava toiminta (19)	Luokka siirtymätoiminta (20)
	Koodi (a) (2)	Toimintamenot (3)	Osuus toimintamenoista, Vuosi 2023 (4)	Ilmastomuutoksen hillintä (5)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (6)	Vesi (7)	Ympäristön pilaantumisen (8)	Kiertotalous (9)	Biologinen monimuotoisuus (10)	Ilmastomuutoksen hillintä (11)	Ilmastomuutokseen sopeutuminen (12)	Vesi (13)	Ympäristön pilaantumisen (14)	Kiertotalous (15)	Biologinen monimuotoisuus (16)				
Taloudelliset toiminnot (1)		MEUR	%	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K; E; E/S	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	K/E	%	M	T

**A. LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT**

**A.1 Ympäristön kannalta kestävät (luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot**

Hillintä 8.1 Tietojenkäsittely, palvelintilan vuokraus ja niihin liittyvä toiminta	CCM 8.1	28,8	19,31 %	K	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	K	K	E/S	K	E/S	K	13,1 %		T
Hillintä 8.2 Datavetoiset ratkaisut kasvihuonepäästöjen vähentämistä varten	CCM 8.2	0,2	0,15 %	K	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	E/S	K	E/S	E/S	K	E/S	K	0,1 %	M	
<b>Ympäristön kannalta kestävien (luokitusjärjestelmän mukaisten) toimintojen toimintamenot (A.1)</b>		<b>29</b>	<b>19,46 %</b>	<b>19 %</b>	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	K	K	K	K	K	K	K	<b>13,3 %</b>		
<b>Josta mahdollistavat toiminnot</b>		<b>0,2</b>	0,15 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	E/S	K	E/S	E/S	K	E/S	K	0,1 %	M	
<b>Josta siirtymätoiminnot</b>		<b>28,8</b>	19,31 %	19 %						E/S	K	K	E/S	K	E/S	K	13,1 %		T

**A.2 Luokitusjärjestelmäkelpoiset muttei ympäristön kannalta kestävät (muut kuin luokitusjärjestelmän mukaiset) toiminnot (g)**

				KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)	KEL; E/ KEL (f)
Luokitusjärjestelmäkelpoisten mutta ei ympäristön kannalta kestävien (muiden kuin luokitusjärjestelmän mukaisten) toimintojen toimintamenot (A.2)	0	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %	0 %
<b>A. Luokitusjärjestelmäkelpoisten toimintojen toimintamenot (A.1+A.2)</b>	<b>29</b>	<b>19,46 %</b>	<b>0 %</b>	<b>0 %</b>	<b>0 %</b>	<b>0 %</b>	<b>0 %</b>	<b>0 %</b>	<b>0 %</b>

**B. EI-LUOKITUSJÄRJESTELMÄKELPOISET TOIMINNAT**

Ei-luokitusjärjestelmäkelpoisten toimintojen toimintamenot	120	80,54 %
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>149</b>	<b>100 %</b>

	Osuus toimintamenoista/toimintamenot yhteensä	
	Luokitusjärjestelmän mukaista tavoitteen mukaan	Luokitusjärjestelmäkelpoista tavoitteen mukaan

CCM	19,46 %	19,46 %
CCA	0,00 %	0,00 %
WTR	0,00 %	0,00 %
CE	0,00 %	0,00 %
PPC	0,00 %	0,00 %
BIO	0,00 %	0,00 %

\* Oikaistu luku vastaamaan 2023 tarkennettua laskentamallia

K - Kyllä, luokitusjärjestelmäkelpoinen ja luokitusjärjestelmän mukainen toiminta kyseisen ympäristötavoitteen osalta

E - Ei, luokitusjärjestelmäkelpoinen muttei luokitusjärjestelmän mukainen toiminta kyseisen ympäristötavoitteen osalta

E/S - Ei sovelleta, ei-luokitusjärjestelmäkelpoinen toiminta kyseisen tavoitteen osalta

# Tilinpäätös

<b>1 Konsernitilinpäätöksen päälaskelmat (IFRS)</b> .....	33	<b>5 Käyttöpääoma</b> .....	50	<b>Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitus</b> .....	71
1.1 Konsernin tuloslaskelma .....	33	5.1 Käyttöpääoman muutos .....	50	<b>Tilinpäätösmerkintä</b> .....	71
1.2 Konsernin laaja tuloslaskelma .....	33	5.2 Ostovelat ja muut velat .....	50	<b>Tilintarkastuskertomus</b> .....	72
1.3 Konsernin tase .....	34	<b>6 Pääomarakenne</b> .....	51	<b>Riippumattoman tilintarkastajan raportti Digia Oyj:n ESEF-tilinpäätöksestä</b> .....	76
1.4 Konsernin rahavirtalaskelma .....	35	6.1 Pääoman hallinta ja nettovelat .....	51		
1.5 Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista .....	36	6.2 Saamiset ja rahoitusvarat .....	51		
<b>2 Yleiset tiedot</b> .....	37	6.3 Rahoitusvelat .....	53		
2.1 Konsernin perustiedot .....	37	6.4 Vuokrasopimusvelat .....	55		
2.2 Hallituksen hyväksyntä .....	37	6.5 Rahoitustuotot ja -kulut .....	55		
2.3 Tilinpäätöksen laatimisperusta .....	37	6.6 Rahoitusriskit .....	55		
2.4 Uudet ja muutetut standardit .....	39	6.7 Oma pääoma .....	56		
<b>3 Taloudellinen kehitys</b> .....	40	<b>7 Muut erät</b> .....	57		
3.1 Raportoitavat segmentit .....	40	7.1 Liikearvo .....	57		
3.2 Liikevaihto .....	40	7.2 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet .....	58		
3.3 Varaukset .....	41	7.3 Aineettomat hyödykkeet .....	59		
3.4 Liiketoiminnan muut tuotot .....	42	7.4 Käyttöoikeusomaisuuserät .....	61		
3.5 Hankitut liiketoiminnot .....	42	7.5 Rahavirtalaskelman liitetieto .....	61		
3.6 Poistot ja arvonalentumiset .....	44	7.6 Lähipiiritapahtumat .....	61		
3.7 Liiketoiminnan muut kulut .....	45	7.7 Tilinpäätöspäivän jälkeiset tapahtumat .....	62		
3.8 Tuloverot .....	45	<b>8 Tunnuslukujen laskentakaavat ja täsmäytyslaskelmat</b> 63			
3.9 Laskennalliset verosaamiset ja -velat .....	46	8.1 Tunnuslukujen laskentakaavat .....	63		
3.10 Osakekohtainen tulos .....	46	8.2 Vaihtoehtoisten tunnuslukujen täsmäytyslaskelmat .....	64		
<b>4 Henkilöstö</b> .....	47	<b>9 Emoyhtiön tilinpäätös (FAS)</b> .....	65		
4.1 Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut .....	47	9.1 Emoyhtiön tuloslaskelma .....	65		
4.2 Eläkevelvoitteet .....	47	9.2 Emoyhtiön tase .....	66		
4.3 Henkilöstön palkitseminen .....	47	9.3 Emoyhtiön rahoituslaskelma .....	67		
4.4 Osakeperusteiset maksut .....	47	9.4 Emoyhtiön perustiedot ja tilinpäätöksen laadintaperiaatteet ..	67		
		9.5 Hallituksen esitys voitonjaosta .....	68		
		9.6 Emoyhtiön liitetiedot .....	68		



# 1 Konsernitilinpäätöksen päälaskelmat (IFRS)

## 1.1 Konsernin tuloslaskelma

Tuhatta euroa	Liitetieto	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
<b>Liikevaihto</b>	3.2	192 087	170 754
Liiketoiminnan muut tuotot	3.4	145	248
Materiaalit ja palvelut		-33 270	-28 512
Poistot ja arvonalentumiset	3.6	-7 256	-7 094
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	4.1, 4.2, 4.4, 7.6	-115 603	-105 827
Liiketoiminnan muut kulut	3.7	-22 267	-16 843
		-178 251	-158 028
<b>Liikevoitto</b>		13 835	12 727
Rahoitustuotot	6.5	53	233
Rahoituskulut	6.5	-1 459	-910
		-1 405	-677
<b>Tulos ennen veroja</b>		12 430	12 050
Tuloverot	3.8	-2 558	-2 479
<b>Tilikauden tulos</b>		9 872	9 571
Tulos/osake, EUR (laimentamaton)	3.10	0,37	0,36
Tulos/osake, EUR (laimennusvaikutuksella oikaistu)		0,37	0,36
Tilikauden tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön omistajille		9 868	9 533
Määräysvallattomille omistajille		4	39

## 1.2 Konsernin laaja tuloslaskelma

	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
Tilikauden tulos	9 872	9 571
Muut laajan tuloksen erät:		
Erät, jotka saatetaan myöhemmin siirtää tulosvaikutteiseksi		
Ulkomaiseen yksikköön liittyvät muuntoerot	728	-1 721
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>	<b>10 600</b>	<b>7 850</b>
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:		
Emoyhtiön omistajille	10 596	7 812
Määräysvallattomille omistajille	4	39

## 1.3 Konsernin tase

Tuhatta euroa	Liitetieto	31.12.2023	31.12.2022
<b>VARAT</b>			
<b>Pitkäaikaiset varat</b>			
Liikearvo	7.1	93 295	85 829
Aineettomat hyödykkeet	7.3	13 338	14 389
Aineelliset hyödykkeet	7.2	481	570
Käyttöoikeusomaisuuserät	7.4	4 634	5 957
Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat	6.2	482	483
Pitkäaikaiset saamiset	6.2	593	372
Laskennalliset verosaamiset	3.9	290	332
		113 113	107 932
<b>Lyhytaikaiset varat</b>			
Myyntisaamiset ja muut saamiset	5.2, 6.2	42 639	37 846
Rahavarat	6.2	12 404	14 338
		55 044	52 184
<b>Varat yhteensä</b>		<b>168 157</b>	<b>160 116</b>

Tuhatta euroa	Liitetieto	31.12.2023	31.12.2022
<b>OMA PÄÄOMA JA VELAT</b>			
<b>Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma</b>			
Osakepääoma		2 088	2 088
Muut rahastot		5 204	5 204
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		42 081	42 081
Muuntoerot		-1 533	-2 261
Kertyneet voittovarot		17 713	14 391
Tilikauden voitto		9 868	9 533
		75 420	71 034
Määräysvallattomille omistajille kuuluva oma pääoma		0	53
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>6.7</b>	<b>75 420</b>	<b>71 087</b>
<b>Pitkäaikaiset velat</b>			
Laskennalliset verovelat	3.9	2 534	2 553
Saadut pitkäaikaiset ennakomaksut		15	107
Rahoitusvelat	6.3	20 572	17 270
Vuokrasopimusvelat		1 913	3 032
Muut pitkäaikaiset velat	3.5	3 480	5 232
		28 515	28 194
<b>Lyhytaikaiset velat</b>			
Ostovelat ja muut velat	5.2	27 989	27 764
Siirtovelat		21 543	21 427
Vuokrasopimusvelat	6.4	3 117	3 450
Muut rahoitusvelat	6.3	11 572	8 194
		64 222	60 834
<b>Velat yhteensä</b>		<b>92 736</b>	<b>89 028</b>
<b>Oma pääoma ja velat yhteensä</b>		<b>168 157</b>	<b>160 116</b>

## 1.4 Konsernin rahavirtalaskelma

Tuhatta euroa	Liitetieto	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
<b>Liiketoiminnan rahavirta:</b>			
Tilikauden voitto		9 868	9 571
Oikaisut tilikauden tulokseen	7.5	11 744	9 194
Käyttöpääoman muutos	5.1	-3 379	-1 547
Muiden saamisten ja velkojen muutos		1 467	2 567
Maksetut korot		-1 070	-308
Saadut korot		263	16
Maksetut verot		-1 920	-5 242
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>		<b>16 973</b>	<b>14 252</b>
<b>Investointien rahavirta:</b>			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin		-56	-1 177
Tytäryritysten hankinta vähennettynä hankinta-ajankohdan rahavaroilla	3.5	-7 251	-10 646
Tytäryritysten lisäkauppahinnat		-9 059	-
<b>Investointien rahavirta</b>		<b>-16 366</b>	<b>-11 823</b>

Tuhatta euroa	Liitetieto	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
<b>Rahoituksen rahavirta:</b>			
Vuokrasopimusvelkojen lyhennykset	6.3	-3 478	-3 810
Lyhytaikaisten lainojen lyhennykset	6.3	-8 319	-5 000
Pitkäaikaisten lainojen nostot	6.3	15 000	9 000
Omien osakkeiden hankinta		-1 237	-1 963
Omien osakkeiden myynti		-	163
Maksetut osingot		-4 515	-4 478
<b>Rahoituksen rahavirta</b>		<b>-2 549</b>	<b>-6 087</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>			
		-1 942	-3 659
<b>Rahavarat tilikauden alussa</b>			
		14 338	18 148
Rahavarojen muutos		-1 942	-3 659
Valuuttakurssien muutosten vaikutus		9	-151
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	6.2	<b>12 404</b>	<b>14 338</b>

## 1.5 Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

Tuhatta euroa	Liitetieto	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muut rahastot	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot	Määräysvallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
<b>Oma pääoma 1.1.2022</b>		<b>2 088</b>	<b>42 081</b>	<b>5 204</b>	<b>-541</b>	<b>19 226</b>	<b>14</b>	<b>68 072</b>
<b>Laaja tulos</b>								
Tilikauden voitto (+) / tappio (-)	1.1					9 533	39	9 571
Muut laajan tuloksen erät	1.2	-	-	-	-1 721	-	-	-1 721
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-1 721</b>	<b>9 533</b>	<b>39</b>	<b>7 850</b>
<b>Liiketoimet omistajien kanssa</b>								
Omana pääomana suoritettavat osakeperusteiset liiketoimet	4.4	-	-	-	-	63	-	63
Osingonjako		-	-	-	-	-4 478	-	-4 478
Omien osakkeiden hankinta		-	-	-	-	-420	-	-420
<b>Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä</b>						<b>-4 835</b>		<b>-4 835</b>
<b>Oma pääoma 31.12.2022</b>		<b>2 088</b>	<b>42 081</b>	<b>5 204</b>	<b>-2 261</b>	<b>23 923</b>	<b>53</b>	<b>71 087</b>
Tuhatta euroa	Liitetieto	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muut rahastot	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot	Määräysvallattomien omistajien osuus	Oma pääoma yhteensä
<b>Oma pääoma 1.1.2023</b>		<b>2 088</b>	<b>42 081</b>	<b>5 204</b>	<b>-2 261</b>	<b>23 923</b>	<b>53</b>	<b>71 087</b>
<b>Laaja tulos</b>								
Tilikauden voitto (+) / tappio (-)	1.1					9 868	4	9 872
Muut laajan tuloksen erät	1.2	-	-	-	728	-	-	728
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>728</b>	<b>9 868</b>	<b>4</b>	<b>10 600</b>
<b>Liiketoimet omistajien kanssa</b>								
Omana pääomana suoritettavat osakeperusteiset liiketoimet	4.4	-	-	-	-	-217	-	-217
Määräysvallattomien omistajien hankinta		-	-	-	-	-242	-56	-298
Osingonjako		-	-	-	-	-4 515	-	-4 515
Omien osakkeiden hankinta		-	-	-	-	-1 237	-	-1 237
<b>Liiketoimet omistajien kanssa yhteensä</b>						<b>-6 210</b>	<b>-56</b>	<b>-6 267</b>
<b>Oma pääoma 31.12.2023</b>		<b>2 088</b>	<b>42 081</b>	<b>5 204</b>	<b>-1 533</b>	<b>27 581</b>	<b>0</b>	<b>75 420</b>

# 2 Yleiset tiedot

## 2.1 Konsernin perustiedot

Digia on ohjelmisto- ja palveluyritys, joka yhdistää teknologian mahdollisuudet ja ihmisten kyvykkyydet älykkäämmän liiketoiminnan ja yhteiskunnan sekä kestäväen tulevaisuuden rakentamiseksi. Tehtävämme on pitää asiakkamme digievoluution kärjessä. Meitä digialaisia on yli 1500 ja toimimme globaalisti asiakkaidemme kanssa.

Digiolla on hyvä asiakaskunta, laaja tuote- ja palvelutarjoama, palvelujen 24/7-ylläpito ja -tuki sekä uskottava liiketoiminnan koko. Digia on asiakkaiden luotettu kumppani digitalisaatiomurroksessa. Luomme pitkäaikaisia asiakassuhteita, joita kehittämällä kasvamme yhdessä asiakkaidemme kanssa.

Digia toimii Suomessa Helsingissä, Joensuussa, Jyväskylässä, Kuopiossa, Lahdessa, Oulussa, Raumalla, Tampereella, Turussa ja Vaasassa, Ruotsissa Tukholmassa ja Malmössä sekä Alankomaissa Hengelossa. Yhtiö on listattuna Nasdaq Helsingissä (DIGIA). Konsernin emoyritys Digia Oyj on suomalainen ja Suomen lakien mukaan perustettu julkinen osakeyhtiö, jonka y-tunnus on 0831312-4. Digia Oyj:n kotipaikka on Helsinki ja rekisteröity osoite on Atomitie 2 A, 00370 Helsinki.

## 2.2 Hallituksen hyväksyntä

Hallitus on hyväksynyt tilinpäätöksen julkaistavaksi 8.2.2024. Suomen osakeyhtiölain mukaan osakkeenomistajilla on mahdollisuus hyväksyä tai hylätä tilinpäätös sen julkistamisen jälkeen pidettävässä yhtiökokouksessa. Digia Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidetään 20.3.2024.

## 2.3 Tilinpäätöksen laatimisperusta

Konsernitilinpäätös on laadittu kansainvälisten tilinpäätösstandardien (International Financial Reporting Standards, IFRS) mukaisesti ja sitä laadittaessa on noudatettu 31.12.2023 voimassa olevia IAS- ja IFRS-standardeja sekä SIC- ja IFRIC-tulkintoja.

Konsernitilinpäätös on laadittu alkuperäisiin hankintamenoihin perustuen. Käypien arvojen hierarkiassa korkeimman sijan saavat toimivilla markkinoilla täysin samanlaisille varoille tai veloille noteeratut (oikaisemattomat) hinnat (tason 1 syöttötiedot) ja alimman sijan saavat muut kuin havainnoitavissa olevat syöttötiedot (tason 3 syöttötiedot).

Konsernitilinpäätös sisältää emoyhtiön Digia Oyj:n sekä kaikki tytäryhtiöt. Digia omistaa kaikki tytäryhtiönsä sataprosenttisesti. Hankitut tytäryhtiöt sisällytetään tilinpäätökseen hankintamenetelmää käyttäen, jonka mukaan hankitun yhtiön varat ja velat arvostetaan käypiin arvoihin hankintahetkellä ja jäljelle jäänyt osuus hankintahinnan ja hankitun oman pääoman erotuksesta on liikearvoa. Tilikauden aikana hankitut tytäryhtiöt sisältyvät konsernitilinpäätökseen määräysvallan saamisesta alkaen ja myytyt myyntihetkeen saakka. Tilikausilla 2023 ja 2022 ei ole myyty tytäryhtiöitä.

Konsernitilinpäätös esitetään pääsääntöisesti tuhansina euroina ja luvut on pyöristetty lähimpään tuhanteen euroon, joten yksittäisten esitettyjen lukujen yhteenlaskettu summa voi poiketa esitettyistä summaluvuista.

Konsernin yksiköiden tulosta ja taloudellista asemaa koskevat luvut määritetään siinä valuutassa, joka on kunkin yksikön pääasiallisen toimintaympäristön valuutta ("toimintavaluutta"). Konsernitilinpäätös on esitetty euroina, joka on konsernin emoyrityksen toiminta- ja esittämisvaluutta. Konsernilla on ulkomailla sijaitsevia tytäryhtiöitä seuraavasti: yksitoista Ruotsissa, yksi Tanskassa ja yksi Alankomaissa.

Ulkomaanrahan määräiset saamiset ja velat on muutettu euroiksi tilinpäätöspäivän kurssiin. Ulkomaan rahan määräisistä liiketapahtumista syntyneet voitot ja tappiot on merkitty tuloslaskelmaan. Liiketoiminnan kurssivoitot ja -tappiot sisältyvät vastaaviin eriin liikevoiton yläpuolelle. Ulkomailla sijaitsevien konserniyrityksen tuloslaskelmat on muunnettu euroiksi kauden painotettua keskimurssia ja tase tilinpäätöspäivän kurssia käyttäen. Hankintamenetelmän soveltamisesta aiheutuvat muuntoerot käsitellään konsernin muun laajan tuloslaskelman oikaisevina erinä.

Tilikaudella 2023 yhtiöllä on ollut Climber Benelux B.V.:n kautta määräysvallattomia omistajia 30.8.2023 asti, joten tulos jakaantuu emoyhtiön omistajien ja määräysvallattomien omistajien kesken.

Digia esittää tilinpäätöksen muut laatimisperiaatteet kyseisiä tilinpäätöseriä koskevien liitetietojen yhteydessä. Alla olevassa taulukossa on listattu konsernin laatimisperiaatteet, tieto siitä missä liitetiedossa ne on esitetty sekä viittaus asianomaiseen IFRS-standardiin.

