

# netum

Viisaasti tehty®



Netum Group Oyj  
Vuosikertomus  
1.1.–31.12.2023

# Sisältö

<b>Toimitusjohtajan tervehdys</b> .....	<b>2</b>
<b>Hallituksen toimintakertomus 1.1.–31.12.2023</b> .....	<b>4</b>
Tilikauden tärkeitä tapahtumia .....	4
Liikevaihto, saadut tilaukset ja kannattavuus .....	5
Rahoitus ja yhtiön osakkeet .....	5
Investoinnit .....	6
Tutkimus- ja kehitystoiminta .....	6
Riskienhallinta .....	6
Hallinto .....	8
Näkymät ja tilikauden jälkeiset tapahtumat .....	9
Hallituksen esitys voitonjaosta .....	9
<b>Tilinpäätös</b> .....	<b>10</b>
Konsernin tuloslaskelma .....	10
Konsernin tase .....	11
Konsernin rahoituslaskelma .....	13
Emoyhtiön tuloslaskelma .....	14
Emoyhtiön tase .....	15
Emoyhtiön rahoituslaskelma .....	17
Liitetiedot .....	18
Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet .....	18
Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot .....	20
Taseen vastaavien liitetiedot .....	21
Taseen vastattavien liitetiedot .....	22
Vakuudet ja vastuusitoumukset .....	23
Oman pääoman muutokset .....	24
Tilinpäätöksen allekirjoitus .....	25
Tilinpäätösmerkintä .....	25
Tilintarkastuskertomus .....	26

## Toimitusjohtajan tervehdys



“Netumin vuoteen 2023 kuului vahvaa kasvua ja kehittymistä mutta myös haasteita. Vuoden alussa ostimme koulutussektorin ohjelmistotuotteisiin ja -palveluihin erikoistuneen Studyo Oy:n ja syyskuussa IT-konsultointi- ja koulutuspalveluita tarjoavan Buutti Oy:n. Yritystojen myötä toimintamme laajentui Kuopion talousalueelle ja Pohjois-Suomeen, ja yhdeksän toimipistettämme kattaa nyt maantieteellisesti suuren osan Suomea. maantieteellisesti suuren osan Suomea. Ensisijaisesti yritystojen ansiosta henkilöstömäärämme nousi vuoden aikana yli 400:n. Vastataksemme heikentyneeseen kannattavuuteen ja epävarmaan markkinatilanteeseen käynnistimme vuoden lopulla muutosneuvottelut, jotka koskivat noin 40 henkilöä konsernin tukitoiminnoissa ja Kyberturvallisuus-liiketoimintayksikössä. Päätös oli henkilöstömme kannalta vaikea ja johti viiden henkilön työsuhteen päättymiseen ja 24 työntekijää koskeviin lomautuksiin vuoden 2024 aikana.

Liikevaihtomme kasvoi 37,1 miljoonaan euroon eli 27 % edellisestä vuodesta, osin vuoden aikana tekemiemme yritystojen ansiosta. Toisella vuosipuoliskolla kasvoimme myös orgaanisesti 18 %. Erityisesti digipalveluiden kehityksen ja jatkuvuuspalveluiden kysyntä on ollut erittäin vahvaa. Kannattavuus jäi vuonna 2023 kuitenkin tavoitteista. Kannattavuuteemme vaikuttivat tekemämme kasvupanostukset, tavoiteltua alhaisemmat laskutusasteet joillakin palvelualueilla ja kohonneet palkkakustannukset. Loppuvuodesta kannattavuuttamme alensivat lisäksi Netum DUX -liiketoiminnan siirtoon Optimo Systems Oy:lle liittyneet ennakoitua suuremmat kertaluontoiset kustannukset sekä muutosneuvottelujen liikevaihtoa alentavat vaikutukset. Käännös parempaan on jo tapahtumassa, ja sekä Netum DUX -liiketoiminnan siirron että muutosneuvottelujen kannattavuutta merkittävästi parantavat vaikutukset toteutuvat täysimääräisinä vuoden 2024 aikana.

Vuoden aikana solmimiimme uusiin merkittäviin sopimuksiin kuuluvat esimerkiksi KEHA-keskuksen kanssa solmittu jatkosopimus URA VDI -palvelun tuottamisesta, pilvipohjainen tietovarastoratkaisu Vaasan yliopistolle sekä ohjelmistokehitys Kansaneläkelaitokselle ja Esko Systemille. Lisäksi solmimme uusia kyberturvallisuuspalvelusopimuksia muun muassa Valtiokonttorin kanssa ja teimme tietoturva-auditointeja Isteckille.

Meillä on pitkä kokemus opetustoimialan digitaalisista ratkaisuista, ja palvelemme jo noin 35 korkeakoulua. Vuoden 2023 aikana solmimme viisivuotisen sopimuksen Peppi-opintohallinnon järjestelmän sovelluskehityksestä Metropolia-ammattikorkeakoululle sekä voitimme kolmen ammattikorkeakoulun ja yhden yliopiston kilpailutuksen Peppi-järjestelmien ylläpidosta ja jatkokehityksestä.

Yritystojen kautta asiakaskuntamme myös laajeni. Studyo Oy:n yritysosto vahvisti koulutussektorin tuote- ja palvelutarjontaa. Studyon asiakkaisiin kuuluu noin 60 oppilaitosta Suomessa. Studyon SaaS-tuotteilla on yhteensä yli 300 000 loppukäyttäjää, ja yhtiö on Suomessa markkinajohtaja sähköisissä tutkintotodistuksissa. Buutti Oy toi meille lisäkasvua erityisesti yritysasiakkaista, joista suurimmat toimivat pankki- ja rahoitussektorin, terveydenhuollon sekä tietoliikennetekniikan aloilla. Buutin myötä asiakkaisiimme kuuluvat nyt esimerkiksi Vaisala, Novatron, Detection Technology ja Suunto.

Jatkoimme vuoden 2023 aikana muun muassa myyntiprosessin sekä talousohjauksen kehittämistä ja perustimme asiakkaillemme uuden pilvipalvelukeskuksen. Palvellaksemme asiakkaitamme yhä paremmin ja monipuolisemmalla osaamisella kehitimme myös kumppanuustoimintaamme. Laajensimme osallistumistamme suurten teknologiayhtiöiden (AWS, Microsoft, Salesforce) partneruusohjelmiin ja hankimme useita uusia kotimaisia alihankkijoita ja nearshore-kumppaneita.

Tekoälyn tuoma vallankumous ei ole ainoastaan teknologinen, vaan se uudistaa liiketoimintamalleja, prosesseja ja työn luonnetta. Olemme tunnustaneet tekoälyn potentiaalin luoda merkittävää lisäarvoa asiakkaillemme, parantaa operatiivista tehokkuuttamme ja tukea kestäväää kasvua. Tämä tarkoittaa uusien, älykkäiden palvelujen kehittämistä, datan hyödyntämistä päätöksenteossa entistä syvällisemmin ja työntekijöidemme osaamisen jatkuvaa kehittämistä. Vuonna 2023 käynnistimme ohjelman, jolla konkreettisesti syvennämme tekoälyn integraatiota liiketoimintaamme, tehostamme prosesseja ja luomme uutta asiakaslisäarvoa. Tekoälyn syvempi integraatio liiketoimintaamme onkin keskeinen osa strategiaamme ja kytkeytyy jatkossa syvälle kulttuuriimme. Uskomme sen olevan yksi merkittävä tekijä menestyksessämme.

Tavoitteenamme on olla alan luotetuin kumppani ja halutuin työyhteisö vastuullisessa ja turvallisessa digimuutoksessa. Julkaisimme vuonna 2023 IT-alan ensimmäisenä toimijana vihreän suunnittelun oppaan, jonka tavoite on edistää vastuullista digitaalista kehittämistä. Opas on osa Netumin vastuullisuustyötä, johon kuuluu myös koko henkilöstölle suunnattu Vihreän toimijan kurssi. Lisäksi julkaisimme syksyllä 2023 uudistetun vastuullisuusohjelmamme ja aloitimme valmistautumisen tuleviin vastuullisuusraportointivaatimuksiin.

Oikeudenmukainen ja moniarvoinen työyhteisö sekä hyvinvoivat ja osaavat ammattilaiset ovat meille erittäin tärkeitä. Tästä syystä teemme henkilöstöllemme säännöllisesti henkilöstökyselyitä. Syyskuussa tehdyn henkilöstökyselyn tulokset olivat vielä hyvällä tasolla. Säästötoimenpiteiden ja niitä seuranneiden muutosneuvotteluiden jälkeen tammikuussa tehdyssä eNPS-lukua mittaavassa kyselyssä tyytyväisyys työnantajaan oli kuitenkin merkittävästi laskenut. Teemme kaikkemme tämän tilanteen korjaamiseksi.

