

 enersense

# Liiketoiminta- katsaus

Tammi – maaliskuu 2024

# Sisällys

Enersensen kasvu jatkui ja Q1 käyttökate hyvällä tasolla, vaikka offshore-liiketoiminta odotuksia heikompi .....	2
Tunnuslukuja .....	3
Toimitusjohtaja Jussi Holopainen .....	4
Lisätiedot .....	5
Toimintaympäristö katsauskaudella .....	6
Taloudellinen tulos .....	6
Taloudellinen asema ja rahavirta .....	8
Segmenttikatsaukset .....	9
Konsernin henkilöstö .....	12
Hallinnointi .....	13
Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät .....	14
Ohjeistus tilikaudelle 2024 .....	15
Olenaiset tapahtumat katsauskauden jälkeen .....	15
<b>LIIKETOIMINTAKATSAUKSEN TAULUKOT .....</b>	<b>17</b>
Konsernin laaja tuloslaskelma .....	18
Konsernin tase .....	19
Konsernin rahavirtalaskelma .....	20
Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista .....	21
Konsernin liiketoimintakatsauksen liitetiedot .....	22
Tunnuslukujen laskentaperiaatteet .....	25

Sulkeissa esitetyt luvut viittaavat vertailukauteen eli edellisen vuoden vastaavaan ajanjaksoon, ellei toisin mainita. Kaikki luvut ja summat on pyöristetty tarkoista luvuista, minkä vuoksi yhteen- tai vähennyslaskussa voi ilmetä pieniä epätarkkuuksia.

# Enersensen kasvu jatkui ja Q1 käyttökate hyvällä tasolla, vaikka offshore-liiketoiminta odotuksia heikompi

Tiedotteen luvut ovat tilintarkastamattomia.

## Tammi–maaliskuu 2024

- Liikevaihto oli 98,1 (75,0) miljoonaa euroa, kasvua 30,9 %.
- Käyttökate oli 4,5 (0,1) miljoonaa euroa. Käyttökatemarginaali 4,6 (0,1) %.
- Liikevoitto oli 1,7 (-2,3) miljoonaa euroa. Liikevoittomarginaali 1,8 (-3,1) %.
- Laimentamaton osakekohtainen tulos oli -0,34 (-0,23) euroa.
- Tilauskanta katsauskauden lopussa oli 445 (526) miljoonaa euroa.
- Enersense tiedotti 9.1.2024 yhdistävänsä Power- ja International Operations -liiketoiminta-alueet yhdeksi liiketoiminta-alueeksi. Samassa yhteydessä Smart Industry -liiketoiminta-alueen nimi muutettiin muotoon Industry. Enersensen raportoivat liiketoiminta-alueet vuoden 2024 alusta ovat Power, Industry ja Connectivity. Organisaatiomuutoksiin liittyen johtoryhmän jäsen Margus Veensalu jäi 9.1.2024 alkaen pois johtoryhmästä, mutta jatkaa yhtiössä muissa tehtävissä.
- Enersensen hallitus päätti 29.2.2024 konsernin avainhenkilöiden kannustinjärjestelmästä.
- Rahoittajat ovat hyväksyneet matalamman raja-arvon omavaraisuusasteeseen liittyvään kovenanttiin ensimmäisen vuosineljänneksen lopun mittaushetkellä. Enersense käy rahoittajien kanssa neuvotteluja kovenantin tarkennuksesta koko vuoden 2024 osalta.

### Katsauskauden jälkeen:

- Enersense tiedotti 9.4.2024, että yhtiön talousjohtaja ja johtoryhmän jäsen Mikko Jaskari jättää tehtävänsä. Uudeksi talousjohtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi on 22.7.2024 alkaen nimitetty Jyrki Paappa.

## Ohjeistus tilikaudelle 2024 (annettu 29.2.2024)

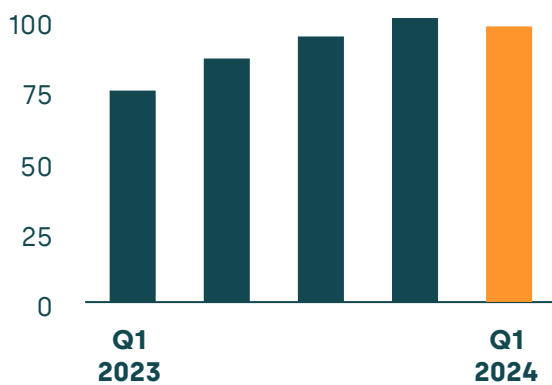
Enersensen vuoden 2024 liikevaihdon odotetaan olevan 365–435 miljoonaa euroa ja käyttökateen 15–25 miljoonaa euroa.

Vuonna 2024 liikevaihdon odotetaan kasvavan. Näkymät erityisesti yhtiön kasvualueilla ovat suotuisat. Käyttökateen odotetaan kasvavan. Kannattavuuden odotetaan paranevan, vaikka kasvupanostukset jatkuvat.

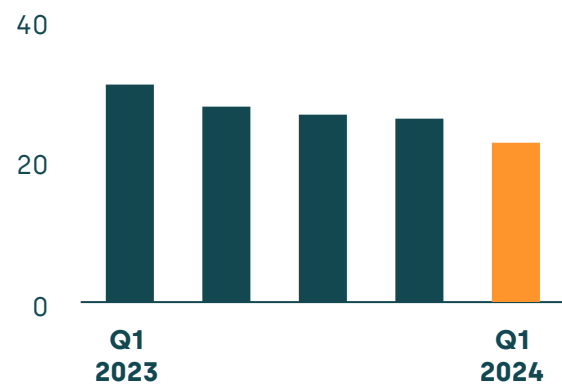
# Tunnuslukuja

	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Liikevaihto, (1 000 EUR)	98 143	74 998	363 318
Käyttökate, (1 000 EUR)	4 489	58	14 704
Käyttökate, %	4,6	0,1	4,0
Liikevoitto, (1 000 EUR)	1 734	-2 293	5 260
Liikevoitto, %	1,8	-3,1	1,4
Kauden tulos, (1 000 EUR)	-5 520	-3 778	-9 149
Omavaraisuusaste, %	22,8	30,6	26,0
Nettovelkaantumisaste, %	84,1	57,7	70,2
Oman pääoman tuotto, %	-10,5	-6,0	-16,0
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, EUR	-0,34	-0,23	-0,54
Osakekohtainen tulos, laimennettu, EUR	-0,34	-0,23	-0,54

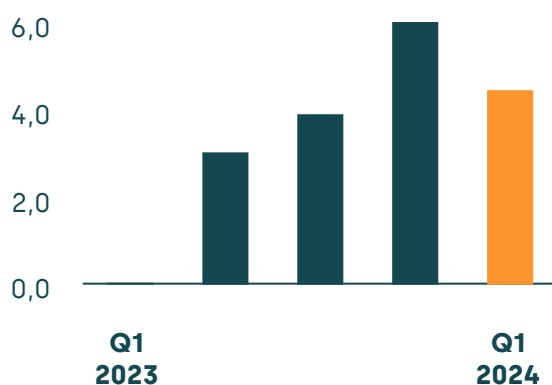
**Liikevaihto,  
MEUR**



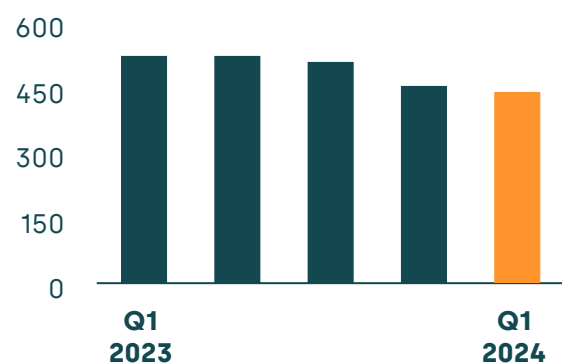
**Omavaraisuusaste,  
%**



**Käyttökate,  
MEUR**



**Tilaukanta,  
MEUR**





## Toimitusjohtaja Jussi Holopainen

Toimintaympäristöön liittyvät epävarmuustekijät ovat leimanneet myös alkanutta vuotta, mutta vahvan tilauskannan tukemana Enersensen kasvu jatkui ensimmäisellä vuosineljänneksellä. Liikevaihtomme kasvoi 31 prosenttia vertailukauteen verrattuna ja nousi 98 (75) miljoonaan euroon. Konsernin käyttökate, jota vahvistaa noin 7 miljoonan euron tuloutus toteutuneista tuulivoimahankkeista, oli 4,5 (0,1) miljoonaa euroa. Ydinliiketoiminnoissa ensimmäisen vuosineljänneksen kannattavuus on yleensä kausiluonteisesti matala ja siihen nähden niissä suoritus oli osittain jopa odotuksia parempi. Offshore-liiketoiminnan odotuksia heikompi Q1 painoi kuitenkin koko konsernin kannattavuutta. Yhteensä panostukset strategiaan fokusalueisiin painoivat käyttökatekatsauskaudella -5.6 (-2,3) miljoonaa euroa. Konsernin tilauskanta oli maaliskuun lopussa 445 (526) miljoonaa euroa eli lähes samalla hyvällä tasolla kuin vuoden 2023 lopussa (457).