Laatimisperiaate	Liitetieto	IFRS-standardi	
Segmenttiraportointi	3.1	Raportoitavat segmentit	IFRS 8
Tuloutus liikevaihtoon	3.2	Liikevaihto	IFRS 15
Varaukset	3.3	Varaukset	IAS 37
Julkiset avustukset	3.4	Liiketoiminnan muut tuotot	IAS 20
Liiketoimintojen yhdistäminen ja myynti	3.5	Hankitut liiketoiminnot	IFRS 3, IFRS 10
Tutkimus- ja kehittämisenotot	3.7	Liiketoiminnan muut kulut	IAS 38
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verot	3.8	Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verot	IAS 12
Laskennalliset verosaamiset ja -velat	3.9	Laskennalliset verot	IAS 12
Osakekohtainen tulos	3.10	Osakekohtainen tulos	IAS 33
Eläkeveloitteet	4.2	Eläkeveloitteet	IAS 19
Myyntisaamiset ja muut saamiset	6.2	Myyntisaamiset ja muut saamiset	IFRS 9, IFRS 15
Myyntin komissiot	6.2	Muut saamiset	IFRS 15
Rahoitusvarat	6.2	Käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattavat rahoitusvarat	IAS 32, IFRS 9, IFRS 7
Korolliset velat	6.3	Rahoitusvelat	IFRS 9, IFRS 13
Vuokrasopimusvelat	6.4	Vuokrasopimusvelat	IFRS 16
Osakeperusteinen palkitseminen	4.4, 6.7	Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut, Oma pääoma	IFRS 2
Liikearvo	7.1	Liikearvo	IFRS 3, IAS 36
Aineettomat hyödykkeet	7.3	Aineettomat hyödykkeet	IAS 38, IAS 36
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	7.2	Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	IAS 16, IAS 36
Käyttöoikeusomaisuuserät	7.4	Vuokraveloitteet ja -sitoumukset	IFRS 16
Arvonalentumiset	7.5	Omaisuserien arvonalentumiset	IAS 36
Lähipiiritapahtumat	7.6	Lähipiiriä koskevat tiedot	IAS 24

Digia-konserni noudattaa tulkintakomitean (IFRIC) agendapäätöstä koskien pilvipalvelujärjestelyiden konfigurointi- ja räätälöintimenojen kirjanpitoikäsitteistä (IAS 38 Aineettomat hyödykkeet).

### Tilinpäätöstä laadittaessa tehdyt kirjanpidolliset arviot ja harkintaan perustuvat ratkaisut

Tilinpäätöksen laatiminen IFRS-standardien mukaisesti edellyttää, että konsernin johto tekee kirjanpidollisia arvioita ja harkintaan perustuvia ratkaisuja ja oletuksia, jotka vaikuttavat laadintaperiaatteiden soveltamiseen ja varojen, velkojen, tuottojen ja kulujen kirjanpitoarvoihin.

Nämä arviot ja oletukset perustuvat aiempaan kokemukseen ja muihin perusteltavissa oleviin oletuksiin, joiden uskotaan olevan järkeviä olosuhteissa, jotka muodostavat perustan tilinpäätökseen merkittyjen erien arvioinnissa.

Yhtiön johto on arvioinut ilmaston mahdollisia vaikutuksia kirjanpidollisiin arvioihin ja harkintoihin. Johto on arvioinut, että ilmastoliitännäisillä seikoilla ei ole merkittävää vaikutusta tilinpäätöksessä esitettäviin eriin tällä hetkellä. Johto seuraa lainsäädännössä tapahtuvia muutoksia ja päivittää arviota ja harkintaan perustuvia ratkaisuja tarpeen vaatiessa

Arvioita ja harkintaan perustuvia ratkaisuja käydään läpi säännöllisesti, mutta toteumat voivat poiketa tehdyistä arvioista ja ratkaisuista. Johdon tekemien arvioiden ja harkintaan perustuvien ratkaisujen pohjana olevat oletukset on esitetty seuraavissa liitetiedoissa:

#### Liitetieto

Tuloutus: Ajan kuluessa tuloutettavan hankkeen valmistusaste	3.2
Tuloutus: Päämies vai agentti	3.2
Liiketoiminnan yhdistämisissä hankittujen nettovarojen ja lisäkauppahinnan käyvät arvot	3.5
Liikearvon arvonalentumistestauksessa käytetyt keskeiset oletukset	7.1
Pilvipalvelujärjestelyiden konfigurointi- ja räätälöintimeno	7.3
Vuokrasopimukset	6.4 ja 7.4

## 2.4 Uudet ja muutetut standardit

### Sovellettavat uudet ja muutetut standardit 1.1.2023 tai sen jälkeen

Digia on ottanut käyttöön seuraavat uudet standardit ja standardimuutokset 1.1.2023 alkaneen tilikauden alusta lukien.

#### **Muutokset IAS 1:een Tilinpäätöksen esittäminen -standardiin.**

Muutosten tavoitteena on yhdenmukaistaa IAS 1 -standardin soveltamis käytäntöä sekä selventää velkojen luokittelua lyhyt- tai pitkäaikaiseksi. Muutokset selventävät olennaisuuden soveltamista laatimisperiaatteista annettaviin liitetietoihin auttaakseen yhtiöitä hyödyllisten laatimisperiaatteiden esittämisessä.

#### **Muutokset IAS 8:aan Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet, kirjanpidollisten arvioiden muutokset ja virheet -standardiin.**

Muutokset selventävät kuinka yhtiöiden tulisi erottaa laatimisperiaatteiden muutokset kirjanpidollisten arvioiden muutoksista, ja keskittyvät kirjanpidollisen arvion määrittelmään ja sen selventämiseen.

#### **Muutokset IAS 12:aan Tuloverot -standardiin.**

Muutokset kaventavat alkuperäistä kirjaamista koskevaa poikkeussääntöä ja selventävät, ettei poikkeussääntö sovellu yksittäisiin tapahtumiin, kuten vuokrasopimukset ja purkuveloitteet, joista syntyy yhtä suuret ja vastakkaiset väliaikaiset erot.

#### **Tulevilla tilikausilla sovellettavat uudet ja muutetut standardit**

Digia ottaa käyttöön seuraavat standardimuutokset 1.1.2024 alkavan tilikauden alusta lukien, mikäli ne on suunnitellulla käyttöönottohetkellä hyväksytty sovellettavaksi. Muutoksilla ei odoteta olevan olennaista vaikutusta konsernitilinpäätöksen tietoihin.

#### **Muutokset IAS 1:een Tilinpäätöksen esittäminen -standardiin.**

Muutokset täsmentävät, että sellaiset kovenantit, joiden on täytyttävä raportointipäivän jälkeen, eivät vaikuta velan luokitteluun lyhyt- tai pitkäaikaiseksi raportointipäivänä. Muutokset edellyttävät, että tällaisista kovenanteista kerrotaan tilinpäätöksen liitetiedoissa.

#### **Muutokset IFRS 10:een Konsernitilinpäätös ja IAS 28 Sijoitukset osakkuus- ja yhteisyrityksiin**

Muutokset poistavat ristiriidan nykyisen konsolidointiin ja pääomaosuusmenetelmään liittyvien ohjeistusten välillä ja edellyttävät täysimääräisen voiton kirjaamista, kun siirretyt varat täyttävät IFRS 3 *Liiketoimintojen yhdistäminen* -standardin mukaisen liiketoiminnan määritelmän.

## 3 Taloudellinen kehitys

### 3.1 Raportoitavat segmentit

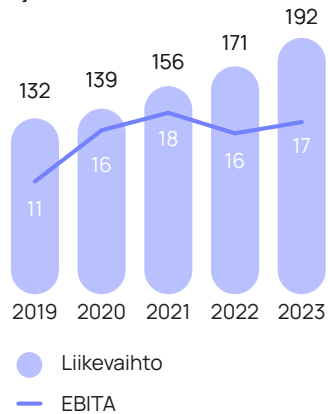
Digia raportoi liiketoimintansa yhdessä segmentissä. Vuonna 2023 Digia muodostui neljästä palvelualueesta, jotka ovat Digital Solutions, Business Platforms, Financial Platforms ja Managed Solutions. Näiden palvelualueiden taloudelliset ominaispiirteet ovat keskenään samankaltaiset ja ne ovat keskenään samankaltaiset tuotteiden ja palvelujen tuotantoprosessien luonteen, asiakastyypin, maantieteellisten ominaisuuksien, tuotteiden tai palveluiden jakelussa tai palvelujen tuottamisessa käytettyjen menetelmien mukaan. Siten nämä palvelualueet on yhdistetty yhdeksi raportoitavaksi segmentiksi.

Alla olevassa taulukossa esitetään päämarkkina-alueiden yhtiöiden yhteenlaskettu liikevaihto ja taseen arvo.

Tuhatta euroa	Suomi	Ruotsi	Muut maat	Yhteensä
Liikevaihto	175 354	14 399	2 333	192 087
Tase	144 503	22 250	1 403	168 157

### Liikevaihto ja liikevoitto (EBITA)

miljoonaa euroa



### 3.2 Liikevaihto

Digian liikevaihto tilikaudella oli 192,1 (170,8) miljoonaa euroa, josta Suomen liikevaihto oli 175,4 (157,5) miljoonaa euroa ja liikevaihto muista maista yhteensä 16,7 (13,2) miljoonaa euroa.

Ulkoisten asiakkaiden liikevaihto jakaantuu asiakkaiden kotipaikan mukaan seuraavasti:

Tuhatta euroa	2023	2022
Suomi	174 980	157 299
Ruotsi	14 350	11 152
Alankomaat	2 064	1 831
Muut maat	692	472
Yhteensä	192 087	170 754

Palvelu- ja ylläpitoliiketoiminnan liikevaihto oli 107,5 (102,9) miljoonaa euroa, mikä on 56,0 (60,3) % kokonaisliikevaihdosta. Projektiliiketoiminnan liikevaihto oli 84,6 (67,9) miljoonaa euroa, mikä on 44,0 (39,7) % kokonaisliikevaihdosta. Tuoteliiketoiminnan liikevaihto oli 12,1 (12,9) % koko yhtiön liikevaihdosta. Tuoteliiketoimintaan sisältyy lisenssien ylläpito ja ne sisältyvät sekä projekti- että palvelu- ja ylläpitoliiketoimintaan. Henkilösidonnan liikevaihdon osuus oli 42,2 (49,5) prosenttia koko yhtiön liikevaihdosta.

Liikevaihdosta yhtenä ajankohtana tuloutettiin 7,0 (5,8) miljoonaa euroa ja ajan kuluessa 185,1 (165,0) miljoonaa euroa.

Digia raportoi raportointikauden lopussa täyttämättä oleville suoritevelvoitteille kohdistetun transaktiohinnan yhteenlasketun määrän siltä osin kuin sopimus on monivuotinen eikä tuntiveloitteinen. Digialla oli 31.12.2023 yli vuoden kestäviä kiinteä- tai tavoitehintaisten projektien tilauskantaa 2,1 (2,4) miljoonaa euroa. Palvelu- ja ylläpitosopimusten osalta tilauskanta ei ole yksiselitteisesti määritettävissä eikä sitä raportoida. Palvelu- ja ylläpitosopimuksissa Digia on vastuussa määriteltyjen järjestelmien tukipalveluista, ylläpidosta, pienkehityksestä ja/tai kehityksestä. Nämä sopimukset tuloutuvat elinkaarensa aikana kuukausittain

pohjautuen kuukausittaiseen kiinteään maksuun ja sen päälle tulevaan vaihtuvaan osioon. Vaihtuva osa on riippuvainen asiakkaan tekemästä palvelun käytöstä ja tämä on tyypillisesti suurin osa kuukausittaisesta veloituksista.

Hankkeista, joista kertyvät tuotot kirjataan ajan kuluessa, saatuja ennakkomaksuja sisältyi 31.12.2023 taseeseen 0,8 (0,5) miljoonaa euroa. Vuoden 2022 ennakkomaksuista on vuonna 2023 tuloutettu 0,5 miljoonaa euroa.

Vuonna 2023 yhdenkään asiakkaan osuus ei ylittänyt 10 % konsernin liikevaihdosta.

#### Tilinpäätöksen laatimisperiaate – tuloutus liikevaihtoon

Digiassa suoritevelvoitteita ovat henkilötyö, omien tuotteiden lisenssit, omien tuotteiden ylläpito, kolmannen osapuolen tuotteet, kolmannen osapuolen tuotteiden ylläpito sekä palvelut. Kaikissa suoritevelvoitteissa tyypillinen maksuehto on 14–60 päivää laskun päiväyksestä. Digialla ei ole asiakassopimuksissa merkittävää rahoituskomponenttia. Takuu aika suoritevelvoitteissa asiakaskohtaiselle aineistolle on pääosin kuusi kuukautta toimituksen hyväksynnästä. Kummallakin osapuolella on tyypillisesti oikeus purkaa sopimus, mikäli osapuoli syyllistyy olennaiseen sopimusrikkomukseen, eikä osapuoli ole korjannut sopimusrikkomustaan 30 päivän määräajan puitteissa. Purku tarkoittaa, että osapuolet palauttavat puolin ja toisin saamansa suoritteet.

#### Henkilötyö

Henkilötyö määrittely- ja toimitusprojekteissa tuloutetaan suoritteiden etenemisen mukaan ajan kuluessa. Pitkäaikaiset, kiinteähintaiset projektit tuloutetaan ajan kuluessa valmistusasteen perusteella, kun hankkeen lopputulos voidaan arvioida luotettavasti. Valmistusaste määritellään kuhunkin hankkeeseen liittyen tarkasteluhetken mennessä suoritetusta työstä johtuvien menojen osuutena hankkeen arvioiduista kokonaismenoista. Mikäli arviot hankkeesta muuttuvat, muutetaan tuloutettua myyntiä ja voittoa/katetta sillä kaudella, jolloin muutos on ensi kertaa tiedossa ja arvioitavissa.



Digia täyttää henkilötyön suoriteveloitteensa suoritteen etene-  
misen mukaan. Takuu asiantuntijapalvelusopimuksissa on pääosin 30  
päivää palvelun toimittamisesta.

Tuotot projekteista, joissa on määrittelyvaihe, jonka jälkeen asiak-  
kaalla on mahdollisuus vetäytyä projektista, tuloutetaan ajan kuluessa.  
Tällöin toimitusprojektin tuottoja ei tulouteta ennen kuin määrittely-  
projekti on hyväksytty.

### Omat tuotteet

Omien tuotteiden lisenssit muodostavat oman yhtenä ajankohtana  
tuloutettavan suoriteveloitteen. Tuloutus tapahtuu kerralla, kun  
tuotteen toimitus on tapahtunut eli lisenssit on asennettu asiakkaan  
testausympäristöön. Digia on täyttänyt suoriteveloitteensa, kun  
asennus on tapahtunut.

Omien tuotteiden SaaS-sopimukset (Software as a Service) tuloute-  
taan ajan kuluessa sopimuskaudelle.

Omien tuotteiden lisenssien ylläpitomaksut tuloutetaan ajan  
kuluessa jaksotettuna sopimuskaudelle.

Digia antaa omille tuotteilleen kuuden kuukauden takuun valmis-  
ohjelmiston toimituksen hyväksynnästä.

### Kolmannen osapuolen tuotteet

Kolmannen osapuolen tuotelisenssien osalta määritetään sopimuksit-  
tain, kenellä on tosiasiallinen vastuu tuotteen ominaisuuksista, jatko-  
kehityksestä ja ylläpidosta. Mikäli vastuu on Digialla, tuotot kolmansien  
osapuolien tuotteista tuloutetaan bruttoperiaatteella kerralla, kun  
tuotelisenssi on asennettu asiakkaan testiympäristöön. Mikäli kolmas  
osapuoli kantaa edellä mainituista asioista tosiasiallisen vastuun, tuotot  
näissä tapauksissa tuloutetaan nettoperiaatteella eli kate tai provisio  
tuloutetaan liikevaihtoon kerralla asennuksen tapahduttua.

Kolmansien osapuolten tuotteiden ylläpitämisestä kertyvät tuotot  
sekä SaaS-sopimusten tuotot kirjataan ajan kuluessa joko brutto-  
periaatteella (Digialla tosiasiallinen vastuu ylläpidosta) tai nettoperiaat-  
teella (kolmannella osapuolella vastuu ylläpidosta).

Takuu kolmansien osapuolten ohjelmistoille määräytyy kolmannen  
osapuolen ohjelmistojen ehtojen mukaan.

### Palvelut

Palvelusopimuksista kertyvät tuotot tuloutetaan ajan kuluessa  
sopimusajalla. Mikäli palvelusopimukseen liittyy tiketti- tai tuntipoh-  
jainen suoritevelvoite, nämä tuotot tuloutetaan suoritteen etenemisen  
mukaan ajan kuluessa.

### Merkittävä arvio tai harkinta:

#### Tuloutus: ajan kuluessa tuloutettavan hankkeen valmistusaste

Ajan kuluessa tuloutettava hanke kirjataan tuotoiksi ja kuluiksi valmis-  
tusasteen perusteella, kun hankkeen lopputulos on arvioitavissa  
luotettavasti. Tuloutus perustuu arvioihin hankkeesta odotettavissa  
olevista tuotoista ja kuluista sekä hankkeen etenemisen luotettavaan  
mittaamiseen ja arviointiin. Mikäli arviot hankkeen lopputulemasta  
muuttuvat, muutetaan tuloutettua myyntiä ja voittoa/katetta sillä  
kaudella, jolloin muutos on ensi kertaa tiedossa ja arvioitavissa. Tappi-  
ollinen sopimus kirjataan välittömästi kuluksi. Lisätietoja on esitetty  
liitetiedossa 3.3 Varaukset.

#### Tuloutus: päämies vai agentti

Digia voi toimia joko päämiehenä tai agenttina kolmansien osapuolten  
tuotteiden osalta. Se, katsotaanko yhtiön toimivan kolmansien  
osapuolten tuotteiden osalta päämiehenä vai agenttina, perustuu  
Digian johdon tekemään analyysiin yhtiön ja sen toimittajien välisten  
sopimusten oikeudellisesta muodosta ja tosiasiallisesta sisällöstä.  
Tosiasiallisessa sisällössä määräävin tekijä on se, mikä on Digian rooli  
ja vastuu loppuasiakkaaseen nähden. Mikäli vastuu on Digialla, tulou-  
tetaan nämä tuotteet bruttoperiaatteella kerralla asennusympäristön  
valmistuttua ja ylläpito myös bruttoperiaatteella, mutta ajan kuluessa.  
Mikäli taas tosiasiallinen vastuu on kolmannella osapuolella, Digia  
tulouttaa vain katteen tai provision liikevaihtoon.

## 3.3 Varaukset

### Tappiolliset sopimukset

Tuhatta euroa	2023	2022
1.1	-	1 234
Varausten lisäykset	-	127
Käytetyt varaukset	-	-1 362
31.12	-	0

### Tappiolliset sopimukset

Tilinpäätöshetkellä 31.12.2023 konsernilla ei ole tappiollisia projekteja.

### Tilinpäätöksen laatimisperiaate – varaukset

Varaus kirjataan, kun konsernilla on laillinen tai tosiasiallinen velvoite  
aikaisempien tapahtumien perusteella, kun maksuvelvoitteen toteu-  
tuminen on todennäköistä ja kun veloitteen määrä voidaan arvioida  
luotettavasti.

Kiinteähintaisista projekteista muodostetaan tappiovaraus, mikäli  
käy ilmeiseksi, että projektin veloitteiden täyttämiseksi vaadittavat  
välttämättömät menot ylittävät sopimuksesta saatavat hyödyt. Tappio  
kirjataan sillä kaudella, kun tappio on ensimmäistä kertaa tiedossa  
ja arvioitavissa. Tappiovarausta puretaan kustannusten syntyminen  
laajuudessa ja aikataulussa.

### 3.4 Liiketoiminnan muut tuotot

Tuhatta euroa	2023	2022
Muut tuotot	145	248
Yhteensä	145	248

Muut tuotot koostuvat pääosin vuokratuloista.

#### Tilinpäätöksen laatimisperiaate - julkiset avustukset

Sellaiset julkiset avustukset, jotka on saatu syntyneiden menojen korvauksiksi, tuloutetaan tuloslaskelmaan samalla, kun avustuksen kohteeseen liittyvät menot merkitään kuluksi. Tällaiset avustukset esitetään liiketoiminnan muissa tuotoissa.

### 3.5 Hankitut liiketoiminnot

#### Tilikaudella 2023 hankitut liiketoiminnot

Tilikaudella 2023 tehtiin yksi yrityskauppa.

Top of Minds AB:n koko osakekannan osto toteutettiin 2.10.2023.

Top of Minds -konserniin kuuluvat: Top of Minds Top AB, Top of Minds Accelerate AB, Top of Minds Drive AB, Top of Minds Go AB ja Top of Minds Steam AB. Top of Minds on kannattavasti kasvava, vuonna 2011 perustettu ruotsalainen IT-konsultti- ja palveluyhtiö, joka tarjoaa asiakkailleen korkealuokkaisia palveluja datan ja analytiikan konsultointiin, integraatioihin, verkkokauppaan ja projektinjohtoon. Top of Mindsin AB:n palveluksessa työskenteli kaupantekohetkellä 63 henkilöä sen toimipisteissä Tukholmassa.

#### Hankitun liiketoiminnan käyvät arvot yhteensä hankinta-ajankohtana:

Aineelliset ja aineettomat hyödykkeet	89
Myyntisaamiset ja muut saamiset	2 407
Rahavarat	3 303
Varat yhteensä	5 799

Ostovelat ja muut velat	2 331
Velat yhteensä	2 331

Laskennalliset verot	517
----------------------	-----

Asiakassopimuksiin liittyvä arvo	2 510
Varat ja velat	3 468
Liikearvo	7 132

Kauppahinta	12 592
-------------	--------

#### Hankittujen liiketoimintojen rahavirtavaikutus:

Kauppahinta kokonaisuudessaan	-12 592
Rahavarat	3 303
Lisäkauppahinta	2 336
Hankintaan liittyvät kulut ja verot	-126
Hankinnan nettorahavirta	-7 079

Hankintahetkellä suoritettu kauppahinta maksettiin käteisellä, lukuun ottamatta tiettyjä myöhemmin käteisellä maksettavaksi arvioituja ehdollisia lisäkauppahintaosuuksia. Kauppahinta tilikauden 2023 hankinnasta oli 12,6 miljoonaa euroa. Yritystoston hankintamenolaskelmassa varat ja velat olivat yhteensä 3,5 miljoonaa euroa. Hankittujen liiketoimintojen vaikutus Digia-konsernin liikevaihtoon tilikaudella 2023 oli 3,2 miljoonaa euroa ja tilikauden tulokseen 0,6 miljoonaa euroa.