Lähdemme luottavaisin mielin uuteen tilikauteen. Julkisen puolen IT-palveluiden kysyntä näyttää jatkuvan vahvana, vaikka hintakilpailu asettaa haasteita. Yrityssektorin näkymiä on painanut yleinen taloustilanne, jossa päätöksenteko on hidastunut. Arvioimme tehtyjen tehostamistoimien kohentavan merkittävästi kannattavuuttamme ja liikevaihtomme jatkavan vahvalla kasvu-uralla niin orgaanisesti kuin yritysostojenkin tukemana. Vuonna 2024 arvioimme liikevaihdon olevan 45–49 miljoonaa euroa ja vertailukelpoisen EBITAn olevan noin 8–11 % liikevaihdosta.

Lämpimät kiitokseni vuodesta 2023 koko henkilöstöllemme, asiakkaillemme, yhteistyökumppaneillemme ja sijoittajillemme.”

Matti Mujunen  
Toimitusjohtaja

## Hallituksen toimintakertomus 1.1.–31.12.2023

Netum on luotettava ja vahvasti kasvava IT-palvelukumppani, joka rakentaa toimivaa ja turvallista digitaalista yhteiskuntaa. Yhtiöllä on yli 20 vuoden kokemus vaativista IT-hankkeista. Netumin tavoitteena on olla alan luotetuin kumppani ja halutuin työyhteisö vastuullisessa ja turvallisessa digimuutoksessa. Yhtiö auttaa asiakkaitaan digitaalisen liiketoiminnan kehittämisessä suunnittelemalla ja toteuttamalla juuri heidän tarpeisiinsa sopivia ja kestäviä digiratkaisuja – viisaasti ja vastuullisesti. Netumin palveluihin kuuluvat digipalveluiden ja sulautettujen järjestelmien sekä pilvipalveluiden kehitys ja ylläpito, järjestelmien jatkuvuuspalvelut, data- ja integraatiopalvelut, kyberturvallisuuspalvelut sekä johdon konsultointipalvelut. Lisäksi Netum tarjoaa SaaS-palveluja koulutussektorille, IT-koulutuspalveluita sekä Codematch-rekrytointipalveluita.

Netum Group Oyj on Netum-konsernin emoyhtiö. Konserniin kuuluivat vuoden 2023 lopussa emoyhtiön lisäksi Netum Oy, Studyo Oy, Buutti Oy ja Buutti Consulting Ab.

Netum Group Oyj:n osake on kaupankäynnin kohteena Nasdaq Helsinki Oy:n Nasdaq First North Growth Market Finland -markkinapaikalla.

### Tilikauden tärkeitä tapahtumia

Netum Group Oyj:n 29.12.2022 tiedottama yrityskauppa Netum Group Oyj:n ja Studyo Oy:n osakkeenomistajien välillä pantiin täytäntöön 2.1.2023, ja Studyo Oy:stä tuli Netum Group Oyj:n 100-prosenttisesti omistama tytäryhtiö.

30.6.2023 Netum Group Oyj:n tytäryhtiö Netum Oy ja Optimo Systems Oy sopivat yritysjärjestelystä, jossa IT-omaisuuden hallinnan järjestelmä Netum DUX ja siihen liittyvä liiketoiminta siirrettiin 1.7.2023 Optimo Systems Oy:lle apportiiluovutuksena. Liiketoimintasiirron yhteydessä Netum Oy:stä tuli yhtiön osakas 49,8 %:n omistusosuudella.

14.7.2023 Netum Group Oyj ilmoitti ostavansa Buutti Oy:n koko osakekannan. Yrityskauppa pantiin täytäntöön 1.9.2023. Yrityskauppa oli Netumin strategian mukainen, ja se tukee yhtiön keskipitkän aikavälin taloudellisten tavoitteiden saavuttamista. Buutin liiketoiminta toi Netumille lisäkasvua erityisesti yritysasiakkaista ja laajensi yhtiön palvelutarjoamaa muun muassa sulautettujen järjestelmien kehitykseen ja koulutuspalveluihin. Lisäksi yhtiön toiminta laajeni yrityskaupan myötä alueellisesti Pohjois-Suomeen.

24.10.2023 Netum julkaisi Suomen IT-alan ensimmäisenä vihreän suunnittelun oppaan, joka tarjoaa tietoa vastuullisesta digikehityksestä ja edistää sen periaatteita. Oppaassa on konkreettisia vinkkejä, joiden avulla organisaatiot voivat ottaa ensimmäiset askeleet kohti vihreämpää suunnittelua.

2.11.2023 Netum ilmoitti käynnistävänsä noin 40 henkilöä koskevat muutosneuvottelut toimintansa tehostamiseksi ja kannattavuuden parantamiseksi. Neuvotteluiden piirissä olivat emoyhtiö Netum Group Oyj:n henkilöstö, joka vastaa konsernin tukitoiminnoista, sekä Netum Oy:n Kyberturvallisuuspalvelut-liiketoimintayksikkö. Netum ilmoitti 18.12.2023 neuvottelujen päättymisestä. Neuvotteluiden seurauksena yhteensä viiden henkilön työsuhde päättyi. Lisäksi yhtiö ilmoitti päättäneensä lomauttaa osan henkilöstöstään. Lomautusten kesto vaihtelee 8:sta 25 päivään, ja ne kohdistuvat 24 työntekijään. Lomautukset toteutetaan vuoden 2024 aikana.

28.11.2023 Netum ilmoitti perustaneensa uuden pilviosaamiskeskuksen. Yhtiön Jatkuvuspalvelut -yksikön Cloud Centre of Excellence -keskus auttaa organisaatioita kehittämään pilviarkkitehtuuriaan ja optimoimaan sen käyttöä. Näin niiden IT-ekosysteemi saadaan kustannus- ja energiatehokkaammaksi.

## Liikevaihto, saadut tilaukset ja kannattavuus

Konsernin avainluvut viimeiseltä ja kahdelta sitä edeltäneeltä tilikaudelta ovat alla olevassa taulukossa.

	2023	2022	2021
Liikevaihto	37 069 072 €	29 145 614 €	22 401 074 €
EBITA	2 341 323 €	2 485 364 €	3 140 321 €
EBITA %	6,3 %	8,5 %	14,0 %
Liikevoitto	-234 918 €	761 090 €	1 909 357 €
Liikevoitto, %	-0,6 %	2,6 %	8,5 %
Oman pääoman tuotto, %	-8,7 %	1,5 %	6,1 %
Omavaraisuusaste, %	38,9 %	59,6 %	60,6 %

Netum sai tilikauden aikana useita uusia asiakkaita ja merkittäviä tilauksia:

- KEHA-keskus: kaksivuotinen jatkosopimus URA VDI -palvelun tuottamisesta
- Metropolia-ammattikorkeakoulu: Peppi-opintohallinnon järjestelmän kehittäminen ja ylläpito
- Metropolia-ammattikorkeakoulu, Tampereen ammattikorkeakoulu ja Laurea-ammattikorkeakoulu: Peppi-opintohallinnon järjestelmän ylläpito ja jatkekehittäminen
- Kansaneläkelaitos: ohjelmistokehitys sekä Linux-työaseman ja kehittäjäverkon tuotteistaminen
- Oulun yliopisto: Peppi-järjestelmän tuki ja ylläpito
- Vaasan yliopisto: pilvipohjainen tietovarastoratkaisu
- Valtiokonttori: kyberturvallisuuspalvelut
- Istekki Oy: tietoturva-auditoinnit
- Esko Systems Oy: ohjelmistokehitys
- Studyo Oy:n SaaS-palvelujen lisenssipääoma (ARR) kasvoi 70 % edellisestä vuodesta

Konsernin liikevaihto kasvoi orgaanisesti 11,3 % ja Studyo Oy:n ja Buutti Oy:n hankinnan ansiosta yhteensä 27,2 %. Kannattavuus jäi vertailukelpoisen EBITAn osalta tavoitteesta päätyen 7,4 %:iin liikevaihdosta. Tähän vaikutti muun muassa palkkojen ja muiden kustannusten nousu ja heikko kysyntä eräissä toiminnoissa.

## Rahoitus ja yhtiön osakkeet

29.3.2023 pidetty varsinainen yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään osakeannista ja optio-oikeuksien ja muiden osakkeisiin oikeuttavien erityisten oikeuksien antamisesta yhdessä tai useammassa erässä, joko maksua vastaan tai maksutta. Annettavien osakkeiden määrä voi olla yhteensä enintään 2 000 000 osaketta. Lisäksi yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään enintään 500 000 yhtiön oman osakkeen hankkimisesta muuten kuin osakkeenomistajien omistusten mukaisessa suhteessa yhdessä tai useammassa erässä yhtiön vapaalla omalla pääomalla. Valtuutukset ovat voimassa seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättymiseen saakka, kuitenkin enintään 31.3.2024 saakka.

