

Wärtsilä Oyj Abp Puolivuosikatsaus tammi-kesäkuu 2023

Håkan Agnevall, konsernijohtaja

Arjen Berends, talous- ja rahoitusjohtaja

21.7.2023





Kannattavuus parani ja palveluliiketoiminnan kasvu jatkui

- Tilauskertymä kasvoi 17%
- Liikevaihto kasvoi 3%
- Hyvä kehitys palveluissa jatkui:
 - Palveluiden tilauskertymä kasvoi 13%
 - Palveluiden liikevaihto kasvoi 16%
- Vertailukelpoinen liiketulos kasvoi 26%
 - Kasvua tuki palveluiden ja energian varastoinnin hyvä kehitys
 - Marine Systems -liiketoiminnassa vaikuttavana tekijänä 19 miljoonan euron kustannusvaraus liittyen Gas Solutionsin merkittävään yksittäiseen kokonaistoimitukseen, joka kärsi alihankkijoiden laatuongelmista ja kustannusten noususta
- Liiketoiminnan rahavirta parani

Hyvää kehitystä avainluvuiissa

MEUR	4-6/2023	4-6/2022	MUUTOS	1-6/2023	1-6/2022	MUUTOS
Tilauuskertymä	1 687	1 440	17%	3 427	2 820	22%
josta palvelut	913	811	13%	1 802	1 543	17%
josta laitteet	774	629	23%	1 625	1 277	27%
Tilauuskanta				6 249	5 936	5%
josta toimitukset kuluvana vuonna				2 589	2 732	
Liikevaihto	1 454	1 407	3%	2 919	2 639	11%
josta palvelut	807	696	16%	1 543	1 327	16%
josta laitteet	647	712	-9%	1 376	1 312	5%
Tilaus-laskutussuhde	1,16	1,02		1,17	1,07	
Liiketulos	66	75	-12%	158	-72	320%
% liikevaihdosta	4,5	5,3		5,4	-2,7	
Vertailukelpoinen liiketulos	108	85	26%	196	151	30%
% liikevaihdosta	7,4	6,1		6,7	5,7	

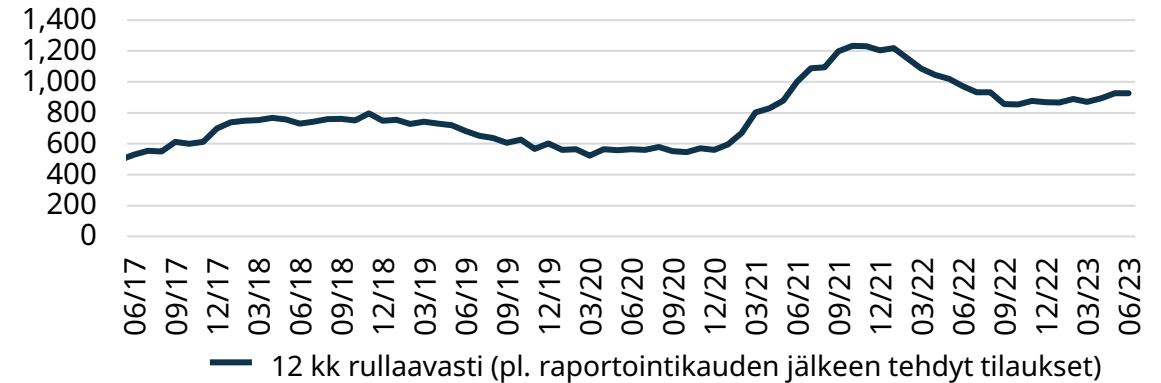
Markkinatunnelma säilyi positiivisena Wärtsilän keskeisillä segmenteillä

Uusien laivojen korkeammat hinnat ja telakoiden käytettävissä oleva kapasiteetti rajoittivat uudisrakennusinvestointien kasvua

- Katsauskauden aikana tilattujen alusten määrä nousi 773:een (701 vastaavalla ajanjaksolla vuonna 2022 pl. raportointikauden jälkeen tehdyt tilaukset).
- Vaihtoehtoisten polttoaineiden käyttöönotto pysyi rajoitetumpana, mikä johtui pääasiassa tilattujen alustyyppien suhteellisen osuuden muutoksesta. Tilauksia raportoitiin 187, mikä edustaa 24% (34%) kaikista tilatuista aluksista ja 43% (61%) aluskapasiteetista.
- Lisäinvestoinnit nesteytetyn maakaasun kapasiteettiin lisäsivät edelleen LNG-kuljetusalusten kysyntää, vaikka aktiviteettitaso laantui vuoden 2022 ennätystasolta.
- Uusien risteilyalusten kapasiteetin kysyntä pysyi rajallisena, sillä risteily-yhtiöt keskittyivät nykyisen tilauskannan hallintaan ja velkaantumisasteen vähentämiseen
- Palvelukysyntää tuki tärkeimpien alustyyppien lisääntynyt aktiivinen kapasiteetti.

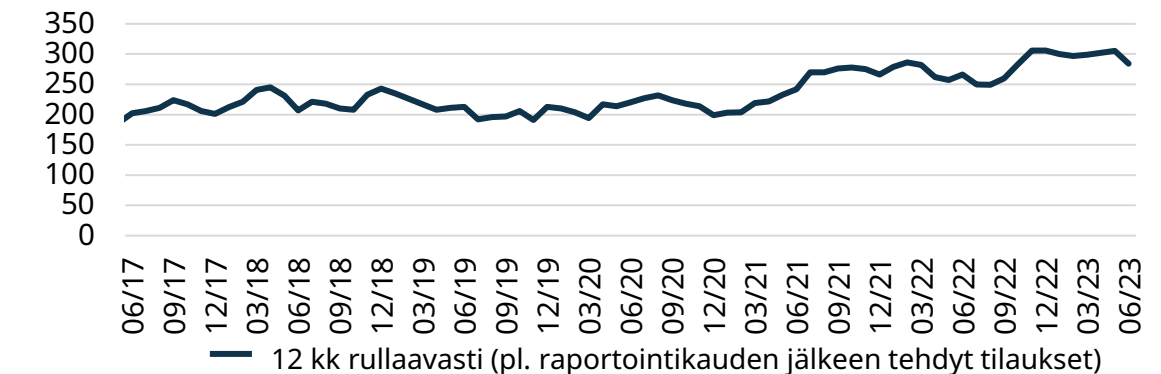
Alustilaukset yhteensä

Kpl



Erikoistuneet alukset

Kpl



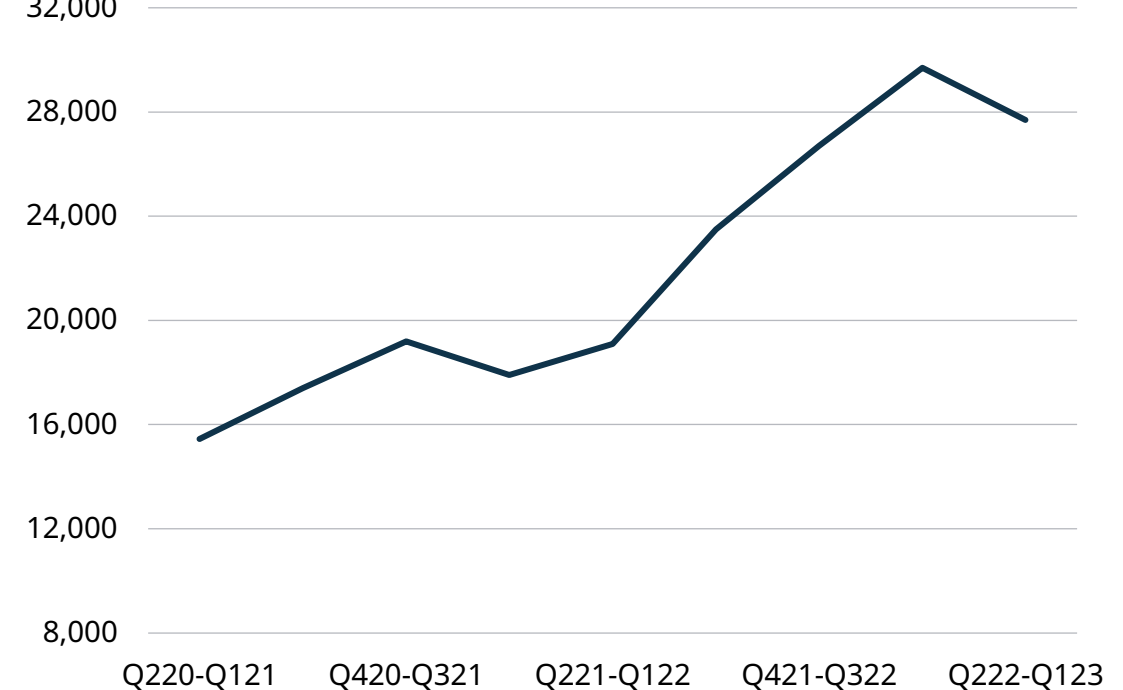
Energiamarkkinan näkymät – vahvoja pitkän aikavälin mahdollisuuksia

Hyödykemarkkinat helpottavat samalla kun korot nousevat

- H1/2023 toi jonkinasteista helpotusta hyödykkeiden hintoihin, erityisesti akkujen raaka-aineissa, kun taas korkojen nousu on lisännyt epävarmuutta.
- Maailmanlaajuisesti maakaasun hinta jatkoi laskuaan kesäkuun lievään nousuun asti, mutta hinta on edelleen historiallisia tasoja korkeampi.
- Trendi uusiutuviin energialähteisiin siirtymisessä jatkuu, mikä on avaintekijä akkujen energian varastointi- ja säätövoimateknologioiden kehityksessä.
- Markkina-aktiiviteetti ja näkymät ovat hyvällä tasolla johtavilla energian varastointi- ja säätövoimamarkkinoilla, kuten Yhdysvalloissa, Iso-Britanniassa ja Australiassa.