Myyntisaamiset koostuvat hankittujen yhtiöiden tavanomaisista saamisista, joiden käypien arvojen arvioidaan vastaavan niiden kirjanpitoarvoja. Yhtiön arvion mukaan myyntisaamiset tullaan saamaan täysimääräisesti.

Digian liikearvo kasvoi yritysoston myötä 7,1 miljoonaa euroa. Liikearvo koostui hankitun markkinaosuuden, liiketoimintaosaamisen ja odotettujen synergioiden arvosta. Liitetiedossa 7.1 on esitetty lisätietoja liikearvosta. Liikearvo ei ole verotuksessa vähennyskelpoinen.

Vuoden 2023 aikana tehty liiketoimintahankinta ei kokonaisuutena ollut olennainen konsernin kannalta. Mikäli tilikaudella hankitut liiketoiminnot olisi yhdistelty koko vuoden ajalta konserniin, olisi konsernin liikevaihto vuonna 2023 ollut noin 202,8 miljoonaa euroa ja liiketulos 15,3 miljoonaa euroa.

#### Tilikaudella 2022 hankitut liiketoiminnot

MOST Digital Oy:n koko osakekannan osto toteutettiin 2.5.2022. MOST Digital -konserniin kuuluvat MOST Digital Oy ja MOST Digital Sweden AB. Most Digital toimittaa robotiikkaratkaisuja liiketoimintaprosessien automatisointiin itse kehittämänsä avoimeen lähdekoodiin perustuvan alustan päälle jatkuvina Robotics as a Service -palveluina ja sen oma itse kehittämä pilviratkaisu hyödyntää Microsoft Azure -pilvipalvelualustaa. MOST Digitalin palveluksessa työskenteli kaupantekohetkellä 34 ohjelmistorobotiikan ja tekoälyn ammattilaista sen toimipisteissä Helsingissä, Lempäälässä, Rovaniemellä ja Tukholmassa.

Productivity Leap Oy:n koko osakekannan osto toteutettiin 1.7.2022. Yritystostolla Digia vahvisti osaamistaan tietojohdamisen kasvavan kysynnän alueella sekä kyvykkyyttään palvella asiakkaitaan entistä kokonaisvaltaisemmin erityisesti sote-sektorilla. Yhtiö tarjoaa IT-konsultointipalveluja keskittyen tietojohdamiseen, low-code-, integraatio- ja robotiikkapalveluihin sekä räätälöityyn sovelluskehitykseen. Productivity Leapin palveluksessa työskenteli kaupantekohetkellä 56 henkilöä sen toimipisteissä Joensuussa, Helsingissä, Tampereella, Turussa ja Kuopiossa.

Avalon Oy:n koko osakekannan osto toteutettiin 1.10.2022. Yritystosto vahvistaa entisestään Digian markkina-asemaa johtavana kokonaisvaltaisena digitalisaatiokumppanina ja lisää kyvykkyyttä palvella molempien yritysten asiakaskuntia entistä monipuolisemmin. Avalon tarjoaa asiakkailleen kokonaisvaltaisia digitaalisen markkinoinnin ja asiakaskokemuksen kehittämisen palveluja perustuen datan ja analytiikan hyödyntämiseen. Avalonissa työskenteli kaupantekohetkellä 24 henkilöä sen toimipisteissä Helsingissä ja Oulussa.

### Hankittujen liiketoimintojen käyvät arvot yhteensä hankinta-ajankohtana:

Aineelliset ja aineettomat hyödykkeet	534
Myyntisaamiset ja muut saamiset	1 591
Rahavarat	2 702
Varat yhteensä	4 827
Ostovelat ja muut velat	3 223
Velat yhteensä	3 223
Laskennalliset verot	1 113
Teknologiaan liittyvä arvo	2 663
Tavaramerkkiin liittyvä arvo	126
Asiakassopimuksiin liittyvä arvo	2 776
Nettovarallisuus	1 604
Liikearvo	15 030
Kauppahinta	21 104

### Hankittujen liiketoimintojen rahavirtavaikutus:

Kauppahinta kokonaisuudessaan	-21 104
Osakkeilla maksettu osuus	1 380
Rahavarat	2 702
Lisäkauppahinta	6 376
Hankintaan liittyvät kulut ja verot	-344
Hankinnan nettorahavirta	-10 991

Hankintahetkellä suoritettujen kauppahintojen maksettiin käteisellä ja Digia Oyj:n osakkeilla, lukuun ottamatta tiettyjä myöhemmin käteisellä maksettavaksi arvioituja ehdollisia lisäkauppahintaosuuksia. Yhteenlaskettu kauppahinta tilikauden 2022 hankinnoista oli 21,1 miljoonaa euroa. Yritysostojen hankintamenolaskelmissa nettovarallisuuden arvoksi arvioitiin yhteensä 1,6 miljoonaa euroa. Hankittujen liiketoimintojen vaikutus Digia-konsernin liikevaihtoon tilikaudella 2022 oli 5,7 miljoonaa euroa ja tilikauden tulokseen 0,5 miljoonaa euroa.

Myyntisaamiset koostuvat hankittujen yhtiöiden tavanomaisista saamisista, joiden käypien arvojen arvioidaan vastaavan niiden kirjanpitoarvoja. Yhtiön arvion mukaan myyntisaamiset tullaan saamaan täysimääräisesti. Digian liikearvo kasvoi yritysostojen myötä 15,0 miljoonaa euroa. Liikearvo koostui hankitun markkinaosuuden, liiketoimintaosaamisen ja odotettujen synergioiden arvosta. Liitetiedossa 71 on esitetty lisätietoja liikearvosta. Liikearvo ei ole verotuksessa vähennyskelpoinen.

Vuoden 2022 aikana tehdyt liiketoimintahankinnat eivät kokonaisuutena olleet olennaisia konsernin kannalta. Mikäli tilikaudella hankitut liiketoiminnot olisi yhdistelty koko vuoden ajalta konserniin, olisi konsernin liikevaihto vuonna 2022 ollut noin 176,5 miljoonaa euroa ja liike-tulos 13,1 miljoonaa euroa.

### Hankittujen yritysten ehdollisten velkojen muutos

Yhtiö on maksanut 9,1 miljoonaa euroa ehdollisia velkoja yhtiön hankinnoista vuosina 2021–2023, mikä on esitetty liiketoiminnan rahavirrassa.

Tuhatta euroa	2023	2022
Ehdollinen velka 11.	13 804	7 324
Uudet hankinnat	2 336	5 232
Maksut	-9 059	-
Arvon lisäys	1 231	1 247
Arvon vähennys	-748	-
Ehdollinen velka 31.12.	7 564	13 804

### Herkkyyshanalyysi hankittujen yritysten ehdollisiin lisäkauppahintoihin

Ehdollinen kauppahintavelka	Arvostusmenetelmä	Tarkasteltava arvo	Painotettu keskiarvo	Käyvän arvon herkkyyks
Hankinta 1	Diskontatut kassavirrat	EBIT	3 755,7	3 % lasku tarkasteltavaan arvoon laskisi käypää arvoa 217,4 tuhatta euroa 5 % nousu tarkasteltavaan arvoon ei vaikuttaisi käypään arvoon
		Diskonttokorko	17,7 %	3 prosenttiyksikön lasku tarkasteltavaan arvoon nostaisi käypää arvoa 117,4 tuhatta euroa 3 prosenttiyksikön nousu tarkasteltavaan arvoon laskisi käypää arvoa 109,5 tuhatta euroa
		Hankinta 2	Diskontatut kassavirrat	EBIT
Hankinta 2	Diskontatut kassavirrat	Liikevaihto	10 243,5	5 % lasku tarkasteltavaan jäljellä olevaan arvoon laskisi käypää arvoa 90,5 tuhatta euroa 5 % nousu jäljellä olevaan tarkasteltavaan arvoon nostaisi käypää arvoa 309,3 tuhatta euroa
		Diskonttokorko	2,5 %	2 prosenttiyksikön lasku tarkasteltavaan arvoon nostaisi käypää arvoa 88,6 tuhatta euroa 3 prosenttiyksikön nousu tarkasteltavaan arvoon ei vaikuttaisi merkittävästi käypään arvoon
		Hankinta 3	Diskontatut kassavirrat	EBIT
Hankinta 3	Diskontatut kassavirrat	Diskonttokorko	5,0 %	3 yksikönlasku tarkasteltavaan arvoon nostaisi käypää arvoa 152,0 tuhatta euroa 3 yksikön nousu tarkasteltavaan arvoon ei vaikuttaisi merkittävästi käypään arvoon

**Lisäosuuden hankinta Climber Benelux B.V.**

Konserni osti 12.7.2023 loput 20 % osakkeista Climber Benelux B.V.stä ja yhtiöstä tuli täysin omistettu tytäryhtiö. Määräysvallattomille omistajille maksettiin 298 tuhatta euroa.

**Tuhatta euroa**

Lisäosuuden hankinta Climber Benelux B.V.	
Rahana maksettu hankintahinta	298
Määräysvallattomien arvo	-56
Erotus kirjattu kertyneisiin voittovaroihin	242

**Tilinpäätöksen laatimisperiaate -  
liiketoimintojen yhdistäminen**

Kaikki liiketoimintojen yhdistämiset käsitellään hankintamenetelmällä. Kauppahinta muodostuu kaupantekohetkellä maksetusta osuudesta ja myöhemmin mahdollisesti maksettavasta lisäkauppahinnasta. Myöhemmin maksettavat lisäkauppahinnat suoritetaan käteisvaroilla.

Liiketoimintojen yhdistämisissä hankittavat yksilöitävissä olevat varat sekä vastattavaksi otetut velat arvostetaan hankinta-ajankohdan käypiin arvoihin. Kauppahinnan määrä, joka ylittää hankitun nettovarallisuuden käyvän arvon, kirjataan liikearvoksi. Lisäkauppahinnan (velkaerä) arvon muutokset kirjataan tulosvaikutteisesti. Poikkeuksen muodostaa tilanne, jolloin on saatu lisätietoa hankintahetken taloudellisesta tilanteesta ja saadulla lisätiedolla on vaikutus hankintahintaan. Tällöin hankintahinnan muutos kirjataan oikaisemalla hankintamenolaskelmaa. Hankintaan liittyvät menot kirjataan kuluksi syntyessään ja esitetään konsernin tuloslaskelmassa liiketoiminnan muissa kuluissa.

Määräysvallattomien omistajien osuus hankitusta tytäryhtiöstä arvostetaan suhteellisena osuutena käyvästä arvosta.

Vaiheittain toteutuvassa hankinnassa aiempi omistusosuus arvostetaan käypään arvoon ja syntyvä voitto tai tappio kirjataan tulosvaikutteisesti.

**Merkittävä arvio****Liiketoimintojen yhdistämisellä hankittujen  
nettovarojen ja lisäkauppahintojen käyvät arvot**

Liiketoimintojen yhdistämisissä suoritettava kauppahinta, mahdollinen lisäkauppahinta ja hankitut varat ja velat arvostetaan käypään arvoon.

Hankittujen varojen ja velkojen käyvän arvon määrittäminen perustuu vastaavanlaisten omaisuuserien käypiin arvoihin, hankituista omaisuus-eristä odotettavissa oleviin arvioituihin rahavirtoihin tai veloitteen täyttämiseksi tarvittavia maksuja koskevaan arvioon. Lisäkauppahinnan käyvän arvon määrittäminen perustuu lisäkauppahinnan ehtojen mukaisten parametrien ennusteeseen ehtojen mukaiselta ajanjaksolta diskontattuna nykyarvoon.

Käytetyt arviot ja oletukset ovat johdon käsityksen mukaan riittävän luotettavia käyvän arvon määrittämistä ajatellen.

**3.6 Poistot ja arvonalentumiset**

Tuhatta euroa	2023	2022
Poistot hyödykeryhmittäin		
Aineettomat hyödykkeet		
Kehittämismenot	178	119
Ohjelmat ja lisenssit	557	435
Yrityshankintojen hankintamenojen kohdistamiseen liittyvät poistot	2 890	2 659
Muut aineettomat hyödykkeet	9	5
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet		
Rakennukset	7	7
Toimitilojen peruseräparannus	57	142
Koneet ja kalusto	208	243
Käyttöoikeusomaisuuserät	3 350	3 483
Yhteensä	7 256	7 094
Poistot yhteensä	7 256	7 094

Tilikausilla 2023 ja 2022 konserni ei kirjannut arvonalentumistappioita.

### 3.7 Liiketoiminnan muut kulut

Tuhatta euroa	2023	2022
Toimitilakulut	1 268	1 395
IT-kulut	8 018	7 481
Vapaaehtoiset henkilöstökulut	5 035	3 870
Matkustus	1 072	798
Ulkopuoliset palvelut	4 051	2 082
Muut kulut	2 823	1 218
<b>Yhteensä</b>	<b>22 266</b>	<b>16 843</b>

IT-kulut sisältävät informaatioteknologian lisäksi viestintäratkaisujen kulut. Vapaaehtoiset henkilöstökulut sisältävät pääosin Digian henkilöstöetu-sidonnaisia kuluja. Sekä odotetut että realisoituneet luottotappiot kirjataan liiketoiminnan muihin kuluihin.

#### Tilintarkastajien palkkiot

Tuhatta euroa	2023	2022
<b>KPMG Oy Ab</b>		
Tilintarkastus	-	5
Muut palvelut	-	6
<b>Ernst &amp; Young Oy</b>		
Tilintarkastus	220	92
Muut lakisääteiset toimeksiannot	4	4
Veroneuvonta	33	10
Muut palvelut	93	-
<b>Muut</b>		
Tilintarkastus	3	46
Muut palvelut	8	2
<b>Yhteensä</b>	<b>401</b>	<b>165</b>

Tilintarkastusyhteisö on veloittanut vuonna 2023 tilintarkastuksesta 219,8 (92,0) tuhatta euroa ja muista palveluista 130,9 (14,0) tuhatta euroa. Tilintarkastuspalkkiot sisältyvät liiketoiminnan muihin kuluihin.

#### Tutkimus- ja kehittämismenot

Tuhatta euroa	2023	2022
Tutkimus- ja kehittämismenot	4 806	5 508
<b>Yhteensä</b>	<b>4 806</b>	<b>5 508</b>

Tutkimus- ja kehittämismenot sisältävät yhtiön omiin tuotteisiin tehtyä kehitystoimintaa, jota on tehty pääosin oman henkilöstön voimin ja kirjattu työsuhde-etuuksista johtuviin kuluihin. Niiltä osin, kun on käytetty ulkopuolista palvelua, kulu on kirjattu liiketoiminnan muihin kuluihin.

### 3.8 Tuloverot

Tuhatta euroa	2023	2022
Tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verot	2 968	2 603
Edellisten tilikausien verot	-1	8
Laskennalliset verot	-408	-132
<b>Yhteensä</b>	<b>2 558</b>	<b>2 479</b>

Tuloslaskelman verokulun ja konsernin kotimaan verokannalla (20 prosenttia) laskettujen verojen välinen täsmäytyslaskelma:

Tuhatta euroa	2023	2022
Tulos ennen veroja	12 430	12 050
<b>Verot laskettuna kotimaan verokannalla</b>	<b>2 486</b>	<b>2 410</b>
Ulkomaalaisten tytäryritysten poikkeavat verokannat	12	26
Verovapaat tulot	-18	-20
Vähennyskelvottomat kulut	144	125
Muut erät	-64	-70
Verot aikaisemmilta tilikausilta	-1	8
<b>Yhteensä</b>	<b>2 558</b>	<b>2 479</b>
<b>Verot tuloslaskelmassa</b>	<b>2 558</b>	<b>2 479</b>

#### Tilinpäätöksen laatimisperiaate - kauden verotettavaan tuloon perustuvat verot

Tuloslaskelman tuloveroihin kirjataan tilikauden verotettavaan tuloon perustuvat verot, edellisten kausien verojen oikaisut sekä laskennallisten verojen muutokset. Tilikauden verotettavaan tuloon perustuva vero lasketaan verotettavasta tulosta kunkin maan voimassa olevan verokannan perusteella (Suomi, Tanska, Ruotsi ja Alankomaat).

## 3.9 Laskennalliset verosaamiset ja -velat

### Laskennallisten verojen muutokset vuoden 2023 aikana:

Tuhatta euroa	11.2023	Kirjattu tuloslaskelmaan	Hankitut liiketoiminnot	Muuntoerot	31.12.2023
Laskennalliset verosaamiset:					
Osakeperusteiset maksut	161	-89	-	-	72
Muut erät	171	47	-	-	218
<b>Yhteensä</b>	<b>332</b>	<b>-42</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>290</b>

Tuhatta euroa	11.2023	Kirjattu tuloslaskelmaan	Hankitut liiketoiminnot	Muuntoerot	31.12.2023
Laskennalliset verovelat:					
Yrityshankintojen kohdistus	2 168	-579	517	-54	2 053
Muut erät	385	128	-	-32	481
<b>Yhteensä</b>	<b>2 553</b>	<b>-451</b>	<b>517</b>	<b>-86</b>	<b>2 534</b>

### Laskennallisten verojen muutokset vuoden 2022 aikana:

Tuhatta euroa	11.2022	Kirjattu tuloslaskelmaan	Hankitut liiketoiminnot	31.12.2022
Laskennalliset verosaamiset:				
Varaukset	247	-247	-	-
Osakeperusteiset maksut	149	13	-	161
Muut erät	244	-70	-4	171
<b>Yhteensä</b>	<b>640</b>	<b>-304</b>	<b>-4</b>	<b>332</b>

Tuhatta euroa	11.2022	Kirjattu tuloslaskelmaan	Hankitut liiketoiminnot	31.12.2022
Laskennalliset verovelat:				
Yrityshankintojen kohdistus	1 638	-583	1 113	2 168
Muut erät	239	147	-	385
<b>Yhteensä</b>	<b>1 877</b>	<b>-436</b>	<b>1 113</b>	<b>2 553</b>

Konsernilla on 2 184 tuhatta euroa käyttämättömiä verotappioita, joista ei ole kirjattu laskennallista verosaamista. Verotappioilla ei ole vanhenemisaikaa.

### Tilinpäätöksen laatimisperiaate – laskennalliset verot

Laskennalliset verosaamiset ja -velat kirjataan väliaikaisista eroista omaisuus- ja velkaerien verotusarvojen sekä kirjanpitoarvojen välillä. Väliaikaiset erot syntyvät pakollisista varauksista, vuokrasopimuksista, osakepalkkiojärjestelmästä ja hankintojen yhteydessä tehdyistä käypiin arvoihin arvostuksista. Laskennallisten verojen määrittämisessä käytetään tilinpäätöspäivään mennessä säädettyä verokantaa. Laskennallinen verosaaminen on kirjattu siihen määrään asti kuin on todennäköistä, että tulevaisuudessa syntyy verotettavaa tuloa, jota vastaan väliaikainen ero voidaan hyödyntää.

## 3.10 Osakekohtainen tulos

	2023	2022
Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden voitto (tuhatta euroa)	9 868	9 533
Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana		
Laimentamaton	26 514 556	26 439 167
Osakepalkkio-ohjelman osakkeet	438 000	473 795
Laimennettu	26 694 119	26 447 794
Tulos/osake, EUR, laimentamaton	0,37	0,36
Tulos/osake, EUR, laimennettu	0,37	0,36

### Tilinpäätöksen laatimisperiaate – osakekohtainen tulos

Laimentamaton osakekohtainen tulos lasketaan jakamalla emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva kauden voitto verojen jälkeen kauden aikana ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotetulla keskiarvolla. Ulkona olevien osakkeiden lukumäärän painotettua keskiarvoa laskettaessa vähennetään yhtiön hallussa olevat omat osakkeet. Laimennettua osakekohtaista tulosta laskettaessa on huomioitu osakepalkkiojärjestelmän vaikutus.

## 4 Henkilöstö

Konsernin henkilökunta keskimäärin tilikaudella	2023	2022
Liiketoiminnot	1 399	1 346
Hallinto ja johto	66	53
<b>Yhteensä</b>	<b>1 465</b>	<b>1 399</b>

### 4.1 Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut

Tuhatta euroa	2023	2022
Palkat ja palkkiot	94 629	87 087
Eläkekulut, maksupohjaiset järjestelyt	15 658	14 396
Osakeperusteiset maksut	460	63
Muut henkilösivukulut	4 856	4 281
<b>Yhteensä</b>	<b>115 603</b>	<b>105 827</b>

Digian työntekijöille tarjoamat kokonaispalkkiot muodostuvat palkoista, luontoiseduista ja lyhyen aikavälin kannustimista (esitetty kohdassa 4.5). Osakeperusteiset maksut sisältävät johdon kannustinohjelmasta syntyvät vuosikulut. Tiedot osakeperusteisista maksuista esitetään liitetiedossa 4.5 Osakeperusteiset maksut. Lisäksi lisätietoja johtoon kuuluvien avainhenkilöiden palkitsemisesta esitetään liitetiedossa 7.6 Lähipiiritapahtumat.

### 4.2 Eläkevelvoitteet

Digian henkilöstön eläketurva on hoidettu ulkopuolisten eläkevakuutusyhtiöiden kautta Suomessa, Ruotsissa ja Alankomaissa.