Netum Group Oyj:n maksuttomassa suunnatussa osakeannissa merkityt 200 000 uutta osaketta rekisteröitiin kaupparekisteriin 3.1.2023. Netum Group Oyj:n osakkeiden lukumäärä oli uusien osakkeiden rekisteröinnin jälkeen 11 920 500 osaketta.

Netum Group Oyj:n hallitus päätti 3.1.2023 suunnatusta osakeannista Studyo Oy:n avainhenkilöille osana Studyo Oy:n yritystoston peruskauppahintaa. Osakeannin perusteella Studyo Oy:n avainhenki-

löille luovutettiin 20.1.2023 yhteensä 74 784 Netum Group Oyj:n osaketta. Osakkeiden luovutuksen jälkeen Netum Group Oyj:llä oli hallussaan 156 216 omaa osaketta. Netum Group Oyj:n osakkeiden lukumäärä säilyi ennallaan 11 920 500 osakkeessa.

Netum Group Oyj:n hallitus päätti 1.9.2023 Netum Group Oyj:n varsinaisen yhtiökokouksen 29.3.2023 hallitukselle antaman valtuutuksen perusteella suunnatusta osakeannista, jossa Buutti Oy:n osakkaille luovutettiin yhteensä 865 851 uutta Netum Group Oyj:n osaketta osana Buutti Oy:n yritysoston peruskauppahintaa. Uudet osakkeet merkittiin kaupparekisteriin 14.9.2023. Netum Group Oyj:n osakkeiden lukumäärä on uusien osakkeiden rekisteröinnin jälkeen 12 786 351 osaketta.

Vuoden 2023 lopussa Netum Group Oyj:llä oli 12 786 351 osaketta, joilla on yhtäläinen äänioikeus ja oikeus osinkoon. Netum Group Oyj omistaa kaikki Netum Oy:n, Studyo Oy:n, Buutti Oy:n ja Buutti Consulting Ab:n ulkona olevat osakkeet.

Konserniyhtiöillä oli 31.12.2023 omia osakkeitaan seuraavasti:

- Netum Group Oyj, 156 216 osaketta (1,2 % yhtiön osakkeista)
- Netum Oy, 37 000 osaketta (37,4 % yhtiön osakkeista)

Yhteenveto kaupankäynnistä Netum Group Oyj:n osakkeella 1.1.–31.12.2023:

Osakevaihto, kpl	Ylin, €	Alin, €	Volyympainotettu keskihinta, €	Viimeisin, €
1 656 757	3,90	2,52	2,97	2,62

Yrityskauppojen rahoittamiseksi yhtiö otti vuonna 2023 yhteensä 7 600 000 euron pitkäaikaiset pankkilainat.

## Investoinnit

Investoinnit tytäryhtiöosakkeiden hankintaan (rahaosuus) olivat yhteensä 10,8 miljoonaa euroa. Edellisen tilikauden 0,5 miljoonan euron investoinnit kohdistuivat koneisiin ja kalustoon sekä Netum DUX - ja Truugo-ohjelmistojen jatkokehitykseen.

## Tutkimus- ja kehitystoiminta

Tilikaudella 2023 aktivoitiin tutkimus- ja kehitysmenoja 0,3 miljoonaa euroa, jotka siirtyivät DUX-liiketoimintasiirron yhteydessä Optimo Systems Oy:lle. Edellisellä tilikaudella aktivoidut tutkimus- ja kehitysmenot olivat 0,5 miljoonaa euroa, ja niiden kohteena olivat Netum DUX- ja Truugo-ohjelmistojen jatkokehitys.

## Riskienhallinta

Netum Group Oyj:n keskeiset toiminnalliset riskit liittyvät uusasiakashankintaan, kustannusten hallintaan, tarjouskilpailuissa ja projektitoimituksissa onnistumiseen sekä teknologian muutoksiin, kuten tekoälyn kehitykseen, vastaamiseen. Myös tietoturvallisuuden liittyvät riskit, yhtiön liiketoiminta huomioiden, ovat jatkuvan seurannan kohteena. Tietoturvallisen toiminnan varmistamiseksi ja tietoturvariskien hallitsemiseksi yhtiössä on käytössä ISO 27001 -standardin mukainen Tietoturvallisuuden hallintajärjestelmä (TTHJ), jonka periaatteita on ohjeistettu noudattamaan kaikissa konsernin yhtiöissä.

Vahinkoriskejä vastaan yhtiö on suojautunut arvioimalla riskienhallinnan kannalta liikeomaisuuttaan, prosessejaan ja yhtiön palveluiden toimittamisesta syntyviä vastuita. Vakuutuksilla on pyritty

kattamaan kaikki ne riskit, jotka on taloudellisesti tai muista syistä järkevää hoitaa vakuuttamalla. Ulkoisen rahoituksen riskejä suojataan korkosuojauksella.

Vireillä ei ole oikeudenkäyntejä, eikä yhtiön toimintaan liity muitakaan hallituksen tiedossa olevia juridisia riskejä, jotka vaikuttaisivat oleellisesti yrityksen toiminnan tulokseen.

Lisääntynyt geopoliittinen epävarmuus vaikuttaa voimakkaasti talouskehitykseen, yleiseen kustannus- ja korkotasoon ja yritysten investointihalukkuuteen.

Netum Group Oyj:n hallitus arvioi riskejä kaksi kertaa vuodessa osana strategia- ja liiketoiminnan suunnittelun prosessia.

## Henkilöstö

Netum-konsernin henkilöstön kokonaismäärä oli tilikaudella keskimäärin 346 henkilöä ja tilikauden päättyessä 412 henkilöä (vuonna 2022 keskimäärin 254 henkilöä ja vuonna 2021 keskimäärin 176 henkilöä). Vuonna 2023 maksettujen palkkojen kokonaissumma oli 21 682 886 euroa (14 630 333 euroa vuonna 2022 ja 10 394 445 euroa vuonna 2021).

## Vastuullisuus

Netumin tavoitteena on olla alan luotetuin kumppani ja halutuin työyhteisö vastuullisessa ja turvallisessa digimuutoksessa. Netumin vastuullisuusohjelma on päivitetty kesällä 2023. Päivitetyn vastuullisuusohjelman pääteemat kattavat palvelut, työyhteisön, ympäristön ja liiketoiminnot. Yhtiön liiketoiminnan vaikutukset ihmisiin, ympäristöön ja yhteiskuntaan muodostuvat sekä oman toiminnan välittömistä vaikutuksista että välillisesti yhtiön asiakkaiden ja yhteistyökumppaneiden toiminnan kautta. Vastuullisuusohjelma pohjautuu Netumin eettiseen ohjeistukseen, ympäristöpolitiikkaan, YK:n kestävä kehityksen tavoitteisiin, ISO 27001 -sertifikaattiin, auditointeihin sekä säännölliseen vuorovaikutukseen sidosryhmien kanssa.

Netum mittaa systemaattisesti asiakaskokemusta ja -tyytyväisyyttä. Asiakastytyväisyys on parantunut vuosittain, ja vuonna 2023 asiakkaiden nettosuositteluindeksi (NPS) oli +60 (asteikko -100 – +100), kun se vuonna 2022 oli +52. Netumin asiakkaat ovat yhtiön toimintaan kokonaisuudessaan tyytyväisiä. Erityistä kiitosta Netum on saanut toiminnan laadusta, ammattitaidosta sekä läpinäkyvästä ja vastuullisesta toiminnasta. Netum haluaa jatkossakin kiinnittää erityistä huomiota asiakaskokemuksen parantamiseen ja pyrkii kehittämään sitä tulevaisuudessa entistä paremmaksi.

Netumille on tärkeää tarjota työntekijöilleen oikeudenmukainen ja moniarvoinen työyhteisö, jossa osaava henkilöstö viihtyy ja voi hyvin. Moniarvoisuuden tukeminen näkyy Netumin arjessa muun muassa yhdenvertaisuutena, tasa-arvona, syrjinnän vastaisuutena, ikärakenteissa sekä naisten osuuden kasvussa. Naisten osuus henkilöstöstä kasvoi 22 %:iin edellisvuoden 18 %:sta. Yhtiö mittaa säännöllisesti myös henkilöstön hyvinvointia ja viihtyvyyttä. Vuosittain toteutettavassa henkilöstökyselyssä erityisenä voimavarana mainittiin työajan joustot, etätyömahdollisuus sekä vahva tiimihenki ja hyvä työyhteisö. Osoitus erinomaisesta työnantajakuvasta ja työyhteisöstä on myös sijoitus Suomen Parhaat Työpaikat 2023 -listauksessa, jossa Netum nousi keskisuurten yritysten sarjassa sijalle 10. Konsernin lähtövaihtuvuus oli 12 %. Kasvua vertailukauden 8 %:sta selittävät ensisijaisesti loppuvuodesta toteutetut muutosneuvottelut konsernin tukitoiminnoissa ja Kyberturvallisuus-liiketoimintayksikössä.