Kaasua ja nestemäisiä polttoaineita käyttävien voimalaitosten tilaukset <500 MW

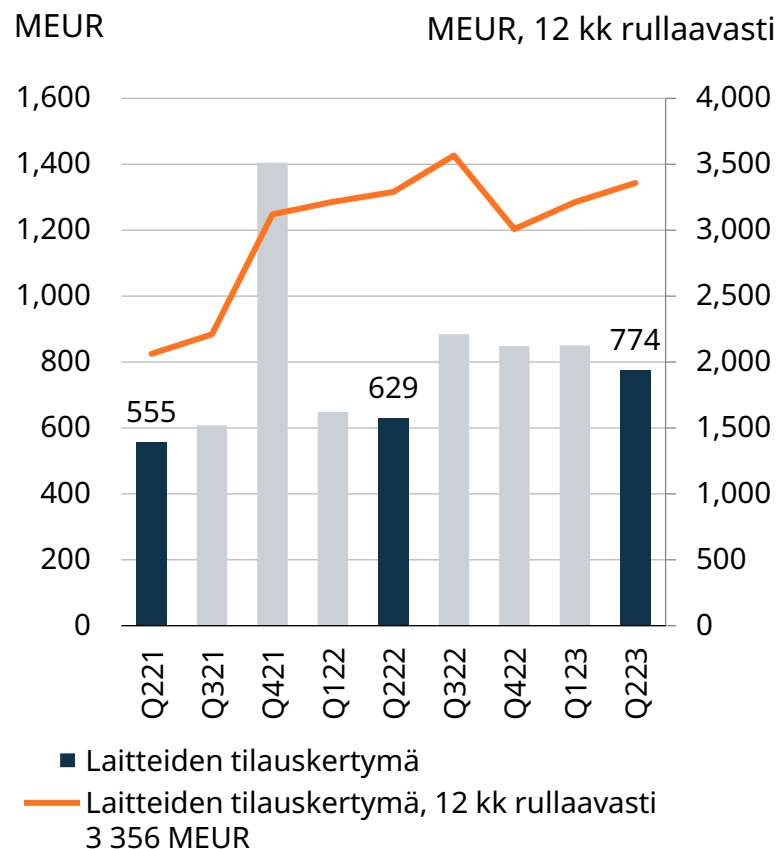
MW, 12 kk rullaavasti
32,000



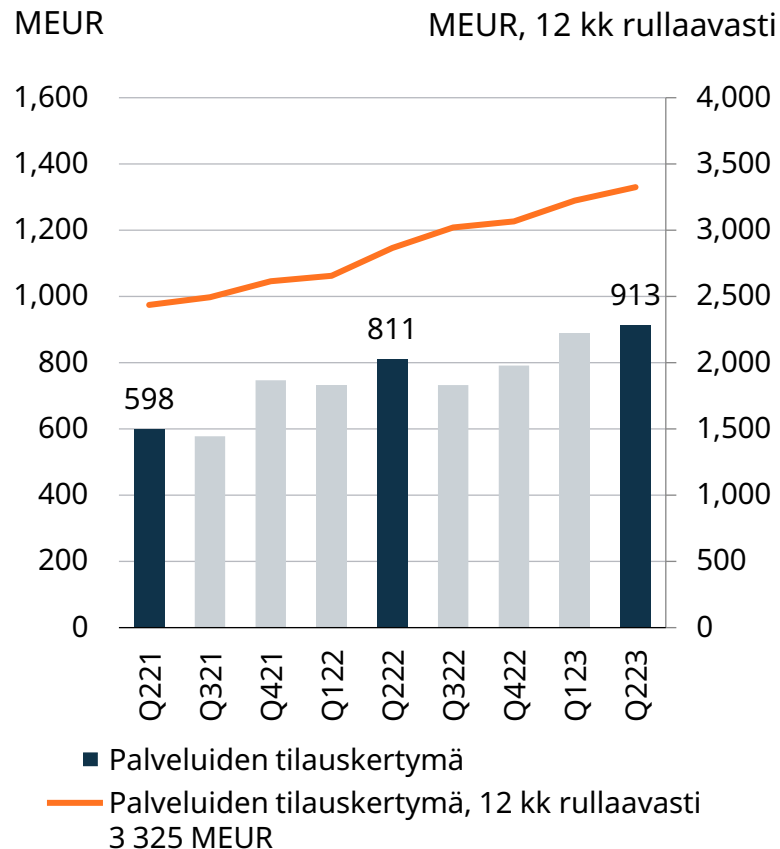
Kokonaismarkkina, sisältäen myös yli 500 MW:n kokoiset voimakoneet, kasvoi 5% ja oli kooltaan 68,3 GW maaliskuussa 2023 päättyneellä 12 kuukauden ajanjaksolla (65,2 joulukuun lopussa). Markkinadata sisältää kaikki Wärtsilän voimalaitokset sekä muiden valmistajien alle 500 MW:n kokoiset kaasulla ja nestemäisillä polttoaineilla käyvät turbiiniteknoologiaan perustuvat voimakoneet sekä höyryturbiinien kombikiertojen arvioidun tehon. Data on kerätty McCoy Power -raportista. Pääasialliset kaasuturbiinikilpailijat ovat GE, Siemens, Mitsubishi ja Ansaldo. Muut polttomoottorit eivät sisälly lukuihin.

Tilaukset kasvoi 17%

Laitteet



Palvelut



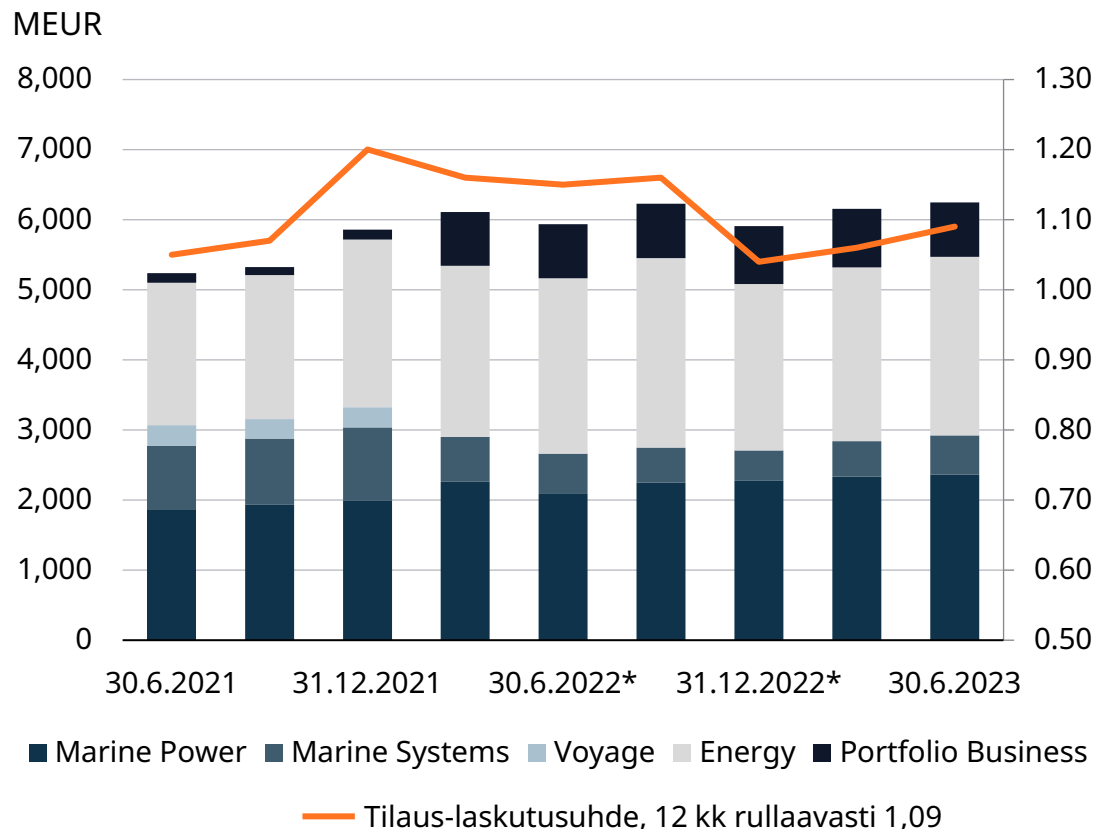
Laitteiden
tilaukset kasvoi
23%

Palveluiden
tilaukset kasvoi
13%

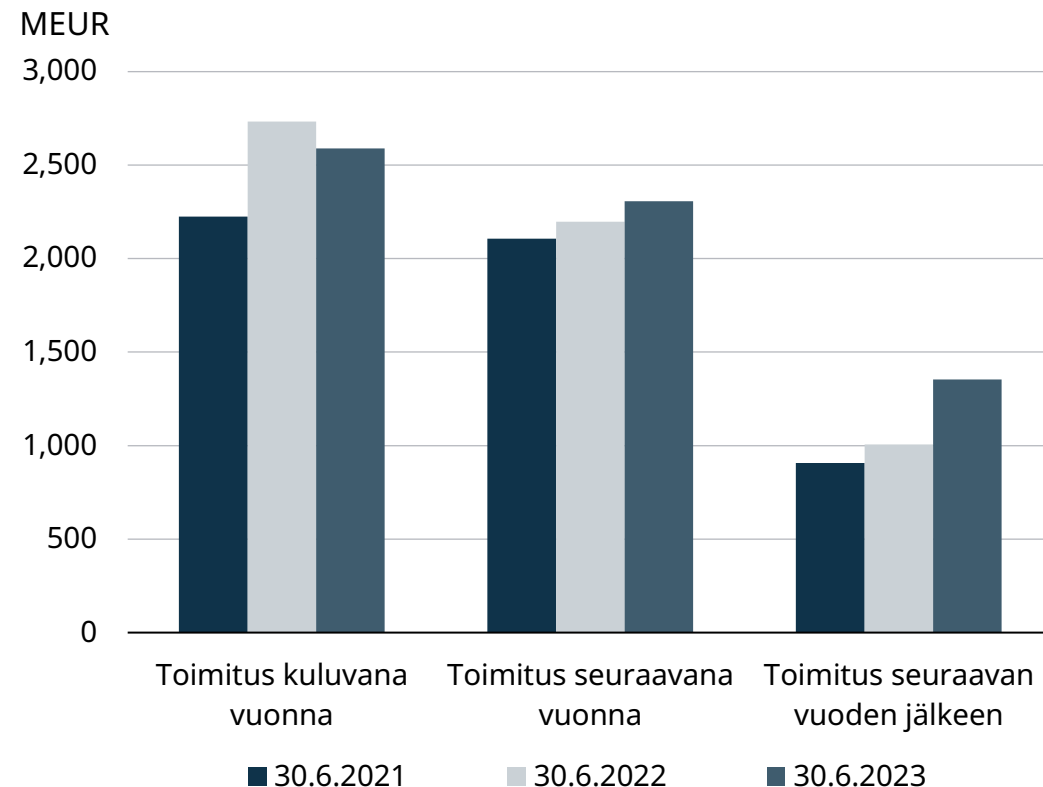
Vahva tilauskanta, rullaava tilaus-laskutussuhde edelleen yli 1