#### Tilinpäätöksen laatimisperiaate – eläkevelvoitteet

Konsernin eläkejärjestelyt ovat maksupohjaisia ja niiden suoritukset kirjataan tuloslaskelmaan sillä kaudella, jota veloitus koskee.

### 4.3 Henkilöstön palkitseminen

Henkilöstön palkkaus perustuu kiinteään kuukausi- tai tuntipalkkaan. Osa henkilöstöstä kuuluu tavoitepalkkiojärjestelmien piiriin. Myynnin tavoitepalkkiojärjestelmässä keskeisinä mittareina on sopimusarvo tai sopimusarvo ja liikevaihto. Yrityksen lyhyen aikavälin tavoitepalkkiojärjestelmän keskeisinä mittareina ovat konsernin liikevaihto ja liikevoitto. Henkilökunnalla on käytössään laajat työterveyshuollon palvelut. Lisäksi koko henkilökunnalla on käytössä vakuutusyhtiön myöntämä sairauskuluvakuutus ja kaikilla on oikeus puhelinetuun sekä liikuntaetuun.

### 4.4 Osakeperusteiset maksut

Tilikaudella 2023 Digialla oli voimassa kaksi pitkän aikavälin osakepohjaista kannustinohjelmaa ylimmälle johdolle: päättyvässä ohjelmassa maksettiin osakepalkkioita ansaintajakson 2020–2022 perusteella ja uusi ohjelma käynnistyi ansaintajaksolle 2023–2025.

Digialla on kannustinjärjestelyjä, jossa maksut suoritetaan joko oman pääoman ehtoisina instrumentteina tai käteisvaroina. Järjestelyissä myönnettävät etuudet arvostetaan käypään arvoon niiden myöntämishetkellä ja kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan tasaisesti oikeuden syntymisajanjakson aikana. Järjestelyjen tulosvaikutus esitetään tuloslaskelmassa työsuhde-etuuksista aiheutuvissa kuluissa ja tasevaikutus oman pääoman muutoksena.

Digia Oyj:n hallitus päätti 4.5.2023 uuden pitkän aikavälin osakepohjaisen kannustinohjelman perustamisesta, mikä kattaa kalenterivuodet 2023–2025. Kannustinohjelma on tarjonnut osallistujille mahdollisuuden ansaita yhtiön osakkeita hallituksen kolmen vuoden palkkiokaudelle asettamien tavoitteiden saavuttamisen mukaan. Hallituksen vahvistama kohderyhmä on muodostunut lähtökohtaisesti toimitusjohtajasta, yhtiön ylimmästä johdosta ja muista avainhenkilöistä. Ohjelman tarkoituksena on ollut yhdistää yhtiön omistajien ja johdon tavoitteet yhtiön arvonnostamiseksi sekä sitouttaa toimiva johto ja avainhenkilöt yhtiöön ja yhtiön pitkän aikavälin tavoitteisiin.

Tavoitteet perustuvat yhtiön liikevaihtoon, kumulatiiviseen osakekohtaiseen tulokseen (EPS) vuosilta 2023–2025 ja kestävyystavoitteeseen. Mittareiden ansaintajakso on kolme vuotta (2023–2025) ja kaikkien mittareiden tavoitteet on asetettu ansaintajakson päättymisajankohtaan. Palkkiokaudella yhtiön toimitusjohtajalla ja muilla ohjelmaan kuuluvilla henkilöillä on oikeus yhteensä enintään 480 000 Digia Oyj:n osakkeen arvoa vastaavaan palkkioon. Jos ehdot täyttyvät, uuteen ohjelmaan perustuva osakepalkkio maksetaan kaikkien mittareiden osalta palkkiokauden päättymisen jälkeen keväällä vuonna 2026. Järjestelmän mukaiset palkkiot maksetaan osakkeiden ja rahan yhdistelmänä. Rahapalkkio käytetään ensisijaisesti palkkiosta aiheutuvien verojen ja veronluonteisten maksujen kattamiseksi.

Pääsääntöisesti palkkiota ei makseta, jos osallistuja irtisanoutuu tai osallistujan työ- tai toimisuhte irtisanotaan ennen kannustinohjelman mukaista palkkioiden maksuajankohtaa. Tietyin edellytyksin hallituksella on mahdollisuus päättää mahdollisista palkkioista pro rata -periaatteen mukaan ansaintakauden osalta.

Osakepalkkiojärjestelmän perustiedot on esitetty alla.

	Toimitusjohtajan osakepalkkiojärjestelmä 2023–2025	Avainhenkilöiden osakepalkkiojärjestelmä 2023–2025
Myöntämispäivä	4.5.2023	4.5.2023
Toteutustapa	Osakkeita ja rahaa	Osakkeita ja rahaa
Kohderyhmä	Toimitusjohtaja	Avainhenkilöt
Osakepalkkioita enintään kpl *	140 000	340 000
Tilikaudella ulkona oleva allokaatio		
Ehtojen mukainen tavoitteiden ansaintajakso alkaa, pvm.	11.2023	11.2023
Ansaintajakso päättyy, pvm.	31.12.2025	31.12.2025
Osakkeiden vapautuminen, pvm.	arviolta 31.3.2026	arviolta 31.3.2026
Oikeuden syntymäehdot	Liikevaihto, EPS ja kestävyysindeksi Työssäolovelvoite	Liikevaihto, EPS ja kestävyysindeksi Työssäolovelvoite
Enimmäisvoimassa-oloaika, vuotta	2,9	2,9
Jäljellä oleva juoksuaika, vuotta	2,3	2,3
Toteutustapa	Käteinen ja osake (nettomaksu)	Käteinen ja osake (nettomaksu)
Henkilöitä (31.12.2023)	1	20

\* Määrät sisältävät osakepalkkiojärjestelmän puitteissa myönnetyn rahaosuuden (osakkeina).

Tilikauden 2023 tapahtumat esitetään oheisessa taulukossa. Koska myös osakepalkkion käteisosuus kirjataan osakeperusteiseksi kuluksi, on palkkiomäärät yllä esitetty bruttomääräisinä eli osakepalkkiolukumäärät sisältävät mahdollista rahaosuutta vastaavan määrän osakkeita.

Tilikauden 2023 tapahtumat	Toimitusjohtajan osakepalkkiojärjestelmä 2023–2025	Avainhenkilöiden osakepalkkiojärjestelmä 2023–2025
Bruttomäärät 11.2023		
Kauden alussa ulkona olleet	0	0
Tilikauden muutokset		
Kaudella myönnetyt	140 000	298 000
Kaudella menetetyt	-	-
Kaudella toteutetut	-	-
Bruttomäärät 31.12.2023		
Kauden lopussa ulkona olevat	140 000	298 000

Tilikauden 2023 tapahtumat	Toimitusjohtajan osakepalkkiojärjestelmä 2020–2022	Avainhenkilöiden osakepalkkiojärjestelmä 2020–2022
Bruttomäärät 11.2023		
Kauden alussa ulkona olleet	187 500	286 295
Tilikauden muutokset		
Kaudella myönnetyt	-	-
Kaudella menetetyt	89 844	137 183
Kaudella toteutetut	97 656	149 112
Bruttomäärät 31.12.2023		
Kauden lopussa ulkona olevat	0	0

Osakepalkkiojärjestelmien vaikutus tulokseen ja taloudelliseen asemaan	2023	2022
Raportointikauden kulu, osakepalkkiojärjestelmä	358 660	62 750
Osakepalkkiojärjestelmän vastuut 31.12.2023	3 064	-
Tulevat osakepalkkiojärjestelmään liittyvät maksut veroviranomaisille, arvioitu raportointikauden lopussa	846 216	704 524

### Tilinpäätöksen laatimisperiaate – osakepohjainen kannustinohjelma

Digialla on kannustinjärjestelyjä, jossa maksut suoritetaan joko oman pääoman ehtoisina instrumentteina tai käteisvaroina. Järjestelyissä myönnettävät etuudet arvostetaan käypään arvoon niiden myöntämishetkellä ja kirjataan kuluksi tuloslaskelmaan tasaisesti oikeuden syntymisajanjakson aikana. Järjestelyjen tulosvaikutus esitetään tuloslaskelmassa työsuhde-etuuksista aiheutuviissa kuluissa ja tasevaikutus oman pääoman muutoksena.

Osakeohjelman kulujaksotus tehdään vuosittain arvioiden ohjelman kokonaiskuluvaikutus johdon arvioimalla tasolla. Mikäli arviot ohjelman kokonaiskuluvaikutuksesta muuttuvat, muutetaan kulua sillä kaudella, jolloin muutos on ensi kertaa tiedossa.

Digia Oyj:n omien osakkeiden hankintaan liittyvät välittömät kustannukset kirjataan oman pääoman vähennyksiksi.

Emoyhtiön kirjanpidossa noudatetaan KILAn lausuntoa (2020/1998) osakekannustinjärjestelyiden FAS-käsittelystä, koska osakekannustinjärjestelyn ehdot täyttyvät peruuttamattomasti vasta kannustinkauden päättyessä.

Osakekannustinjärjestelmän ehtojen mukainen kohdentaminen ei edellytä kannustinjärjestelmän piirissä olevalta työntekijältä rahamääräistä suoritusta vastikkeena. Näin kohdentamisella ei ole vaikutusta emoyhtiön tuloslaskelmaan eikä taseeseen. Kun kannustinkausi on päättynyt ja järjestelmän ehdot ovat täyttyneet, asianomaisten osakkeiden omistusoikeus siirtyy asianomaiselle työntekijälle eikä se aikaansaa tapahtumaa, joka merkitään emoyhtiön kirjanpitoon.



### Osakepalkkiojärjestelmien kuluvaikutus vuoden 2023 konsernitulokseen

Vaikutus tulokseen ja taloudelliseen asemaan, tuhatta euroa	Toimitusjohtajan osakepalkkiojärjestelmä 2023–2025	Avainhenkilöiden osakepalkkiojärjestelmä 2023–2025	Yhteensä
Tilikauden kulu osakeperusteiset maksut	116	243	359
Osakeperusteiset maksut, oma pääoma 31.12.2023	116	243	359

Vaikutus tulokseen ja taloudelliseen asemaan, tuhatta euroa	Toimitusjohtajan osakepalkkiojärjestelmä 2020–2022	Avainhenkilöiden osakepalkkiojärjestelmä 2020–2022	Yhteensä
Tilikauden kulu osakeperusteiset maksut	40	61	101
Osakeperusteiset maksut, oma pääoma 31.12.2023	40	61	101

### Arvoparametrit tilikaudella 2023 myönnetyille kannustimille

Osakkeen kurssi antohetkellä, EUR	5,51
Oletetut osingot yhteensä juoksuajalla, diskontattu, EUR	0,36
Käypä arvo, per osake	5,20

### Vuoden 2022 vertailutiedot

Vaikutus tulokseen ja taloudelliseen asemaan, tuhatta euroa	Toimitusjohtajan osakepalkkiojärjestelmä 2020–2022	Avainhenkilöiden osakepalkkiojärjestelmä 2020–2022	Yhteensä
Tilikauden kulu osakeperusteiset maksut	24	39	63
Osakeperusteiset maksut, oma pääoma 31.12.2022	24	39	63

### Arvoparametrit tilikausien 2020–2022 ohjelmalle

Osakkeen kurssi antohetkellä, EUR	7,45
Oletetut osingot yhteensä juoksuajalla, diskontattu, EUR	0,36
Oletettu volatilititeetti, %	34 %
Riskitön korko, %	-0,47 %
Markkinaehtoisen kriteerin vaikutus käyvässä arvossa, %	9 %
Osakekohtainen käypä arvo, EUR	6,85
Arvostusmenetelmä	Monte Carlo

# 5 Käyttöpääoma

Digia varmistaa optimaalisen käyttöpääoman myyntisaamisten ja osto-velkojen kierrolla. Lisätiedot myyntisaamisista on esitetty liitetiedossa 6.2.

## 5.1 Käyttöpääoman muutos

Tuhatta euroa	2023	2022
Myyntisaamisten muutos	-4 957	-1 700
Ostovelkojen muutos	1 579	-1 302
Yhteensä	-3 379	-3 003

## 5.2 Ostovelat ja muut velat

Tuhatta euroa	2023	2022
Ostovelat	7 892	6 313
Saadut ennakkomaksut	6 499	5 108
Muut velat	13 598	16 343
Yhteensä	27 989	27 764

Ostovelat ovat korottomia ja ne maksetaan pääosin 14–90 päivän kuluessa.

Muut velat sisältävät arvonalisäverovelkaa, muita lyhytaikaisia velkoja ja työsuhde-etuuksista aiheutuvia velkoja.

### Tilinpäätöksen laatimisperiaate – Ostovelat ja muut velat

Ostovelkojen ja muiden velkojen kirjanpitoarvojen katsotaan vastaavan niiden käypiä arvoja erien lyhytaikaisuudesta johtuen.

# 6 Pääomarakenne

## 6.1 Pääoman hallinta ja nettovelat

Konsernin pääoman hallinnan pyrkimyksenä on optimaalisen pääomarakenteen avulla tukea liiketoimintaa varmistamalla normaalit toimintaedellytykset ja kasvattaa omistaja-arvoa tavoitteena paras mahdollinen tuotto. Konsernin korolliset nettovelat olivat vuoden 2023 lopussa 24,8 miljoonaa euroa (31.12.2022: 17,6 miljoonaa euroa). Nettovelkaantumistasetta laskettaessa korollinen nettovelka on jaettu konsernitaseen osoittaman oman pääoman määrällä. Nettovelkoihin sisältyvät korolliset velat vähennettynä rahavaroilla. Korolliset velat käsittävät rahalaitoslainoja ja IFRS 16 -standardin mukaisia vuokrasopimusvelkoja. Nettovelkaantumistasete tilikauden 2023 lopussa oli 33 % (2022: 25 %).

Velan osuus kokonaispääomasta 31.12.2023 ja 31.12.2022 oli seuraava:

Tuhatta euroa	2023	2022
Korolliset velat	37 175	31 946
Rahavarat	12 404	14 338
Korolliset nettovelat	24 771	17 608
Oma pääoma yhteensä	75 420	71 087
Nettovelkaantumisaste (Net Gearing), %	33 %	25 %

Nettovelkaantumisaste = Nettovelat / Oma pääoma yhteensä

Lisätietoja omasta pääomasta on esitetty liitetiedossa 6.7 ja korollisista veloista liitetiedossa 6.3.

## 6.2 Saamiset ja rahoitusvarat

### Pitkä- ja lyhytaikaiset saamiset

Tuhatta euroa	31.12.2023	31.12.2022
<b>Pitkäaikaiset saamiset</b>		
Asiakassopimuksista johtuvat saamiset	82	228
Aktivoidut sopimuksista aiheutuneet kulut	322	-
Muut pitkäaikaiset saamiset	479	476
Pitkäaikaiset saamiset yhteensä	883	704
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>		
Myyntisaamiset	33 276	28 319
Asiakassopimuksista johtuvat saamiset	1 793	2 076
Aktivoidut sopimuksista aiheutuneet kulut	226	-
Siirtosaamiset	6 910	7 110
Muut saamiset	437	341
Lyhytaikaiset saamiset yhteensä	42 639	37 846

### Jaksotettu hankintameno:

#### Myyntisaamiset ja muut saamiset

Tuhatta euroa	2023	2022
Myyntisaamiset ja muut saamiset		
Myyntisaamiset *	33 276	28 319
Asiakassopimuksista johtuvat saamiset *	1 793	2 076
Siirtosaamiset	7 379	7 013
Vuokratakuutalletukset *		
Muut saamiset	1 075	1 142
Myyntisaamiset ja muut saamiset yhteensä	43 522	38 549

Tuhatta euroa	2023	2022
Eräännyttömät	29 519	26 618
1-30 päivää eräänntyneet	3 555	1 432
31-90 päivää eräänntyneet	16	235
Yli 90 päivää eräänntyneet	186	34
Yhteensä	33 276	28 319

\* erät luetaan rahoitusvaroihin

Myyntisaamiset syntyvät laskutuksesta pääosin kotimaisille yrityksille ja organisaatioille. Tilikauden 2023 tilinpäätöksessä toteutuneiden luottotappioiden määrä oli yhteensä 53 (1) tuhatta euroa.

Myyntisaamisten, asiakassopimuksista johtuvien saamisten ja vuokratakuutalletusten kirjanpitoarvo on kohtuullinen arvio niiden käyvästä arvosta. Niiden tasearvot vastaavat parhaiten sitä rahamäärää, joka on luottoriskin enimmäismäärä. Asiakassopimuksista johtuvat saamiset koostuvat laskuttamattomasta tehdystä työstä. Tyypillisesti nämä ovat kiinteä- tai tavoitehintaisia projekteja, joissa laskutus on sovittu tapahtuvaksi hyväksytyyn osatoimituksen jälkeen. Laskutuksen jälkeen asiakassopimuksista johtuvat saamiset siirtyvät myyntisaamisiin. Siirtosaamisiin sisältyvät olennaiset erät liittyvät lakisääteisten vakuutusmaksujen jaksotuksiin sekä muihin jaksotettuihin kuluihin.

**Käypään arvoon tulosvaikutteisesti:**

Muut osakkeet ja osuudet	31.12.2022	Muutos	31.12.2023
Muut osakkeet yhteensä	483	-1	482
Yhteensä	483	-1	482

**Tilinpäätöksen laatimisperiaate – Rahoitusvarat**

Rahoitusvarat on luokiteltu jaksotettuun hankintamenoon ja käypään arvoon tulosvaikutteisesti kirjattuihin rahoitusvaroihin. Luokittelu tapahtuu liiketoimintamallin tavoitteen sekä sijoitusten sopimusperusteisten rahavirtojen perusteella tai soveltamalla käyvän arvon vaihtoehtoa alkuperäisen hankinnan yhteydessä. Kaikki rahoitusvarojen ostot ja myynnit kirjataan kaupantekopäivänä.

**Jaksotettu hankintameno:**

Jaksotettuun hankintamenoan arvostettavat rahoitusvarat koostuvat myyntisaamisista ja asiakassopimuksista johtuvista saamisista. Lyhytaikaisten myyntisaamisten ja muiden saamisten luonteesta johtuen niiden kirjanpitoarvo on käypä arvo vähennettynä luottotappioiden määrällä.

**Käypään arvoon tulosvaikutteisesti:**

Käyvän arvon muutoksista johtuvat sekä realisoitumattomat että realisoituneet voitot ja tappiot kirjataan sillä kaudella, jonka aikana ne syntyvät. Digian omistamat, julkisessa kaupankäynnissä noteeraamattomat, osakkeet ja osuudet kirjataan tulosvaikutteisesti käypään arvoon.

**Käteisvarat ja muut rahavarat**

Tuhatta euroa	2023	2022	Käyvän arvon hierarkiataso
Pankkitilit	12 404	14 338	-

Muut osakkeet sisältävät henkilöstön käytössä olevia lomamökkejä sekä golf-osakkeita.

**Tilinpäätöksen laatimisperiaate – Rahavarat**

Rahavarat koostuvat vaadittaessa nostettavissa olevista pankkitalutuksista. Rahavarioihin luokitelluilla erillä on enintään kolmen kuukauden maturiteetti hankinta-ajankohdasta lukien.

Rahavarat kirjataan käypään arvoon.

**Asiakassopimusten hankinnasta aiheutuneet kulut**

Asiakassopimusten hankinnasta aiheutuneet kulut sisältäen myynnin komissiot pitkäaikaisista palvelusopimuksista kirjataan edellytysten täytyessä taseeseen. Komissiot jaksotetaan tuloslaskelmaan sopimuskaudelle, jolloin palvelut luovutetaan ja vastaava myynti tuloutetaan. Alla olevassa taulukossa on eritelty aktivoiduissa myyntikomissioissa tilikauden aikana tapahtuneet muutokset.

Tuhatta euroa	31.12.2023
Aktivoidut myyntikomissiot, alkusaldo	-
Tilikauden aikana aktivoitu	1 163
Kirjattu kuluksi tilikauden aikana	-614
Taseen aktivoidut myyntikomissiot vuoden lopussa	549

**Myyntisaamiset ja saamiset pitkäaikaishankkeista asiakkailta**

Myyntisaamiset ja muut saamiset arvostetaan jaksotettuun hankintamenoan vähennettynä luottotappioiden määrällä. Luottotappiovaraus perustuu johdon arvioon kunkin myyntisaamisryhmän ja sopimukseen perustuvien saamisten odotetusta luottotappiosta.

**Myyntisaamisten varausmatriisi**

Myyntisaamiset, tuhatta euroa	Tasearvo (brutto)	Odotettu luottotappio	Luottotappiovaraus
Erääntymättömät	29 519	0,1 %	30
1-30 päivää erääntyneet	3 555	0,2 %	7
31-90 päivää erääntyneet	16	1,5 %	0
Yli 90 päivää erääntyneet	186	2,5 %	5
Yhteensä	33 276		42
Asiakassopimukseen liittyvät saamiset	1 793	0,1 %	1

Ennakoidun luottotappiovarauksen lisäksi on tehty asiakaskohtainen luottotappiovaraus määrältään 21 tuhatta euroa.

**Rahoitusvarojen arvonalentuminen**

Konsernin luottotappiovarauksen arvioiminen perustuu myyntisaamisten ja saamisten pitkäaikaishankkeista asiakkailta koko voimassaoloajalta (liitetieto 6.2) odotettavissa oleviin luottotappioihin. Digia soveltaa myyntisaamisten luottoriskin kirjaamiseen yksinkertaistettua varausmatriisia. Näin ollen luottotappiovarauksen arvioiminen perustuu koko voimassaoloajalta odotettavissa oleviin luottotappioihin. Odotettuihin luottotappioihin perustuva malli on ennakoiva, ja odotettu tappio-osuus perustuu aiempien luottotappioiden määriin. Koko voimassaoloajalta odotettavissa olevat luottotappiot lasketaan kertomalla maksamattomien myyntisaamisten ja saamisten pitkäaikaishankkeista asiakkailta bruttomääräinen kirjanpitoarvo odotetulla tappio-osuudella jokaisessa ikäluokassa. Odotettavissa olevien luottotappioiden muutokset kirjataan tulosvaikutteisesti liiketoiminnan muihin kuluihin.