Liikevaihto kasvoi merkittävästi Power- ja Industry -liiketoiminta-alueilla. Power-liiketoiminta-alueen liikevaihtoon sisältyy tuulivoimahankkeista realisoituneita myyntituottoja, mutta myös ydinliiketoimintojen liikevaihto kasvoi. Raportoimme nyt ensimmäistä kertaa Power- ja International Operations -liiketoiminta-alueet yhdessä. Näillä liiketoiminta-alueilla on tehty hyvin samanlaisia hankkeita mm. sähköverkko- ja energiasektoreiden asiakkaille. Uskomme, että yhdistämällä kansainväliset hankkeet yhden Power-liiketoiminta-alueen alle, lisäämme sekä kilpailukykyämme että tehokkuuttamme. Industry-liiketoiminta-alueellakin ydinliiketoimintojen liikevaihto kasvoi selvästi, mutta merkittävin osa kasvusta tuli offshore-liiketoiminnasta. Connectivity-liiketoiminta-alueen liikevaihto laski kausiluonteisesti hiljaisella ensimmäisellä vuosineljänneksellä.

Ensimmäisen vuosineljänneksen käyttökate kasvoi huomattavasti vuoden 2023 vertailuajankohtaan nähden. Ydinliiketoimintojen kannattavuus oli hyvä, mutta offshore-liiketoiminnan tappiollinen ensimmäinen vuosineljännes painoi Industry-liiketoiminta-alueen käyttökateen lähes 3 miljoonaa euroa negatiiviseksi, mikä heikensi koko konsernin kannattavuutta. Offshore-liiketoiminnan kannattavuuskehitys on tehostetusti

johdon seurannassa. Syyksi heikkoon kannattavuuteen on tunnistettu päällekkäisten projektien aikataulutuksesta johtuneet vaikeudet resurssienhallinnassa, mikä on nostanut projektien toteutuneita kustannuksia. Liiketoiminnassa on tehty tarvittavat henkilövaihdokset ja toimenpiteet kannattavuuskehityksen kääntämiseksi on käynnistetty. Tavoitteena on, että offshore-liiketoiminnan käyttökate kääntyy positiiviseksi vuoden loppuun mennessä.

Offshore-liiketoiminnan heikko tulos yhdessä tuulivoimatuloutusten tasekäsittelyn kanssa painoivat katsauskauden lopun omavaraisuusasteen odotuksia matalammaksi. Olen tyytyväinen, että pääsimme sopimukseen rahoittajiemme kanssa omavaraisuuskovenantin raja-arvon laskusta maaliskuun lopun mittaushetkellä. Markkinaympäristön tietystä lisääntyneestä epävarmuudesta huolimatta uskomme loppuvuoden kannattavuuskehityksen olevan parempaa ja säilytämme helmikuussa vuodelle 2024 antamamme tulosohjauksen.

Enersensen vuonna 2020 käynnistynyt strategiatyö on siirtymässä seuraavaan vaiheeseen. Enersensen huhtikuussa valittu hallitus on perustanut keskuudestaan strategiavaliokunnan, jonka johdolla on käynnistetty Enersensen pitkän aikavälin strategian uudelleenarviointi. Strategiatyön ja siihen liittyvien toimintasuunnitelmien odotetaan valmistuvan vuoden 2024 aikana. Vahvistaaksemme ja nopeuttaaksemme yhtiön uuden kehitysvaiheen toteutumista Enersensen talousjohtajaksi on 22.7.2024 alkaen nimitetty Jyrki Paappa, josta saamme johtoryhmäämme hyvin kokeneen ammattilaisen edistämään kasvumatkaamme ja strategisia tavoitteitamme.

## Lisätiedot

Jussi Holopainen, toimitusjohtaja  
Puhelin: +358 44 517 4543  
Sähköposti: [jussi.holopainen@enersense.com](mailto:jussi.holopainen@enersense.com)

Risto Takkala, väliaikainen talousjohtaja  
Puhelin: +358 45 127 4414  
Sähköposti: [risto.takkala@enersense.com](mailto:risto.takkala@enersense.com)

### Mediayhteydenotot:

Tommi Manninen, viestintä- ja yhteiskuntasuhdejohtaja  
Puhelin: +358 40 043 7515  
Sähköposti: [tommi.manninen@enersense.com](mailto:tommi.manninen@enersense.com)

### Jakelu:

Nasdaq Helsinki  
Keskeiset tiedotusvälineet  
[www.enersense.fi](http://www.enersense.fi)

Lisätietoa Enersensen [verkkosivuilta](#).

## Toimintaympäristö katsauskaudella

Meneillään olevien kansainvälisten konfliktien ylläpitämistä geopoliittisista jännitteistä ja maailmantalouden kehittymiseen liittyvistä epävarmuuksista huolimatta markkinatilanne säilyi Enersensen liiketoiminta-alueilla kokonaisuudessaan hyvänä vuoden 2024 ensimmäisellä vuosineljänneksellä. Suomessa alkuvuoden aikana järjestetyt poliittiset lakot näkyivät toimintaympäristössä, mutta niillä ei ollut merkittävää vaikutusta Enersensen toimintaan. Vaikka Venäjän hyökkäyssodan myötä nousseet raaka-aine-, materiaali- ja energian hinnat ovat tasaantuneet, ja osin palanneet sotaa edeltävälle tasolle, oli yleinen inflaatio Enersenselle relevanteilla markkinoilla edelleen paikoin koholla.

Lisäantynyt epävarmuus talouskehityksestä sekä nousseet operatiiviset ja rahoituskustannukset ovat vaikuttaneet tiettyjen asiakkaiden investointi- ja liiketoimintaympäristöön negatiivisesti. Toisaalta muuttuneen geopoliittisen tilanteen vuoksi energiaratkaisujen omavaraisuutta lisätään Euroopassa, minkä odotetaan nopeuttavan energiamurrokseen liittyvien hankkeiden toteutumista. Tätä kehitystä tukee myös EU:n ja kansallisen tason energia- ja ilmastopoliitiikka.

## Taloudellinen tulos

### Tilaukanta

Tilaukanta laski 15 % vertailukauteen verrattuna ja oli vuoden 2024 ensimmäisen vuosineljänneksen lopussa 445 (526) miljoonaa euroa.

Vertailukauteen verrattuna tilaukanta laski Industry- ja Power-segmenteissä, mutta kasvoi Connectivity-segmentissä.

### Tilaukanta segmenteittäin

MEUR	31.3.2024	31.3.2023	Muutos-%	31.12.2023
Industry	120	187	-36	144
Power	204	243	-16	185
Connectivity	121	96	26	128
<b>Konserni</b>	<b>445</b>	<b>526</b>	<b>-15</b>	<b>457</b>

## Liikevaihto ja kannattavuus

Enersense muutti organisaatorakennettaan vuoden 2024 alussa yhdistämällä Power- ja International Operations -segmentit yhdeksi Power-segmentiksi (pörssitiedote 9.1.2024). Vuoden 2023 vertailutiedot on

päivitetty vastaamaan uutta raportointirakennetta. Smart Industry -segmentin nimi on muutettu muotoon Industry.