Kuluvan vuoden jäljellä oleva tilauskanta pienempi kuin viime vuonna

Tilauskanta liiketoiminnoittain



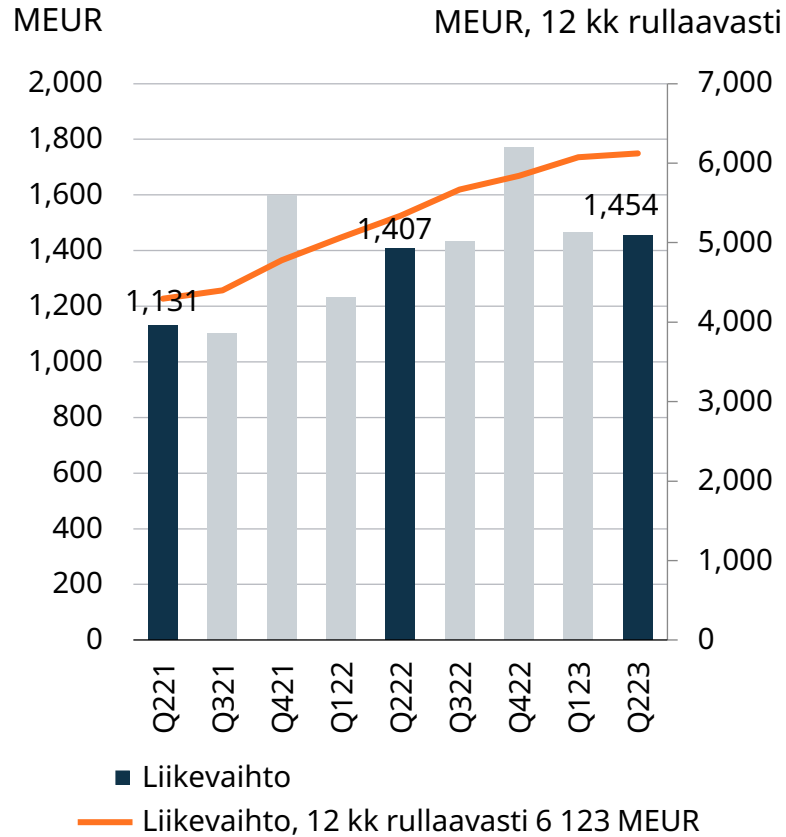
Tilauskannan toimitusaikataulu



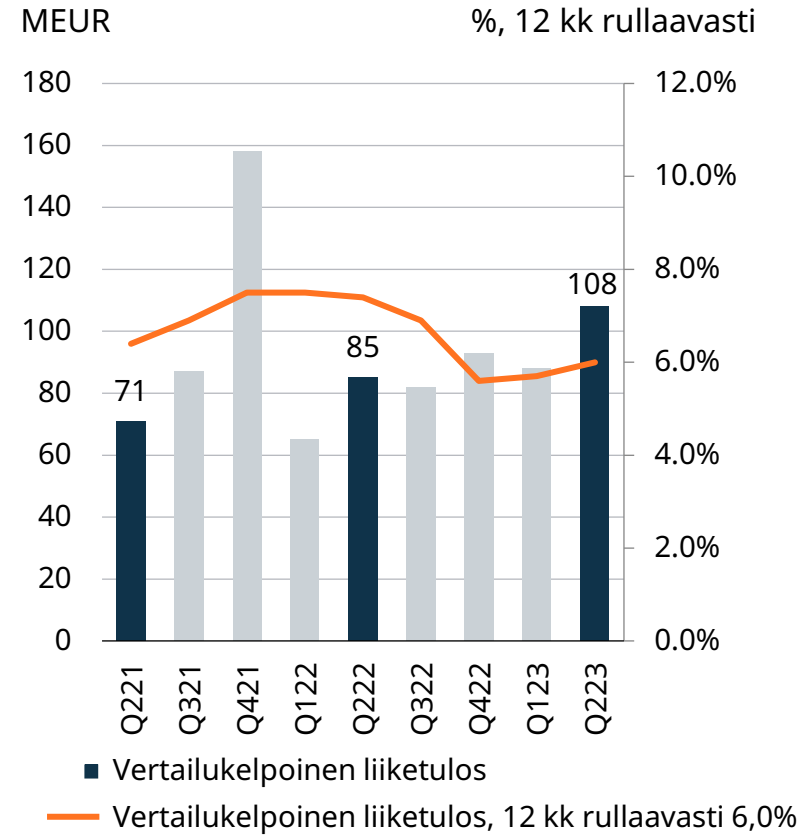
*1.1.2023 alkaen Voyage on integroitu Marine Poweriin. Vuoden 2023 toisen neljänneksen aikana toteutettiin lisää organisaatiomuutoksia: osa Marine Powerista ja osa Marine Systemsistä on siirretty Portfolio Businessiin. Vertailukauden 1–3/2023 ja 2022 segmenttiluvut on oikaistu vastaamaan nykyistä organisaatorakennetta. Sen sijaan vertailukauden 2021 segmenttilukuja ei ole oikaistu vastaavasti.

Kannattavuus parani edelleen

Liikevaihto



Vertailukelpoinen liike-tulos

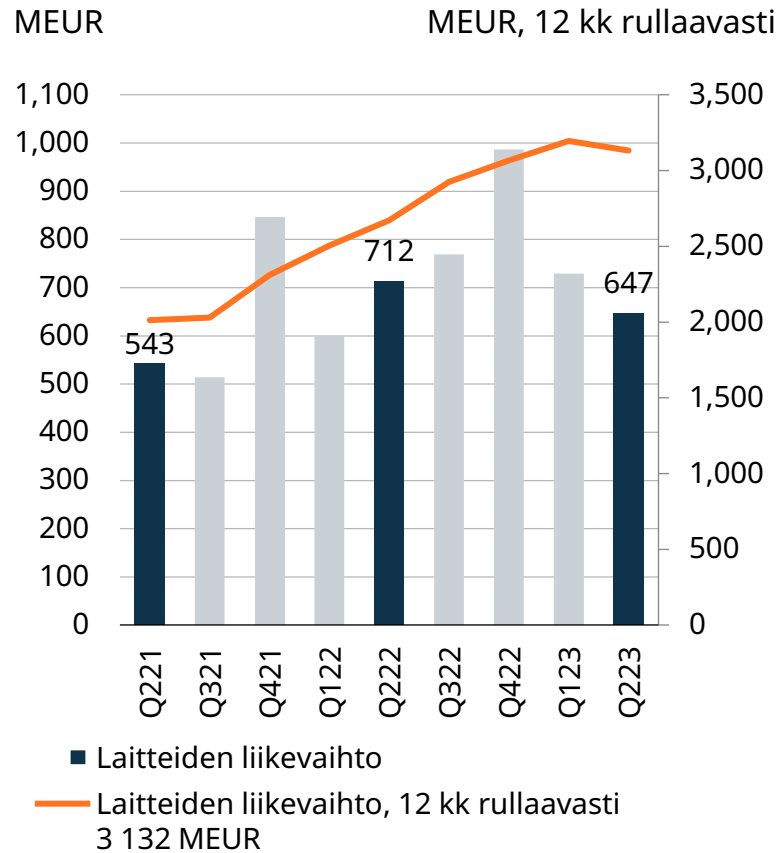


Liikevaihto kasvoi 3%

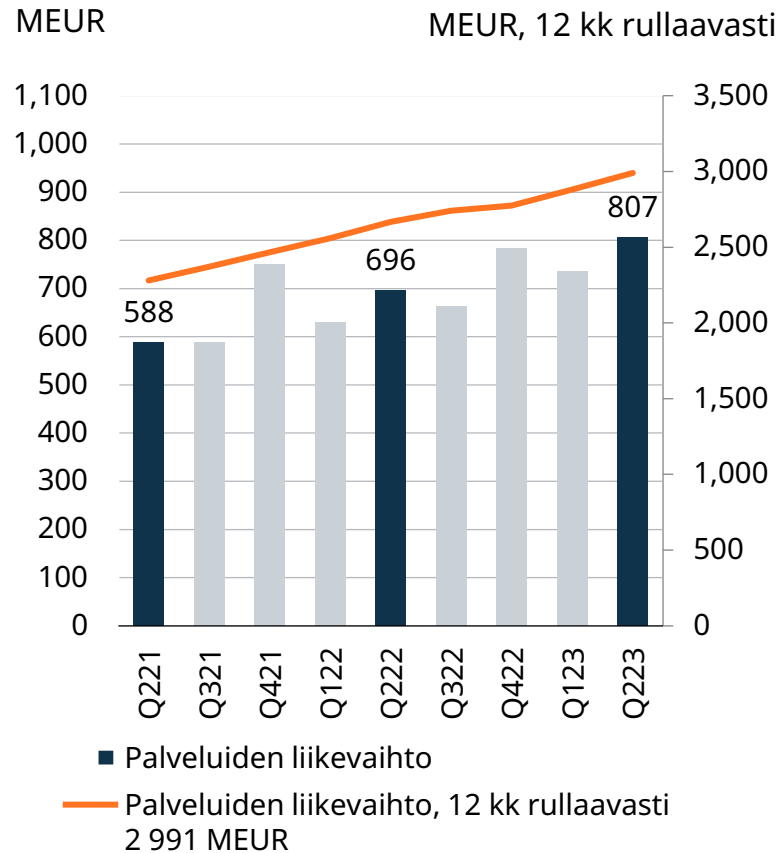
Vertailukelpoinen
liike-tulos kasvoi 26%

Liikevaihto kasvoi 3%

Laitteet



Palvelut



Laitteiden liikevaihto
laski 9%

Palveluiden liikevaihto
kasvoi 16%

Teknologia- ja kumppanuuskohokohtia

Tuemme toimialojemme siirtymää kohti hiilineutraaliutta

Wärtsilän energian varastointitekнологia saavuttaa uuden paloturvallisuusstandardin

- Tiukan testauksen jälkeen Wärtsilän GridSolv Quantum on nyt NFPA 69 -standardin mukainen.
- Standardi asettaa turvallisuusvaatimukset räjähdyksenestojärjestelmille, tarjoaa turvallisuutta ja luottamusta toimivaltaisille viranomaisille (AHJ), palolaitokselle ja muille sidosryhmille.

Wärtsilä Ammonia Release Mitigation System (WARMS) on saanut periaatteellisen hyväksynnän DNV:ltä

- Innovatiivinen järjestelmä pienentää tulevaisuuden polttoaineisiin liittyviä riskejä, jotka voivat olla vaarallisia sekä terveydelle että ympäristölle, ellei niitä käsitellä ja varastoida huolellisesti.
- WARMS tarjoaa vihreän ja turvallisen vaihtoehdon puhtaan ammoniakkin poistamiselle, ilmalla laimentamiselle tai kuplittamiselle vaarallisissa likavesisäiliöissä.



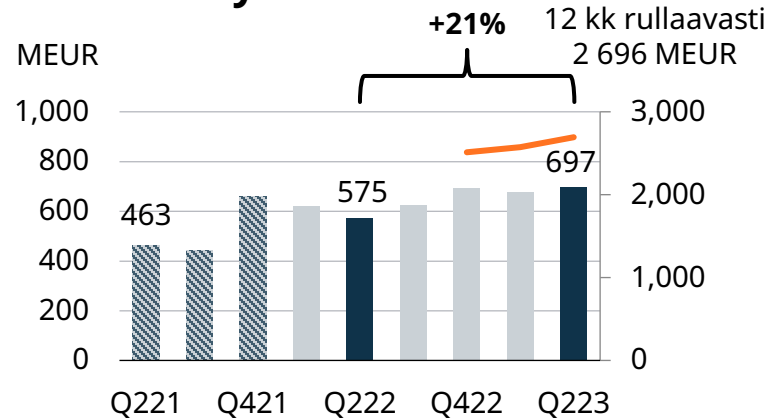
Marine Power



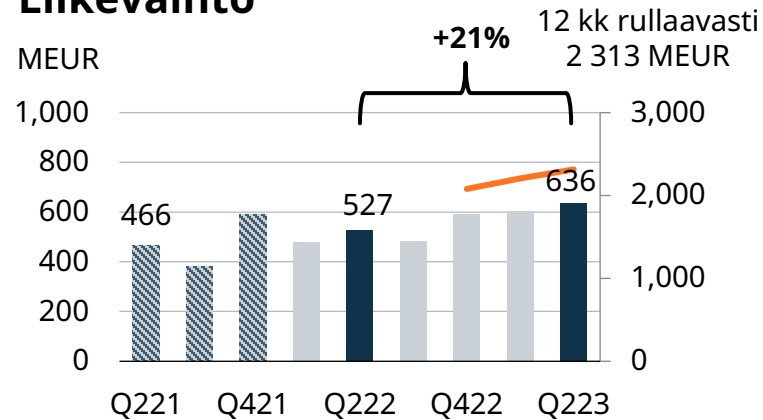
Marine Power: hyvää kehitystä vertailukelpoisessa liikutuloksessa

