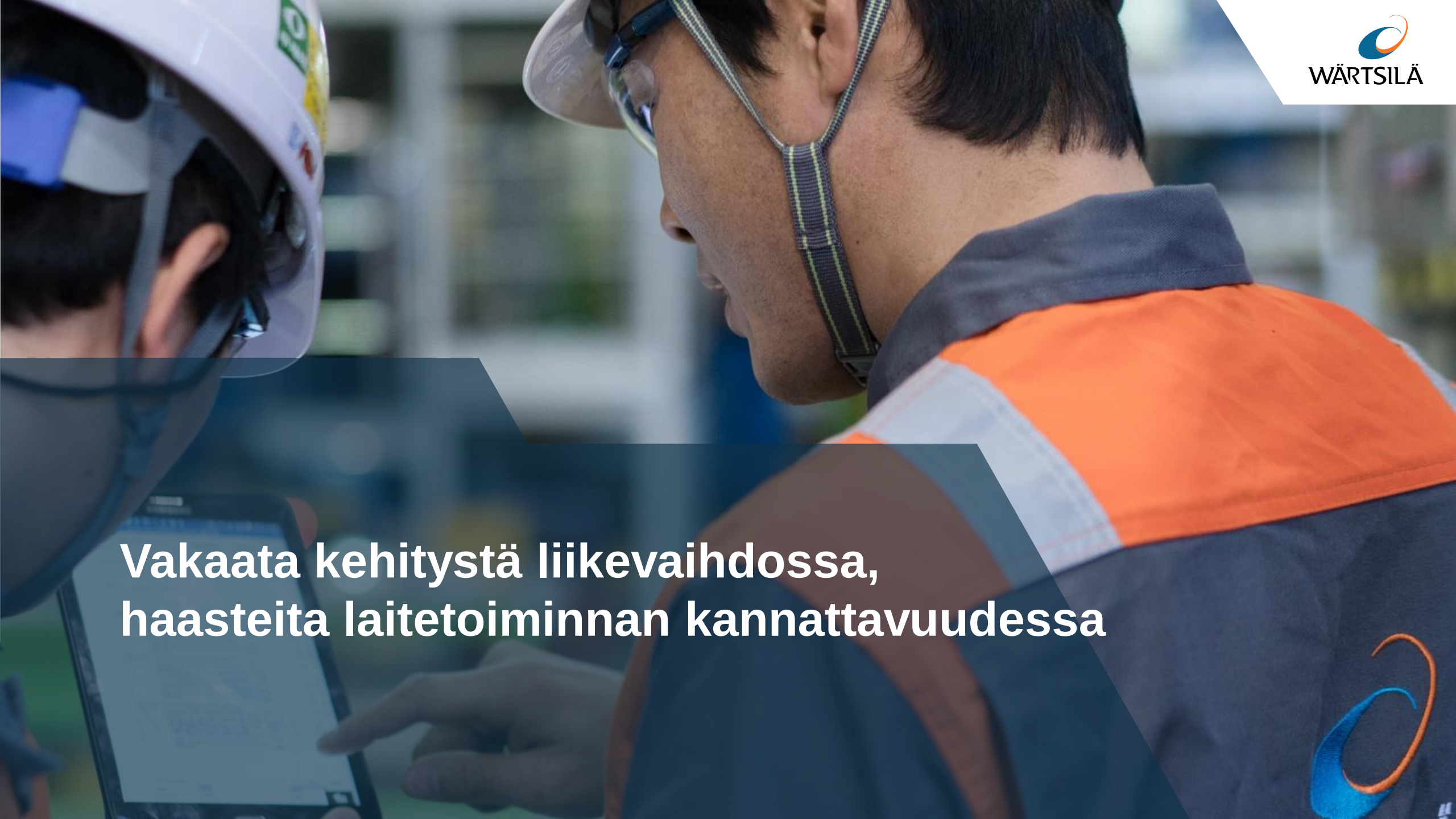


WÄRTSILÄ OYJ ABP

PUOLIVUOSIKATSAUS TAMMI-KESÄKUU 2019

18.7.2019

Jaakko Eskola, konsernijohtaja



**Vakaata kehitystä liikevaihdossa,
haasteita laitetoiminnan kannattavuudessa**

Tilaukertymä **1.377 miljoonaa euroa**, -11%

Tilaukanta kauden lopussa
6.470 miljoonaa euroa, +10%

Liikevaihto **1.217 miljoonaa euroa**, -2%

Tilaus-laskutussuhde **1,13** (1,25)