## Liikevaihto segmenteittäin

EUR tuhatta	1-3/2024	1-3/2023	Muutos-%	1-12/2023
Industry	36 985	26 150	41,4	113 712
Power	51 102	38 079	34,2	191 691
Connectivity	10 056	10 774	-6,7	57 771
Liiketoiminta-alueille kohdistamattomat erät	—	-5	-100,0	144
<b>Yhteensä</b>	<b>98 143</b>	<b>74 998</b>	<b>30,9</b>	<b>363 318</b>

## Käyttökate (EBITDA) segmenteittäin

EUR tuhatta	1-3/2024	1-3/2023	Muutos-%	1-12/2023
Industry	-2 675	1 108	n.a.	5 262
Power	7 966	226	n.a.	14 733
Connectivity	-576	-40	n.a.	2 273
Liiketoiminta-alueille kohdistamattomat erät	-227	-1 236	-81,7	-7 564
<b>Yhteensä</b>	<b>4 489</b>	<b>58</b>	<b>n.a.</b>	<b>14 704</b>

## Liikevaihto kohdealueittain

EUR tuhatta	1-3/2024	1-3/2023	Muutos-%	1-12/2023
Kotimaiset kohteet	58 502	55 889	4,7	241 397
Kansainväliset kohteet	39 640	19 110	107,4	121 921
<b>Yhteensä</b>	<b>98 143</b>	<b>74 998</b>	<b>30,9</b>	<b>363 318</b>

## Tammi-maaliskuu 2024

Konsernin liikevaihto kasvoi 30,9 % ja oli 98,1 (75,0) miljoonaa euroa. Liikevaihto sisältää 6,9 (0) miljoonaa euroa tuulivoimahankkeista realisoituneita myyntituottoja.

Liikevaihto kasvoi Industry- ja Power-segmenteissä, mutta laski kausiluonteisesti hiljaisella vuosineljänneksellä Connectivity-segmentissä

Käyttökate (EBITDA) oli 4,5 (0,1) miljoonaa euroa. Käyttökatemarginaali oli 4,6 (0,1) %.

Ensimmäisen vuosineljänneksen käyttökate, jota tuulivoimahankkeista realisoituneet myyntituotot vahvistivat, kasvoi huomattavasti vuoden 2023 vertailuajankohtaan nähden. Haasteet offshore-liiketoiminnan ylösajossa painoivat Industry-liiketoiminta-alueen käyttökateä ja koko konsernin kannattavuutta. Yhteensä panostukset strategiaan fokusalueisiin painoivat käyttökateä katsauskaudella -5,6 (-2,3) miljoonaa euroa.

Liikevoitto oli 1,7 (-2,3) miljoonaa euroa. Liikevoittomarginaali oli 1,8 (-3,1) %.

Segmenttikohtaiset tiedot esitetään osiossa "Segmenttikatsaukset".



# Taloudellinen asema ja rahavirta

## Tulos ennen veroja, katsauskauden tulos ja osakekohtainen tulos

### Tammi–maaliskuu 2024

Nettorahoituskulut olivat -6,2 (-1,5) miljoonaa euroa ja niihin sisältyivät mm. osakassopimuksen perusteella Enersense Windin vähemmistöosakkaille maksettava varojenjako, yhteensä 4,4 miljoonaa euroa, vaihtovelkakirjalainan sekä muiden lainojen ja rahoituksen korot.

Tulos ennen veroja oli -4,4 (-3,8) ja katsauskauden tulos -5,5 (-3,8) miljoonaa euroa.

Laimentamaton osakekohtainen tulos oli -0,34 (-0,23) euroa.

## Rahavirta ja rahoitusasema

### Tammi–maaliskuu 2024

Liiketoiminnan nettorahavirta oli 0,6 (-15,7) miljoonaa euroa. Vertailukaudella rahavirtaan vaikuttivat Powersegmentin kansainvälisten toimintojen käyttöpääomaa sitovat projektit sekä korkeat arvonnalisöveromaksut.

Investointien nettorahavirta oli -0,5 (-3,0) miljoonaa euroa.

Rahoituksen nettorahavirta oli -2,4 (-2,3) miljoonaa euroa.

Konsernin rahavarat olivat katsauskauden lopussa 9,0 (17,7) miljoonaa euroa. Rahavarat vähenivät vertailukauteen verrattuna 8,7 miljoonaa euroa ja laskivat 2,2 miljoonaa euroa vuoden 2023 lopun tilanteesta.

Konsernin taseen loppusumma katsauskauden lopussa oli 213,6 (203,0) miljoonaa euroa.

Oma pääoma oli katsauskauden lopussa 46,5 (58,8) miljoonaa euroa. Velat olivat yhteensä 167,1 (144,2) miljoonaa euroa. Omavaraisuusaste oli katsauskauden lopussa 22,8 (30,6) % ja nettovelkaantumisaste 84,1 (57,7) %. Oman pääoman tuotto oli katsauskaudella -10,5 (-6,0) prosenttia.

### Kovenantit

Enersensen rahoituskokonaisuuteen, joka sisältää yhtiön senior-lainat sekä pankkitakaus-, leasing- ja rahoitusliimit, liittyy vuosineljänneksittäin tarkasteltavat omavaraisuusastetta ja korollisen nettovelan suhdetta käyttökatteeseen mittaavat rahoituskovenantit, sekä minimikassavaadekovenantti, jota tarkastellaan kuukausittain, mikäli korollisen nettovelan suhdetta käyttökatteeseen mittaava rahoituskovenantti ei täytyisi.

Yhtiön rahoitussopimuksen ehtojen mukainen omavaraisuusaste oli katsauskauden lopun mittaushetkellä 34,12 %, mikä on rahoitussopimuksessa määriteltyä tasoa, 37,5 %, matalampi. Rahoittajat ovat antaneet suostumuksensa sopimusta matalampaan omavaraisuusasteeseen mittaushetkellä 31.3.2024.

Enersense käy rahoittajien kanssa neuvotteluja kovenantin tarkennuksesta koko vuoden 2024 osalta.

Yhtiö täytti mittaushetkellä korollisen nettovelan suhdetta käyttökatteeseen mittaavan rahoituskovenantin.

Kovenantteja käsitellään tarkemmin vuoden 2023 tilinpäätöksen liitetiedossa 20 kohdassa Pääoman hallinta. Tilinpäätös on saatavilla yhtiön [verkkosivuilla](#).

# Segmenttikatsaukset

## Industry

Industry-segmentti palvelee asiakkaitaan näiden tuotantolaitosten käyttövarmuuden parantamisessa ja kunnossapidon tehostamisessa sekä kehittää digitaalisia ratkaisuja tuottavuuden parantamiseen. Strategisena kasvualueenaan segmentti tuottaa myös resurssi- ja projektipalveluita kotimaisten ja kansainvälisten asiakkaiden onshore- ja offshore-hankkeisiin.

MEUR	1-3/2024	1-3/2023	Muutos-%	1-12/2023
Liikevaihto	37,0	26,1	41,4	113,7
Käyttökate	-2,7	1,1	n.a.	5,3
Käyttökate-%	-7,2	4,2		4,6
Tilauskanta	120	187	-36	144
Henkilöstö (FTE)	757	775		716

### Tammi–maaliskuu 2024

Industry-segmentin markkinaympäristö säilyi katsauskaudella vakaana. Pitkän aikavälin näkymät erityisesti offshore-liiketoiminnassa ovat positiiviset.

Industry-segmentin liikevaihto kasvoi 41,4 % ja oli 37,0 (26,1) miljoonaa euroa.

Liikevaihto kasvoi erityisesti offshore-liiketoiminnassa, jossa meneillään olevat ensimmäiset merkittävät projektit nostivat liiketoiminnan volyymejä vertailukauteen verrattuna. Myös ydinliiketoiminnoissa, joihin sisältyvät mekaaninen projektiliiketoiminta, sähkö- ja automaatio- sekä käyttö- ja kunnossapitoliiketoiminnat, liikevaihto kasvoi selvästi.

Industry-segmentin käyttökate oli -2,7 (1,1) miljoonaa euroa.

Käyttökatteen merkittävä heikkeneminen johtuu offshore-liiketoiminnan ylösajon haasteista. Syyksi heikkoon kannattavuuteen on tunnistettu päällekkäisten projektien aikataulutuksesta johtuneet vaikeudet resurssienhallinnassa, mikä on nostanut projektien toteutuneita kustannuksia. Liiketoiminnassa on tehty tarvittavat henkilövaihdokset ja toimenpiteet kannattavuuskehityksen käynnistämiseksi on käynnistetty. Tavoitteena on, että offshore-liiketoiminnan käyttökate kääntyy positiiviseksi vuoden loppuun mennessä. Industry-segmentin resurssi- ja projektipalveluissa sekä käyttö- ja kunnossapitotoiminnoissa ensimmäinen vuosineljännes oli vahva.