Palveluiden hyvä kehitys jatkui

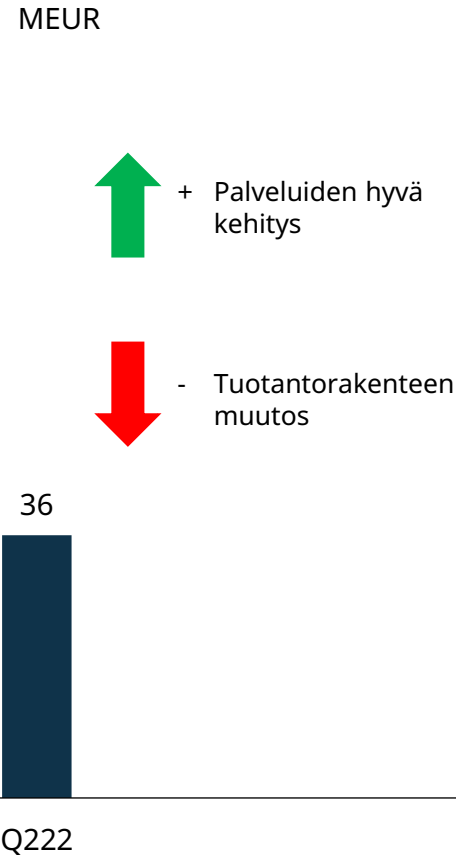
Tilaukertymä



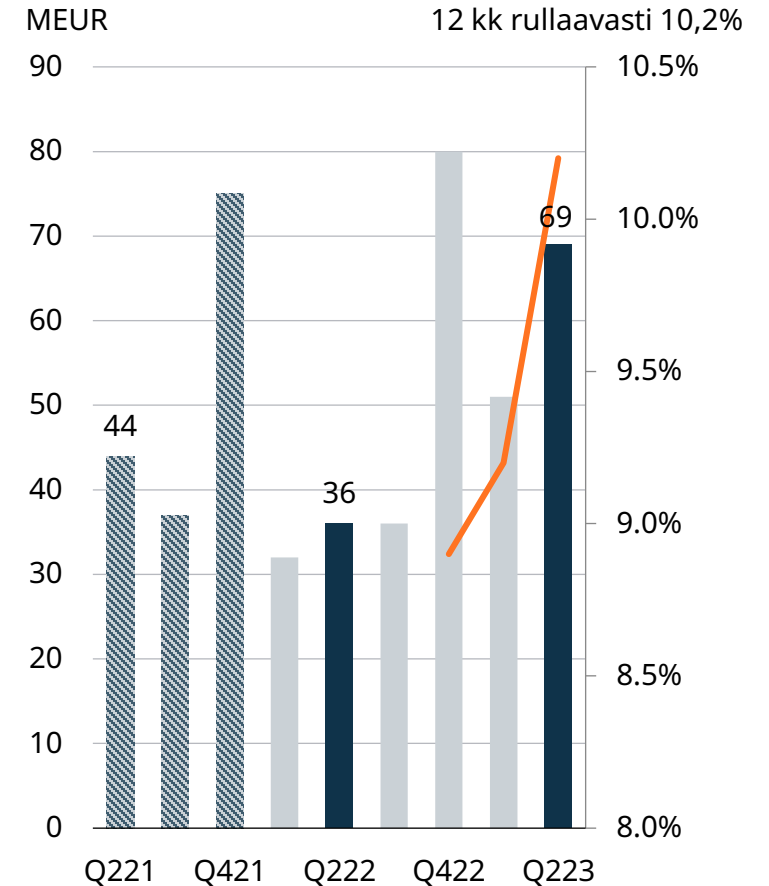
Liikevaihto



Vertailukelpoinen liikutulos



Vertailukelpoinen liikutulos

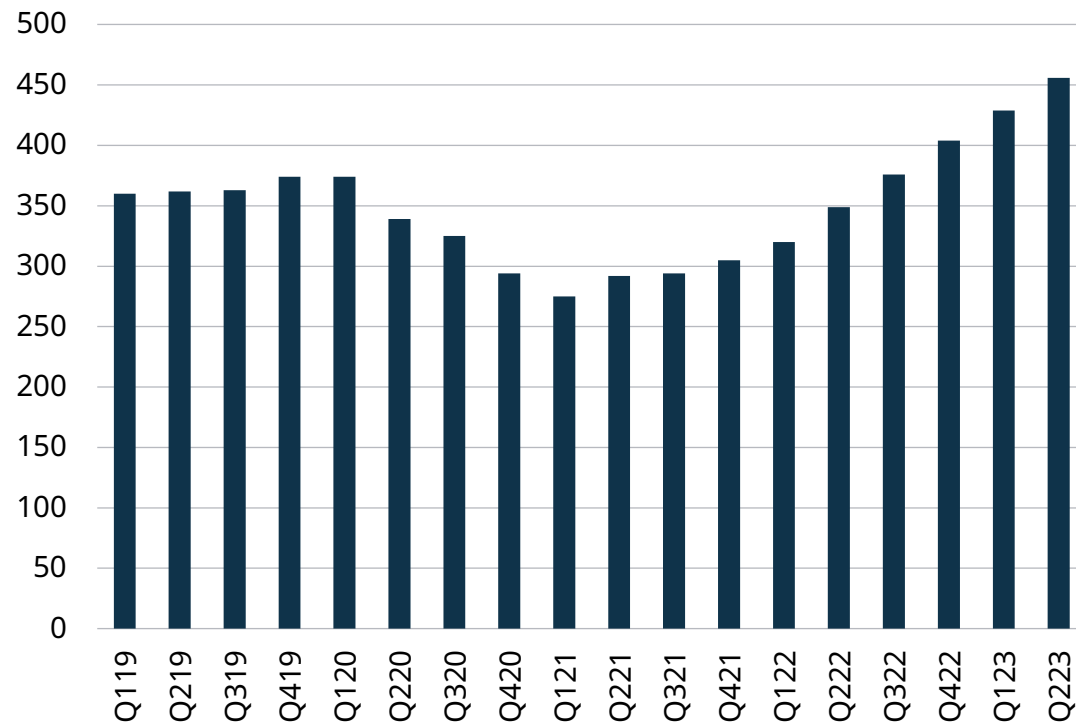


Vuoden 2022 ja vuoden 2023 ensimmäisen vuosineljänneksen luvut on vastaamaan muuttunutta organisaatiota huomioiden Voyagen integroinnin Marine Poweriin sekä osan Voyage-liiketoimintojen siirtämisen Portfolio Business -liiketoimintaan (erilliseksi liiketoimintayksiköksi sulauttamisen jälkeen)

Hyvää kehitystä Marine Powerin palvelusopimuksissa

Palvelusopimusten piirissä olevista laitteista saatu liikevaihto vahvassa kasvussa

12kk rullaavasti, MEUR



- Sopimukset allekirjoitetaan useiden segmenttien kesken
- LNG-alusten sopimusten alaisuus kasvanut 28% viimeisen neljän vuoden aikana
- Risteily-tilaukset laskivat hieman Covidia seuranneiden romutusten ja omistusmuutosten vuoksi
- 29% asennetusta moottorikannasta on sopimusten alaisina*
- Sopimuksen uusimisaste >90 %

*Määritelty Wärtsilän 4-tahtimoottoriksi MW sopimuksen mukaan

Stena Linen hiilidioksidipäästöjen vähentämisen matka metanolin konversioiden kautta

- Wärtsilä muuttaa osan ruotsalaisen lauttayhtiön Stena Linen aluksista metanolipolttoaineella toimiviksi.
- Muutokset sisältävät polttoaineen syöttöjärjestelmän ja moottorin muutoksia sekä uusien laitteistojen integroinnin laivojen olemassa oleviin järjestelmiin.
- Sopimus varustaa alukset vertaansa vailla olevalla polttoainejoustavuudella, mikä on tärkeä virstanpylväs Stena Linen matkalla kohti kestävän merenkulun johtavaa asemaa.
- Muutoksien on määrä tapahtua vuonna 2025.

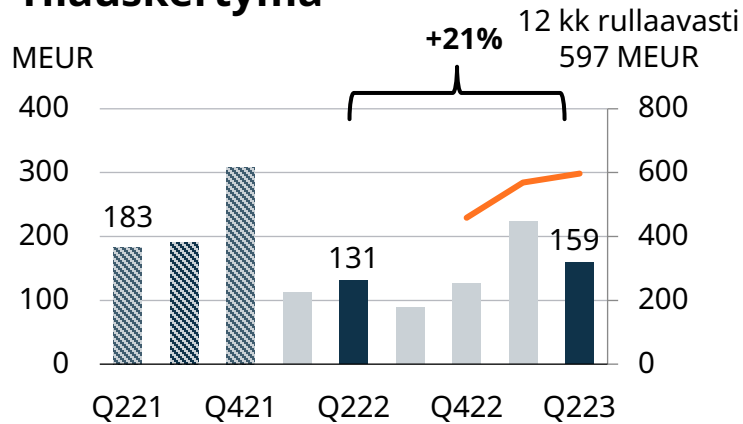
Marine Systems



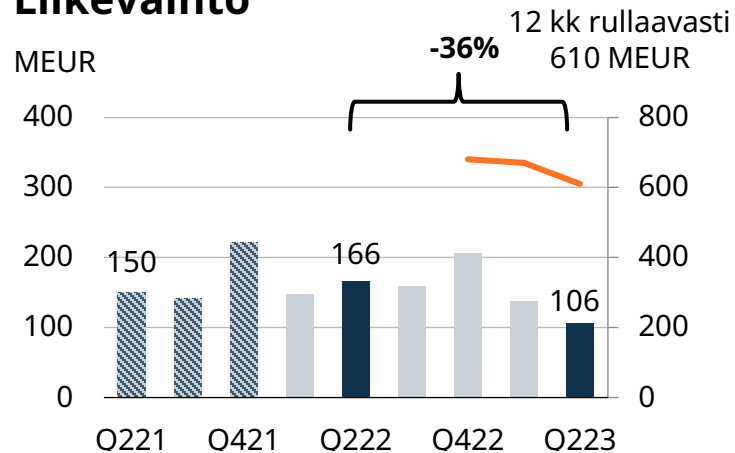
Marine Systems: tilauskertymä kasvoi

Vertailukelpoinen liike-tulos heikkeni johtuen kustannusvarauksesta liittyen Gas Solutionsin merkittävään yksittäiseen kokonaistoimitukseen