Vertailukelpoinen liiketulos **113 miljoonaa euroa**
(123) eli **9,3% liikevaihdosta** (9,8)

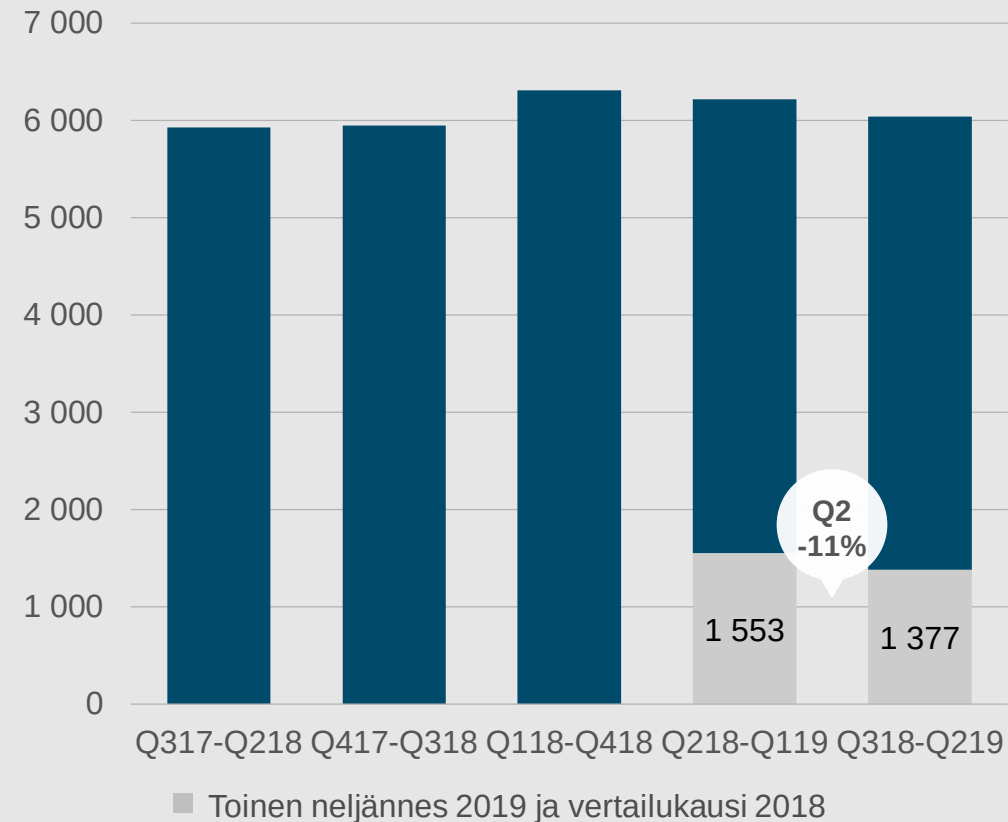
Tulos/osake **0,11 euroa** (0,13)

Liiketoiminnan rahavirta
-37 miljoonaa euroa (41)