Netum jatkaa työviihtyvyyttä ja kasvutavoitteita tukevien toimitilojen kehittämistä henkilöstön ideoita ja toiveita kuunnellen. Netumilla on toimipaikkoja ympäri Suomen, ja valtaosa henkilöstöstä hyödyntää myös hybridi- ja etätyömahdollisuutta. Erilaisista taustoista tulevat työntekijät tuovat oman tietotaitonsa, kokemuksensa ja kiinnostuksensa monimuotoisen Netum-yhteisön hyödyksi parantaen yrityksen uusiutumis- ja innovaatiokykyä.



Netumilla kannustetaan henkilöstöä osaamisen kehittämiseen työn ohessa. Netumilla uskotaan, että koulutusmahdollisuudet ja osaamisen kehittämisen kulttuuri ovat jatkuvasti kehittyvällä IT-alalla paitsi kilpailuetu myös innovointikykyä, muutosvalmiutta ja sitouttamista edistävä tekijä. Kesällä 2023 käynnistyi myös Netumin data-akatemia. Koulutuksen ja Netumin asiantuntijoiden tuen yhdistävä akatemia tarjosi osallistujille tarvittavat työkalut ja sujuvan siirtymisen data-asiantuntijan rooliin. Lisäksi Netum jatkoi säännöllistä oppilaitosyhteistyötä esimerkiksi yritysvierailuiden, rekrytointitapahtumien ja opiskelijamessujen parissa ympäri Suomen. Vuorovaikutteisella oppilaitosyhteistyöllä on tärkeä rooli sekä yhteiskunnallisessa kehityksessä että yhtiön tavoitteessa olla alan halutuin työyhteisö myös työuransa alussa oleville osaajille.

Netum on sitoutunut toimimaan ympäristön kannalta kestäväällä tavalla ja pyrkii vastuullisuusohjelmansa kautta jatkuviin parannustoimiin ilmasto- ja ympäristöasioissa. Yhtiö on käynnistänyt koko henkilöstölle Vihreä toimija -koulutuksen, jonka suorittaminen oikeuttaa käyttämään Netum vihreä toimija -sertifikaattia. Syksyllä 2023 Netum julkaisi Suomen IT-alan ensimmäisenä vihreän suunnittelun oppaan, joka tarjoaa tietoa vastuullisesta digikehityksestä ja edistää sen periaatteita. Oppaassa on konkreettisia vinkkejä, joiden avulla organisaatiot voivat ottaa ensimmäiset askeleet kohti vihreämpää suunnittelua.

Yhtiö myös jatkoi ansiokkaasti Green Office -kriteerien mukaista toimintaa ekologisen jalanjälkensä pienentämiseksi. Helsingin Kansakoulukadun toimisto on jo Netumin kolmas Green Office -sertifikaatin saanut toimipiste. Vuonna 2023 yhtiön laitteiden kierrätysaste pysyi 100 %:n tasolla. Yhtiössä on myös aloitettu hiilijalanjälkilaskenta, joka osaltaan luo perustaa tulevalle EU-direktiivin mukaiselle kestävyysraportoinnille.

Netumilla on käytössään Whistleblowing-kanava, jonka kautta voi anonyymisti ilmoittaa väärinkäytösepäilyistä. Netumin tietoon ei tullut yhtään väärinkäytösepäilyä vuoden 2023 aikana.

## Hallinto

Netum Group Oyj:n hallituksessa olivat 29.3.2023 varsinaisen yhtiökokouksen jälkeen varsinaisina jäsenenä Olavi Köngäs (pj.), Repe Harmanen, Kirsi Mettälä, Marja-Liisa Niinikoski ja Jarmo Puputti. Ennen varsinaista yhtiökokousta Netum Group Oyj:n hallituksen jäsenenä toimivat Olavi Köngäs (pj.), Repe Harmanen, Lars Laaksonen, Marja-Liisa Niinikoski ja Jarmo Puputti.

Hallitus kokoontui tilikaudella 13 kertaa.

Netum Group Oyj:n johtoryhmän jäsenet vuonna 2023 olivat

- Matti Mujunen, toimitusjohtaja
- Altti Raali, Netum Oy:n toimitusjohtaja;
- Mari Ala-Sorvari, talousjohtaja (1.8.2023 alkaen)
- Pekka Levänen, talousjohtaja (31.7.2023 asti)
- Liina Kangas, HR- ja markkinointijohtaja
- Sami Rantanen, johtaja, myynti ja asiakkuudet (1.4.2023 alkaen)
- Jussi Vasama, asiakkuusjohtaja, Netum DUX -liiketoiminnasta vastaava johtaja (30.6.2023 asti)
- Juha-Pekka Leskinen, johtaja, strategia ja kumppanuudet
- Kimmo Koivisto, johtaja, IT ja turvallisuus
- Lauri Stigell, Studyo Oy:n toimitusjohtaja (16.1.2023 alkaen)
- Mikko Koistinen, Buutti Oy:n toimitusjohtaja (1.9.2023 alkaen)

Yhtiön toimitusjohtajana toimi tilikaudella Matti Mujunen.

Yhtiön tilintarkastajana toimi Oy Tuokko Ltd, päävastuullisena KHT Tuija Siuko.

## Näkymät ja tilikauden jälkeiset tapahtumat

Netum arvioi tilikauden 2024 liikevaihdon olevan 45–49 miljoonaa euroa ja vertailukelpoisen EBITAn olevan noin 8–11 % liikevaihdosta.

Netum arvioi julkishallinnon IT-palveluiden kysynnän jatkuvan vahvana mutta kiristyvän hintakilpailun tuovan haasteita markkinoille. Yrityssektorin näkymiä painaa yleinen taloustilanne, joka hidastaa päätöksentekoa. Netum arvioi vuoden 2023 aikana aloitettujen toimien parantavan kannattavuutta.

15.2.2024 Netum ilmoitti tytäryhtiönsä Buutti Oy:n käynnistävän muutosneuvottelut yrityssektorin jo pitempään jatkuneen alentuneen kysynnän vuoksi. Muutosneuvottelut koskivat yhteensä 80:tä Buutti Oy:n työntekijää. Muutosneuvotteluiden tuloksena 3 työsuhdetta päättyi ja 5 työntekijää lomautettiin.

## Hallituksen esitys voitonjaosta

Emoyhtiö Netum Group Oyj:n voitonjakokelpoiset varat 31.12.2023 olivat 24 650 104,12 euroa, josta tilikauden voitto oli 3 069 205,97 euroa. Hallitus ehdottaa keskiviikkona 27.3.2024 kokoontuvalle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että konsernin tappiollisen tuloksen vuoksi osinkoa ei jaeta.

# Tilinpäätös

## Konsernin tuloslaskelma

Euroa	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
<b>LIIVEVAIHTO</b>	<b>37 069 072,12</b>	<b>29 145 614,27</b>
Liiketoiminnan muut tuotot	54 122,58	72 032,62
<b>Materiaalit ja palvelut</b>		
Aineet, tarvikkeet ja tavarat		
Ostot tilikauden aikana	-801 382,32	-525 604,04
Ulkopuoliset palvelut	-2 581 413,84	-3 871 929,84
<b>Materiaalit ja palvelut yhteensä</b>	<b>-3 382 796,16</b>	<b>-4 397 533,88</b>
<b>Henkilöstökulut</b>		
Palkat ja palkkiot	-21 682 886,39	-14 630 332,87
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	-3 906 708,67	-2 709 423,96
Muut henkilösivukulut	-910 814,17	-657 913,65
<b>Henkilöstökulut yhteensä</b>	<b>-26 500 409,23</b>	<b>-17 997 670,48</b>
<b>Poistot ja arvonalentumiset</b>		
Suunnitelman mukaiset poistot	-362 304,83	-420 671,69
Konserniliikearvon poistot	-2 486 765,47	-1 634 799,80
<b>Poistot ja arvonalentumiset yhteensä</b>	<b>-2 849 070,30</b>	<b>-2 055 471,49</b>
<b>Liiketoiminnan muut kulut</b>	<b>-4 625 836,64</b>	<b>-4 005 881,37</b>
<b>LIIKEVOITTO (-TAPPIO)</b>	<b>-234 917,63</b>	<b>761 089,67</b>
<b>Rahoitustuotot ja -kulut</b>		
Osuus osakkuusyhtiön voitosta (tappiosta)	-160 009,91	
Muut korko- ja rahoitustuotot	15 202,84	2 424,83
Arvonalentumiset vaihtuvien vastaavien rahoitusarvopapereista		10 892,89
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-316 755,91	-143 193,96
<b>Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä</b>	<b>-461 562,98</b>	<b>-129 876,24</b>
<b>VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>	<b>-696 480,61</b>	<b>631 213,43</b>
Tuloverot	-378 408,92	-446 539,18
<b>TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)</b>	<b>-1 074 889,53</b>	<b>184 674,25</b>