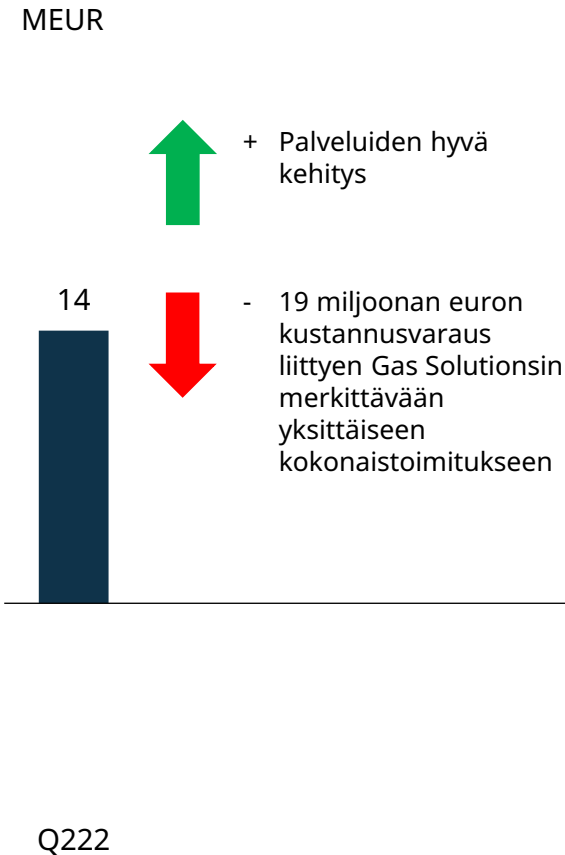
Tilaukertymä



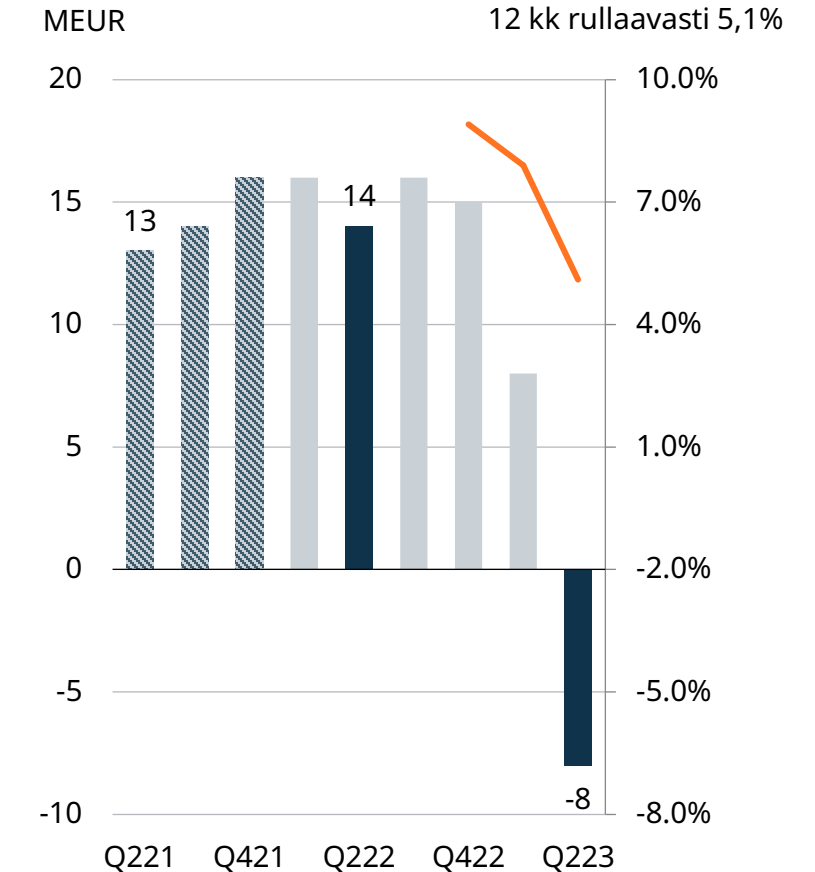
Liikevaihto



Vertailukelpoinen liike-tulos



Vertailukelpoinen liike-tulos



Vuoden 2022 ja vuoden 2023 ensimmäisen vuosineljänneksen luvut on oikaistu vastaamaan Marine Electrical Systems -liiketoimintayksikön siirtoa Portfolio Business -liiketoimintaan.

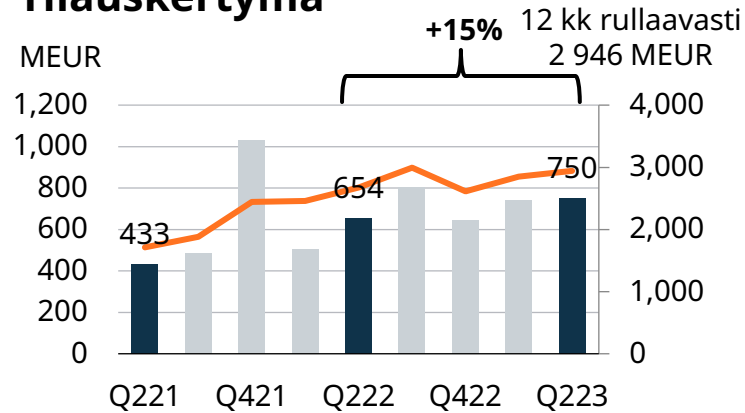
Energy



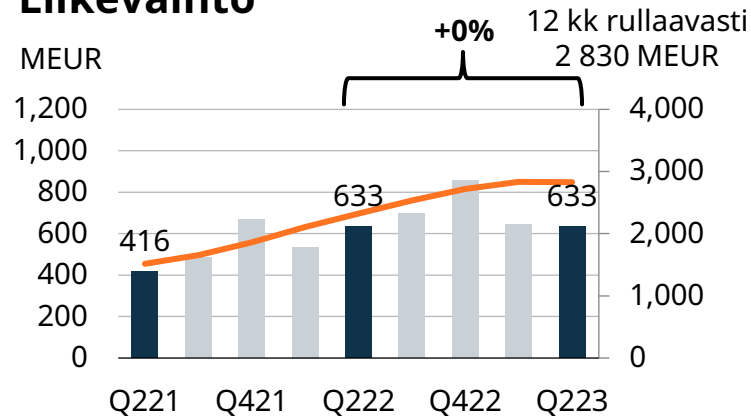
Energy: tilauskertymä ja vertailukelpoinen liike-tulos kasvoi