## 6.3 Rahoitusvelat

Konsernin rahoitusvelat sisältävät rahoituslaitosten myöntämiä pankkilainoja, luotollisia tilejä, vuokrasopimusvelkoja, ehdollisia lisäkauppahintoja ja ostovelkoja. Digia ei käyttänyt johdannaisinstrumentteja tilikausilla 2023 ja 2022. Rahalaitoslainoihin liittyy kovenanttiehtoja, joita on kuvattu tarkemmin alla.

### Korolliset velat

Konsernin pankkilainat 31.12.2023 olivat 32,1 (25,5) miljoonaa euroa. Pankkilainat ovat vaihtuvakorkoisia ja sidottu kolmen tai kuuden kuukauden Euribor-korkoon lisättyinä marginaalilla. Lainojen keskimääräinen korkoprosentti tilikaudella 2023 oli 4,5 prosenttia (2,0 prosenttia tilikaudella 2022). Vuokrasopimusvelkojen yhteismäärä 31.12.2023 oli 5,0 (6,5) miljoonaa euroa. Tilikauden aikana Digia sopi yhdestä uudesta 10,0 miljoonan euron pitkäaikaisesta lainasta. Laina on vaihtuvakorkoinen ja se on sidottu kuuden kuukauden Euribor-korkoon lisättyinä marginaalilla.

Konsernin vakavaraisuuteen ja maksuvalmiuden ylläpitoon liittyvä kovenanttiehto muodostui seuraavasta "liikevoitto ennen poistoja (EBITDA) suhteessa nettovelkoihin" -tunnusluvusta. Tilikausilla 2023 ja 2022 yhtiö täytti asetetut kovenanttiehdon. Kovenanttien maksimi- ja minimiarvot sekä yhtiön toteumat 31.12.2023 ja 31.12.2022 on esitetty alla:

	31.12.2023	
	Kovenanttiarvo	Toteuma
Nettovelat / EBITDA, enintään	3,5	1,2

	31.12.2022	
	Kovenanttiarvo	Toteuma
Nettovelat / EBITDA, enintään	3,5	1,0

### Luottolimiitti

Yhtiöllä on myös käytettävissä 4,5 miljoonaa euroa vaihtuvakorkoista tililimiittiä. Limiitistä on kerrottu tarkemmin maksuvalmiusriskiä käsittelevässä liitetiedossa 6.6.

## Rahoitusvelkojen tasearvot ja käyvät arvot

Tuhatta euroa	2023 Käyvät arvot	2022 Käyvät arvot	2023 Tasearvot	2022 Tasearvot	Käyvän arvon hierarkia taso
<b>Pitkäaikaiset jaksotettuun hankintamenoan arvostetut rahoitusvelat</b>					
Pankkilainat	20 572	17 270	20 572	17 270	
<b>Käypään arvoon tulosvaikutteisesti arvostetut velat</b>					
Lisäkauppahinnat	7 562	13 804	7 564	13 804	3
<b>Lyhytaikaiset jaksotettuun hankintamenoan arvostetut rahoitusvelat</b>					
Pankkilainat	11 572	8 194	11 572	8 194	

Tason 3 instrumenttien käyvät arvot perustuvat omaisuuserää tai velkaa koskeviin syöttötietoihin, jotka eivät perustu todettavissa olevaan markkinatietoon. Ostovelkoja ei ole sisällytetty yllä olevaan taulukkoon, koska ostovelkojen kirjanpitoarvo on lähellä niiden käypää arvoa.

### Korolliset velat erääntyvät seuraavasti:

Vuosi, tuhatta euroa	2023	2022
2024	14 690	12 188
2025	12 589	4 607
2026	9 889	3 500
2027	8	-
Yhteensä	37 175	20 295

Seuraavat taulukot kuvaavat sopimukseen perustuvaa maturiteettianalyysia tilikaudella 2023 ja vertailukaudella 2022. Luvut ovat diskonttaamattomia vuokrasopimusvelkoja lukuun ottamatta ja ne sisältävät korkomaksut sekä pääoman takaisinmaksut.

Tuhatta euroa					
31.12.2023	Tasearvo	Rahavirta	Alle 1 vuosi	1–2 vuotta	2–5 vuotta
Pankkilainat	32 145	35 080	13 148	12 037	9 894
Vuokrasopimusvelat	5 031	5 031	3 117	1 517	396
Lisäkauppahinnat	7 564	7 564	4 086	3 478	-
Ostovelat	7 892	7 892	7 892	-	-
<b>Yhteensä</b>	<b>52 631</b>	<b>55 566</b>	<b>28 243</b>	<b>17 032</b>	<b>10 291</b>

Tuhatta euroa					
31.12.2022	Tasearvo	Rahavirta	Alle 1 vuosi	1–2 vuotta	2–5 vuotta
Pankkilainat	25 464	26 582	8 769	10 085	7 727
Vuokrasopimusvelat	6 472	6 472	3 447	2 490	535
Lisäkauppahinnat	13 804	13 804	8 571	4 780	452
Ostovelat	6 313	6 313	6 313	-	-
<b>Yhteensä</b>	<b>52 052</b>	<b>53 170</b>	<b>27 100</b>	<b>17 356</b>	<b>8 714</b>

Ostovelat kirjataan taseeseen alkuperäiseen arvoonsa, joka vastaa niiden käypää arvoa, koska diskonttauksen vaikutus ei ole olennainen velkojen maturiteetti huomioiden.

## Rahoituksen rahavirtavaikutteiset ja ei-rahavirtavaikutteiset velkojen muutokset 2023

Tuhatta euroa	Rahavirta- vaikutteiset muutokset		Ei-rahavirta- vaikutteiset muutokset		31.12.
	1.1.		Vuokra- sopimusten muutokset	Muut muutokset	
<b>Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat sisältäen lyhytaikaisen osuuden</b>					
Lainat rahoituslaitoksilta	25 464	6 681	-	-	32 145
Vuokrasopimusvelat	6 472	-3 578	2 136	-	5 031
<b>Yhteensä</b>	<b>31 936</b>	<b>3 103</b>	<b>2 136</b>	<b>-</b>	<b>37 175</b>
<b>Lyhytaikaiset korolliset velat</b>	<b>133</b>	<b>271</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>404</b>

## Rahoituksen rahavirtavaikutteiset ja ei-rahavirtavaikutteiset velkojen muutokset 2022

Tuhatta euroa	Rahavirta- vaikutteiset muutokset		Ei-rahavirta- vaikutteiset muutokset		31.12.
	1.1.		Vuokra- sopimusten muutokset	Muut muutokset	
<b>Pitkäaikaiset korolliset rahoitusvelat sisältäen lyhytaikaisen osuuden</b>					
Lainat rahoituslaitoksilta	21 000	4 000	-	464	25 464
Vuokrasopimusvelat	7 785	-3 810	2 497	-	6 472
<b>Yhteensä</b>	<b>28 785</b>	<b>190</b>	<b>2 497</b>	<b>-</b>	<b>31 936</b>
<b>Lyhytaikaiset korolliset velat</b>	<b>95</b>	<b>38</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>133</b>

### Tilinpäätöksen laatimisperiaate - Rahoitusvelat

Konsernin rahoitusvelat luokitellaan kahteen eri luokkaan, jaksotettuun hankintamenuun ja käypään arvoon tulosvaikutteisesti arvostettaviin. Rahoitusvelat merkitään alun perin kirjanpitoon saadun vastikkeen perusteella käypään arvoon. Rahoitusvelkoja sisältyy pitkä- ja lyhytaikaisiin velkoihin, ja ne voivat olla korollisia tai korottomia. Lainoista esitetään lyhytaikaisissa rahoitusveloissa alle 12 kuukauden päästä maksettavaksi erääntyvät lainat.

## 6.4 Vuokrasopimusvelat

Vuokrasopimuksista on yksityiskohtaisempi kuvaus liitetiedossa 7.4.

Vuokrasopimusvelat (tuhatta euroa)	31.12.2023	31.12.2022
Pitkäaikainen	1 913	3 025
Lyhytaikainen	3 117	3 447
<b>Vuokrasopimusvelat yhteensä</b>	<b>5 031</b>	<b>6 472</b>
<b>Maturiteettijakauma</b>		
Yhden vuoden kuluessa	3 117	3 447
Yli vuoden ja enintään viiden vuoden kuluessa	1 913	3 025
<b>Korkokulut</b>	<b>104</b>	<b>123</b>
<b>Kirjaamista ja arvostamista koskevat helpotukset</b>		
Arvoltaan vähäisiä omaisuuseriä koskeviin sopimuksiin liittyvät kulut		
Lyhytaikaiset vuokrasopimukset	1 090	1 168
<b>Vastaiset rahavirrat seuraavista:</b>		
Myöhemmin alkavat sopimukset, joihin on sitouduttu	330	34
Lyhytaikaiset vuokrasopimukset	128	-
<b>Vastuusitoumukset</b>		
<b>Tuhatta euroa</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Vuokrasopimusten pankkitakaukset	598	594

## 6.5 Rahoitustuotot ja -kulut

### Rahoitustuotot

Tuhatta euroa	2023	2022
Korkotuotot myyntisaamisista	1	4
Valuuttakurssivoitot	-100	215
Muut rahoitustuotot	152	14
<b>Yhteensä</b>	<b>53</b>	<b>233</b>

### Rahoituskulut

Tuhatta euroa	2023	2022
Korkokulut jaksotettuun hankintameno- arvostettavista rahoituslainoista	1 182	341
Korkokulut vuokrasopimuksista	104	123
Korkokulut ostovelosta	10	16
Lainojen hoitokulut	44	39
Valuuttakurssitappiot	57	336
Muut rahoituskulut	61	55
<b>Yhteensä</b>	<b>1 458</b>	<b>910</b>

## 6.6 Rahoitusriskit

Rahoitusriskien hallinta koostuu mm. likvidien varojen maksuvalmiuden suunnittelusta ja seurannasta, ulkomaan valuutassa olevien investointien, saamisten ja velkojen hallinnasta sekä pitkäaikaisten korollisten lainojen korkosuojauksesta.

Digia Oyj:n sisäinen ja ulkoinen rahoitus sekä rahoitusriskien hallinta on keskitetty konsernin emoyhtiön talous- ja rahoitusyksikköön, joka vastaa konsernin maksuvalmiudesta ja rahoituksen riittävydestä sekä korko- ja valuutariskin hallinnasta. Konserni altistuu normaalissa liiketoiminnassaan useille rahoitusriskeille. Konsernin riskienhallinnan tavoite on minimoida rahoitusmarkkinoiden muutosten haitalliset vaikutukset konsernin tulokseen. Pääasialliset rahoitusriskit ovat korko-, luotto- ja maksuvalmiusriski. Riskienhallinnan yleiset periaatteet hyväksyy emoyhtiön hallitus, ja niiden käytännön toteutuksesta vastaa konsernin talous- ja rahoitusyksikkö yhdessä liiketoimintaryhmien kanssa.

### Korkoriski

Konsernin korkoriskin katsotaan liittyvän lähinnä pitkäaikaisiin pankkilainoihin, jonka korko on ollut sidottu Euribor-korkoon. Markkinakorkojen muutoksilla on suora vaikutus konsernin tuleviin korkomaksuihin. Tilikaudella 2023 pitkäaikaisten pankkilainojen korkoprosentti on vaihdellut välillä 2,9–5,6 %. (tilikaudella 2022 korkoprosentti oli 0,6–3,1 %). Mikäli pitkäaikaisen pankkilainan korko muuttuu ±1 %, sen tulosvaikutus korkokuluihin vuositasona olisi 0,3 miljoonaa euroa. Koron kehitystä seurataan ja siitä raportoidaan konsernissa säännöllisesti. Mahdolliset korkosuojaukset tehdään tilanteeseen sopivimmilla suojausinstrumenteilla. Tilikausien 2023 ja 2022 lopussa konsernilla ei ollut voimassa yhtään suojausinstrumenttia.

### Luottotappioriski

Konsernin asiakkaat ovat pääasiassa tunnettuja ja maksukykyisiä koti- ja ulkomaisia yrityksiä, eikä konsernilla siten katsota olevan merkittäviä luottotappioriskejä. Konsernissa arvioidaan jatkuvasti laiminlyöntiriskin muutoksen avulla luottoriskin lisääntymistä alkuperäisen kirjaamisen jälkeen.

Konsernin ohjeistuksella määritellään asiakkaiden ja sijoitustransaktioiden luottokelpoisuusvaatimukset tavoitteena minimoida luottotappioiden määrä. Palveluja ja tuotteita myydään vain hyvän luottokelpoisuuden omaaville yrityksille. Sijoitustransaktioiden vastapuolet ovat hyvän luottokelpoisuuden omaavia yrityksiä. Kaupalliseen toimintaan liittyvät luottotappioriskit ovat ensisijaisesti operatiivisten yksiköiden vastuulla. Emoyhtiön talous- ja rahoitusyksikkö tarjoaa keskitetysti asiakasrahointukseen liittyviä palveluja ja valvoo, että maksuehdoissa ja vaadittavissa vakuuksissa noudatetaan konsernin ohjeistusta.

Luottotappiovaraus oli yhteensä 43 tuhatta euroa 31.12.2023 (31.12.2022: 36 tuhatta euroa). Myyntisaamisten ja asiakassopimuksista johtuvien saamisten ikäanalyysi tilikausilta 2023 ja 2022 on esitetty liitetiedossa 6.2. Konsernilla ei ole tunnistettuja riskikeskittyviä.

### Valuuttariski

Konsernin valuuttariskit liittyvät Ruotsin ja Tanskan tytäryhtiöiden saamisiin, velkoihin ja investointeihin sekä kotimaan yhtiöiden ulkomaan valuutassa oleviin myyntisaamisiin, ostovelkoihin ja valuutassa oleviin lisäkauppavelkoihin. Myyntisaamisia ulkomaan valuutassa 31.12.2023 oli 4 667 tuhatta euroa, ostovelkoja 1 279 tuhatta euroa ja lisäkauppavelkoja 2 556 tuhatta euroa (31.12.2022 myyntisaamisia oli 2 139 tuhatta euroa, ostovelkoja 627 tuhatta ja lisäkauppavelkoja 0 tuhatta euroa).

### Maksuvalmiusriski

Konsernissa pyritään jatkuvasti arvioimaan ja seuraamaan liiketoiminnan vaatiman rahoituksen määrää, jotta konsernilla olisi tarpeeksi likvidejä varoja toiminnan rahoittamiseksi ja erääntyvien lainojen takaisinmaksuun. Konserni ylläpitää välitöntä maksuvalmiuttaan kassanhallintaratkaisuiden, kuten konsernitilien ja pankkilimiitin avulla. Nostamattoman luottolimiitin määrä 31.12.2023 oli 4,5 miljoonaa euroa (31.12.2022: 4,5 miljoonaa euroa). Rahavarat 31.12.2023 olivat yhteensä 12,4 miljoonaa euroa (31.12.2022: 14,4 miljoonaa euroa). Rahoitusvelkojen sopimukseen perustuva maturiteetti-analyysi on esitetty liitetiedossa 6.3.

## 6.7 Oma pääoma

	Osakkeiden lukumäärä	Osakepääoma (tuhatta euroa)
1.1.2023	26 823 723	2 088
31.12.2023	26 823 723	2 088

	Osakkeiden lukumäärä	Osakepääoma (tuhatta euroa)
1.1.2022	26 823 723	2 088
31.12.2022	26 823 723	2 088

Osakkeiden kirjanpidollinen vasta-arvo on 0,10 euroa osakkeelta ja osakkeiden enimmäismäärä on 48 miljoonaa kappaletta (48 miljoonaa kappaletta 2022). Kaikilla osakkeilla on samat oikeudet. Konsernin enimmäisosakepääoma on 4,8 miljoonaa euroa (4,8 miljoonaa euroa 2022). Kaikki liikkeeseen lasketut osakkeet on maksettu täysimääräisesti. Yhtiöllä oli hallussaan 129 604 kappaletta omia osakkeita 31.12.2023 (31.12.2022: 129 604 kappaletta). Yhtiön hallussa olevien omien osakkeiden määrä vastaa 0,5 prosenttia osakkeiden lukumäärästä (31.12.2022: 0,5 %). Tilikauden lopussa EAM Digia Holding Oy:n hallussa oli 216 789 osaketta (31.12.2022: 138 222 kappaletta).

	2023	2022
Yhtiön hallussa olevat omat osakkeet 1.1.	129 604	97 369
Lisäykset	-	260 003
Vähennykset	-	227 768
Yhtiön hallussa olevat omat osakkeet 31.12.	129 604	129 604

### Rahastot

Muut rahastot ovat muodostuneet aikaisempien vuosien yritysjärjestelyihin liittyvistä rakennemuutoksista. Muuntoerot sisältää ulkomaisten yksiköiden tilinpäätösten muuntamisesta syntyneet kurssierot. Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto sisältää muut oman pääoman luonteiset sijoitukset ja osakkeiden merkintähinnan siltä osin, kun sitä ei nimenomaisen päätöksen mukaan merkitä osakepääomaan.

### Osingot

Tilikaudelta 2023 ehdotetaan osinkoa jaettavan 0,17 euroa/osake. Tilikaudelta 2022 maksettiin osinkoa 0,17 euroa/osake eli yhteensä 4 514 502,49 euroa. Osinko maksettiin 3.4.2023.

#### Tilinpäätöksen laatimisperiaate - Osingot

Hallituksen ehdottamia osinkoja ei vähennetä jakokelpoisesta omasta pääomasta ennen yhtiökokouksen päätöstä.

#### Laskelma emoyhtiö Digia Oyj:n jakokelpoisista varoista 31.12

Tuhatta euroa	2023	2022
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	42 540	42 540
Voitto edellisiltä tilikausilta	16 203	14 385
Tilikauden voitto	8 056	7 560
Yhteensä	66 799	64 485



# 7 Muut erät

## 7.1 Liikearvo

### Liikearvo ja arvonalentumistestaus

Digian liikearvo on syntynyt usean eri yrityshankinnan myötä. Liikearvon määrä oli tilikauden 2023 lopussa 93,3 miljoonaa euroa (31.12.2022: 85,8 miljoonaa euroa). Vuonna 2023 hankittujen liiketoimintojen liikearvon osuus on 7,1 miljoonaa euroa ja vuonna 2022 hankittujen liiketoimintojen liikearvon osuus on 15,0 miljoonaa euroa.

	Liikearvo 2023	Liikearvo 2022
Hankintameno 1.1.	137 223	123 309
Lisäykset	7 132	15 030
Valuuttakurssimuutos	334	-1 116
Hankintameno 31.12.	144 689	137 223
Kertyneet arvonalentumiset 1.1.	-51 394	-51 394
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-51 394	-51 394
Kirjanpitoarvo 1.1.	85 829	71 915
Kirjanpitoarvo 31.12.	93 295	85 829

### Tilinpäätöksen laatimisperiaate – liikearvo

Hankinnasta kirjataan liikearvona alla olevien kohtien 1 ja 2 erotuksena:

- Seuraavien yhteenlaskettu määrä:
  - Hankinta-ajankohdan käypään arvoon luovutettu vastike.
  - Mahdollinen määräysvallattomien omistajien osuus hankinnan kohteessa.
  - Vaiheittain toteutuneessa liiketoimintojen yhdistämisessä hankkija-osapuolella hankinnan kohteessa aiemmin olleen oman pääoman ehtoisen osuuden hankinta-ajankohdan käypä arvo.
- Hankittujen yksilöitävissä olevien varojen ja vastattaviksi odotettujen velkojen hankinta-ajankohdan nettomäärä.

Liikearvoista ei kirjata poistoja vaan niitä testataan vuosittain mahdollisen arvonalentumisen varalta. Tätä tarkoitusta varten liikearvo on kohdistettu rahavirtaa tuottaville yksiköille. Liikearvo arvostetaan alkuperäiseen hankintamenuun vähennettynä arvonalentumisilla.

### Testattavien varojen arvonalentumistestaus

Liikearvojen arvonalentumistestaus tehdään konsernitasolla konsernin ollessa rahavirtaa tuottava yksikkö. Liikearvojen sekä muiden testattavien omaisuuserien tasearvojen jakautuminen tilikauden lopussa on esitetty seuraavissa taulukoissa:

Tuhatta euroa	Yksilöidyt aineettomat hyödykkeet	Liikearvo	Muut erät	Testattavien varojen tasearvo yhteensä
31.12.2023	10 212	93 295	-1 397	102 110
31.12.2022	10 519	85 829	-4 954	91 394

Viiden vuoden ennustejakson aikana liikevaihdon vuosittaisen kasvun arvioidaan olevan 5,0 (2022: 5,8) prosenttia ja sen jälkeen 1,5 (2022: 2,0) prosenttia, liikevoitto keskimäärin 9,3 (2022: 9,6) prosenttia sekä diskonttokorko ennen veroja 11,6 (2022:12,5) prosenttia. Ennustejakson jälkeiset rahavirrat on ekstrapoloitu käyttäen liikevaihdon

kasvuprosenttia 1,5 (2022:2,0) ja liikevoittoprosenttia 8,0 (2022:8,0). Diskonttokorkona on käytetty pääoman keskimääräistä kustannusta (WACC). Arvonalentumistestauksen perusteella puskuria on noin 137 miljoonaa euroa.