## Konsernin tase

Euroa	31.12.2023	31.12.2022
<b>VASTAAVAA</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
<b>Aineettomat hyödykkeet</b>		
Kehittämismenot	125 420,81	667 592,52
Aineettomat oikeudet	0,00	22 916,65
Liikearvo	284 091,65	373 566,65
Konserniliikearvo	23 174 589,57	10 361 161,60
<b>Aineettomat hyödykkeet yhteensä</b>	<b>23 584 102,03</b>	<b>11 425 237,42</b>
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>		
Koneet ja kalusto	43 056,05	57 408,07
Muut aineelliset hyödykkeet	45 548,26	103 609,71
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>	<b>88 604,31</b>	<b>161 017,78</b>
<b>Sijoitukset</b>		
Osuudet omistusyhteisyrityksissä	515 378,17	
Muut osakkeet ja osuudet	25 007,72	
<b>Sijoitukset yhteensä</b>	<b>540 385,89</b>	
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>24 213 092,23</b>	<b>11 586 255,20</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT</b>		
<b>Saamiset</b>		
<b>Pitkäaikaiset saamiset</b>		
Saamiset omistusyhteisyrityksiltä	52 176,05	
Lainasaamiset	40 150,00	47 450,00
Muut saamiset	71 926,18	49 855,78
<b>Pitkäaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>164 252,23</b>	<b>97 305,78</b>
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>		
Myyntisaamiset	7 113 782,31	3 722 867,05
Lainasaamiset	2,85	0,00
Muut saamiset	55 408,76	8 910,78
Siirtosaamiset	852 750,52	893 070,64
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>8 021 944,44</b>	<b>4 624 848,47</b>
<b>Saamiset yhteensä</b>	<b>8 186 196,67</b>	<b>4 722 154,25</b>
<b>Rahoitusarvopaperit</b>		
Muut arvopaperit	201 000,00	50 081,13
<b>Rahoitusarvopaperit yhteensä</b>	<b>201 000,00</b>	<b>50 081,13</b>
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>	<b>285 381,93</b>	<b>3 593 186,70</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>8 672 578,60</b>	<b>8 365 422,08</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>32 885 670,83</b>	<b>19 951 677,28</b>

Euroa	31.12.2023	31.12.2022
<b>VASTATTAVAA</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
Osakepääoma	80 000,00	80 000,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	15 389 765,06	12 107 075,00
Edellisten tilikausien voitto (-tappio)	-1 598 638,43	-489 241,41
Tilikauden voitto (-tappio)	-1 074 889,53	184 674,25
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>12 796 237,10</b>	<b>11 882 507,84</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	7 900 433,87	1 911 110,95
Saadut ennakot	11 666,52	0,00
Muut velat	1 100 000,00	0,00
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>9 012 100,39</b>	<b>1 911 110,95</b>
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	1 520 677,08	637 037,08
Saadut ennakot	440 760,37	0,00
Ostovelat	729 275,02	843 458,28
Muut velat	3 699 749,25	1 439 825,94
Siirtovelat	4 686 871,62	3 237 737,19
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma yhteensä</b>	<b>11 077 333,34</b>	<b>6 158 058,49</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>20 089 433,73</b>	<b>8 069 169,44</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>32 885 670,83</b>	<b>19 951 677,28</b>

## Konsernin rahoituslaskelma

Euroa	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
<b>LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA</b>		
Voitto (+) / tappio (-) ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja	-615 480,61	631 213,43
Oikaisut (+/-)		
Suunnitelman mukaiset poistot	2 768 070,30	2 055 471,49
Muut tuotot ja kulut, joihin ei liity maksua	31 034,78	10 892,88
Rahoitustuotot ja -kulut	461 562,98	129 876,24
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	2 645 187,45	2 827 454,04
Käyttöpääoman muutos		
Lyhytaikaisten liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	-2 126 409,99	429 981,22
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys (-) / vähennys (+)	234 422,61	792 622,31
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	753 200,07	4 050 057,57
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-276 112,73	-145 755,16
Saadut korot liiketoiminnasta	13 589,79	2 007,96
Maksetut välittömät verot	-215 329,86	-791 979,88
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>	<b>275 347,27</b>	<b>3 114 330,49</b>
<b>INVESTOINTIEN RAHAVIRTA</b>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin (-)	-301 755,76	-501 384,14
Aineellisten ja aineettomien hyödykkeiden luovutustulot	0,00	75 500,00
Investoinnit tytäryhtiöosakkeisiin (-)	-8 701 424,61	0,00
<b>Investointien rahavirta</b>	<b>-9 003 180,37</b>	<b>-425 884,14</b>
<b>RAHOITUKSEN RAHAVIRTA</b>		
Maksullinen oman pääoman lisäys	0,00	677 075,00
Pitkäaikaisten liikesaamisten lisäys (-) / vähennys (+)	5 355,60	-90 900,78
Pitkäaikaisten korottomien velkojen lisäys (+) / vähennys (-)	-13 300,08	
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut (-)	-727 037,08	-637 037,08
Pitkäaikaisten lainojen nostot	7 600 000,00	
Maksetut osingot ja muu voitonjako (-)	-1 294 071,24	-1 265 440,00
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>5 570 947,20</b>	<b>-1 316 302,86</b>
<b>Rahavarojen muutos, lisäys (+) / vähennys (-)</b>	<b>-3 156 885,90</b>	<b>1 372 143,49</b>
<b>Rahavarat tilikauden alussa</b>	<b>3 643 267,83</b>	<b>2 271 124,34</b>
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	<b>486 381,93</b>	<b>3 643 267,83</b>

## Emoyhtiön tuloslaskelma

Euroa	1.1.-31.12.2023	1.1.-31.12.2022
<b>Liikevaihto</b>	<b>4 463 756,21</b>	<b>833 874,19</b>
<b>Liiketoiminnan muut tuotot</b>	<b>23 525,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Materiaali ja palvelut</b>		
Ulkopuoliset palvelut	407 008,63	0,00
<b>Materiaalit ja palvelut yhteensä</b>	<b>-407 008,63</b>	<b>0,00</b>
<b>Henkilöstökulut</b>		
Palkat ja palkkiot	1 511 917,52	502 077,30
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	256 567,49	82 433,60
Muut henkilösivukulut	49 009,29	60 586,35
<b>Henkilöstökulut yhteensä</b>	<b>-1 817 494,30</b>	<b>-645 097,25</b>
<b>Poistot ja arvonalentumiset</b>		
Suunnitelman mukaiset poistot	1 891,31	0,00
<b>Poistot ja arvonalentumiset yhteensä</b>	<b>-1 891,31</b>	<b>0,00</b>
<b>Liiketoiminnan muut kulut</b>	<b>-2 102 534,22</b>	<b>-733 872,76</b>
<b>LIIKEVOITTO (-TAPPIO)</b>	<b>158 352,75</b>	<b>-545 095,82</b>
<b>Rahoitustuotot ja -kulut</b>		
Tuotot saman konsernin yrityksiltä	2 605 000,00	1 700 000,00
Muut korko- ja rahoitustuotot saman konsernin yrityksiltä	2 837,42	331,93
Muut korko- ja rahoitustuotot	2 878,43	709,72
Arvonalentumiset vaihtuvien vastaavien rahoitusarvopapereista	0,00	10 892,89
Korkokulut ja muut rahoituskulut	-316 402,85	-142 056,05
<b>Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä</b>	<b>2 294 313,00</b>	<b>1 569 878,49</b>
<b>VOITTO/TAPPIO ENNEN TILINPÄÄTÖSSIIRTOJA JA VEROJA</b>	<b>2 452 665,75</b>	<b>1 024 782,67</b>
<b>Tilinpäätössiirrot</b>		
Konserniavustus	750 000,00	1 200 000,00
<b>Tuloverot</b>	<b>-133 459,78</b>	<b>-103 054,47</b>
<b>TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)</b>	<b>3 069 205,97</b>	<b>2 121 728,20</b>