Palveluiden hyvä kehitys jatkui

Tilaukset

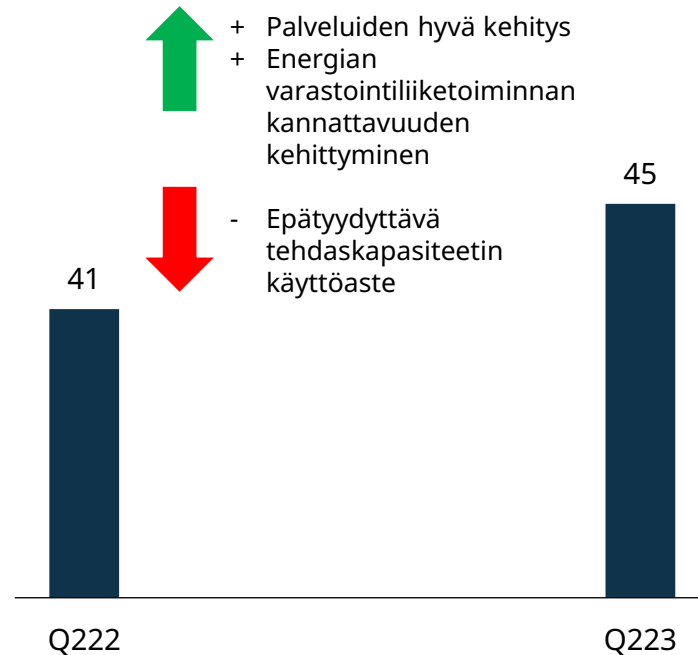


Liikevaihto



Vertailukelpoinen liike-tulos

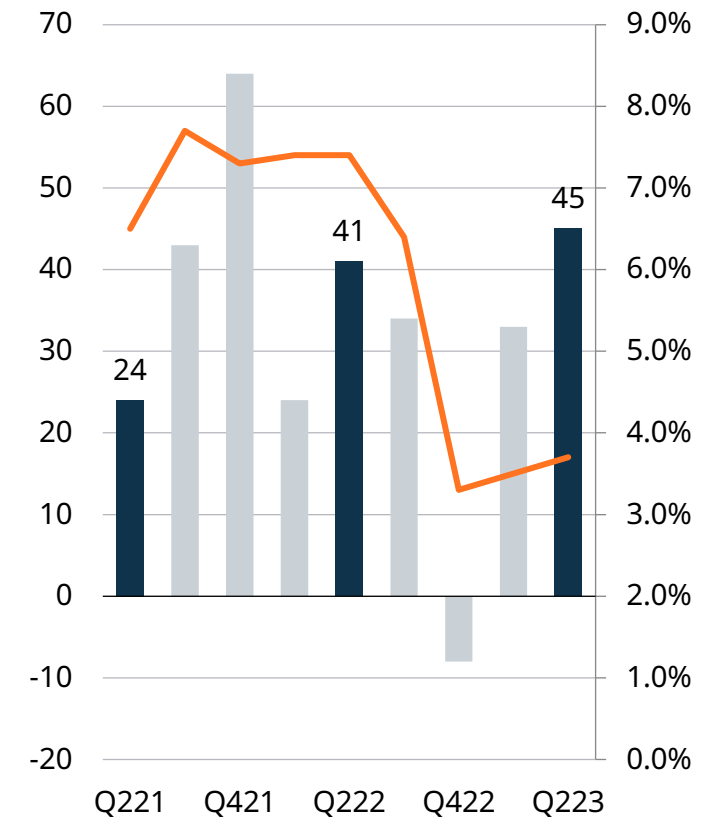
MEUR



Vertailukelpoinen liike-tulos

MEUR

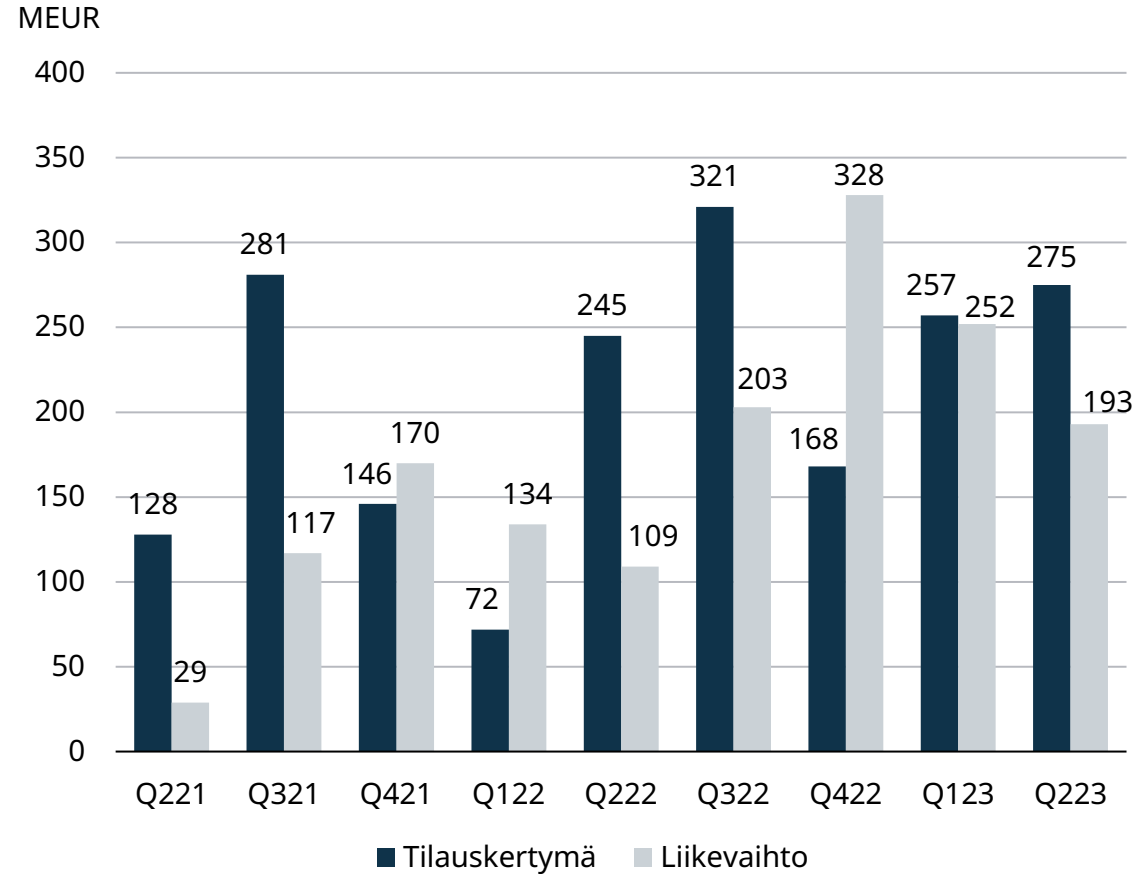
12 kk rullaavasti 3,7%



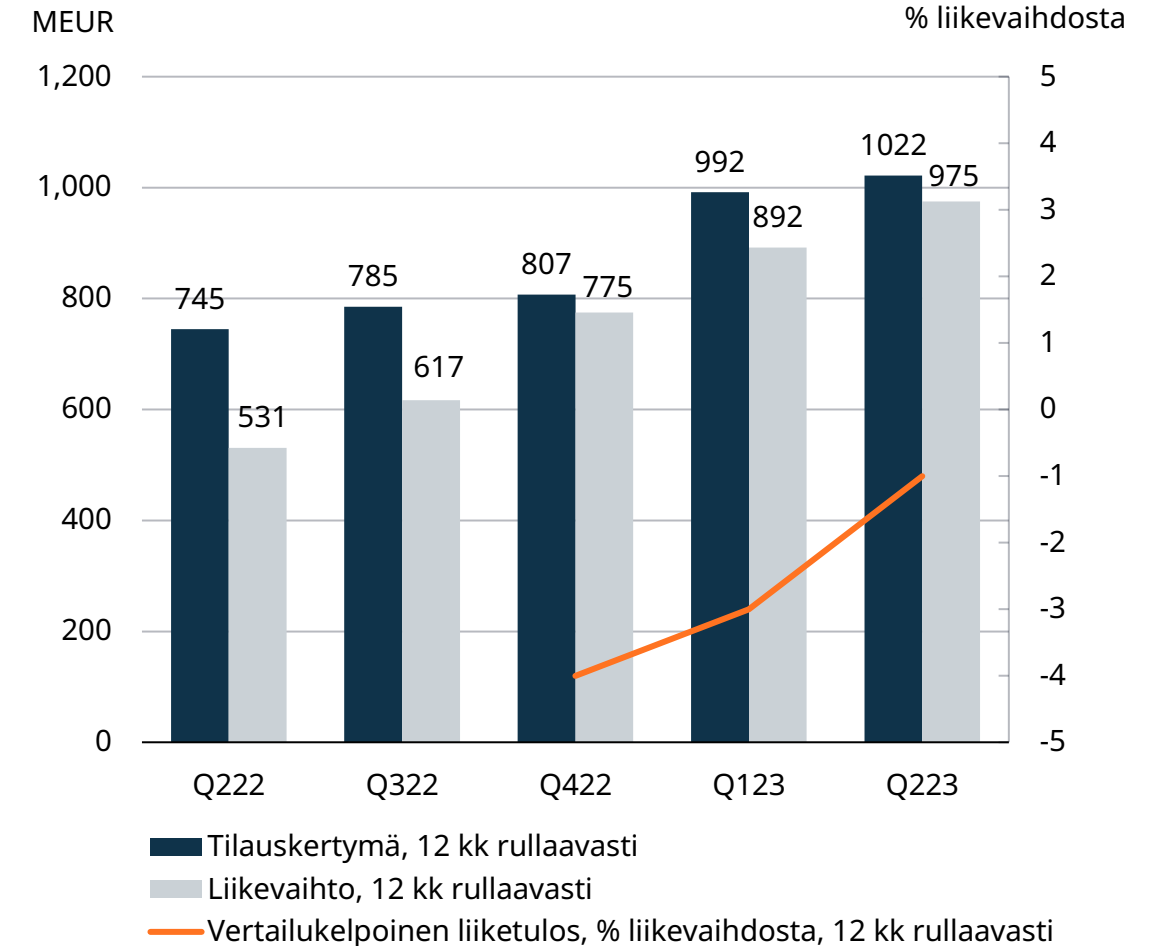
Hyvää kehitystä energian varastointiliiketoiminnassa

Kannattavuus paranee, 12 kuukauden rullaava vertailukelpoinen liikeulosmarginaali -1 %

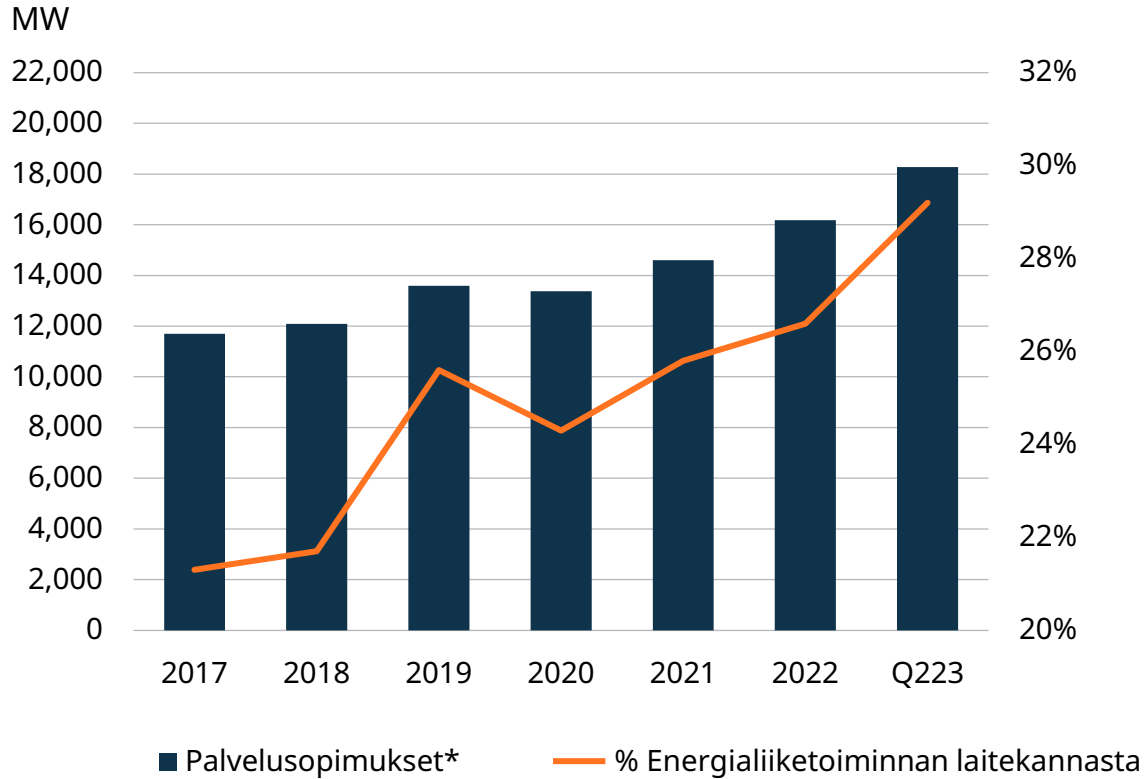
Kehitys vuosineljänneksittäin



12 kuukauden rullaava kehitys



Hyvä kehitys jatkui Energialiiketoiminnan palvelusopimuksissa

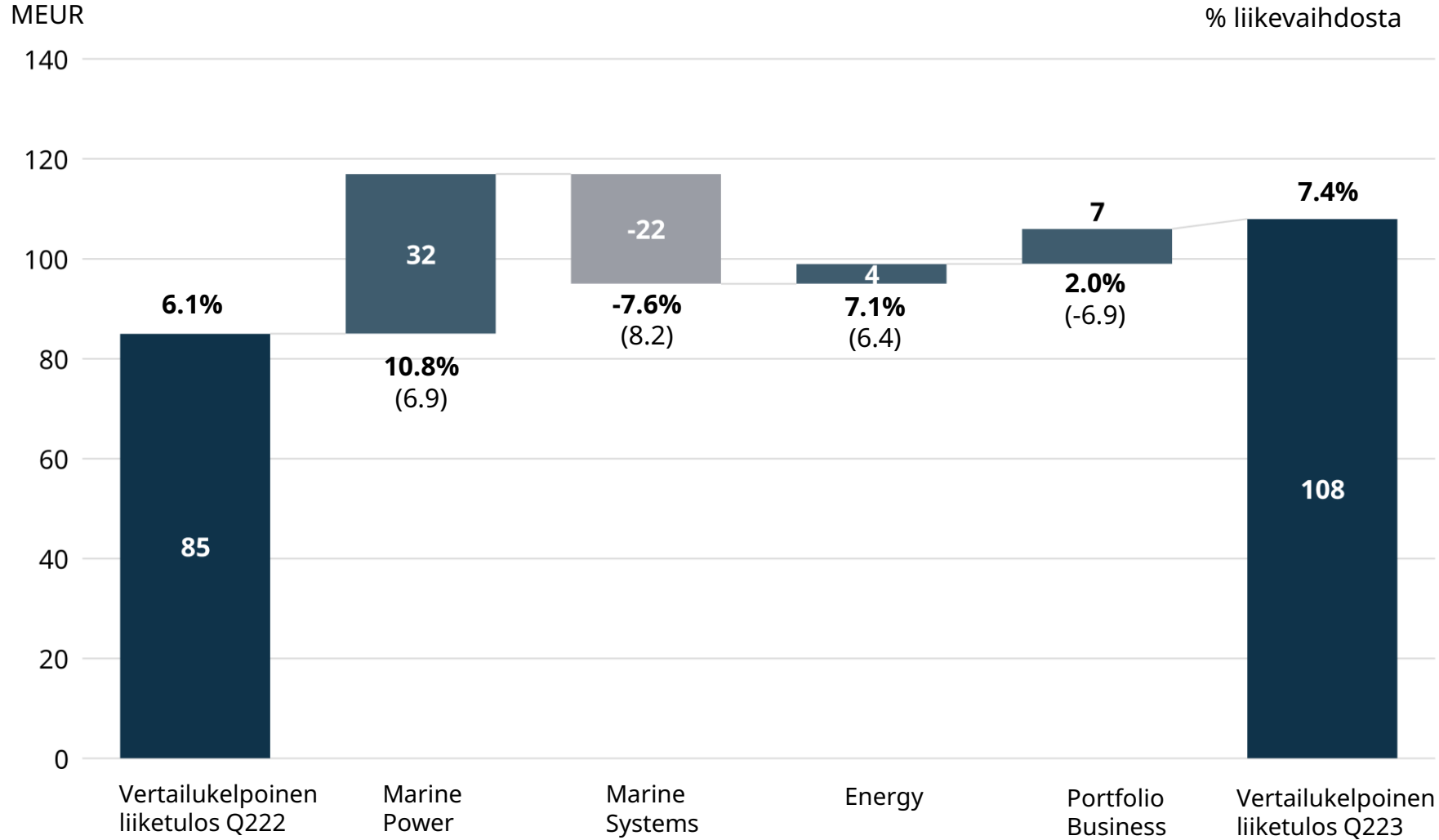


Pitkäaikainen suhde brasilialaisen asiakkaan kanssa vahvistui käyttö- ja huoltosopimuksen uusimisella

- Uusittu sopimus kahdelle vuodelle varmistaa, että brasilialainen riippumaton energiantuottaja Gera Amazonas pystyy täyttämään sähkönostovelvoitteensa.
- Sopimus kattaa UTE Ponta Negra -voimalaitoksen Manausissa. Sopimus on ollut voimassa vuodesta 2006, jolloin laitos otettiin käyttöön.
- Laitoksen on oltava jatkuvassa 24/7-käytössä ja velvollisuutemme on varmistaa, että luotettavuus säilyy jatkuvasti korkealla tasolla.