Industry-segmentin henkilöstön määrä kokopäiväisiksi muutettuna oli keskimäärin 757 (775) henkilötyövuotta katsauskauden aikana.

## Tilaukanta

Industry-segmentin tilaukanta oli katsauskauden lopussa odotusten mukainen, yhteensä 120 (187) miljoonaa euroa. Tilaukanta laski 67 miljoonaa euroa eli -36 % vertailukauteen verrattuna. Katsauskauden lopun tilaukanta laski 25 miljoonaa euroa vuoden 2023 loppuun verrattuna.

## Power

Enersense muutti organisaatorakennettaan vuoden 2024 alussa yhdistämällä Power- ja International Operations -segmentit yhdeksi Power-segmentiksi (pörssitiedote 9.1.2024). Vuoden 2023 vertailutiedot on päivitetty vastaamaan uutta raportointirakennetta.

Power-segmentti auttaa asiakkaitaan toteuttamaan energiamurrosta energiasektorin koko elinkaaren kattavilla palveluilla. Näihin kuuluvat voimansiirtoverkkojen ja sähköasemien suunnittelu, rakentaminen ja kunnossapito. Power-segmentti kattaa myös Enersensen kansainväliset toiminnot pääasiassa Virossa, Latviassa ja Liettuassa. Strategisina kasvualueina segmenttiin kuuluvat tuulivoima- ja aurinkoenergiapuistojen suunnittelu, rakentaminen, kunnossapito ja hankekehitys sekä ratkaisut sähköisen liikenteen latausjärjestelmiin ja sähköön varastointiin. Tulevaisuudessa on tavoitteena panostaa myös oman uusiutuvan energian tuotannon käynnistämiseen.

MEUR	1-3/2024	1-3/2023	Muutos-%	1-12/2023
Liikevaihto	51,1	38,1	34,2	191,7
Käyttökate	8,0	0,2	n.a.	14,7
Käyttökate-%	15,6	0,6		7,7
Tilaukanta	204	243	-16	185
Henkilöstö (FTE)	824	814		812

## Tammi-maaliskuu 2024

Power-segmentin markkinaympäristö säilyi katsauskaudella vakaana.

Power-segmentin liikevaihto kasvoi 34,2 prosenttia ja oli 51,1 (38,1) miljoonaa euroa. Liikevaihto sisältää 6,9 (0) miljoonaa euroa tuulivoimahankkeista realisoituneita myyntituottoja.

Power-segmentin käyttökate oli katsauskaudella 8,0 (0,2) miljoonaa euroa.

Tuulivoimahankkeista realisoituneet myyntituotot vahvistivat käyttökateä. Myös ydinliiketoimintojen kannattavuus parani vuoden 2023 vastaavaan ajankohtaan verrattuna. Panostukset sähköautojen latausratkaisut -liiketoimintaan rasittavat kuitenkin vielä kannattavuutta.

Power-segmentin keskimääräinen henkilöstöluku oli katsauskaudella 824 (814) henkilötyövuotta.

## Tilaukanta

Energiamurroksen eteneminen tukee kysyntää Power-segmentissä. Baltiassa tilaukanta ei liiketoiminnan luonteesta johtuen kasva tasaisesti, koska suurin osa myynnistä tulee suurista runkosopimuksista ja pitkistä projekteista, jotka ovat voimassa useamman vuoden ajan. Baltian maiden ja Euroopan sähköjakelujärjestelmien synkronointiprojekteissa tilaukertymän huippu saavutettiin alkuvuonna 2023, mikä näkyy vertailuvuoden korkeissa luvuissa.

Power-segmentin tilaukanta oli katsauskauden lopussa 204 (243) miljoonaa euroa. Tilaukanta pieneni 39 miljoonaa euroa eli 16 prosenttia vertailukauteen verrattuna. Tilaukanta kasvoi 19 miljoonaa euroa vuoden 2023 lopusta.

Katsauskauden aikana saatuja merkittäviä tilauksia olivat mm:

- Fingridin julkisen hankinnan kilpailutuksessa voitettu urakkakokonaisuus, jossa rakennetaan Harjavallan alueelle yhteensä kolme uutta 110 kV:n sähköasemaa (sijoittajauutinen 5.2.2024). Sähköasemat toteutetaan kaasueristeisinä (GIS) hyödyntäen eristekaasuratkaisua, joka ei sisällä lainkaan ilmastoa voimakkaasti lämmittävää SF6-kaasua. Hanke työllistää Enersenseä vuoden 2027 kesään saakka. Urakan arvo on noin 20 miljoonaa euroa.
- Virolaisen verkko-operaattorin Elektrilevin kanssa allekirjoitettu jatkosopimus koskien sähköverkkojen kunnossapitoa (sijoittajauutinen 12.2.2024) Sopimuksen kokonaisarvo Enersenselle on noin 8 miljoonaa euroa. Sopimus sisältää sähkönjakeluverkkojen kunnossapidon, vianetsinnän ja Viron Länsi-Harjun alueella sijaitsevien aurinkopuistojen liittämisen sähkönjakeluverkkoon. Sopimus päättyy vuoden 2026 ensimmäisen vuosineljänneksen loppuun mennessä.

## Connectivity

Connectivity-segmentti palvelee asiakkaitaan toimittamalla mobiiliverkon ja kiinteän verkon palveluita sekä varmistamalla niiden toimivuuden. Segmentti on mukana tietoliikenneverkkojen kaikissa elinkaaren vaiheissa ja vastaa kiinteiden ja langattomien tietoliikenneverkkojen suunnittelusta, rakentamisesta ja ylläpidosta.

MEUR	1-3/2024	1-3/2023	Muutos-%	1-12/2023
Liikevaihto	10,1	10,8	-6,7	57,8
Käyttökate	-0,6	-0,0	n.a.	2,3
Käyttökate-%	-5,7	-0,4		3,9
Tilaukanta	121	96	26	128
Henkilöstö (FTE)	358	344		355

### Tammi–maaliskuu 2024

Markkinaympäristö säilyi Connectivity-segmentissä katsauskaudella vakaana.

Connectivity-segmentin liikevaihto laski 6,7 % ja oli 10,1 (10,8) miljoonaa euroa. Liikevaihdon volyyymi on Connectivity-segmentissä ensimmäisellä vuosineljänneksellä tyypillisesti vuoden matalin.

Connectivity-segmentin käyttökate oli -0,6 (0,0) miljoonaa euroa.

Kausiluonteisesti matalat volyymit painoivat katsauskaudella myös kannattavuutta. Lisäksi alkuvuoden tekemisessä painoutuivat segmentin matalakatteisemmat hankkeet.

Connectivity-segmentin henkilöstön määrä oli keskimäärin 358 (344) henkilötyövuotta katsauskauden aikana.

### Tilaukanta

Connectivity-segmentin tilaukanta oli katsauskauden lopussa 121 (96) miljoonaa euroa. Tilaukanta kasvoi 25 miljoonaa euroa eli 26 % vertailukauteen verrattuna. Tilaukanta laski 7 miljoonaa euroa verrattuna vuoden 2023 loppuun.

Liiketoiminnan luonteesta johtuen tilaukanta ei kasva tasaisesti, koska suurin osa myynnistä tulee pitkistä runkosopimuksista, jotka ovat voimassa useamman vuoden.

# Konsernin henkilöstö

Enersensen toiminnot keskittyvät pääasiassa Suomeen, Viroon, Latviaan ja Liettuaan. Konsernin palveluksessa oli katsauskaudella keskimäärin 2 004 (1 993) henkilöä.