## Emoyhtiön tase

Euroa	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
<b>VASTAAVAA</b>		
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT</b>		
<b>Aineelliset hyödykkeet</b>		
Muut aineelliset hyödykkeet	3 782,63	0,00
<b>Aineelliset hyödykkeet yhteensä</b>	<b>3 782,63</b>	<b>0,00</b>
<b>Sijoitukset</b>		
Osuudet saman konsernin yrityksissä	37 687 707,05	20 769 920,68
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	0,00	70 000,00
<b>Sijoitukset yhteensä</b>	<b>37 687 707,05</b>	<b>20 839 920,68</b>
<b>PYSYVÄT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>37 691 489,68</b>	<b>20 839 920,68</b>
<b>Vaihtuvat vastaavat</b>		
<b>Saamiset</b>		
<b>Pitkäaikaiset saamiset</b>		
Lainasaamiset	40 150,00	47 450,00
Muut saamiset	55 944,18	49 855,78
<b>Pitkäaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>96 094,18</b>	<b>97 305,78</b>
<b>Lyhytaikaiset saamiset</b>		
Myyntisaamiset	18,65	0,00
Saamiset saman konsernin yrityksiltä	415 254,80	311 030,39
Muut saamiset	51 128,59	8 405,68
Siirtosaamiset	109 434,34	122 133,29
<b>Lyhytaikaiset saamiset yhteensä</b>	<b>575 836,38</b>	<b>441 569,36</b>
<b>Saamiset yhteensä</b>	<b>671 930,56</b>	<b>538 875,14</b>
<b>Rahat ja pankkisaamiset</b>	<b>282 129,38</b>	<b>3 592 246,19</b>
<b>VAIHTUVAT VASTAAVAT YHTEENSÄ</b>	<b>954 059,94</b>	<b>4 131 121,33</b>
<b>VASTAAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>38 645 549,62</b>	<b>24 971 042,01</b>



Euroa	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
<b>VASTATTAVAA</b>		
<b>OMA PÄÄOMA</b>		
<b>Osakepääoma</b>		
Osakepääoma	80 000,00	80 000,00
<b>Muut rahastot</b>		
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	15 389 765,06	12 107 075,00
<b>Edellisten tilikausien voitto (tappio)</b>	<b>6 191 133,09</b>	<b>5 363 476,13</b>
<b>Tilikauden voitto (tappio)</b>	<b>3 069 205,97</b>	<b>2 121 728,20</b>
<b>OMA PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>24 730 104,12</b>	<b>19 672 279,33</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA</b>		
<b>Pitkäaikainen vieras pääoma</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	7 900 433,87	1 911 110,95
Muut velat	1 100 000,00	0,00
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>9 000 433,87</b>	<b>1 911 110,95</b>
<b>Lyhytaikainen vieras pääoma</b>		
Lainat rahoituslaitoksilta	1 520 677,08	637 037,08
Ostovelat	62 404,13	53 406,16
Velat saman konsernin yrityksille	1 116 546,00	2 306 287,62
Muut velat	1 751 760,93	116 951,68
Siirtovelat	463 623,49	273 969,19
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>4 915 011,63</b>	<b>3 387 651,73</b>
<b>VIERAS PÄÄOMA YHTEENSÄ</b>	<b>13 915 445,50</b>	<b>5 298 762,68</b>
<b>VASTATTAVAA YHTEENSÄ</b>	<b>38 645 549,62</b>	<b>24 971 042,01</b>

## Emoyhtiön rahoituslaskelma

Euroa	1.1.–31.12.2023	1.1.–31.12.2022
<b>LIIKETOIMINNAN RAHAVIRTA</b>		
Voitto / tappio ennen tilinpäätössiirtoja ja veroja (+/-)	2 452 665,75	1 024 782,67
Oikaisut (+/-):		
Suunnitelman mukaiset poistot	1 891,31	0,00
Muut tuotot ja kulut, joihin ei liity maksua	69 076,64	10 892,89
Rahoitustuotot ja -kulut	-2 294 313,00	-1 569 878,49
Rahavirta ennen käyttöpääoman muutosta	229 320,70	-534 202,93
Käyttöpääoman muutos:		
Lyhytaikaisten liikesaamisten lisäys/vähennys	-197 796,10	-329 750,66
Lyhytaikaisten korottomien velkojen lisäys/vähennys	-1 096 381,65	1 167 902,06
Liiketoiminnan rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	-1 064 857,05	303 948,47
Maksetut korot ja maksut muista liiketoiminnan rahoituskuluista	-275 759,67	-144 617,25
Saadut osingot liiketoiminnasta	2 605 000,00	1 700 000,00
Saadut korot liiketoiminnasta	4 102,80	624,78
Maksetut välittömät verot (-)	31 034,24	-164 820,87
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>	<b>1 299 520,32</b>	<b>1 695 135,13</b>
<b>INVESTOINTIEN RAHAVIRTA:</b>		
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin hyödykkeisiin (-)	-5 673,94	0,00
Investoinnit tytäryhtiöosakkeisiin (-)	-10 935 097,31	0,00
<b>Investointien rahavirta</b>	<b>-10 940 771,25</b>	<b>0,00</b>
<b>RAHOITUKSEN RAHAVIRTA:</b>		
Maksullinen oman pääoman lisäys	0,00	677 075,00
Pitkäaikaiset liikesaamiset, lisäys (-), vähennys (+)	1 211,60	-97 305,78
Lyhytaikaisten lainojen takaisinmaksut (-)	-727 037,08	-637 037,08
Pitkäaikaisien lainojen nostot	7 600 000,00	0,00
Maksetut osingot ja muu voitonjako (-)	-1 294 071,24	-1 265 440,00
Konserniavustus	750 000,00	1 200 000,00
<b>Rahoituksen rahavirta</b>	<b>6 330 103,28</b>	<b>-122 707,86</b>
<b>Rahavarojen muutos, lisäys (+) / vähennys (-)</b>	<b>-3 311 147,65</b>	<b>1 572 427,27</b>
<b>Rahavarat tilikauden alussa</b>	<b>3 592 246,19</b>	<b>2 019 818,92</b>
<b>Sulautumisessa siirtyneet rahavarat</b>	<b>1 030,84</b>	<b>0,00</b>
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	<b>282 129,38</b>	<b>3 592 246,19</b>

## Liitetiedot

### Tilinpäätöksen laatimisperiaatteet

#### Arvostus- ja jaksotusperiaatteet ja -menetelmät

##### Pysyvien vastaavien arvostus

Taseeseen merkittyjen aineettomien ja aineellisten hyödykkeiden hankintamenosta on vähennetty suunnitelman mukaiset poistot. Hankintameno on luettu hankinnasta ja valmistuksesta aiheutuneet muuttuvat menot. Saadut avustukset on kirjattu hankintamenojen vähennykseksi.

Pysyvien vastaavien hyödykkeiden hankintamenot, joiden todennäköinen taloudellinen käyttöaika on enintään kolme vuotta, sekä elinkeinoverolain tarkoittamat pienhankinnat kirjataan kokonaan hankintatilikauden kuluksi.

Kolmen tai useamman vuoden ajan tuloa kerryttävät tuotekehitysmenot on aktivoitu taseeseen kehittämismenoina ja poistetaan viiden vuoden aikana.

Yhtiön sijoitukset tytäryhtiöihin on arvostettu hankintamenoonsa.

Suunnitelman mukaiset poistot on laskettu taloudellisen pitoajan perusteella seuraavasti:

	2023	2022
	Emoyhtiö	Konserni
Kehittämismenot	-	5 vuotta tasapoisto
Aineettomat oikeudet	-	10 vuotta tasapoisto
Liikearvo	-	10 vuotta tasapoisto
Koneet ja kalusto	-	25 % menojäännöspoisto
Muut aineelliset hyödykkeet	3 vuotta tasapoisto	5 vuotta tasapoisto
Konserniliikearvo	-	10 vuotta tasapoisto

##### Rahoitusarvopaperien arvostus

Rahoitusarvopaperit sekä muut sellaiset rahoitusvarat on arvostettu hankintamenoonsa tai tätä alempaan todennäköiseen käypään markkinahintaansa.

##### Rahoituslaskelman laatimisperiaatteet

Rahoituslaskelma on laadittu Kilan yleisohjeen (30.1.2007) mukaisena rahavirtalaskelmana. Liiketoiminnan rahavirta on esitetty epäsuoraa esittämistapaa noudattaen.