* Sisältää sekä käytössä olevia että tulevaisuudessa käyttöön otettavia laitteita koskevat sopimukset

Vertailukelpoinen liike-tulos parani – suurin parannus Marine Powerissa



Vertailukelpoinen liike-tulos kasvoi 26%

Muut keskeiset talousluvut

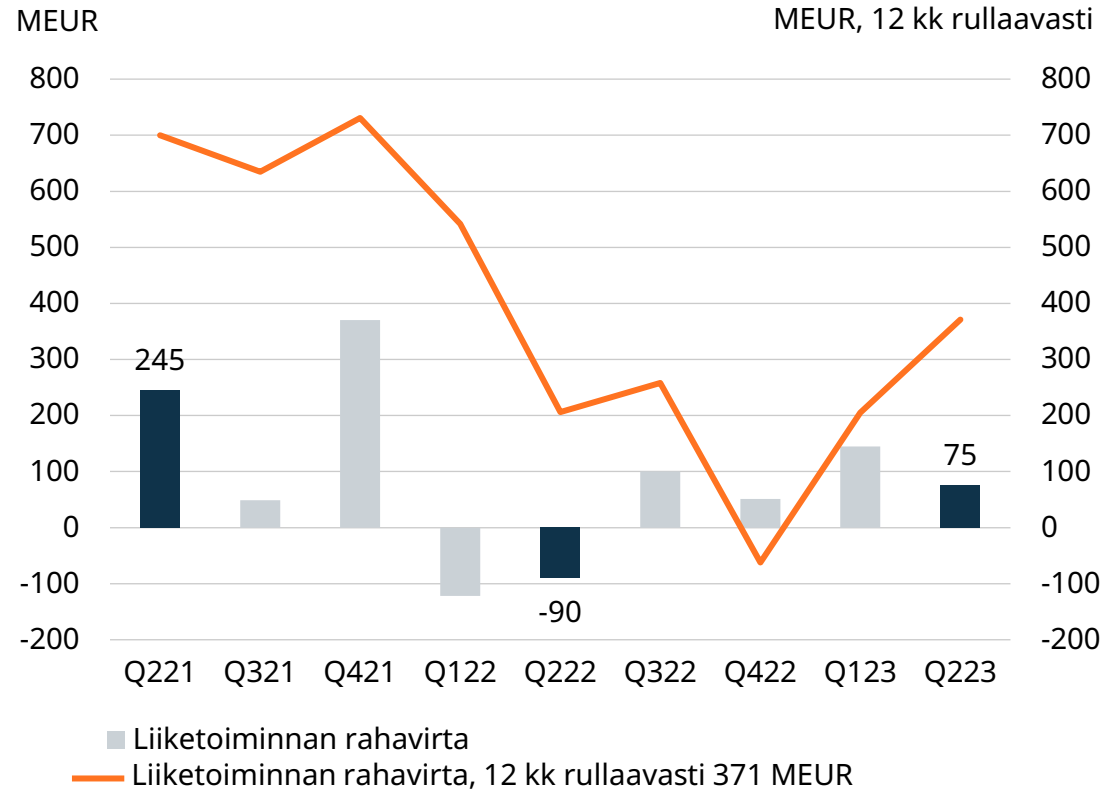


Muut keskeiset talousluvut

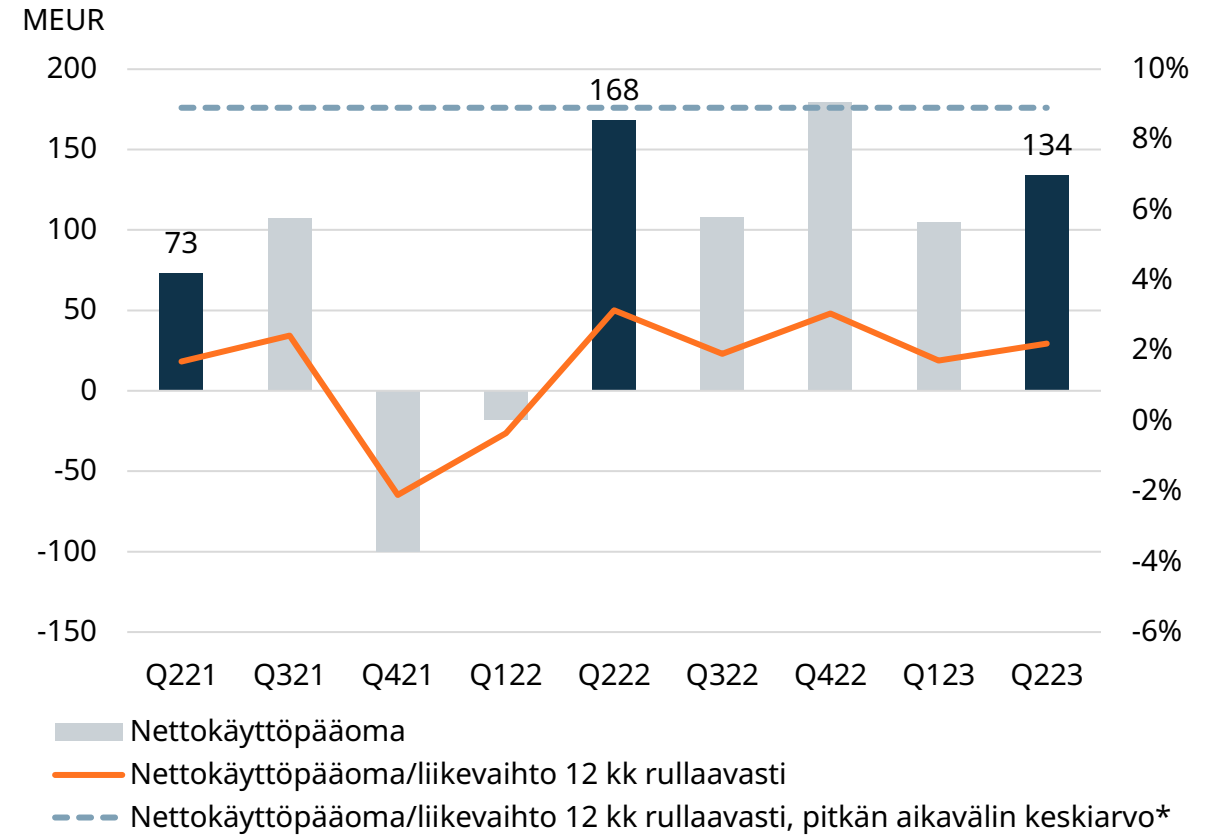
MEUR	4-6/2023	4-6/2022	1-6/2023	1-6/2022
Liiketoiminnan rahavirta	75	-90	219	-213
Nettokäyttöpääoma			134	168
Korolliset nettovelat			462	432
Nettovelkaantumisaste			0,23	0,21
Omavaraisuusaste, %			33,5	35,8
Laimentamaton tulos/osake, EUR	0,05	0,09	0,14	-0,16

Liiketoiminnan rahavirta kasvoi

Liiketoiminnan rahavirta



Nettokäyttöpääoma liikevaihdosta



*Vuodesta 2015 alkaen



Näkymät

Merenkulkuliiketoiminnot

- Wärtsilä ennakoi seuraavien 12 kuukauden (Q3/2023–Q2/2024) kysyntäympäristön olevan samankaltainen kuin vertailukaudella.

Energialiiketoiminta

- Wärtsilä ennakoi seuraavien 12 kuukauden (Q3/2023–Q2/2024) kysyntäympäristön olevan samankaltainen kuin vertailukaudella.

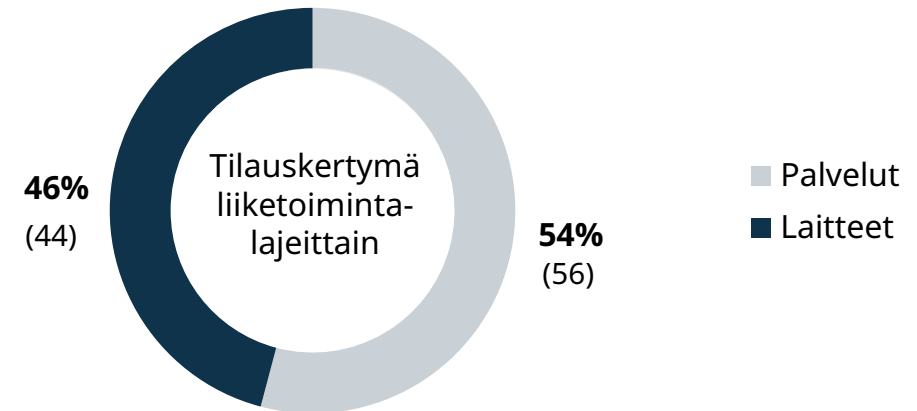
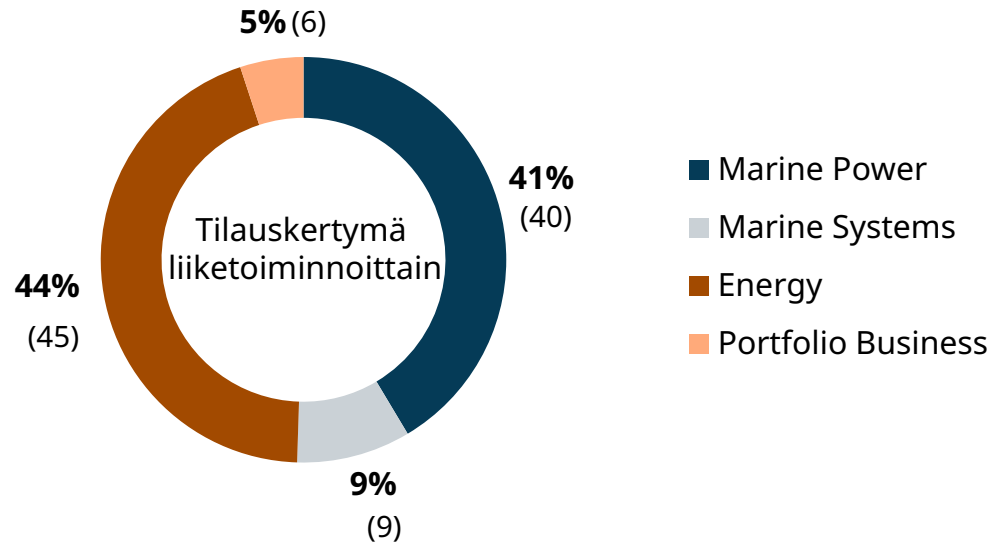
Q&A



Liite

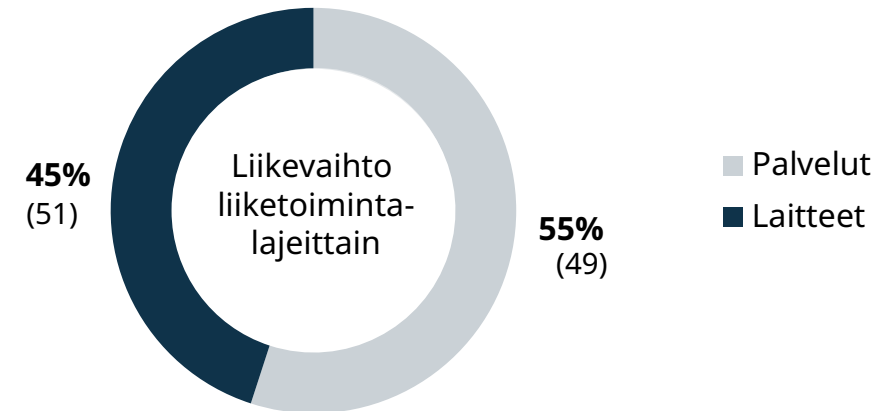
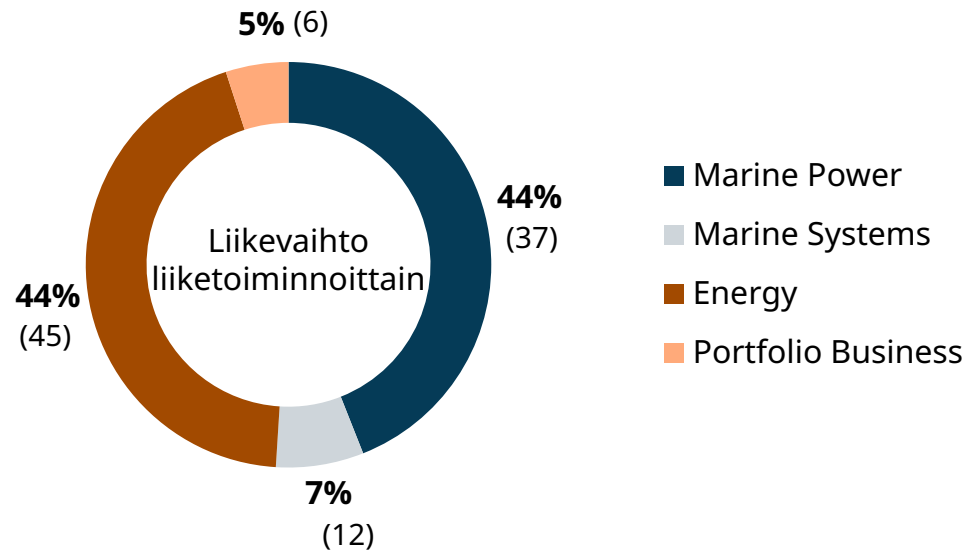
Tilaukset