## Keskimääräinen henkilöstömäärä (kokopäiväisiksi muutettuna) segmenteittäin

	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Industry	757	775	716
Power	824	814	812
Connectivity	358	344	355
Muut	65	60	59
<b>Konserni yhteensä</b>	<b>2 004</b>	<b>1 993</b>	<b>1 942</b>



## Varsinaisen yhtiökokouksen ja hallituksen järjestäytymiskokouksen päätökset

Enersense International Oyj:n varsinainen yhtiökokous pidettiin 4.4.2024 Helsingissä. Yhtiökokous vahvisti tilikauden 1.1.2023–31.12.2023 tilinpäätöksen, joka sisältää konsernitilinpäätöksen, ja myönsi vastuuvapauden hallituksen jäsenille ja toimitusjohtajalle.

Yhtiökokous päätti, että tilikauden 1.1.2023–31.12.2023 tulos siirretään edellisten tilikausien voitto- ja tappioutilille ja tilikaudelta vahvistettavan taseen perusteella osakkeenomistajille ei jaeta osinkoa. Lisäksi yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään varojen jakamisesta sijoitetun vapaan oman pääoman rahastosta pääomanpalautuksena osakkeenomistajille yhteensä enintään 0,10 euroa osaketta kohden, eli yhteensä enintään 1 649 252,70 euroa. Pääomanpalautus voidaan maksaa enintään kahdessa erässä hallituksen määrääminä ajankohtina vuoden 2024 heinäkuun–joulukuun välisenä aikana.

Yhtiökokous kannatti kaikkia yhtiökokoukselle tehtyjä ehdotuksia ja päätti palkitsemisraportin hyväksymisestä. Päätös on osakeyhtiölain mukaisesti neuvoo-antava.

Yhtiökokous päätti, että hallituksen jäsenten lukumäärä on kahdeksan (8) ja että hallitukseen valitaan uudelleen Jaakko Eskola, Sirpa-Helena Sormunen, Sari Helander, Petri Suokas, Anna Miettinen ja Carl Haglund sekä hallituksen uusiksi jäseniksi Ville Vuori ja Anders Dahlblom.

Yhtiökokous päätti, että tilintarkastajana jatkaa tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab. Päävastuullisena tilintarkastajana toimii KHT Heli Tuuri. Tilintarkastajan toimikausi jatkuu seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen loppuun. Tilintarkastajalle maksetaan palkkio tarkastusvaliokunnan hyväksymän kohtuullisen laskun mukaan. Lisäksi yhtiökokous päätti, että yhtiön tilintarkastajaksi valittu tilintarkastusyhteisö KPMG Oy Ab toimii osakeyhtiölain muuttamisesta annetun lain (1252/2023) siirtymäsäännöksen mukaisesti myös yhtiön kestävyysraportoinnin varmentajana toimikautena, joka päättyy yhtiön seuraavan varsinaisen yhtiökokouksen päättyessä ja tästä tehtävästä maksetaan sille palkkio tarkastusvaliokunnan hyväksymän laskun mukaan.

Yhtiökokous valtuutti hallituksen päättämään osakeanneista ja omien osakkeiden hankkimisesta hallituksen ehdotuksen mukaisesti.

Lisätietoja varsinaisen yhtiökokouksen ja hallituksen järjestäytymiskokouksen päätöksistä 4.4.2024 julkaistussa pörssitiedotteessa sekä yhtiön [verkkosivuilla](#).

## Johtoryhmä

Enersense tiedotti 9.1.2024, että Power- ja International Operations -liiketoimintojen yhdistämisen yhteydessä Margus Veensalu, International Operations -segmentin liiketoimintajohtaja, jää pois johtoryhmästä.

Enersense tiedotti katsauskauden jälkeen 9.4.2024, että talousjohtaja Mikko Jaskari jättää tehtävänsä. Samassa yhteydessä tiedotettiin, että Jyrki Paappa on nimitetty Enersensen talousjohtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi 22.7.2024 alkaen. Ylimenokaudella väliaikaisena talousjohtajana toimii Risto Takkala.

## Liputusilmoitukset

Enersense vastaanotti 5.2.2024 Virala Oy Ab:ltä arvopaperimarkkinalain 9 luvun 5 ja 6 §:n mukaisen ilmoituksen omistusosuuden muutoksesta. Ilmoituksen mukaan Virala Oy Ab:n tytäryhtiö Nidoco AB omistaa 21,98 prosenttia Enersensen osakkeiden kokonaismäärästä ja äänistä. Virala Oy Ab:n rahoitusvälineisiin perustuva omistusmäärä on 800 000 osaketta, mikä vastaa 4,85 prosenttia Enersensen osakkeiden kokonaismäärästä. Viralan ja Nidocon yhteenlaskettu omistusmäärä on 4 425 000 osaketta, mikä vastaa 26,83 prosenttia Enersensen osakkeiden kokonaismäärästä ja äänistä. Ennen liputusilmoitusta Nidocon omistusmäärä oli 4 425 000 osaketta, mikä vastasi 26,83 prosenttia Enersensen osakkeiden kokonaismäärästä ja äänistä.

## Osakepohjaiset kannustinjärjestelmät

Enersense International Oyj:n hallitus päätti 29.2.2024 uudesta konsernin avainhenkilöiden osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä. Uusi kannustinjärjestelmä on jatkoa helmikuussa 2023 päätetylle osakepalkkiojärjestelmälle 2023–2025.

### Osakepalkkiojärjestelmä 2024–2026

Uudessa osakepalkkiojärjestelmässä 2024–2026 on yksi ansaintajakso, tilikaudet 2024–2026.

Järjestelmässä kohderyhmällä on mahdollista ansaita Enersense International Oyj:n osakkeita suoriutumisen perusteella. Järjestelmän palkkiot perustuvat yhtiön osakkeen kokonaistuottoon tilikausilta 2024–2026, konsernin kumulatiiviseen euromääräiseen käyttökatteeseen tilikausilta 2024–2026 ja yhtiön vastuullisuusohjelman toteutukseen.

Järjestelmän mahdolliset palkkiot maksetaan ansaintajakson päättymisen jälkeen keväällä 2027. Palkkiot maksetaan osittain Enersense International Oyj:n osakkeina ja osittain rahana. Palkkioiden rahaosuuksilla pyritään kattamaan palkkioista osallistujille aiheutuvia veroja ja veronluonteisia maksuja. Jos osallistujan työ- tai johtajasopimus päättyy ennen palkkion maksamista, palkkiota ei pääsääntöisesti makseta. Järjestelmän perusteella maksettavat palkkiot vastaavat arviolta yhteensä enintään 369 784 Enersense International Oyj:n osakkeen arvoa, mukaan lukien myös rahana maksettavan osuuden.

Järjestelmän kohderyhmään kuuluu noin 40 henkilöä mukaan lukien toimitusjohtaja ja muut Enersense International Oyj:n johtoryhmän jäsenet.

Lisätietoa palkitsemisesta yhtiön [verkkosivuilla](#).

## Lähiajan riskit ja epävarmuustekijät

Enersense altistuu toiminnassaan erilaisille strategisille, operatiivisille ja taloudellisille riskeille sekä ulkopuolisille uhkille. Enersense pyrkii suojautumaan mainittuja riskejä vastaan muun muassa jatkuvalla ja systemaattisella riskienarviointiprosessilla sekä ottamalla riskitekijät kattavasti huomioon päätettäessä konsernin kannalta merkittävistä liiketoimintahankkeista tai investoinneista. Merkittävässä lähiajan riskeissä ja epävarmuustekijöissä ei ole tapahtunut olennaisia muutoksia vuoden 2023 toimintakertomuksessa raportoituun verrattuna.

Meneillään olevat kansainväliset konfliktit ylläpitävät geopoliittisia jännitteitä ja epävarmuutta maailmantalouden kehittymisestä. Inflaatio on Enersenselle relevanteilla markkinoilla paikoin edelleen koholla ja riskinä erityisesti vanhojen sopimusten osalta on, että niitä ei saada uudelleen neuvoteltua.

Lisääntynyt epävarmuus talouskehityksestä sekä korkean inflaation myötä nousseet operatiiviset ja rahoituskustannukset ovat vaikuttaneet investointiympäristöön negatiivisesti, ja lyhyellä aikavälillä toimintaympäristön hankala ennustettavuus on alkanut aiheuttaa viivettä investointipäätöksiin. Tämä voi johtaa asiakkaiden taloudellisen aseman heikentymiseen ja edelleen Enersensen palveluiden kysynnän heikentymiseen sekä myynnin odotettua hitaampaan kehitykseen. Investointiympäristön muutoksella saattaa olla negatiivinen vaikutus myös Enersensen taloudelliseen tilanteeseen mm. rahoituksen saatavuuden kautta, sekä tiettyihin taseen arvostettaviin eriin.