### Herkkyyshanalyysi

Johto testaa ennusteissa käytettyjen merkittävien arvioiden muutosten vaikutuksia herkkyyshanalyysillä.

Liikearvon herkkyyshanalyysissä tärkeimmät tekijät ovat itse rahavirtaennusteiden ja niiden sisältämien oletusten lisäksi terminaaliarvon kasvuprosentti, käytetty diskonttokorko ja vaikutus liikearvoprosenttiin. Mikäli terminaaliarvon kasvuprosenttina olisi käytetty -23,7 prosenttia 1,5 prosentin sijaan, olisi käyttöarvo vastannut testattavaa määrää. Mikäli diskonttokorkona olisi käytetty 25,8 prosenttia 11,6 prosentin sijaan olisi käyttöarvo vastannut testattavaa määrää. Mikäli liikevoittoprosentti olisi 4,0 prosenttia keskimääräisen 9,3 prosentin sijaan käyttöarvo vastaisi testattavaa määrää.

Tämän lisäksi on tehty herkkyyshanalyysi liikevaihdon kasvun ja liikevoiton suhteen. Tehdyn herkkyyshanalyysin mukaan liikearvon määrä edellyttää vaihtoehtoisesti liikevaihdon pysymistä nykyisellä tasollaan ja 5,2 prosentin liikevoittoa tai liikevaihdon 2,0 prosentin kasvua ja 3,7 prosentin liikevoittoa.

### Merkittävä arvio – liikearvon arvonalentumistestauksessa käytetyt keskeiset oletukset

Johto tekee merkittäviä arvioita ja harkintaan perustuvia ratkaisuja arvioidessaan konsernin liikevaihdon ja kustannusten kehitystä, sovellettavia veroasteita sekä markkinaolosuhteiden muutosten vaikutusta konsernin tuloskehitykseen. Keskeiset käytetyt oletukset laskettaessa kerrytettävissä olevaa rahamäärää olivat liikevoitto ennustejaksolla, pitkän aikavälin kasvu terminaaliarvolla ja käytetty diskonttokorko. Rahavirtaennusteet perustuvat konsernin toteutuneeseen tulokseen ja johdon parhaisiin arvioihin tulevasta taloudellisesta tuloksesta. Rahavirtaennusteisiin sisällytetään budjetin mukainen määrä seuraavalle

tilikaudelle ja ennusteiden mukaiset määrät seuraaville viidelle vuodelle. Kasvuvauhdit perustuvat johdon tekemään arvioon tulevien vuosien kasvusta.

Myös ulkopuolisten tutkimuslaitosten tietoja liikevoitosta on hyödynnetty. Terminaalijakson 1,5 prosentin kasvu kuvaa Digian johdon pitkäaikaista liiketoiminnan kasvuodotusta, ottaen huomioon nykyisen korkotason sekä yleisen markkinatilanteen. Laskelmissa on käytetty diskonttoteikijänä WACC:ia ennen veroja. WACC ottaa huomioon sekä vieraan että oman pääoman tuotto-odotuksen, joka on laskettu hyödyntäen verrokkiyhtiöiden beta-lukuja, pääomarakennetta ja veroasteita. Kasvuvauhdit perustuvat johdon tekemään arvioon tulevien vuosien kasvusta.

#### Tilinpäätöksen laatimisperiaate - arvonalentumiset

Tilinpäätöshetkellä arvioidaan, onko olemassa viitteitä aineellisen tai aineettoman hyödykkeen arvonalentumisesta. Mikäli arvon alentumisesta on viitteitä, omaisuuserästä kerrytettävissä oleva rahamäärä arvioidaan. Kerrytettävissä oleva rahamäärä arvioidaan lisäksi vuosittain liikearvon osalta riippumatta siitä, onko arvonalentumisesta viitteitä. Arvonalentumistarvetta tarkastellaan rahavirtaa tuottavien yksikköjen tasolla, eli sillä alimmalla yksikkötasolla, joka on pääosin muista yksiköistä riippumaton ja jonka rahavirrat ovat erotettavissa muista rahavirroista. Mikäli kirjanpitoarvo ylittää kerrytettävissä olevan rahamäärän, arvonalentumistappio kirjataan tuloslaskelmaan. Liikearvosta kirjattua arvonalentumistappiota ei peruuteta missään tilanteessa.

## 7.2 Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

### 2023

Tuhatta euroa	Käyttöoikeus-omaisuuserät	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä 2023
Hankintameno 1.1.	20 388	162	23 816	750	45 116
Muuntoerot	3	-	-	-	3
Lisäykset	2 195	-	148	1	2 344
Liiketoimintojen yhdistämisen kautta siirtyneet	262	-	69	-	331
Vähennykset	-420	-	-34	-	-454
Hankintameno 31.12.	22 428	162	23 999	750	47 340
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-14 430	-145	-23 348	-666	-38 589
Tilikauden poistot	-3 350	-7	-208	-58	-3 623
Muuntoerot	-14	-	-	-	-15
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-17 794	-152	-23 557	-724	-42 226
Kirjanpitoarvo 1.1.	5 957	18	468	84	6 526
Kirjanpitoarvo 31.12.	4 634	11	442	27	5 114

### 2022

Tuhatta euroa	Käyttöoikeus-omaisuuserät	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Muut aineelliset hyödykkeet	Yhteensä 2022
Hankintameno 1.1.	17 935	162	23 555	735	42 388
Muuntoerot	-81	-	-1	-	-82
Lisäykset	2 851	-	224	14	3 090
Liiketoimintojen yhdistämisen kautta siirtyneet	-	-	38	-	38
Vähennykset	-318	-	-1	-	-319
Hankintameno 31.12.	20 388	162	23 816	750	45 116
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-10 966	-138	-23 106	-524	-34 734
Tilikauden poistot	-3 483	-7	-243	-142	-3 875
Muuntoerot	19	-	1	-	19
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-14 430	-145	-23 348	-666	-38 589
Kirjanpitoarvo 1.1.	6 969	25	449	212	7 655
Kirjanpitoarvo 31.12.	5 957	18	468	84	6 527

### Tilinpäätöksen laatimisperiaate – aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet on arvostettu alkuperäiseen hankintamenoon vähennettynä kertyneillä poistoilla ja arvonalentumistappioilla. Hyödykkeistä kirjataan poistot arvioitujen taloudellisten vaikutusaikojen mukaisesti. Maa-alueista ei tehdä poistoja. Arvioidut taloudelliset vaikutusajat ovat seuraavat:

Koneet ja kalusto	3–8 vuotta
Vuokrahuoneistojen perusparannusmenot	3–5 vuotta
Rakennukset ja rakennelmat	25 vuotta

Hyödykkeiden jäännösarvo ja taloudellinen vaikutusaika tarkastetaan jokaisessa tilinpäätöksessä ja tarvittaessa oikaistaan kuvastamaan taloudellisen hyödyn odotuksissa tapahtuneita muutoksia.

Aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden käytöstä poistamisesta ja luovutuksista syntyvät myyntivoitot ja -tappiot sisältyvät joko liiketoiminnan muihin tuottoihin tai kuluihin.

## 7.3 Aineettomat hyödykkeet

2023

Tuhatta euroa	Liikearvo	Kehittämismenot	Muut aineettomat hyödykkeet	Keskeneräiset aineettomat hyödykkeet	Yrityshankintoihin liittyvät kohdistetut omaisuuserät	Yhteensä 2023
Hankintameno 1.1.	137 223	3 016	31 456	-	20 555	192 250
Lisäykset	7 132	-	-	-	2 510	9 643
Muuntoerot	334	-	-	-	136	469
Liiketoimintojen yhdistämisen kautta siirtyneet	-	-	-	-	-	-
Vähennykset	-	-	-	-	-	-
Siirrot erien välillä	-	-	-	-	-	-
Hankintameno 31.12.	144 689	3 016	31 456	-	23 201	202 362
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-51 394	-2 606	-27 996	-	-10 035	-92 031
Tilikauden poistot	-	-178	-565	-	-2 890	-3 633
Muuntoerot	-	-	-	-	-63	-63
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12	-51 394	-2 784	-28 561	-	-12 989	-95 728
Kirjanpitoarvo 1.1.	85 829	409	3 460	-	10 520	100 218
Kirjanpitoarvo 31.12.	93 295	231	2 895	-	10 212	106 633

## 2022

Tuhatta euroa	Liikearvo	Kehittämismenot	Muut aineettomat hyödykkeet	Keskeneräiset aineettomat hyödykkeet	Yrityshankintoihin liittyvät kohdistetut omaisuuserät	Yhteensä 2022
Hankintameno 1.1.	123 309	2 487	27 587	2 837	15 404	171 623
Lisäykset	15 030	-	1 014	-	5 565	21 609
Muuntoerot	-1 116	-	-	-	-413	-1 529
Liiketoimintojen yhdistämisen kautta siirtyneet	-	529	18	-	-	547
Vähennykset	-	-	-	-	-	-
Siirrot erien välillä	-	-	2 837	-2 837	-	-
Hankintameno 31.12.	137 223	3 016	31 456	-	20 555	192 250
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-51 394	-2 487	-27 555	-	-7 396	-88 833
Tilikauden poistot	-	-119	-440	-	-2 659	-3 219
Muuntoerot	-	-	-	-	20	20
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12	-51 394	-2 606	-27 996	-	-10 035	-92 031
Kirjanpitoarvo 1.1.	71 915	-	32	2 837	8 007	82 790
Kirjanpitoarvo 31.12.	85 829	409	3 460	-	10 520	100 218

Tilinpäätöksen laatimisperiaate -  
aineettomat hyödykkeet

Yrityshankintoihin liittyvät kohdistetut omaisuuserät käsittävät asiakassopimuksia, tuotemerkkejä ja teknologioita, joilla on rajallinen taloudellinen vaikutusaika. Ne merkitään taseeseen aineettomiin hyödykkeisiin ja kirjataan tasapoistoina kuluksi tuloslaskelmaan niiden taloudellisen vaikutusajan kuluessa, mikä tyypillisesti on 2–9 vuotta.

Muut aineettomat hyödykkeet -erä koostuu aktivoiduista IT-ohjelmistojen lisensseistä. Lisenssien poisto-aika on kolme vuotta.

Ennakkomaksut ja keskeneräiset aineettomat hyödykkeet sisältävät Digian oman liiketoiminta-alustan ja johtamisjärjestelmän (Digia Business Engine) tilikauden aikaiset aktivoinnit, sisältäen ulkopuolisten asiantuntijoiden palvelut sekä oman henkilöstön työt.

Tutkimusmenot kirjataan kuluksi. Kehittämismenot aktivoidaan, mikäli ne täyttävät kehittämismenojen aktivointikriteerit.

Pilvipalvelujärjestelyjen kirjanpitokäsittely riippuu siitä, luokitellaanko pilvipohjainen ohjelmisto aineettomaksi hyödykkeeksi vai palvelusopimukseksi. Ne järjestelyt, joissa Yhtiöllä ei ole määräysvaltaa kyseiseen ohjelmistoon, käsitellään kirjanpidossa palvelusopimuksina, jotka antavat Yhtiölle oikeuden käyttää pilvipalveluntarjoajan sovellusohjelmistoa sopimuskauden aikana. Kyseiset järjestelyt voivat vaatia johdon harkintaa. Sovellusohjelmiston jatkuvat käyttöoikeusmaksut sekä ohjelmistoon liittyvät konfigurointi- tai räätälöintimenot kirjataan liiketoiminnan muihin kuluihin silloin, kun palvelut vastaanotetaan.

## 7.4 Käyttöoikeusomaisuuserät

### Vuokrasopimukset taseessa:

Tuhatta euroa	1.1.2023	Poistot	Lisäykset	Vähennykset	31.12.2023
Toimitilat	5 443	-2 991	1 925	-397	3 980
Autot	415	-294	532	-32	621
IT-laitteet	99	-65	-	-2	32
Käyttöoikeusomaisuuserät yhteensä	5 957	-3 350	2 457	-431	4 634

Tuhatta euroa	1.1.2022	Poistot	Lisäykset	Vähennykset	31.12.2022
Toimitilat	6 366	-3 135	2 546	-335	5 443
Autot	398	-197	264	-50	415
IT-laitteet	205	-132	41	-14	99
Käyttöoikeusomaisuuserät yhteensä	6 969	-3 464	2 851	-399	5 957

### Tilinpäätöksen laatimisperiaate – vuokrasopimukset

Vuokrasopimusten kirjaamisessa, arvostamisessa ja tilinpäätöksessä esitettävii tietoja koskevissa vaatimuksissa on noudatettu IFRS 16 -standardia. Standardin mukaan vuokralle ottaja kirjaa vuokrasopimukset taseeseen vuokrasopimusvelkana sekä siihen liittyvänä käyttöoikeusomaisuuseränä. Vuokrasopimuksen alkamispäivänä vuokralle ottaja kirjaa velan velvollisuudestaan suorittaa vuokramaksuja ja omaisuuserän oikeudestaan käyttää omaisuuserää. Taseeseen merkitystä velasta on kirjattava korkokulua ja omaisuuserästä poistoja.

Digia vuokraa käyttämänsä toimitilat, työsuhteautot, kaluston ja monitoimilaitteet, joten standardin käyttöön otolla on ollut vaikutusta näiden erien kirjanpitokäsittelyyn. Taseen käyttöoikeusomaisuuserän ja vuokravelan määrästä pääosa muodostuu toimistotilojen vuokrasopimuksista. Digia on soveltanut IFRS 16 -standardin sallimia helpoituksia lyhytaikaisten vuokrasopimusten osalta. Niitä vuokrasopimuksia, joiden vuokra-aika on alle 12 kuukautta, ei ole merkitty taseeseen. Digia ei myöskään merkitse taseeseen omaisuuserää ja velkaa niistä vuokrasopimuksista, joiden arvo on vähäinen. Käyttöoikeusomaisuuserää

ja vastaavaa vuokrasopimusvelkaa laskettaessa lähtökohtana on ollut yhtiön voimassa olevien vuokrasopimusten pohjalta tekemä arvio vuokrasopimusten kestosta ja mahdollisten jatko-optioiden käyttämisestä. Vuokrasopimusvelat on kuvattu liitetiedossa 6.4.

## 7.5 Rahavirtalaskelman liitetieto

### Oikaisut tilikauden tulokseen

Tuhatta euroa	2023	2022
Poistot ja arvonalentumiset	7 256	7 094
Liiketoimet, joihin ei liity maksutapahtumaa	525	-1 055
Rahoitustuotot ja -kulut	1 405	677
Verot	2 558	2 479
Yhteensä	11 744	9 194

## 7.6 Lähipiiritapahtumat

Osapuolten katsotaan kuuluvan toistensa lähipiiriin, jos toinen osapuoli pystyy käyttämään toiseen nähden määräysvaltaa tai huomattavaa vaikutusvaltaa sen taloutta ja liiketoimintaa koskevassa päätöksenteossa. Konsernin emoyhtiön Digia Oyj:n lähipiiriin kuuluvat seuraavat tahot:

- tytäryhtiöt
- hallituksen ja konsernin johtoryhmän jäsenet, mukaan lukien toimitusjohtaja (johtoon kuuluvat avainhenkilöt)
- kyseisten henkilöiden läheiset perheenjäsenet, ja
- lähipiirin määräysvalta-yhtiöt.

Seuraavissa taulukoissa esitetyt määrät vastaavat kyseisillä tilikausilla kuluiksi kirjattuja menoja. Palkkasummat sisältävät mahdolliset osakepalkkiojärjestelyn edut sekä luontaisedut.

Konsernin johtoon kuuluville avainhenkilöille on maksettu tilikaudella palkkoja ja palkkioita sisältäen luontaisedut seuraavasti:

Tuhatta euroa	2023	2022
Palkat ja muut lyhytaikaiset työsuhte-etuudet	2 082	1 962
Tulospalkkiot	521	262
Osakepalkkiot	833	-
Rahapalkkio osakepalkkiojärjestelmästä	460	-
Yhteensä	3 896	2 224

Toimitusjohtajan ja konsernin muun johdon eläketurva on Suomen työeläkelainsäädännön (TyEL) mukainen.

Toimitusjohtajan toimitusjohtajan irtisanomisaika on molemmin puolin kuusi kuukautta. Toimitusjohtajan toimitusjohtajaan sovelletaan kilpailukieltä, joka kieltää kilpailevan toiminnan toimitusjohtajan aikana ja kuusi kuukautta toimitusjohtajan päättymisen jälkeen. Mikäli toimitusjohtajan toimitusjohtajan irtisanoo yhtiö, toimitusjohtajalla on oikeus kuuden kuukauden irtisanomisaajan palkan lisäksi kuuden kuukauden palkkaa vastaavaan korvaukseen. Korvaus maksetaan työsuhteen päättyessä. Korvaus maksetaan myös tilanteessa, jossa toimitusjohtajan työsuhte tai työnkuva olennaisesti muuttuu merkittävän yritysjohtajan

seurauksena. Toimitusjohtajalla ei ole oikeutta kuuden kuukauden korvaukseen tilanteessa, jossa toimitusuhde päättyy toimitusjohtajan vakavan sopimusrikkomuksen seurauksena.

Hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle on maksettu palkkoja ja palkkioita seuraavasti:

Tuhatta euroa		2023	2022
Ala-Härkönen Martti	Hallituksen jäsen	64	50
Elsinen Santtu	Hallituksen jäsen	50	45
Hokkanen Päivi	Hallituksen jäsen	-	10
Ingman Robert	Hallituksen puheenjohtaja	87	86
Leppänen Sari	Hallituksen jäsen	47	36
Nieminen Henry	Hallituksen jäsen	40	-
Ruotsalainen Seppo	Hallituksen jäsen	14	63
Taivainen Outi	Hallituksen jäsen	51	48
Levoranta Timo	Toimitusjohtaja	981	369
Yhteensä		1 334	707

Konsernin osakepalkkiojärjestelyistä on esitetty tarkempi kuvaus liitetiedossa 4.4 Osakeperusteiset maksut sekä erillisessä selvityksessä yhtiön hallinnointi- ja ohjausjärjestelmästä.

Lähipiirin liiketoimet, jotka liittyvät tavaroiden ja palveluiden ostoihin olivat yhteensä 212 tuhatta euroa (2022: 442 tuhatta euroa) ja koostuivat pääasiassa markkinointipalveluista. Lähipiiriin liiketoimet, jotka liittyvät myynteihin olivat yhteensä 3 040 tuhatta euroa (2022: 2 023 tuhatta euroa) ja koostuivat pääasiassa asiantuntijapalveluista. Lähipiirin kanssa toteutunut palveluiden myynti perustuu konsernin voimassa oleviin hintoihin. Konsernilla ei ole lähipiirilainoja eikä vapaaehtoisia eläkejärjestelyjä.

Konserniyritykset	Kotipaikka	Kotimaa	Omistusosuus	Osuus äänivallasta
Digia Oyj	Helsinki	Suomi	Emoyhtiö	
Digia Finland Oy	Helsinki	Suomi	100 %	100 %
Most Digital AB	Tukholma	Suomi	100 %	100 %
Productivity Leap Oy	Joensuu	Suomi	100 %	100 %
Digia Sweden AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Climber International AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Climber Finland Oy	Helsinki	Suomi	100 %	100 %
Climber Benelux B.V.	Hengelo	Alankomaat	100 %	100 %
Climber Danmark ApS	Kööpenhamina	Tanska	100 %	100 %
Climber Holding AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Climber AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Top of Minds AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Top of Minds Drive AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Top of Minds Top AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Top of Minds Steam AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Top of Minds Accelerate AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Top of Minds Go AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %

Konsernitilinpäätökseen yhdistelty strukturoitu yhteisö

Osakepalkitsemisjärjestelyn osakkeiden hankinta tehdään EAM Digia Holding Oy:n toimesta. Holding-yhtiön juridinen omistus on Evli Alexander Incentives Oy:llä, mutta sopimuksen perusteella Digia Oyj käyttää järjestelyssä määräysvaltaa. Holding-yhtiö on yhdistelty konsernitilinpäätökseen, koska konsernilla on siinä määräysvalta.

## 7.7 Tilinpäätöspäivän jälkeiset tapahtumat

Tilinpäätöspäivän jälkeen ei ole ollut merkittäviä tapahtumia.