Toisen vuosineljänneksen kehitys



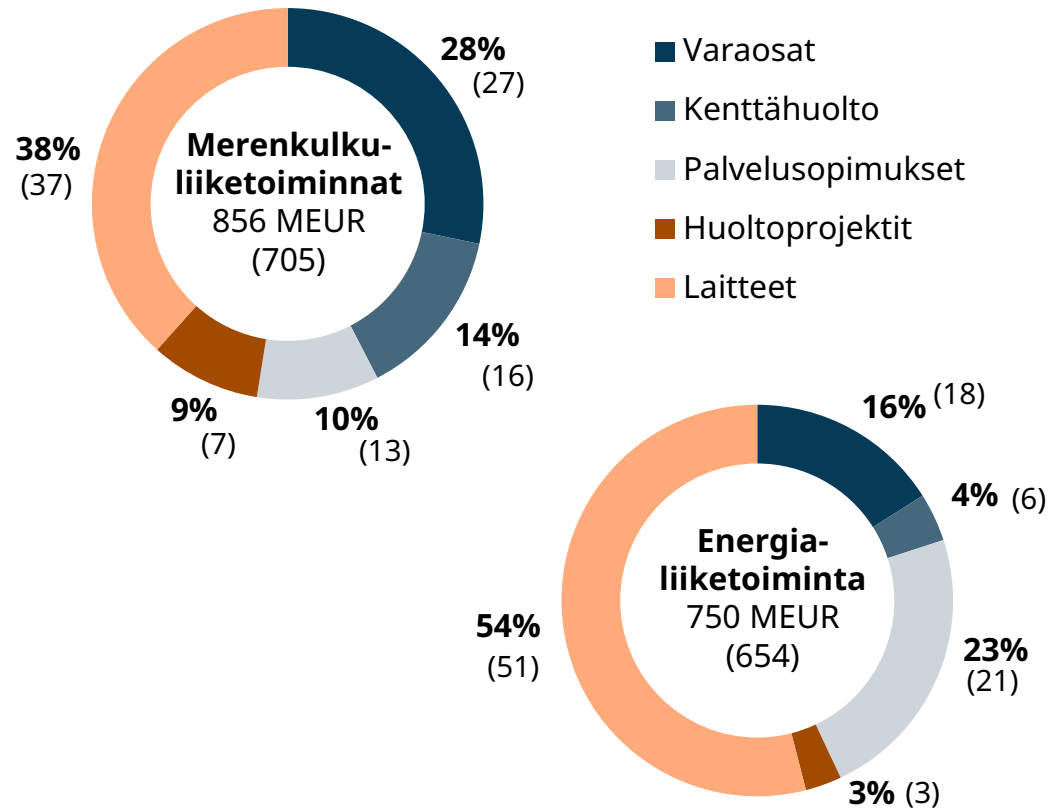
Liikevaihto

Toisen vuosineljänneksen kehitys

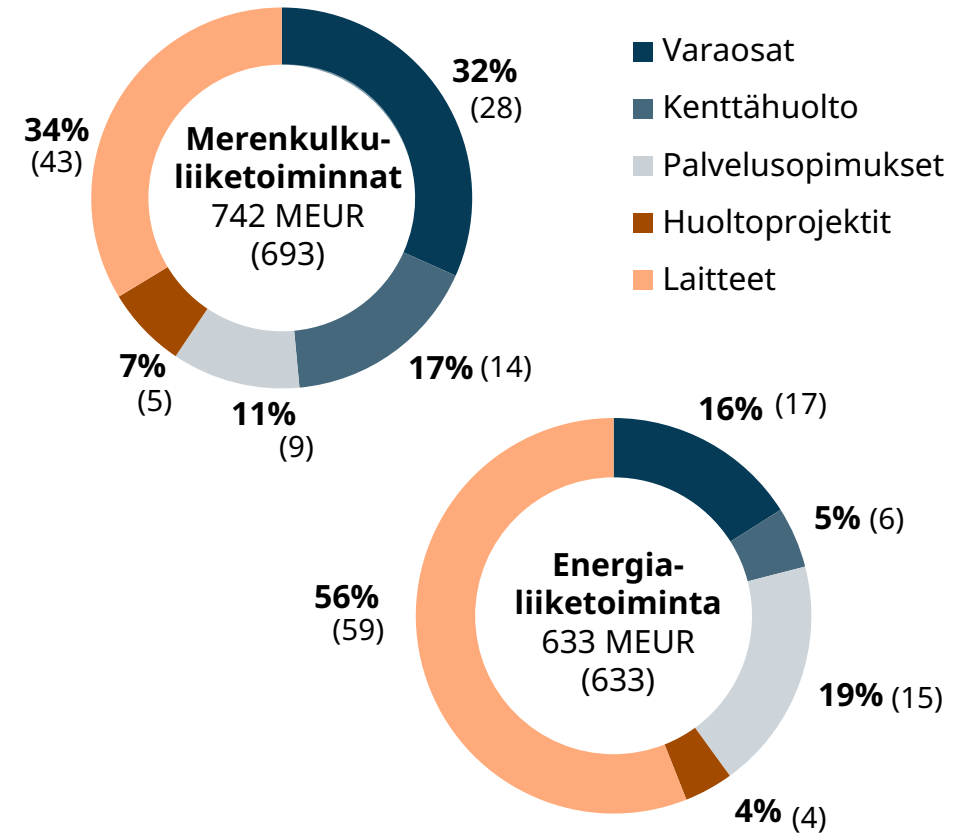


Toisen vuosineljänneksen kehitys liiketoimintalajeittain

Tilaukset



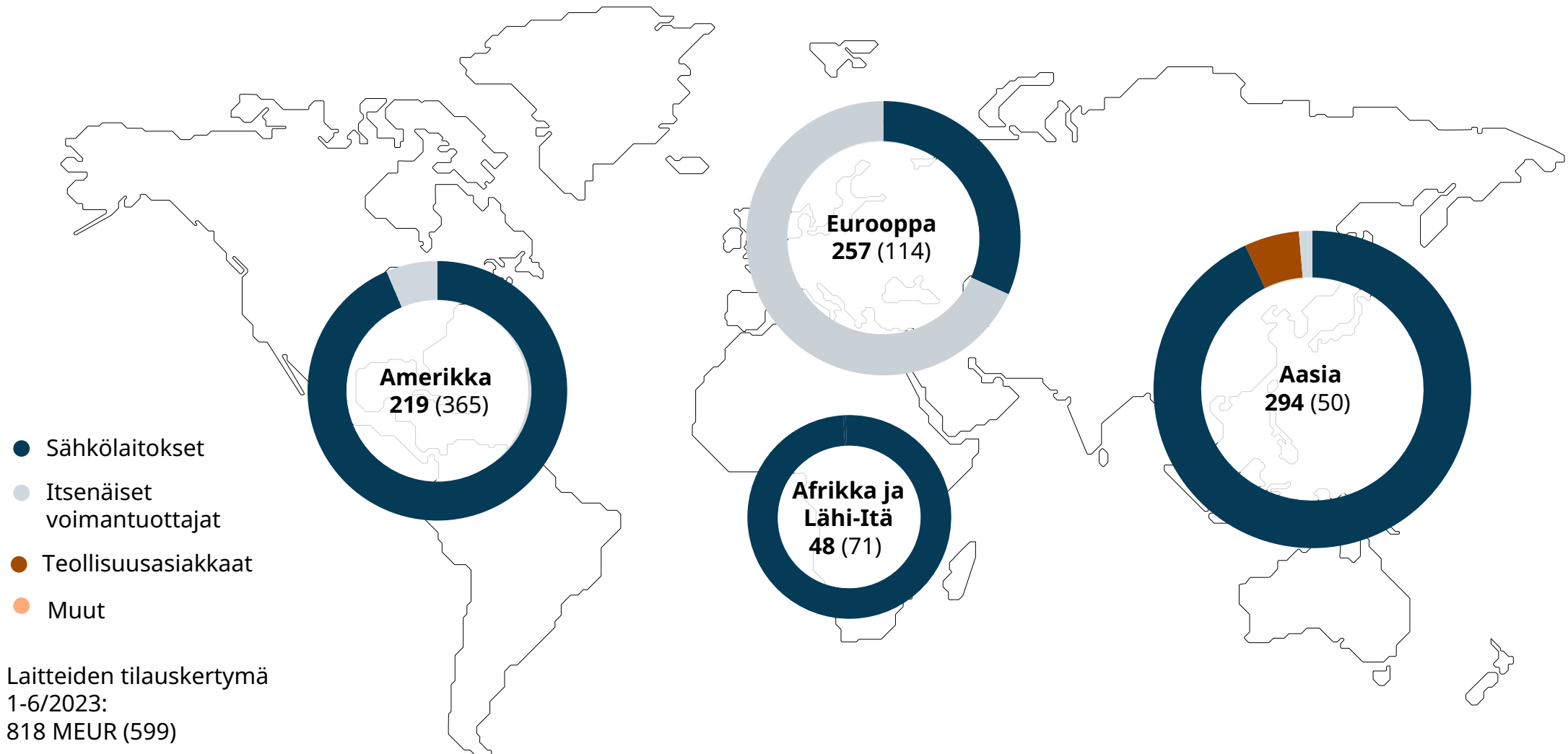
Liikevaihto



Tammi-kesäkuun tilauskertymä asiakassegmenteittäin

Merenkulkuliiketoiminnot	Kaasunkuljetus- alukset	Matkustaja- alukset	Offshore	Merivoimat	Erikois- alukset	Kauppalaivat	Muut
Marine Power							
Laitteet	9% (18)	24% (22)	5% (3)	13% (1)	5% (15)	41% (36)	3% (4)
Palvelut	16% (17)	23% (22)	18% (14)	6% (7)	11% (11)	24% (27)	1% (2)
Marine Systems							
Laitteet	63% (54)	1% (4)	14% (1)	1% (3)	0% (0)	21% (13)	0% (24)
Palvelut	4% (2)	9% (8)	5% (8)	18% (22)	8% (8)	51% (50)	6% (3)
Merenkulkuliiketoiminnot yhteensä	21% (6)	19% (9)	13% (7)	8% (8)	8% (57)	30% (9)	2% (3)
Laitteet	28% (11)	16% (11)	8% (1)	8% (11)	3% (53)	34% (4)	2% (8)
Palvelut	15% (4)	22% (8)	16% (10)	8% (6)	11% (60)	27% (12)	2% (1)
Energialiiketoiminta	Sähkölaitokset	Itsenäiset voimantuottajat		Teollisuusasiakkaat		Muut	
Laitteet	74% (41)	24% (40)		2% (18)		0% (0)	
Palvelut	33% (34)	33% (29)		22% (28)		13% (10)	

Energialiiketoiminnan laitetilaukset maailmanlaajuisesti





WÄRTSILÄ