Kireä kilpailutilanne useilla Enersensen liiketoiminta-alueilla ja mahdollisten uusien kilpailijoiden tuoma tarjonta voivat aiheuttaa paineita projektien myyntihintoihin sekä kannattavuuteen. Haasteet osaavan työvoiman saatavuudessa voivat toteutuessaan vaikuttaa Enersensen toimintoihin.

Laajempi kuvaus yhtiön merkittävimmistä riskeistä ja epävarmuustekijöistä on esitetty yhtiön [verkkosivuilla](#).

Yhtiön rahoitukseen liittyvistä riskeistä esitetään tarkempi selvitys vuoden 2023 tilinpäätöksen liitetiedossa 20 Rahoitusriskien ja pääoman hallinta. Tilinpäätös on saatavilla yhtiön [verkkosivuilla](#).

## Ohjeistus tilikaudelle 2024 (annettu 29.2.2024)

Enersensen vuoden 2024 liikevaihdon odotetaan olevan 365–435 miljoonaa euroa ja käyttökatteen 15–25 miljoonaa euroa.

Vuonna 2024 liikevaihdon odotetaan kasvavan. Näkymät erityisesti yhtiön kasvualueilla ovat suotuisat. Käyttökatteen odotetaan kasvavan. Kannattavuuden odotetaan paranevan, vaikka kasvupanostukset jatkuvat.

## Olennaiset tapahtumat katsauskauden jälkeen

### Pörssitiedotteet:

- Enersense tiedotti 9.4.2024, että yhtiön talousjohtaja ja johtoryhmän jäsen Mikko Jaskari jättää tehtävänsä. Uudeksi talousjohtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi on 22.7.2024 alkaen nimitetty Jyrki Paappa.

### Sijoittajauutiset:

- Enersense kertoi 12.4.2024, että sveitsiläinen energiayhtiö Alpiq investoi Enersensen osakkuusyhtiö P2X:ään noin 47 miljoonaa euroa, minkä myötä Alpiqista tulee P2X:n pääomistaja. Alpiqin merkittävä panostus



vahvistaa huomattavasti P2X:n asemaa sekä sen mahdollisuuksia laajentaa toimintaansa. Enersense jatkaa P2X:n hallituksessa ja käsittelee yhtiötä osakkuusyhtiönä. P2X:n omistusjärjestelyllä ei ole Enersenselle kassavirtavaikutusta, eikä se vaikuta sijoituksen tasearvoon.

Pori, 26.4.2024

ENERSENSE INTERNATIONAL OYJ

Hallitus

A close-up photograph of a network technician wearing a high-visibility yellow-green safety vest and a dark blue long-sleeved shirt. The technician is working on a network switch or patch panel. Numerous colorful Ethernet cables (red, blue, green, yellow, purple, white) are plugged into the ports and are bundled together. The technician's hands are visible, one holding a small white component. The background is slightly blurred, showing more of the technician's uniform and the equipment. The text 'Liiketoiminta-katsauksen taulukot' is overlaid in large, white, bold font across the center of the image.

# Liiketoiminta- katsauksen taulukot

## Konsernin laaja tuloslaskelma

EUR tuhatta	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Liikevaihto	98 143	74 998	363 318
Valmiiden ja keskeneräisten tuotteiden varastojen muutos	-4 524	-999	3 735
Valmistus omaan käyttöön	-3	—	-14
Liiketoiminnan muut tuotot	77	337	1 957
Materiaalit ja palvelut	-50 480	-36 408	-202 874
Työsuhde-etuuksista aiheutuvat kulut	-29 116	-29 268	-114 729
Poistot ja arvonalentumiset	-2 755	-2 351	-9 444
Liiketoiminnan muut kulut	-9 478	-8 571	-36 440
Osuus pääomaosuusmenetelmällä käsiteltävien osakkuusyhtiöiden tuloksesta	-131	-31	-249
<b>Liikevoitto (-tappio)</b>	<b>1 734</b>	<b>-2 293</b>	<b>5 260</b>
Rahoitustuotot	149	—	43
Rahoituskulut	-6 326	-1 498	-13 852
Rahoitustuotot ja -kulut	-6 177	-1 498	-13 809
<b>Voitto / tappio ennen veroja</b>	<b>-4 443</b>	<b>-3 790</b>	<b>-8 549</b>
Tuloverot	-1 077	13	-600
<b>Tilikauden voitto / tappio</b>	<b>-5 520</b>	<b>-3 778</b>	<b>-9 149</b>
Muut laajan tuloksen erät			
Erät, jotka saatetaan tulevaisuudessa siirtää tulosvaikutteisiksi			
Muuntoerot	-27	-11	-14
Etuuspohjaisten työsuhteen jälkeisten velvoitteiden uudelleen määrittäminen	—	—	45
Tilikauden muut laajat tuloksen erät verovaikutus huomioiden	-27	-11	31
<b>Tilikauden laaja tulos</b>	<b>-5 548</b>	<b>-3 788</b>	<b>-9 118</b>
Tilikauden voiton (tappion) jakautuminen:			
Emoyhtiön omistajille	-5 584	-3 745	-8 926
Määräysvallattomien omistajien osuus tuloksesta	64	-32	-223
<b>Tilikauden voitto / tappio</b>	<b>-5 520</b>	<b>-3 778</b>	<b>-9 149</b>
Tilikauden laajan tuloksen jakautuminen:			
Emoyhtiön omistajille	-5 612	-3 756	-8 895
Määräysvallattomille omistajille	64	-32	-223
<b>Tilikauden laaja tulos</b>	<b>-5 548</b>	<b>-3 788</b>	<b>-9 118</b>
Emoyhtiön omistajille kuuluva osakekohtainen tulos, laimentamaton	-0,34	-0,23	-0,54
Emoyhtiön omistajille kuuluva osakekohtainen tulos, laimennettu	-0,34	-0,23	-0,54

# Konsernin tase

EUR tuhatta	31.3.2024	31.3.2023	31.12.2023
<b>Varat</b>			
<b>Pitkäaikaiset varat</b>			
Liikearvo	27 805	27 874	27 805
Muut aineettomat hyödykkeet	40 041	39 771	40 193
Aineelliset käyttöomaisuushyödykkeet	21 424	22 500	21 230
Pääomaosuusmenetelmällä käsiteltävät sijoitukset	13 750	13 506	13 881
Pitkäaikaiset sijoitukset ja saamiset	4 462	7 600	4 339
Laskennalliset verosaamiset	1 288	1 342	1 297
<b>Pitkäaikaiset varat yhteensä</b>	<b>108 768</b>	<b>112 592</b>	<b>108 744</b>
<b>Lyhytaikaiset varat</b>			
Vaihto-omaisuus	14 294	13 417	18 127
Myyntisaamiset	30 436	22 906	40 291
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verosaamiset	6	9	2
Muut saamiset	51 130	36 387	35 327
Rahavarat	9 001	17 683	11 249
<b>Lyhytaikaiset varat yhteensä</b>	<b>104 867</b>	<b>90 401</b>	<b>104 996</b>
<b>Varat yhteensä</b>	<b>213 635</b>	<b>202 994</b>	<b>213 740</b>
<b>Oma pääoma ja velat</b>			
<b>Oma pääoma</b>			
Osakepääoma	80	80	80
Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	62 361	64 010	62 361
Muut rahastot	313	313	313
Muuntoerot	43	74	70
Kertyneet voittovarot	-10 913	-2 247	-1 958
Tilikauden voitto (tappio)	-5 584	-3 745	-8 926
<b>Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä</b>	<b>46 300</b>	<b>58 484</b>	<b>51 940</b>
Määräysvallattomat omistajat	232	358	167
<b>Oma pääoma yhteensä</b>	<b>46 531</b>	<b>58 842</b>	<b>52 108</b>
<b>Velat</b>			
<b>Pitkäaikaiset velat</b>			
Lainat	28 482	31 369	28 270
Vuokrasopimusvelat	8 716	10 674	9 266
Muut velat	3	550	3
Laskennalliset verovelat	5 916	6 556	5 973
Työsuhde-etuuksista johtuvat veloitteet	356	381	356
Varaukset	472	504	472
<b>Pitkäaikaiset velat yhteensä</b>	<b>43 945</b>	<b>50 034</b>	<b>44 340</b>
<b>Lyhytaikaiset velat</b>			
Lainat	4 415	3 977	4 167
Vuokrasopimusvelat	6 285	5 641	6 141
Saadut ennakot	9 931	10 692	12 973
Ostovelat	25 385	25 505	25 992
Verohallinnon maksujärjestely	8 713	—	—
Kauden verotettavaan tuloon perustuvat verovelat	2 381	2 979	1 268
Muut velat	65 173	44 909	66 518
Varaukset	876	415	234
<b>Lyhytaikaiset velat yhteensä</b>	<b>123 159</b>	<b>94 118</b>	<b>117 292</b>
<b>Velat yhteensä</b>	<b>167 104</b>	<b>144 152</b>	<b>161 632</b>
<b>Oma pääoma ja vieras pääoma yhteensä</b>	<b>213 635</b>	<b>202 994</b>	<b>213 740</b>