# 8 Tunnuslukujen laskentakaavat ja täsmäytyslaskelmat

## 8.1 Tunnuslukujen laskentakaavat

IFRS:n mukaiset tunnusluvut:

### Osakekohtainen tulos (EPS), euroa:

$$\frac{\text{Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden voitto}}{\text{Osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana}}$$

### Osakekohtainen tulos (EPS), euroa, laimennettu:

$$\frac{\text{Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva tilikauden voitto}}{\text{Laimennettu osakkeiden lukumäärän painotettu keskiarvo tilikauden aikana}}$$

ei -IFRS:n mukaiset tunnusluvut:

### Liikevaihdon kasvu, %:

$$\frac{\text{Tilikauden liikevaihto} \times 100}{\text{Vertailukauden liikevaihto}}$$

### Liikevoitto (EBIT):

Tilikauden tulos + tuloverot + rahoitustuotot ja -kulut

### Liikevoitto (EBITA):

Liikevoitto + yrityshankintojen hankintamenojen kohdistamiseen liittyvät poistot ja kulut

### Liikevoitto (EBITA) -marginaali, %:

$$\frac{(\text{Liikevoitto} + \text{yrityshankintojen hankintamenojen kohdistamiseen liittyvät poistot ja kulut}) \times 100}{\text{Liikevaihto}}$$

### Sijoitetun pääoman tuotto (ROI), %:

$$\frac{(\text{Voitto tai tappio ennen veroja} + \text{korko- ja muut rahoituskulut}) \times 100}{\text{Taseen loppusumma} - \text{korottomat rahoitusvelat (keskiarvo)}}$$

### Oman pääoman tuotto (ROE), %:

$$\frac{(\text{Voitto tai tappio ennen veroja} - \text{verot}) \times 100}{\text{Oma pääoma (keskiarvo)}}$$

### Omavaraisuusaste, %:

$$\frac{(\text{Oma pääoma} + \text{määräysvallattomien omistajien osuus}) \times 100}{\text{Taseen loppusumma} - \text{saadut ennakot}}$$

### Osinko/osake, euroa:

$$\frac{\text{Kokonaisosinko}}{\text{Tilikauden lopussa olevien osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä}}$$

### Osinko/tulos, %:

$$\frac{\text{Osakekohtainen osinko}}{\text{Osakekohtainen tulos}}$$

### Nettovelkaantumisaste (Net Gearing), %:

$$\frac{(\text{Korolliset velat} - \text{rahavarat}) \times 100}{\text{Oma pääoma}}$$

### Efektiivinen osinkotuotto, %:

$$\frac{\text{Osakekohtainen osinko} \times 100}{\text{Osakeantioikaistu tilikauden viimeinen kaupantekokurssi}}$$

### Hinta/voitto -suhde (P/E):

$$\frac{\text{Osakeantioikaistu tilikauden viimeinen kaupantekokurssi}}{\text{Osakekohtainen tulos}}$$

## 8.2 Vaihtoehtoisten tunnuslukujen täsmäytyslaskelmat

Vaihtoehtoisina tunnuslukuina konserni raportoi liikevoiton lisättynä yrityshankintojen hankintamenojen kohdistamiseen liittyvillä poistoilla (EBITA) ja kuluilla, liikevoiton (EBIT), oman pääoman tuoton, sijoitetun pääoman tuoton, nettovelkaantumisasteen sekä omavaraisuusasteen, joita ei ole määritelty IFRS-tilinpäätösnormistossa. Yhtiö esittää vaihtoehtoisia tunnuslukuja kuvaamaan liiketoiminnan taloudellista tilaa ja kehitystä katsoen näiden olevan tarpeellisia tietoja sijoittajille.

	31.12.2023	31.12.2022
<b>Liikevoitto (EBITA)</b>		
Liikevoitto	13 835	12 727
Yrityshankintojen hankintamenojen kohdistamiseen liittyviä poistoja ja kuluja	2 891	3 006
<b>Liikevoitto (EBITA)</b>	<b>16 727</b>	<b>15 733</b>

	31.12.2023	31.12.2022
<b>Oman pääoman tuotto, %</b>		
Voitto ennen veroja	12 430	12 050
Verot	-2 558	-2 479
Voitto verojen jälkeen	9 872	9 571
Oma pääoma (keskimäärin vuoden aikana)	73 254	69 580
<b>Oman pääoman tuotto, %</b>	<b>13,5 %</b>	<b>13,8 %</b>

	31.12.2023	31.12.2022
<b>Sijoitetun pääoman tuotto, %</b>		
Voitto ennen veroja	12 430	12 050
Rahoituskulut	-1 458	-910
Voitto ennen veroja + rahoituskulut	13 888	12 960
Taseen loppusumma (keskimäärin tilikaudella)	164 136	151 578
Korottomat velat (keskimäärin vuoden aikana)	56 322	51 003
Taseen loppusumma - korottomat velat	107 814	100 575
<b>Sijoitetun pääoman tuotto, %</b>	<b>12,9 %</b>	<b>12,9 %</b>

	31.12.2023	31.12.2022
<b>Nettovelkaantumisaste (net gearing), %</b>		
Korolliset velat	37 175	31 946
Rahavarat	12 404	14 338
Oma pääoma	75 420	71 087
<b>Nettovelkaantumisaste, %</b>	<b>32,8 %</b>	<b>24,8 %</b>

	31.12.2023	31.12.2022
<b>Omavaraisuusaste, %</b>		
Oma pääoma	75 420	71 087
Taseen loppusumma	168 157	160 116
Saadut ennakot	6 499	5 108
Taseen loppusumma - saadut ennakot	161 658	155 008
<b>Omavaraisuusaste, %</b>	<b>46,7 %</b>	<b>45,9 %</b>



# 9 Emoyhtiön tilinpäätös (FAS)

## 9.1 Emoyhtiön tuloslaskelma

Euroa	Liitetieto	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
Liikevaihto	1	18 955 102,83	16 275 998,26
Liiketoiminnan muut tuotot	2	56 068,00	77 290,00
Materiaalit ja palvelut		-1 318 907,57	-1 287 601,08
Henkilöstökulut	3	-5 542 196,79	-4 548 223,84
Poistot ja arvonalentumiset	4	-762 873,68	-772 115,42
Muut liiketoiminnan kulut	5	-9 951 325,39	-9 206 650,53
		-17 519 235,43	-15 737 300,87
<b>Liikevoitto</b>		<b>1 435 867,40</b>	<b>538 697,39</b>
Rahoitustuotot ja -kulut	6	-3 730 086,14	-1 127 017,02
<b>Tulos ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja</b>		<b>-2 294 218,74</b>	<b>-588 319,63</b>
<b>Tilinpäätössiirtojen kertymä</b>			
Konserniavustus		12 600 000,00	10 400 000,00
Poistoerot		-219 764,90	-359 233,80
<b>Voitto ennen veroja</b>		<b>10 086 016,36</b>	<b>9 452 446,57</b>
Tuloverot	7	-2 030 008,88	-1 882 836,48
<b>Tilikauden voitto</b>		<b>8 056 007,48</b>	<b>7 569 610,09</b>

## 9.2 Emoyhtiön tase

Euroa	Liitetieto	31.12.2023	31.12.2022
<b>VASTAAVAA</b>			
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>			
Aineettomat hyödykkeet	8	3 330,16	57 489,85
Aineettomat oikeudet		2 889 350,82	3 446 808,82
Muut pitkävaikutteiset menot		0,00	0,00
		2 892 680,98	3 504 298,67
Aineelliset hyödykkeet	9		
Maa- ja vesialueet		16 818,79	16 818,79
Rakennukset ja rakennelmat		11 538,55	18 132,01
Koneet ja kalusto		232 851,01	374 043,37
Muu käyttöomaisuus		-	1 210,95
		261 208,35	410 205,12
Sijoitukset	10		
Osuudet saman konsernin yrityksissä		194 130 695,55	180 427 733,37
Muut osakkeet ja osuudet		480 004,54	480 004,54
		194 610 700,09	180 907 737,91
<b>Pysyvät vastaavat yhteensä</b>		<b>197 764 589,42</b>	<b>184 822 241,70</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>			
Pitkäaikaiset saamiset			
Siirtosaamiset		78 641,87	217 516,93
Lyhytaikaiset saamiset	11		
Saamiset saman konsernin yrityksiltä		11 206 864,92	11 792 152,78
Muut saamiset		305 654,91	339 705,91
Siirtosaamiset		2 139 693,08	1 942 473,29
		13 664 916,71	14 074 331,98
Rahat ja pankkisaamiset		2 759 576,31	4 457 051,25
<b>Vaihtuvat vastaavat yhteensä</b>		<b>16 424 493,02</b>	<b>18 748 900,16</b>
<b>Vastaavaa yhteensä</b>		<b>214 267 724,31</b>	<b>203 571 141,86</b>

Euroa	Liitetieto	31.12.2023	31.12.2022
<b>VASTATTAVAA</b>			
<b>OMA PÄÄOMA</b>			
<b>Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma</b>	12		
Osakepääoma		2 087 564,50	2 087 564,50
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto		42 540 499,12	42 540 499,12
Edellisten tilikausien tulos		16 202 941,42	14 385 253,40
Tilikauden tulos		8 056 007,48	7 569 610,09
<b>Oma pääoma yhteensä</b>		<b>68 887 013,02</b>	<b>66 582 927,11</b>
<b>TILINPÄÄTÖSSIIRTOJEN KERTYMÄ</b>			
Poistoero		578 998,70	359 233,80
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>			
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma</b>			
Lainat rahoituslaitoksilta	13	20 500 000,00	17 000 000,00
Muut pitkäaikaiset velat		4 371 720,25	5 730 000,00
		24 871 720,25	22 730 000,00
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>			
Ostovelat		316 907,16	232 282,15
Lyhytaikaiset korolliset velat	14	11 500 000,00	8 000 000,00
Velat saman konsernin yrityksille		102 375 690,23	95 623 033,20
Muut velat		4 443 692,45	8 838 123,93
Siirtovelat		1 293 703,49	1 202 541,67
Tilikauden tulokseen perustuvat verot		-	3 000,00
		119 929 992,34	113 898 980,95
<b>Vieras pääoma yhteensä</b>		<b>144 801 712,59</b>	<b>136 628 980,95</b>
<b>Vastattavaa yhteensä</b>		<b>214 267 724,31</b>	<b>203 571 141,86</b>

## 9.3 Emoyhtiön rahoituslaskelma

Euroa	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
<b>Liiketoiminnan rahavirta:</b>		
Tilikauden voitto	8 056 007,48	7 569 610,09
Oikaisut tilikauden tulokseen	-5 867 511,40	-6 295 077,28
Käyttöpääoman muutos	8 155 720,58	12 082 371,99
Maksetut korot	-4 203 860,31	-295 317,60
Saadut korot	174 641,65	1 237,03
Maksetut verot	-1 905 837,05	-3 197 137,93
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>	<b>4 409 160,95</b>	<b>9 865 686,30</b>
<b>Investointien rahavirta:</b>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin	7 985,78	-2 418 788,01
Tytäryhtiöhankinnat	-19 342 700,10	-13 700 023,96
<b>Investointien rahavirta</b>	<b>-19 334 714,32</b>	<b>-16 118 811,97</b>
<b>Rahoituksen rahavirta:</b>		
Omien osakkeiden hankinta	-1 237 419,08	-1 962 752,48
Omien osakkeiden myynti	-	162 597,84
Lyhytaikaisten lainojen lyhennykset	-8 000 000,00	-5 000 000,00
Lyhytaikaisten lainojen nostot	-	1 000 000,00
Pitkäaikaisten lainojen nostot	15 000 000,00	8 000 000,00
Konsernirahoituserät *	180 000,00	2 725 483,63
Konserniavustus	11 800 000,00	2 500 000,00
Maksetut osingot	12 -4 514 502,49	-4 477 685,76
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>13 228 078,43</b>	<b>2 947 643,23</b>
<b>Rahavarojen muutos</b>	<b>-1 697 474,94</b>	<b>-3 305 482,44</b>
<b>Rahavarat tilikauden alussa</b>	<b>4 457 051,25</b>	<b>7 762 533,69</b>
Rahavarojen muutos	-1 697 474,94	-3 305 482,44
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	<b>2 759 576,31</b>	<b>4 457 051,25</b>

\* Konsernirahoituserät käsittävät emoyhtiön ja sen tytäryhtiöiden välisten lainojen muutokset.

## 9.4 Emoyhtiön perustiedot ja tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

### Yrityksen perustiedot

Digia Oyj on Digia-konsernin emoyhtiö, jonka kotipaikka on Helsinki ja sen rekisteröity osoite on Atomitie 2, 00370 Helsinki. Digia Oyj:n liiketoimintaa harjoittavat tytäryhtiöt ovat Digia Finland Oy, Most Digital Sweden AB, Productivity Leap Oy, Digia Sweden AB Climber International AB tytäryhtiöineen ja Top of Minds AB tytäryhtiöineen.

### Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Emoyhtiön tilinpäätös on laadittu Suomen kirjanpitolainsäädännön mukaisesti (FAS, Finnish accounting standards). Tilinpäätös perustuu alkuperäisiin hankintamenoihin. Hankintamenoon perustuva kirjanpitoarvo on alennettu tarvittaessa käypää arvoa vastaavaksi.

Emoyhtiö on 1.6.2005 alkaen toiminut konsernin hallintoyhtiönä ja veloittanut konserniyhtiöitä suoritetuista palveluista.

### Eläkejärjestelyt

Yhtiön henkilökunnan eläketurva on hoidettu lakisääteisillä eläkevakuutuksilla. Eläkemaksut ja tilikauden kohdistuvat kulut perustuvat vakuutusyhtiöltä saatuaan vahvistukseen. Eläkekulut kirjataan kuluksi kertymisvuonna.

### Leasingmaksut

Leasingmaksut on käsitelty vuosikuluina.

### Osakeperusteiset maksut

Digialla on osakepalkkiojärjestelmä, jossa maksut suoritetaan joko oman pääoman ehtoisina instrumentteina tai käteisvaroina. Järjestelyissä myönnettävien etuuksien käsittelyssä noudatetaan KILAn lausuntoa numero 1998, 15.1.2020. Lausunnon mukaan osakepalkkiojärjestelmän ehdot täyttyvät peruuttamattomasti vasta osakepalkkiojärjestelmäkauden päättyessä. Siten osakepalkkiojärjestelmän edellyttämä työntekijän palvelusitoumus on luonteeltaan jakamaton kokonaisuus, jonka tarkoitama suorite on katsottava yhtäältä luovutetuksi ja toisaalta vastaanotetuksi yhtiössä kannustinkauden lopussa, jolloin työntekijälle on syntynyt peruuttamaton oikeus järjestelmän tarkoitamiin osakkeisiin.

## Pysyvät vastaavat ja poistot

Käyttöomaisuus on merkitty taseeseen välittömään hankintamenoön vähennettynä suunnitelman mukaisilla poistoilla.

Suunnitelman mukaisten poistojen perusteena olevat pitoajat ovat seuraavat:

### Aineettomat hyödykkeet

Aineettomat oikeudet	3–5 vuotta
Muut pitkävaikutteiset menot	3–5 vuotta

### Aineelliset hyödykkeet

Rakennukset ja rakennelmat	25 vuotta
Koneet ja kalusto	3–8 vuotta

Vuosikuluksi on kirjattu ne käyttöomaisuushankinnat, joiden taloudellinen pitoaika on alle kolme vuotta.

## 9.5 Hallituksen esitys voitonjaosta

Digia Oyj:n jakokelpoinen oma pääoma oli 31.12.2023 päivätyn taseen mukaan 66 799 448,52, josta tilikauden voittoa 8 056 007,48 euroa. Hallitus ehdottaa yhtiökokoukselle, että 31.12.2023 päättyneeltä tilikaudelta vahvistettavan taseen mukaan osinkoa jaetaan 0,17 euroa osakkeelta. Osinko maksetaan osakkeenomistajalle, joka osingonmaksun täsmäytyspäivänä 22.3.2024 on merkittynä osakkeenomistajaksi Euroclear Finland Oy:n pitämään yhtiön osakasluetteloon. Osinko maksetaan 2.4.2024.

## 9.6 Emoyhtiön liitetiedot

### 1. Liikevaihto

#### Liikevaihdon jakautuminen

Euroa	2023	2022
Projektit	-	760,00
Konsernin hallintopalvelut	18 955 102,83	16 275 238,26
<b>Yhteensä</b>	<b>18 955 102,83</b>	<b>16 275 988,26</b>

### 2. Liiketoiminnan muut tuotot

Euroa	2023	2022
Vuokratuotot	45 823,00	41 010,00
Muut liiketoiminnan tuotot	10 245,00	36 280,00
<b>Yhteensä</b>	<b>56 068,00</b>	<b>77 290,00</b>

### 3. Henkilöstöä ja toimielinten jäseniä koskevat tiedot

Euroa	2023	2022
Hallituksen ja toimitusjohtajan palkat ja palkkiot	1 334 099,40	707 131,80
Muut palkat ja palkkiot	3 499 856,55	3 151 886,46
Eläkevakuutusmaksut	606 013,38	603 562,19
Muut henkilöstökulut	102 227,46	85 643,39
<b>Yhteensä</b>	<b>5 542 196,79</b>	<b>4 548 223,84</b>

Henkilöstön määrä 31.12.	2023	2022
Johto ja hallinto	47	46
<b>Yhteensä</b>	<b>47</b>	<b>46</b>

### 4. Poistot ja arvonalentumiset

Euroa	2023	2022
Suunnitelman mukaiset poistot		
Aineelliset ja aineettomat hyödykkeet	762 873,68	772 115,42
<b>Yhteensä</b>	<b>762 873,68</b>	<b>772 115,42</b>

## 5. Tilintarkastajien palkkiot

Euroa	2023	2022
Tilintarkastus, EY	191 510,00	91 630,50
Veroneuvonta	32 763,00	-
Muut lakisääteiset toimeksiannot	4 100,00	-
Muut palvelut	92 038,25	10 640,00
<b>Yhteensä</b>	<b>320 411,25</b>	<b>102 270,50</b>

## 6. Rahoitustuotot ja -kulut

### Rahoitustuotot

Euroa	2023	2022
Korko- ja rahoitustuotot konserniyrityksiltä	12 087,43	2 297,34
Korko- ja rahoitustuotot muilta	82 805,36	152 952,38
<b>Yhteensä</b>	<b>94 892,79</b>	<b>155 249,72</b>

### Rahoituskulut

Euroa	2023	2022
Korkokulut konserniyrityksille	2 549 566,96	854 178,48
Korkokulut muille yrityksille	1 181 453,75	351 250,98
Lainojen hoitokulut	43 288,68	38 175,00
Muut rahoituskulut	50 668,66	38 662,86
Valuuttakurssitappio	0,88	-
<b>Yhteensä</b>	<b>3 824 978,93</b>	<b>1 282 266,74</b>

## 7. Tuloverot

Euroa	2023	2022
Tuloverot varsinaisesta toiminnasta	-2 010 319,56	-1 882 836,48
Tuloverot aikaisemmilta tilikausilta	-19 689,32	-
<b>Yhteensä</b>	<b>-2 030 008,88</b>	<b>-1 882 836,48</b>

Jaksotuseroista sekä kirjanpitoarvojen ja verotuksellisten arvojen välisistä väliaikaisista eroista johtuvat laskennalliset verosaamiset on varovaisuuden periaatetta noudattaen jätetty kirjaamatta taseeseen. Laskennallisten verosaamisten määrä tilikauden päättyessä on 146 tuhatta euroa.

## 8. Aineettomat hyödykkeet

Euroa	Aineettomat oikeudet	Muut pitkävaikutteiset menot	Yhteensä 2023	Yhteensä 2022
Hankintameno 1.1.	9 237 115,98	1 530 432,31	10 767 548,29	9 748 009,23
Lisäykset	-	-	-	1 019 538,06
Vähennykset	-	-	-	-
Siirrot erien välillä	-	-	-	-
Hankintameno 31.12.	9 237 115,98	1 530 432,31	10 767 548,29	10 767 548,29
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-5 790 307,16	-1 472 942,46	-7 263 249,62	-6 694 093,77
Poistot	-557 458,00	-54 159,69	-611 617,69	-569 155,85
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-6 347 765,16	-1 527 102,15	-7 874 867,31	-7 263 249,62
Kirjanpitoarvo 1.1.	3 446 808,82	57 489,85	3 504 298,67	3 053 915,46
Kirjanpitoarvo 31.12.	2 889 350,82	3 330,16	2 892 680,98	3 504 298,67

## 9. Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet

Euroa	Maa- ja vesialueet	Rakennukset ja rakennelmat	Koneet ja kalusto	Yhteensä 2023	Yhteensä 2022
Hankintameno 1.1.	16 818,79	162 905,90	3 726 741,71	3 906 466,40	3 703 335,26
Lisäykset	-	-	2 259,22	2 259,22	203 131,14
Hankintameno 31.12.	16 818,79	162 905,90	3 729 000,93	3 908 725,62	3 906 466,4
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 1.1.	-	-144 773,89	-3 351 487,39	-3 496 261,28	-3 293 301,71
Poistot	-	-6 593,46	-144 662,53	-151 255,99	-202 959,57
Kertyneet poistot ja arvonalentumiset 31.12.	-	-151 367,35	-3 496 149,92	-3 647 517,27	3 496 261,28
Kirjanpitoarvo 1.1.	16 818,79	18 132,01	375 254,32	410 205,12	410 033,55
Kirjanpitoarvo 31.12.	16 818,79	11 538,55	232 851,01	261 208,35	410 205,12

## 10. Sijoitukset

Euroa	Sijoitukset tytäryhtiö-osakkeisiin	Muut osakkeet ja osuudet	Yhteensä 2023	Yhteensä 2022
Hankintameno 1.1.	180 456 689,37	606 292,32	181 062 981,69	159 010 301,51
Lisäykset	14 598 704,35	-	14 598 704,35	22 052 680,18
Vähennykset	-895 742,17	-	-895 742,17	-
Hankintameno 31.12.	194 159 651,55	606 292,32	194 765 943,87	181 062 981,69
Kertyneet arvonalentumiset 1.1.	-28 956,00	-126 287,78	-155 243,78	-155 243,78
Arvonalentumiset	-	-	-	-
Kertyneet arvonalentumiset 31.12.	-28 956,00	-126 287,78	-155 243,78	-155 243,78
Kirjanpitoarvo 1.1.	180 427 733,37	480 004,54	180 907 737,91	158 855 057,73
Kirjanpitoarvo 31.12.	194 130 695,55	480 004,54	194 610 700,09	180 907 737,91

## Erittely tytäryhtiöistä ja muista osakkeista ja osuuksista

Konserniyritykset	Kotipaikka	Kotimaa	Omistusosuus	Osuus äänivallasta
Climber International AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Digia Finland Oy	Helsinki	Suomi	100 %	100 %
Digia Sweden AB	Tukholma	Ruotsi	100 %	100 %
Productivity Leap Oy	Joensuu	Suomi	100 %	100 %
Top of Minds AB	Tukholma	Ruotsi	100%	100%

## 11. Lyhytaikaiset saamiset

Euroa	2023	2022
Saamiset saman konsernin yrityksiltä		
Myyntisaamiset	267 071,08	1 542 855,44
Lainasaamiset	167 000,00	347 000,00
Siirtosaamiset	10 772 793,84	9 902 297,34
Myyntisaamiset	12 703,80	-
Muut saamiset	305 654,91	339 705,91
Siirtosaamiset	2 139 693,08	1 942 473,29
<b>Yhteensä</b>	<b>13 664 916,71</b>	<b>14 074 331,98</b>

## 12. Oma pääoma

Euroa	2023	2022
Osakepääoma 1.1	2 087 564,50	2 087 564,50
Osakepääoma 31.12	2 087 564,50	2 087 564,50
Sidottu oma pääoma yhteensä	2 087 564,50	2 087 564,50
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	42 540 499,12	42 540 499,12
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	42 540 499,12	42 540 499,12
Tulos edellisiltä tilikausilta 1.1.	21 954 863,49	19 283 048,00
Muutokset tilikauden aikana		
Osingonjako	-4 514 502,49	-4 477 685,76
Omien osakkeiden hankinta	-1 237 419,08	-1 962 752,48
Osakeperusteiset maksut	-	1 542 643,64
Tulos edellisiltä tilikausilta 31.12.	16 202 941,92	14 385 253,40
Tilikauden tulos	8 056 007,48	7 569 610,09
Vapaa oma pääoma yhteensä	66 799 448,52	64 495 362,61
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>68 887 013,02</b>	<b>66 582 927,11</b>

## Laskelma jakokelpoisesta omasta pääomasta 31.12

Euroa	2023	2022
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	42 540 499,12	42 540 499,12
Voitto edellisiltä tilikausilta	16 202 941,92	14 385 253,40
Tilikauden voitto	8 056 007,48	7 569 610,09
<b>Yhteensä</b>	<b>66 799 448,52</b>	<b>64 495 362,61</b>

## 13. Pitkäaikainen vieras pääoma

Euroa	2023	2022
Korollinen pitkäaikainen velka	20 500 000,00	17 000 000,00
Muut pitkäaikaiset velat	4 371 720,25	5 730 000,00
<b>Yhteensä</b>	<b>24 871 720,25</b>	<b>22 730 000,00</b>

## 14. Lyhytaikainen vieras pääoma

Euroa	2023	2022
Korollinen		
Lyhytaikaiset korolliset velat	11 500 000,00	8 000 000,00
Velat saman konsernin yrityksille		
Lainat	75 478 332,79	75 474 255,21
Korollinen lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	86 978 332,79	83 474 255,21
Velat saman konsernin yrityksille		
Ostovelat	125 364,26	1 540 722,59
Siirtovelat	26 768 669,16	18 608 055,40
Muille		
Ostovelat	316 907,16	232 282,15
Muut velat	4 447 016,47	8 838 123,93
Siirtovelat	1 293 703,49	1 205 541,67
Koroton lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä	32 951 659,55	30 424 725,74
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>119 929 992,34</b>	<b>113 898 980,95</b>

Siirtovelkoihin sisältyvät olennaiset erät muodostuvat vuosilomapalkan jaksotuksesta sekä jaksotetuista palkka- ja palkkiovarauksista.