##### Yrityksen rakenne

Konsernin emoyhtiö on Netum Group Oyj, kotipaikka Helsinki. Netum Group Oyj:n tilinpäätöksen jäljennökset ovat saatavissa yrityksen konttorista, Yliopistonkatu 58 B, 33100 Tampere.

##### Konsernitiilinpäätöksen laatimisperiaatteet

Yhtiön tytäryhtiöt ovat Netum Oy (100 %) 4.2.2017 lähtien, Jab Oy (100 %) 6.2.2017 - 30.9.2019, Netum Service Channel Oy (100 %) 24.11.2017 lähtien, Netum Integrations Oy 29.6.2019 - 31.12.2022, Cerion Solutions Oy 1.10.2021 - 31.12.2022, Studyo Oy 2.1.2023 lähtien, Buutti Oy 1.9.2023 lähtien ja Buutti Consulting Ab 19.12.2023 lähtien.

Yhtiön tytäryhtiö Jab Oy on fuusioitunut toiseen tytäryhtiöön Netum Oy:hyn 30.9.2019. Yhtiön tytäryhtiöt Netum Integrations Oy ja Cerion Solutions Oy ovat sulautuneet toiseen tytäryhtiöön Netum Oy:hyn 31.12.2022. Yhtiön tytäryhtiö Netum Service Channel Oy on sulautunut yhtiöön 1.10.2023.

Konsernitilinpäätös on laadittu hankintamenomenetelmällä.

Konsernitilinpäätöksessä on eliminoitu konsernin sisäiset liiketapahtumat, sisäinen omistus, sisäiset saamiset ja velat sekä sisäinen voitonjako.

Fuusioihin liittyvät kirjaukset on eliminoitu sekä fuusioituneiden yhtiöiden konserniaktiivan poistoja on jatkettu poistosuunnitelman mukaisesti.

#### **Tilikauden aikaiset poikkeukselliset tapahtumat**

Yhtiö on saanut Business Finlandin avustusta projekteille. Avustus on kirjattu liiketoiminnan muihin tuottoihin. Netum Oy:ssä on tapahtunut liiketoimintasiirto uuteen perustettuun yhtiöön. Liiketoimintasiirto on tapahtunut 1.7.2023 ja siitä on muodostunut omistusyhteisyritys.

## Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot

<b>Liikevaihto</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
<b>Maantieteellinen jakauma</b>	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
Suomi	4 463 756,21	833 874,19	36 851 229,17	2 900 695,15
Muu Eurooppa	0,00	0,00	217 842,95	144 919,12
<b>Liiketoiminnan muut tuotot</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
Saadut avustukset / Business Finland	23 525,00	0,00	23 525,00	39 509,91
Muut tuotot	0,00	0,00	30 597,58	32 522,71
<b>Suunnitelman mukaiset poistot</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
Kehittämismenot	0,00	0,00	192 242,42	245 216,62
Aineettomat oikeudet	0,00	0,00	2 500,00	5 000,00
Liikearvo	0,00	0,00	89 475,00	89 475,00
Koneet ja kalusto	0,00	0,00	14 352,02	19 136,01
Muut aineelliset hyödykkeet	1 891,31	0,00	63 735,39	61 844,06
Konserniaktiiva	0,00	0,00	2 486 765,47	1 634 799,80
<b>Suunnitelman mukaiset poistot yhteensä</b>	<b>1 891,31</b>	<b>0,00</b>	<b>2 849 070,30</b>	<b>2 055 471,49</b>
<b>Henkilöstö</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä kauden aikana	22	19	346	254
Johdon palkat ja palkkiot	223 654,96	123 987,25	466 755,62	418 034,43
<b>Tilintarkastajan palkkiot</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
Tilintarkastus	43 000,00	21 070,00	81 108,75	47 077,50
Muut palvelut	700,00	600,00	700,00	600,00

## Taseen vastaavien liitetiedot

PYSYVIIN VASTAAVIIN KUULUVIEN HYÖDYKKEIDEN HANKINTAMENO JA POISTOT	2023	2022	2023	2022
	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
<b>AINEETTOMAT HYÖDYKKEET</b>				
KEHITTÄMISMENOT				
Hankintameno 1.1.	0,00	0,00	667 592,52	442 393,71
Lisäykset	0,00	0,00	388 252,94	470 415,41
Hankintameno 31.12.	0,00	0,00	1 055 845,46	912 809,12
Liiketoimintasiirto	0,00	0,00	-738 182,25	
Tilikauden poistot	0,00	0,00	-192 242,42	-245 216,62
Kirjanpitoarvo 31.12	0,00	0,00	125 420,81	667 592,52
<b>AINEETTOMAT OIKEUDET</b>				
Hankintameno 1.1	0,00	0,00	22 916,65	27 916,65
Hankintameno 31.12.	0,00	0,00	22 916,65	27 916,65
Liiketoimintasiirto	0,00	0,00	-20 416,65	0,00
Tilikauden poistot	0,00	0,00	-2 500,00	-5 000,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	0,00	0,00	0,00	22 916,65
<b>LIIKEARVO</b>				
Hankintameno 1.1	0,00	0,00	373 566,65	463 041,65
Hankintameno 31.12.	0,00	0,00	373 566,65	463 041,65
Tilikauden poistot	0,00	0,00	-89 475,00	-89 475,00
Kirjanpitoarvo 31.12.	0,00	0,00	284 091,65	373 566,65
<b>KONSERNILIIKEARVO</b>				
Hankintameno 1.1	0,00	0,00	10 361 161,58	11 995 961,38
Lisäykset	0,00	0,00	15 300 193,44	0,00
Hankintameno 31.12.	0,00	0,00	25 661 355,02	11 995 961,38
Tilikauden poisto	0,00	0,00	-2 486 765,47	-1 634 799,80
Poistamatta oleva konserniliikearvo 31.12	0,00	0,00	23 174 589,57	10 361 161,58
<b>AINEELLISET HYÖDYKKEET</b>				
<b>KONEET JA KALUSTO</b>				
Hankintameno 1.1	0,00	0,00	57 408,07	139 677,68
Lisäykset	0,00	0,00	0,00	12 366,40
Vähennykset	0,00	0,00	0,00	-75 500,00
Hankintameno 31.12.	0,00	0,00	57 408,07	76 544,08
Tilikauden poistot	0,00	0,00	-14 352,02	-19 136,01
Kirjanpitoarvo 31.12.	0,00	0,00	43 056,05	57 408,07
<b>MUUT AINEELLISET HYÖDYKKEET</b>				
Hankintameno 1.1	0,00	0,00	103 609,71	146 851,44
Lisäykset	5 673,94	0,00	5 673,94	18 602,33
Hankintameno 31.12.	5 673,94	0,00	109 283,65	165 453,77
Tilikauden poistot	-1 891,31	0,00	-63 735,39	-61 844,06
Kirjanpitoarvo 31.12.	3 782,63	0,00	45 548,26	103 609,71

<b>SAAMISTEN ERITTELYT</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
SVOP-sijoitus	0,00	70 000,00	0,00	0,00
Muut saamiset	415 254,80	311 030,39	0,00	0,00
<b>Yhteensä</b>	<b>415 254,80</b>	<b>381 030,39</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Siirtosaamisten olennaiset erät</b>	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
Henkilöstökuluihin liittyvät jaksotukset	0,00	0,00	16 357,52	7 631,46
Verojaksotukset	0,00	65 167,68	175 876,97	300 338,83
Myynnin jaksotus	0,00	0,00	79 348,00	109 214,20
Business Finlandin avustusjaksotukset	0,00	0,00	0,00	61 000,00
Muut siirtosaamiset	109 434,34	56 965,61	581 168,03	414 886,15
<b>Yhteensä</b>	<b>109 434,34</b>	<b>122 133,29</b>	<b>852 750,52</b>	<b>893 070,64</b>
<b>RAHOITUSARVOPAPERIT</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
	Kirjanpitoarvo	Kirjanpitoarvo	Kirjanpitoarvo	Kirjanpitoarvo
Rahoitusarvopaperit	0,00	0,00	201 000,00	50 081,13
	Markkinaarvo	Markkinaarvo	Markkinaarvo	Markkinaarvo
	0,00	0,00	202 844,15	50 081,13

### Taseen vastattavien liitetiedot

<b>VELAT SAMAN KONSERNIN YRITYKSILLE</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
Ostovelat	17 363,62	0,00	0,00	0,00
Lyhytaikaiset siirtovelat	1 099 182,38	2 306 287,62	0,00	0,00
<b>Yhteensä</b>	<b>1 116 546,00</b>	<b>2 306 287,62</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Siirtovelkojen olennaiset erät</b>	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
Henkilöstökuluihin liittyvät jaksotukset	308 471,98	262 066,39	4 395 627,28	3 169 310,08
Verojaksotukset	99 326,34	0,00	136 756,03	52 792,40
Muut siirtovelat	55 825,17	11 902,90	154 488,31	15 634,71
<b>Yhteensä</b>	<b>463 623,49</b>	<b>273 969,29</b>	<b>4 686 871,62</b>	<b>3 237 737,19</b>