# Konsernin rahavirtalaskelma

EUR tuhatta	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
<b>Liiketoiminnan rahavirta</b>			
<b>Tilikauden voitto (tappio)</b>	<b>-5 520</b>	<b>-3 778</b>	<b>-9 149</b>
Oikaisut:			
Poistot ja arvonalentumiset	2 755	2 351	9 444
Voitot ja tappiot tytäryhtiöiden myynnistä	—	—	-893
Voitot ja tappiot aineellisten käyttöomaisuushyödykkeiden myynnistä	-15	—	-103
Osuus osakkuusyhtiöiden voitosta (tappiosta)	131	31	249
Korkotuotot ja muut rahoitustuotot ja -kulut	6 177	1 498	13 809
Tuloverot	1 077	-13	600
Muut oikaisut	657	854	-789
<b>Oikaisut yhteensä</b>	<b>10 781</b>	<b>4 721</b>	<b>22 316</b>
Käyttöpääoman muutokset:			
Myyntisaamisten ja muiden saamisten muutos	-6 275	8 697	-6 325
Ostovelkojen ja muiden velkojen muutos	-741	-23 956	-807
Vaihto-omaisuuden muutos	3 833	-293	-5 003
Saadut korot	37	—	39
Maksetut korot	-1 098	-383	-3 919
Muut rahoituserät	-375	-660	-9 463
Tuloverot	—	-29	-2 890
<b>Liiketoiminnan nettorahavirta</b>	<b>642</b>	<b>-15 681</b>	<b>-15 201</b>
<b>Investointien rahavirrat</b>			
Investoinnit aineellisiin ja aineettomiin käyttöomaisuushyödykkeisiin	-699	-624	-2 218
Käyttöomaisuuden myynnit	4	217	561
Tytäryritysten myynti, vähennettynä myydyillä rahavaroilla	200	—	543
Lisäsijoitukset osakkuusyhtiöihin	—	-2 600	-3 228
Osakkuusyhtiöiden myynnit	—	—	1 023
Osakkuusyhtiöille annettujen lainojen takaisinmaksut	—	—	218
Saadut osingot osakkuusyhtiöistä	—	—	36
<b>Investointien nettorahavirta</b>	<b>-495</b>	<b>-3 006</b>	<b>-3 065</b>
<b>Rahoituksen rahavirta</b>			
Lainojen nostot	3 699	159	19 280
Lainojen takaisinmaksut	-4 346	-754	-20 433
Maksettu varojenjako	—	—	-1 649
Vuokrasopimusvelkojen maksut	-1 748	-1 740	-6 387
<b>Rahoituksen nettorahavirta</b>	<b>-2 395</b>	<b>-2 335</b>	<b>-9 190</b>
Rahavarojen nettomuutos	-2 248	-21 022	-27 455
Rahavarat tilikauden alussa	11 249	38 704	38 704
<b>Rahavarat tilikauden lopussa</b>	<b>9 001</b>	<b>17 683</b>	<b>11 249</b>

# Laskelma konsernin oman pääoman muutoksista

## Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma

EUR tuhatta	Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma						Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä	Määräysvallattomat osakkeen omistajat	Oma pääoma yhteensä
	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muut rahastot	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot				
<b>Oma pääoma 1.1.2024</b>	<b>80</b>	<b>62 361</b>	<b>313</b>	<b>70</b>	<b>-10 885</b>	<b>51 940</b>	<b>167</b>	<b>52 108</b>	
Tilikauden voitto/tappio	—	—	—	—	-5 584	-5 584	64	-5 520	
Muuntoerot	—	—	—	-27	—	-27	—	-27	
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>-27</b>	<b>-5 584</b>	<b>-5 612</b>	<b>64</b>	<b>-5 548</b>	
<b>Tapahtumat osakkeenomistajien kanssa:</b>									
Osakeperusteiset maksut	—	—	—	—	-22	-22	—	-22	
Muut erät	—	—	—	—	-8	-8	—	-8	
<b>Tapahtumat osakkeenomistajien kanssa yhteensä</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>-30</b>	<b>-30</b>	<b>—</b>	<b>-30</b>	
<b>Oma pääoma 31.3.2024</b>	<b>80</b>	<b>62 361</b>	<b>313</b>	<b>43</b>	<b>-16 499</b>	<b>46 299</b>	<b>232</b>	<b>46 531</b>	

## Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma

EUR tuhatta	Emoyhtiön osakkeenomistajille kuuluva oma pääoma						Emoyhtiön omistajille kuuluva oma pääoma yhteensä	Määräysvallattomat osakkeen omistajat	Oma pääoma yhteensä
	Osakepääoma	Sijoitetun vapaan oman pääoman rahasto	Muut rahastot	Muuntoerot	Kertyneet voittovarot				
<b>Oma pääoma 1.1.2023</b>	<b>80</b>	<b>64 010</b>	<b>313</b>	<b>84</b>	<b>-2 268</b>	<b>62 220</b>	<b>389</b>	<b>62 609</b>	
Tilikauden voitto/tappio	—	—	—	—	-3 745	-3 745	-32	-3 778	
Muuntoerot	—	—	—	-11	—	-11	—	-11	
<b>Tilikauden laaja tulos yhteensä</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>-11</b>	<b>-3 745</b>	<b>-3 756</b>	<b>-32</b>	<b>-3 788</b>	
<b>Tapahtumat osakkeenomistajien kanssa:</b>									
Osakeperusteiset maksut	—	—	—	—	22	22	—	22	
Muut erät	—	—	—	—	-1	-1	—	-1	
<b>Tapahtumat osakkeenomistajien kanssa yhteensä</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>—</b>	<b>21</b>	
<b>Oma pääoma 31.3.2023</b>	<b>80</b>	<b>64 010</b>	<b>313</b>	<b>74</b>	<b>-5 993</b>	<b>58 484</b>	<b>358</b>	<b>58 842</b>	

# Konsernin liiketoimintakatsauksen liitetiedot

## 1. Laadintaperiaatteet

Tämä ei ole IAS 34 -standardin mukainen osavuosikatsaus. Yhtiö noudattaa arvopaperimarkkinalain mukaista puolivuosisraportointia ja julkistaa vuoden kolmen ja yhdeksän ensimmäisen kuukauden osalta liiketoimintakatsaukset, joissa esitetään yhtiön taloudellista kehitystä kuvaavat keskeiset tiedot.

Liiketoimintakatsauksen taloustiedot ovat tilintarkastamattomia. Kaikki esitetyt luvut on pyöristetty. Tästä johtuen, yksittäisten lukujen yhteenlaskettu määrä ei välttämättä vastaa esitettyä kokonaismäärää.

## 2. Liikevaihto ja liiketoiminta-alueet

Enersense tiedotti 9.1.2024 yhdistävänsä Power- ja International Operations -liiketoiminta-alueet yhdeksi liiketoiminta-alueeksi. Samassa yhteydessä Smart Industry -liiketoiminta-alueen nimi muutettiin muotoon Industry. Enersensen raportoitavat liiketoiminta-alueet vuoden 2024 alusta ovat Power, Industry ja Connectivity.