## 15. Vastuositoumukset

### Leasingvuokravastuut

Euroa	2023	2022
Alkaneella tilikaudella maksettavat	57 388,70	68 680,17
Myöhemmin maksettavat	45 176,03	45 824,61
<b>Yhteensä</b>	<b>102 564,73</b>	<b>114 504,78</b>

### Muut vuokravastuut

Euroa	2023	2022
Alkaneella tilikaudella maksettavat	2 271 117,36	2 753 091,14
Myöhemmin maksettavat	1 429 928,36	2 423 861,79
<b>Yhteensä</b>	<b>3 701 045,72</b>	<b>5 176 952,93</b>

### Muut vastuut

Euroa	2023	2022
Omasta puolesta annetut vakuudet		
Muut	453 863,80	582 617,82
<b>Yhteensä</b>	<b>453 863,80</b>	<b>582 617,82</b>

## 16. Osakepalkkiojärjestelmä

Osakepalkkiojärjestelmän tarkoitus ja keskeiset ehdot on esitetty konsernitilinpäätöksen kohdassa 4.4.

Tilikaudella 2023 Digialla oli voimassa kaksi pitkän aikavälin osakepohjaista kannustinohjelmaa ylimmälle johdolle: päättyvässä ohjelmassa maksettiin osakepalkkioita ansaintajakson 2020–2022 perusteella ja uusi ohjelma käynnistyi ansaintajaksolle 2023–2025. Uuden ohjelman mukaan osakepalkkiona luvattujen osakkeiden enimmäismäärä on 480 000 kappaletta. Niiden osuus osakepääomasta ja osakkeiden kokonaismäärästä on 1,8 prosenttia. Ohjelmassa mukana olevien henkilöiden lukumäärä 31.12.2023 on 21 mukaan lukien toimitusjohtaja. Arvio maksettava palkkion määrästä 31.3.2026 on 1 586 tuhatta euroa.

# Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitus

Helsinki 8. helmikuuta 2024

Robert Ingman  
Hallituksen puheenjohtaja

Martti Ala-Härkönen

Santtu Elsinen

Sari Leppänen

Henry Nieminen

Outi Taivainen

Timo Levoranta  
Toimitusjohtaja

# Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsinki 8. helmikuuta 2024

Ernst & Young Oy

Terhi Mäkinen  
KHT

# Tilintarkastuskertomus

Digia Oyj:n yhtiökokoukselle

## Tilinpäätöksen tilintarkastus

### Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Digia Oyj:n (y-tunnus 0831312-4) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2023. Tilinpäätös sisältää konsernin tuloslaskelman, laajan tuloslaskelman, taseen, rahavirtalaskelman, laskelman oman pääoman muutoksista ja liitetiedot, mukaan lukien olennainen tilinpäätöksen laatimisperiaatteita koskeva informaatio, sekä emoyhtiön tuloslaskelman, taseen, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että

- konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin taloudellisesta asemasta sekä sen toiminnan tuloksesta ja rahavirroista EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten IFRS-tilinpäätösstandardien mukaisesti,
- tilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

Lausuntonamme on ristiriidaton tarkastusvaliokunnalle annetun lisäraportin kanssa.

### Lausunnon perustelut

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

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

Emoyhtiölle ja konserniyrityksille suorittamamme muut kuin tilintarkastuspalvelut ovat parhaan tietomme ja käsityksemme mukaan olleet Suomessa noudatettavien, näitä palveluja koskevien säännösten mukaisia, emmekä ole suorittaneet EU-asetuksen 537/2014 5. artiklan 1 kohdassa tarkoitettuja kiellettyjä palveluja. Suorittamamme muut kuin tilintarkastuspalvelut on esitetty konsernitilinpäätöksen liitetiedossa 3.7 ja emoyhtiön liitetiedossa 5.

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

### Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat

Tilintarkastuksen kannalta keskeiset seikat ovat seikkoja, jotka ammatillisen harkintamme mukaan ovat olleet merkittävimpiä tarkastuksen kohteena olevan tilikauden tilintarkastuksessa. Nämä seikat on otettu huomioon tilinpäätöksen kokonaisuutena kohdistuneessa tilintarkastuksessa sekä laatiessamme siitä annettavaa lausuntoa, emmekä anna näistä seikoista erillistä lausuntoa.

Olemme täyttäneet kohdassa *Tilintarkastajan velvollisuudet tilinpäätöksen tilintarkastuksessa* kuvatut velvollisuutemme tilinpäätöksen tilintarkastuksessa mukaan lukien näihin seikkoihin liittyvät velvoitteemme. Tämän mukaisesti suoritimme suunnittelemaamme tilintarkastustoimenpiteet, jotka kohdistuivat arviomme mukaisesti riskeihin, jotka voivat johtaa tilinpäätöksen olennaiseen virheellisyyteen. Suorittamamme tilintarkastustoimenpiteet, jotka kohdistuivat myös alla mainittuihin seikkoihin, ovat olleet perustana oheista tilinpäätöstä koskevalle lausunnillemme.

Olemme ottaneet tilintarkastuksessaamme huomioon riskin siitä, että johto sivuuttaa kontroleja. Tähän on sisältynyt arviointi siitä, onko viitteitä sellaisesta johdon tarkoitushakuisesta suhtautumisesta, josta aiheutuu väärinkäytöksestä johtuvan olennaisen virheellisyden riski.



**Tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka****Myyntituottojen tuloutus**

*Viittaamme konsernitilinpäätöksen liitetietoon 3.2.*

Konsernin liikevaihto koostuu useista eri lähteistä, kuten henkilöstöstä, omien tuotteiden lisensseistä sekä niiden ylläpidosta, kolmansien osapuolten tuotteista sekä niiden ylläpidosta ja palveluista.

Henkilöstö tuloutetaan suorituksen etenemisen mukaan ajan kuluessa. Kiinteähintaiset projektit tuloutetaan ajan kuluessa valmistusasteen perusteella. Omien tuotteiden lisenssit tuloutetaan, kun niiden toimitus on tapahtunut ja ylläpito tuloutetaan ajan kuluessa sopimuskaudella. Kolmansien osapuolten tuotelisenssien osalta liikevaihto tuloutetaan, kun niiden toimitus on tapahtunut. Mikäli vastuu tuotteesta on Digialla, tuloutetaan liikevaihto bruttoperiatteella ja mikäli vastuu on kolmannella osapuolella, tuloutetaan kate tai provisio. Palveluiden myynti tuloutetaan ajan kuluessa sopimusaikana.

Myyntituottojen tulouttamiseen liittyy riski johtuen myyntisopimusten ehtojen moninaisuudesta sekä valmistusasteen määrittämiseen sisältyvästä johdon harkinnasta. Myyntituottojen tuloutus oli tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka sekä EU asetuksen 537/2014 10. artiklan 2c kohdassa tarkoitettu merkittävä olennaisen virheellisuuden riski johtuen tuottojen oikea-aikaiseen kirjaamiseen liittyvästä riskistä.

**Miten seikkaa käsiteltiin tilintarkastuksessa**

Myyntituottojen tuloutukseen liittyvän olennaisen virheellisuuden riskin huomioimiseksi suoritimme muun muassa seuraavat tarkastustoimenpiteet:

- Arvioimme konsernin soveltamia liikevaihdon kirjaamiseen liittyviä laskentaperiaatteita sovellettaviin laskentastandardeihin nähden.
- Arvioimme sovellettua tulouttamismenetelmää suhteessa myyntisopimusten ehtoihin.
- Testasimme myynnin oikea-aikaista tulouttamista.
- Vertasimme kiinteähintaisten projektien kokonaistuottoarvioita myyntisopimusten ehtoihin.
- Arvioimme kiinteähintaisten projektien jäljellä olevan työmäärän ennusteita mahdollisten tappiollisten hankkeiden tunnistamiseksi.
- Arvioimme konsernin liikevaihtoon liittyvien liitetietojen asianmukaisuutta ja riittävyttä.

**Tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka****Liikearvon arvostus**

*Viittaamme konsernitilinpäätöksen liitetietoon 7.1.*

Tilinpäätöshetkellä 31.12.2023 liikearvon määrä oli 93 miljoonaa euroa, joka on 55 % kokonaisvaroista ja 124 % omasta pääomasta (2022: 86 miljoonaa euroa liikearvoa, 54 % kokonaisvaroista ja 121 % omasta pääomasta).

Liikearvon arvostus oli tilintarkastuksen kannalta keskeinen seikka, koska

- vuosittain suoritettava arvonalentumistestausprosessi on monimutkainen ja sisältää arvionmääriä eriä sekä se edellyttää merkittävää johdon harkintaa,
- arvonalentumistestaus perustuu johdon markkinoita ja taloutta koskeville oletuksille; ja
- liikearvo on olennainen tilinpäätöksen kannalta.

Hallitus on määrittänyt, että konserni kokonaisuudessaan muodostaa testattavan rahavirtaa tuottavan yksikön. Kerrytettävissä oleva rahamäärä on määritetty perustuen käyttöarvolaskelmaan, jonka tulos voi vaihdella merkittävästi laskelmaan sisältyvien oletusten muuttuessa. Käyttöarvon määrittämiseen vaikuttaa useat oletukset, kuten esimerkiksi liikevaihdon kasvu, liikevoitto ja rahavirtojen diskontauksessa käytetty diskonttokorkeus. Muutokset näissä oletuksissa voivat johtaa liikearvon arvonalentumiseen.

**Miten seikkaa käsiteltiin tilintarkastuksessa**

Tarkastustoimenpiteemme sisälsivät muun muassa seuraavat toimenpiteet:

- Arvonmäärittämissä asiantuntijamme avustivat meitä konsernin tekemien oletusten ja menetelmien arvioinnissa erityisesti liittyen seuraaviin oletuksiin: ennustettu liikevaihdon kasvu, liikevoittoprosentti ja rahavirtojen diskonttaamisessa käytetty pääoman keskimääräinen kustannus.
- Arvioimme arvonalentumistestausprosessin avustuksella herkkyyksien analyysien asianmukaisuutta sekä sitä, voiko jokin joksikin mahdollinen muutos keskeisessä oletuksessa johtaa siihen, että yksikön kirjanpitoarvo ylittää sen kerrytettävissä olevan rahamäärän.
- Vertasimme tulevaisuuden ennusteita hallituksen hyväksymään budjettiin, vertasimme konsernin historiallisia ennusteita toteutuneisiin lukuihin ja kävimme läpi arvonalentumistestausprosessin matemaattista oikeellisuutta.
- Vertasimme konsernin arvonalentumistestausprosessin liitetietoa 7.1 sovellettavan standardin vaatimuksiin tilinpäätöksessä esitetyistä tiedoista ja arvioimme liitetiedoissa esitettyjen tietojen asianmukaisuutta ja riittävyttä.

### Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat tilinpäätöksen laatimisesta siten, että konsernitilinpäätös antaa oikean ja riittävän kuvan EU:ssa käyttöön hyväksytyjen kansainvälisten IFRS-tilinpäätösstandardien mukaisesti ja siten, että tilinpäätös 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 virheellisyyttä.

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltu- vissa 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 virheellisyyttä, 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 voitaisiin 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, suunnittemme 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 emoyhtiön tai konsernin 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 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 lausuntomme. 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 suunnitellusta laajuudesta ja ajoituksesta sekä merkittävistä tilintarkastushavainnoista, mukaan lukien mahdolliset sisäisen valvonnan merkitävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

Lisäksi annamme hallintoelimille vahvistuksen siitä, että olemme noudattaneet riippumattomuutta koskevia relevantteja eettisiä vaatimuksia, ja kommunikoimme niiden kanssa kaikista suhteista ja muista seikoista, joiden voi kohtuudella ajatella vaikuttavan riippumattomuuteemme, ja soveltuviissa tapauksissa niihin liittyvistä varotoimista.

Päätämme, mitkä hallintoelinten kanssa kommunikoiduista seikoista olivat merkittävimpiä tarkasteltavana olevan tilikauden tilintarkastuksessa ja näin ollen ovat tilintarkastuksen kannalta keskeisiä. Kuvaamme kyseiset seikat tilintarkastuskertomuksessa, paitsi jos säädös tai määräys estää kyseisen seikan julkistamisen tai kun äärimmäisen harvinaisissa tapauksissa toteamme, ettei kyseisestä seikasta viestitä tilintarkastuskertomuksessa, koska siitä aiheutuvien epäedullisten vaikutusten voitaisiin kohtuudella odottaa olevan suuremmat kuin tällaisesta viestinnästä koitua yleinen etu.

### Muut raportointivelvoitteet

#### Tilintarkastustoimeksiantoa koskevat tiedot

Olemme toimineet yhtiökokouksen valitsemana tilintarkastajana 21.3.2022 alkaen yhtäjaksoisesti 2 vuotta.

### Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen ja vuosikertomukseen sisältyvän informaation, mutta se ei sisällä tilinpäätöstä eikä sitä koskevaa tilintarkastuskertomustamme. Olemme saaneet toimintakertomuksen käyttöömmme ennen tämän tilintarkastuskertomuksen antamispäivää, ja odotamme saavamme vuosikertomuksen käyttöömmme kyseisen päivän jälkeen.

Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

Velvollisuutenamme on lukea edellä yksilöity muu informaatio tilinpäätöksen tilintarkastuksen yhteydessä ja tätä tehdessämme arvioida, onko muu informaatio olennaisesti ristiriidassa tilinpäätöksen tai tilintarkastusta suorittaessa hankkimamme tietämyksen kanssa tai vaikuttaako se muutoin olevan olennaisesti virheellistä. Toimintakertomuksen osalta 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 ennen tilintarkastuskertomuksen antamispäivää käyttöömmme saamaamme muuhun informaatioon kohdistamamme työn perusteella johtopäätöksen, että kyseisessä muussa informaatioissa on olennainen virheellisyys, meidän on raportoitava tästä seikasta. Meillä ei ole tämän asian suhteen raportoitavaa.

Helsingissä 8.2.2024

Ernst & Young Oy  
tilintarkastusyhteisö

Terhi Mäkinen  
KHT

# Riippumattoman tilintarkastajan raportti Digia Oyj:n ESEF-tilinpäätöksestä

## Digia Oyj:n hallitukselle

Olemme suorittaneet kohtuullisen varmuuden antavan toimeksiannon, joka koskee sitä, onko Digia Oyj:n (y-tunnus: 0831312-4) sähköiseen tilinpäätökseen 743700QVAG6OXK5OP587-2023-12-31-fi.zip tilikaudella 1.1.–31.12.2023 sisältyvä konsernitilinpäätös merkitty iXBRL-merkinnöin EU-komission delegoidun asetuksen 2018/815 (ESEF RTS) 4. artiklan vaatimusten mukaisesti.

## Hallituksen ja toimitusjohtajan vastuu

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat yhtiön toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen (ESEF-tilinpäätös) laatimisesta siten, että ne täyttävät ESEF RTS:n vaatimukset. Tähän vastuuseen kuuluu

- laatia ESEF-tilinpäätös XHTML-muodossa ESEF RTS artiklan 3 mukaisesti
- merkitä ESEF-tilinpäätökseen sisältyvät konsernitilinpäätöksen pää-laskelmat, liitetiedot ja yhtiön tunnistetiedot iXBRL-merkein ESEF RTS artiklan 4 mukaisesti sekä
- varmistaa ESEF-tilinpäätöksen ja tilintarkastetun tilinpäätöksen keskinäinen yhdenmukaisuus.

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat myös sellaisesta sisäisestä valvonnasta, jonka ne katsovat tarpeelliseksi voidakseen laatia ESEF-tilinpäätöksen ESEF RTS:n vaatimusten mukaisesti.

## Tilintarkastajan riippumattomuus ja laadunhallinta

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

Tilintarkastusyhteisömme soveltaa kansainvälistä laadunhallinta-standardia ISQM 1, jonka mukaan tilintarkastusyhteisön on suunniteltava, otettava käyttöön ja pidettävä toiminnassa laadunhallintajärjestelmä, mukaan lukien eettisten vaatimusten, ammatillisten standardien sekä sovellettavien säädöksiin ja määräyksiin perustuvien vaatimusten noudattamista koskevat toimintaperiaatteet tai menettelytavat.

## Tilintarkastajan velvollisuudet

Toimeksiantosopimuksen mukaisesti annamme lausunnon siitä, onko ESEF-tilinpäätökseen sisältyvä konsernitilinpäätös merkitty olennaisilta osin ESEF RTS:n 4. artiklan vaatimusten mukaisesti. Olemme suorittaneet kohtuullisen varmuuden antavan toimeksiannon kansainvälisen varmennustoimeksiantostandardin ISAE 3000 mukaisesti.

- Tarkastukseen kuuluu toimenpiteitä evidenssin hankkimiseksi siitä,
- onko ESEF-tilinpäätökseen sisältyvät konsernitilinpäätöksen pää-laskelmat olennaisilta osin merkitty iXBRL-merkein ESEF RTS:n 4. artiklan vaatimusten mukaisesti,
  - onko ESEF-tilinpäätökseen sisältyvät konsernitilinpäätöksen liitetiedot ja yhtiön tunnistetiedot olennaisilta osin merkitty iXBRL-merkein ESEF RTS:n 4. artiklan vaatimusten mukaisesti, ja
  - ovatko ESEF-tilinpäätös ja tilintarkastettu tilinpäätös keskenään yhdenmukaisia.

Valittujen tarkastustoimenpiteiden luonne, ajoitus ja laajuus riippuu tilintarkastajan harkinnasta. Tähän sisältyy sen riskin arvioiminen, onko virheestä tai väärinkäytöksestä johtuvaa olennaista poikkeamaa ESEF RTS:n vaatimuksista.

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

## Lausunto

Lausuntonamme esitämme, että Digia Oyj:n ESEF-tilinpäätökseen 743700QVAG6OXK5OP587-2023-12-31-fi.zip sisältyvät konsernitilinpäätöksen pää-laskelmat ja liitetiedot sekä yhtiön tunnistetiedot tilikaudelta 1.1.–31.12.2023 on olennaisilta osin merkitty ESEF RTS:n vaatimusten mukaisesti.

Lausuntomme Digia Oyj:n konsernitilinpäätöksen tilintarkastuksesta tilikaudelta 1.1.–31.12.2023 on annettu 8.2.2024 päivättyllä tilintarkastuskertomuksellamme. *Tällä raportilla emme anna konsernitilinpäätöksen tilintarkastuksesta lausuntoa tai muuta varmennusjohtopäätöstä.*

Helsingissä 29.2.2024

Ernst & Young Oy  
tilintarkastusyhteisö

Terhi Mäkinen  
KHT

**digia**  
Unlock your intelligence.

[digia.com](http://digia.com)