Tilaukertymään vaikutti hidastunut päätöksenteko energiamarkkinoilla

12kk rullaavasti, MEUR



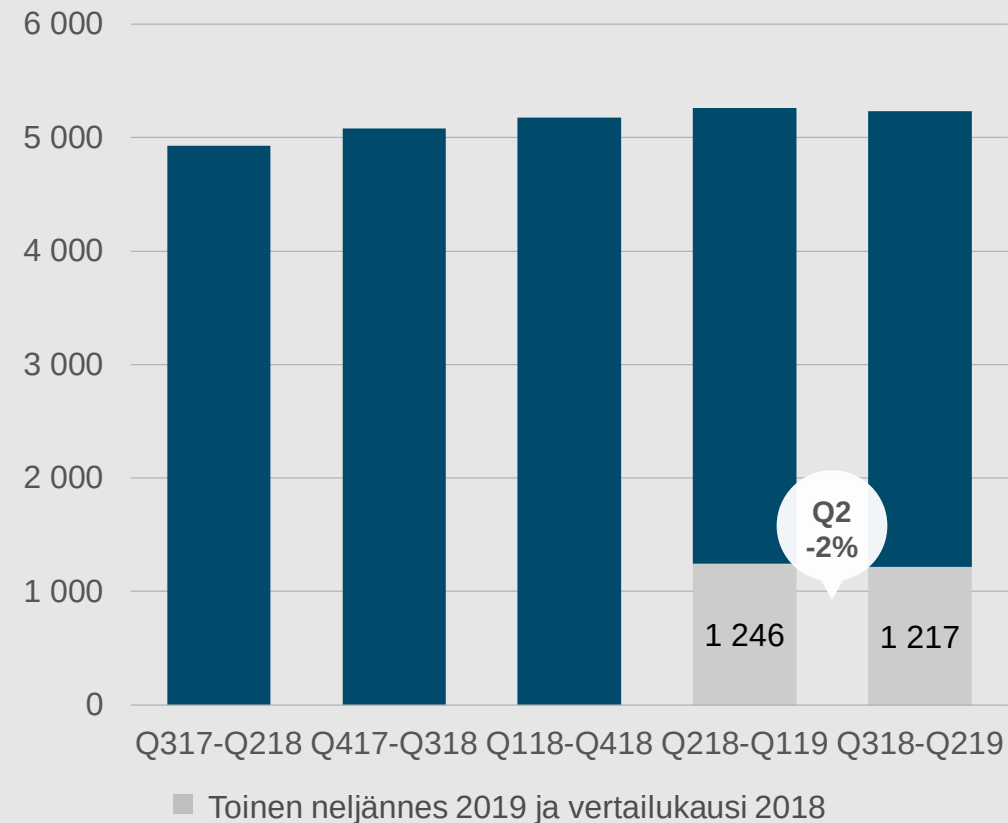
Wärtsilä Energy

Wärtsilä Marine



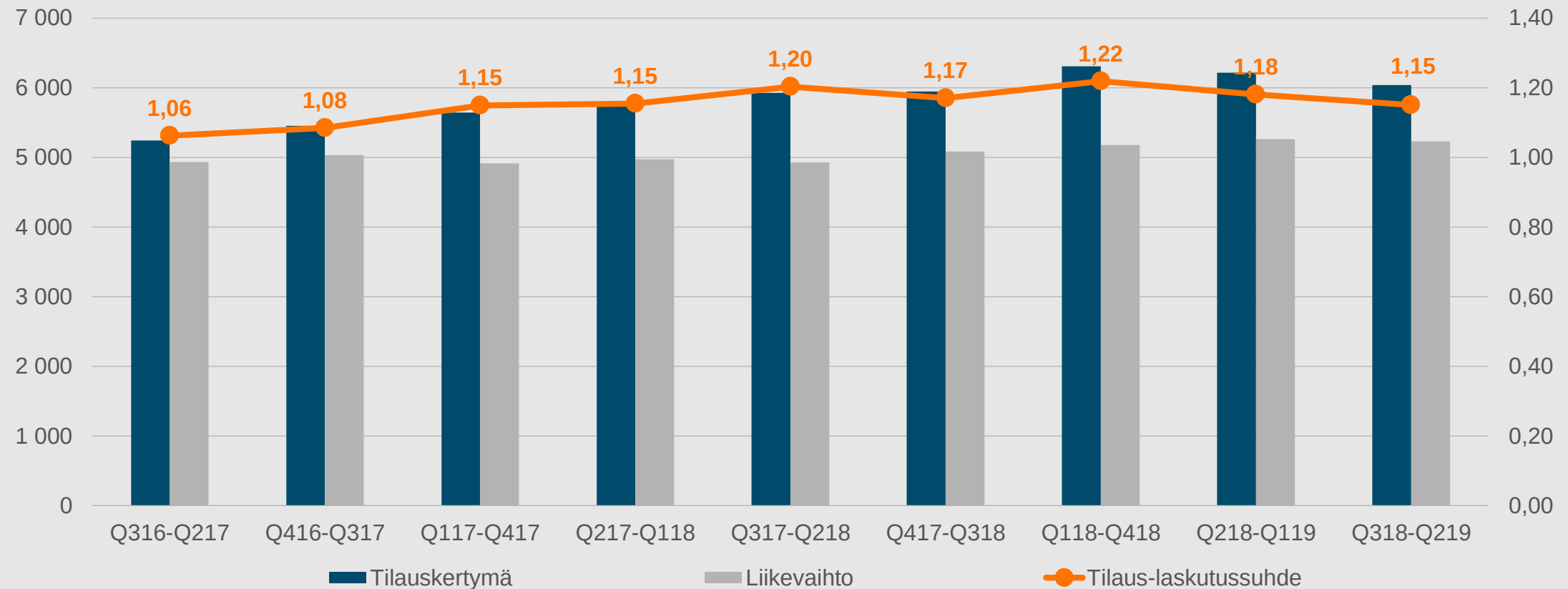
Liikevaihto laski hieman huhti-kesäkuussa – positiivista kehitystä huollossa