### Liikevaihto segmenteittäin

EUR tuhatta	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Industry	36 985	26 150	113 712
Power	51 102	38 079	191 691
Connectivity	10 056	10 774	57 771
Liiketoiminta-alueille kohdistamattomat erät	—	-5	144
<b>Yhteensä</b>	<b>98 143</b>	<b>74 998</b>	<b>363 318</b>

### Liikevaihdon maantieteellinen jakautuminen kohtemaan mukaan

EUR tuhatta	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Suomi	58 502	55 889	241 397
Muut maat	39 640	19 110	121 921
<b>Yhteensä</b>	<b>98 143</b>	<b>74 998</b>	<b>363 318</b>

### Käyttökate (EBITDA) segmenteittäin

EUR tuhatta	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Industry	-2 675	1 108	5 262
Power	7 966	226	14 733
Connectivity	-576	-40	2 273
Liiketoiminta-alueille kohdistamattomat erät	-227	-1 236	-7 564
<b>Yhteensä</b>	<b>4 489</b>	<b>58</b>	<b>14 704</b>

## Käyttökateen (EBITDA) täsmäytys liikevoittoon

EUR tuhatta	1-3/2024	1-3/2023	1-12/2023
Käyttökate	4 489	58	14 704
Poistot ja arvonalentumiset	-2 755	-2 351	-9 444
<b>Liikevoitto</b>	<b>1 734</b>	<b>-2 293</b>	<b>5 260</b>

### 3. Kannustinjärjestelmä (IFRS 2)

Enersense International Oyj:n hallitus on päättänyt uudesta konsernin avainhenkilöiden osakepohjaisesta kannustinjärjestelmästä. Tarkoituksena on yhdistää omistajien ja avainhenkilöiden tavoitteet yhtiön arvon nostamiseksi pitkällä aikavälillä sekä sitouttaa avainhenkilöt yhtiöön ja tarjota heille kilpailukykyinen yhtiön osakkeiden ansaintaan ja kertymiseen perustuva kannustinjärjestelmä. Uusi kannustinjärjestelmä on jatkoa helmikuussa 2023 päätetylle osakepalkkiojärjestelmälle 2023–2025. Uudessa osakepalkkiojärjestelmässä 2024–2026 on yksi ansaintajakso, tilikaudet 2024–2026.

Järjestelmässä kohderyhmällä on mahdollista ansaita Enersense International Oyj:n osakkeita suoriutumisen perusteella. Järjestelmän palkkiot perustuvat yhtiön osakkeen kokonaistuottoon tilikausilta 2024–2026, konsernin kumulatiiviseen euromääräiseen käyttökatteeseen tilikausilta 2024–2026 ja yhtiön vastuullisuusohjelman toteutukseen.

Järjestelmän mahdolliset palkkiot maksetaan ansaintajakson päättymisen jälkeen keväällä 2027. Palkkiot maksetaan osittain Enersense International Oyj:n osakkeina ja osittain rahana. Palkkioiden rahaosuuksilla pyritään kattamaan palkkioista osallistujille aiheutuvia veroja ja veronluonteisia maksuja. Jos osallistujan työ- tai johtajasopimus päättyy ennen palkkion maksamista, palkkiota ei pääsääntöisesti makseta.

Järjestelmän perusteella maksettavat palkkiot vastaavat arviolta yhteensä enintään 369 784 Enersense International Oyj:n osakkeen arvoa, mukaan lukien myös rahana maksettavan osuuden. Järjestelmän kohderyhmään kuuluu noin 40 henkilöä mukaan lukien toimitusjohtaja ja muut Enersense International Oyj:n johtoryhmän jäsenet.

Enersense International Oyj:n toimitusjohtajan ja johtoryhmän jäsenen on omistettava vähintään puolet järjestelmän perusteella nettopalkkiona saamistaan osakkeista, kunnes toimitusjohtajan osakeomistuksen arvo yhtiössä vastaa yhteensä hänen edellisen vuoden vuosipalkkaansa ja muun johtoryhmän jäsenen osakeomistuksen arvo yhtiössä vastaa yhteensä puolta jäsenen edellisen vuoden vuosipalkasta. Tämä osakemäärä on omistettava niin kauan kuin asema toimitusjohtajana tai jäsenyys johtoryhmässä jatkuu.

### 4. Rahoitus

#### Kovenantit

Enersensen rahoituskokonaisuuteen, joka sisältää yhtiön senior-lainat sekä pankkitakaus-, leasing- ja rahoitusliimitit, liittyy vuosineljänneksittäin tarkasteltavat omavaraisuusastetta ja korollisen nettovelan suhdetta käyttökatteeseen mittaavat rahoituskovenantit, sekä minimikassavaadekovenantti, jota tarkastellaan kuukausittain, mikäli korollisen nettovelan suhdetta käyttökatteeseen mittaava rahoituskovenantti ei täyttyisi.

Yhtiön rahoitussopimuksen ehtojen mukainen omavaraisuusaste oli katsauskauden lopun mittaushetkellä 34,12 %, mikä on rahoitussopimuksessa määriteltyä tasoa, 37,5 %, matalampi. Rahoittajat ovat antaneet suostumuksensa sopimusta matalampaan omavaraisuusasteeseen mittaushetkellä 31.3.2024.



Enersense käy rahoittajien kanssa neuvotteluja kovenantin tarkennuksesta koko vuoden 2024 osalta.

Yhtiö täytti mittaushetkellä korollisen nettovelan suhdetta käyttökatteeseen mittaavan rahoituskovenantin.

Kovenantteja käsitellään tarkemmin vuoden 2023 tilinpäätöksen liitetiedossa 20 kohdassa Pääoman hallinta. Tilinpäätös on saatavilla yhtiön [verkkosivuilla](#).

## 5. Raportointikauden jälkeiset tapahtumat

Enersense tiedotti 9.4.2024, että yhtiön talousjohtaja ja johtoryhmän jäsen Mikko Jaskari jättää tehtävänsä. Uudeksi talousjohtajaksi ja johtoryhmän jäseneksi on 22.7.2024 alkaen nimitetty Jyrki Paappa.

# Tunnuslukujen laskentaperiaatteet

<b>Käyttökate (EBITDA)</b>	=	Liikevoitto + poistot ja arvonalentumiset
<b>Käyttökate liikevaihdosta (%)</b>	=	Käyttökate / liikevaihto x 100
<b>Oikaistu käyttökate</b>	=	Käyttökate + vertailukelpoisuuteen vaikuttavat erät
<b>Oikaistu käyttökate (%)</b>	=	Oikaistu käyttökate / liikevaihto x 100
<b>Liikevoitto (EBIT)</b>	=	Liikevaihto + liiketoiminnan muut tuotot – materiaalit ja palvelut – henkilöstökulut – liiketoiminnan muut kulut + osuus osakkuusyhtiöiden tuloksesta – poistot ja arvonalentumiset
<b>Liikevoitto liikevaihdosta (%)</b>	=	Liikevoitto / liikevaihto x 100
<b>Tilikauden voitto (tappio) liikevaihdosta (%)</b>	=	Tilikauden voitto (tappio) / liikevaihto x 100
<b>Omavaraisuusaste</b>	=	Oma pääoma / (taseen loppusumma – saadut ennakot) x 100
<b>Nettovelkaantumisaste</b>	=	(Korolliset velat – rahat ja pankkisaamiset) / oma pääoma x 100
<b>Oman pääoman tuotto (%)</b>	=	Tilikauden voitto / oma pääoma keskimäärin tilikauden aikana x 100
<b>Osakekohtainen tulos (EUR)</b>	=	Tilikauden tulos / osakkeiden määrä keskimäärin
<b>Keskikurssi</b>	=	Osakkeen euromääräinen kokonaisvaihto / Vaihdettujen osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä tilikaudella
<b>Osakekannan markkina-arvo</b>	=	(Osakkeiden lukumäärä – omat osakkeet) x tilinpäätöspäivän pörssikurssi
<b>Osakevaihto</b>	=	Tilikauden aikana vaihdettujen osakkeiden lukumäärä
<b>Vaihtuvuus (%)</b>	=	Osakevaihto (kpl) x 100 / Osakkeiden osakeantioikaistu lukumäärä kaudella keskimäärin



[www.enersense.fi](http://www.enersense.fi)  
Enersense International Oyj  
Konepajanranta 2  
FI-28100, Pori, Finland  
+358 29 020 011  
[info@enersense.com](mailto:info@enersense.com)