## Vakuudet ja vastuusitoumukset

<b>Vuokravastuut</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Konserni</b>	<b>Konserni</b>
Toimitilojen vuokravastuut	914 414,06	705 319,89	1 004 772,73	705 319,89
<b>Leasingvastuut</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Konserni</b>	<b>Konserni</b>
Seuraavan tilikauden aikana erääntyvät	576 135,74	463 327,61	1 005 098,29	811 053,08
Myöhemmin erääntyvät	650 761,67	644 367,54	1 016 158,34	1 027 161,39
Yhteensä	1 226 897,41	1 107 695,15	2 021 256,63	1 838 214,47
<b>Yrityskortit</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Konserni</b>	<b>Konserni</b>
Käytössä oleva määrä	4 300,67	1 172,30	10 829,29	14 839,18
Nostamatta	0,00	0,00	20 000,00	20 000,00
<b>Luotollisen tilin limiitti</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Konserni</b>	<b>Konserni</b>
Limitti, ei käytössä	1 200 000,00	600 000,00	1 200 000,00	600 000,00
<b>Annetut vakuudet</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Emoyhtiö</b>	<b>Konserni</b>	<b>Konserni</b>
<b>Esineoikeudelliset vakuudet:</b>				
<b>Annetut vakuudet lajeittain</b>				
Yrityskiinnitykset	13 100 000,00	4 000 000,00	13 100 000,00	4 000 000,00

### Konserniyhtiöiden puolesta annetut vastuusitoumukset

Netum Group Oyj on antanut yleistakauksen Netum Oy:n, Netum Service Channel Oy:n ja Netum Integrations Oy:n puolesta. Yleispanntaussitoumus, haltija Nordea Bank Oyj (publ). Lisäksi on kiinnitetty Netum Oy:n osakkeet.



## Oman pääoman muutokset

	2023	2022	2023	2022
	Emoyhtiö	Emoyhtiö	Konserni	Konserni
<b>Sidottu oma pääoma</b>				
Sidottu oma pääoma yhteensä 1.1.	80 000,00	80 000,00	80 000,00	80 000,00
Osakepääoman korotus	0,00	0,00	0,00	0,00
Sidottu oma pääoma yhteensä 31.12.	80 000,00	80 000,00	80 000,00	80 000,00
<b>Vapaa oma pääoma</b>				
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 1.1.	12 107 075,00	11 430 000,00	12 107 075,00	11 430 000,00
Lisäykset, osakeannista	3 282 690,06	677 075,00	3 282 690,06	677 075,00
Vähennykset, osakepääoman korotus	0,00	0,00	0,00	0,00
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto 31.12.	15 389 765,06	12 107 075,00	15 389 765,06	12 107 075,00
Edellisten tilikausien tulos 1.1.	5 363 476,13	5 195 271,06	-489 241,41	246 975,26
Siirto/tilikauden voitto/tappio	2 121 728,20	1 433 645,07	184 674,25	529 223,30
Jaetut osingot	-1 294 071,24	-1 265 440,00	-1 294 071,24	-1 265 440,00
Edellisten tilikausien tulos 31.12	6 191 133,09	5 363 476,13	-1 598 638,43	-489 241,41
Tilikauden tulos	3 069 205,97	2 121 728,20	-1 074 889,53	184 674,25
Vapaa oma pääoma yhteensä 31.12.	24 650 104,12	19 592 279,33	12 716 237,10	11 802 507,84
Oma pääoma yhteensä 31.12.	24 730 104,12	19 672 279,33	12 796 237,10	11 882 507,84

### Omien osakkeiden hankinta

Tilinpäätöshetkellä yhtiön hallussa olevien 31 000 osakkeen arvo kirjanpidossa oli 25 492,71 euroa. Osakkeiden markkina-arvo oli 116 250,00 euroa.

### Laskelma OYL 13:5§:n jakokelpoisesta vapaasta omasta pääomasta

	Emoyhtiö
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	15 389 765,06
Edellisten tilikausien tulos	6 191 133,09
Tilikauden tulos	3 069 205,97
Vapaa oma pääoma yhteensä 31.12.2023	24 650 104,12
<b>Jakokelpoinen oma pääoma yhteensä</b>	<b>24 650 104,12</b>

## Tilinpäätöksen allekirjoitus

Helsingissä 4. maaliskuuta 2024

---

Olavi Köngäs  
Hallituksen puheenjohtaja

---

Kirsi Mettälä  
Hallituksen jäsen

---

Repe Harmanen  
Hallituksen jäsen

---

Jarmo Puputti  
Hallituksen jäsen

---

Marja-Liisa Niinikoski  
Hallituksen jäsen

---

Matti Mujunen  
Toimitusjohtaja

## Tilinpäätösmerkintä

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Tampereella 4. maaliskuuta 2024

Oy Tuokko Ltd  
Tilintarkastusyhteisö

Tuija Siuko  
KHT

Tilinpäätös ja tilinpäätösmerkintä on allekirjoitettu sähköisesti.

# Tilintarkastuskertomus

## Netum Group Oyj:n yhtiökokoukselle

### Lausunto

Olemme tilintarkastaneet Netum Group Oyj:n (y-tunnus 2804021-5) tilinpäätöksen tilikaudelta 1.1.–31.12.2023. Tilinpäätös sisältää sekä konsernin että emoyhtiön taseen, tuloslaskelman, rahoituslaskelman ja liitetiedot.

Lausuntonamme esitämme, että tilinpäätös, jossa emoyhtiön tuloslaskelma osoittaa voittoa 3.069.205,97 euroa, antaa oikean ja riittävän kuvan konsernin sekä emoyhtiön toiminnan tuloksesta ja taloudellisesta asemasta Suomessa voimassa olevien tilinpäätöksen laatimista koskevien säännösten mukaisesti ja täyttää lakisääteiset vaatimukset.

### Lausunnon perustelut

Olemme suorittaneet tilintarkastuksen Suomessa noudatettavan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti. Hyvän tilintarkastustavan mukaisia velvollisuuksiamme kuvataan tarkemmin kohdassa *Tilin-tarkastajan 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. Käsityksemme mukaan olemme hankkineet lausuntonamme perustaksi tarpeellisen määrän tarkoitukseen soveltuvaa tilintarkastusevidenssiä.

### Tilinpäätöstä koskevat hallituksen ja toimitusjohtajan velvollisuudet

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

Hallitus ja toimitusjohtaja ovat tilinpäätöstä laatiessaan velvollisia arvioimaan emoyhtiön ja konsernin kykyä jatkaa toimintaansa ja soveltuviissa 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 lausuntonamme. Kohtuullinen varmuus on korkea varmuustaso, mutta se ei ole tae siitä, että olennainen virheellisyys aina havaitaan hyvän tilintarkastustavan mukaisesti suoritettavassa tilintarkastuksessa. Virheellisyyksiä voi aiheutua väärinkäytöksestä tai virheestä, ja niiden katsotaan olevan olennaisia, jos niiden yksin tai yhdessä voisi kohtuudella odottaa vaikuttavan taloudellisiin päätöksiin, joita käyttäjät tekevät tilinpäätöksen perusteella.

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

- Tunnistamme ja arvioimme väärinkäytöksestä tai virheestä johtuvat tilinpäätöksen olennaisen virheellisyyden riskit, suunnittelemme ja suoritamme näihin riskeihin vastaavia tilintarkastustoimenpiteitä ja hankimme lausuntonamme perustaksi tarpeellisen määrän

tarkoitukseen soveltuva 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 soveltuva tilintarkastusevidenssiä konserniin kuuluvia yhteisöjä tai liiketoimintoja koskevasta taloudellisesta informaatiosta pystyäksemme antamaan lausunnon konsernitiilinpäätöksestä. 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 merkittävät puutteellisuudet, jotka tunnistamme tilintarkastuksen aikana.

## Muut raportointivelvoitteet

### Muu informaatio

Hallitus ja toimitusjohtaja vastaavat muusta informaatiosta. Muu informaatio käsittää toimintakertomuksen. Tilinpäätöstä koskeva lausuntomme ei kata muuta informaatiota.

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

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

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

Tampereella, 4. päivänä maaliskuuta 2024

Oy Tuokko Ltd  
Tilintarkastusyhteisö

(allekirjoitettu sähköisesti)  
Tuija Siuko  
KHT