12kk rullaavasti, MEUR



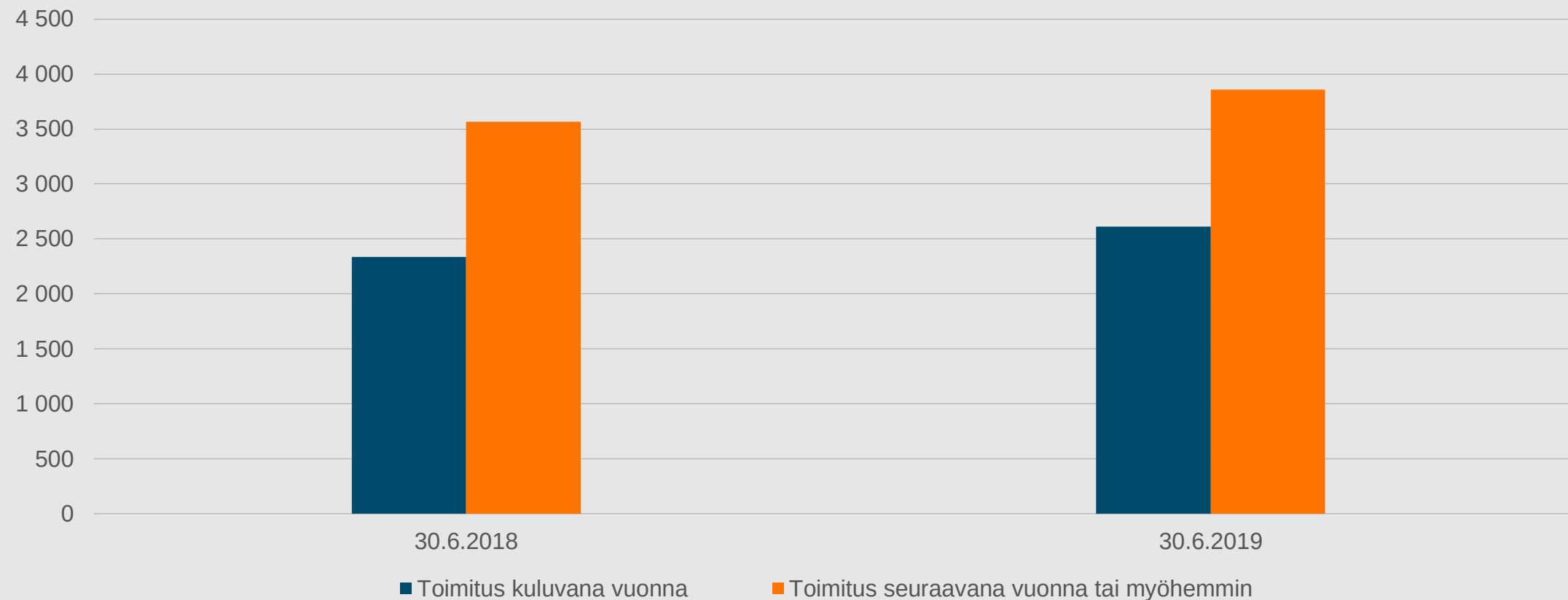
Tilaus-laskutussuhde

12kk rullaavasti, MEUR



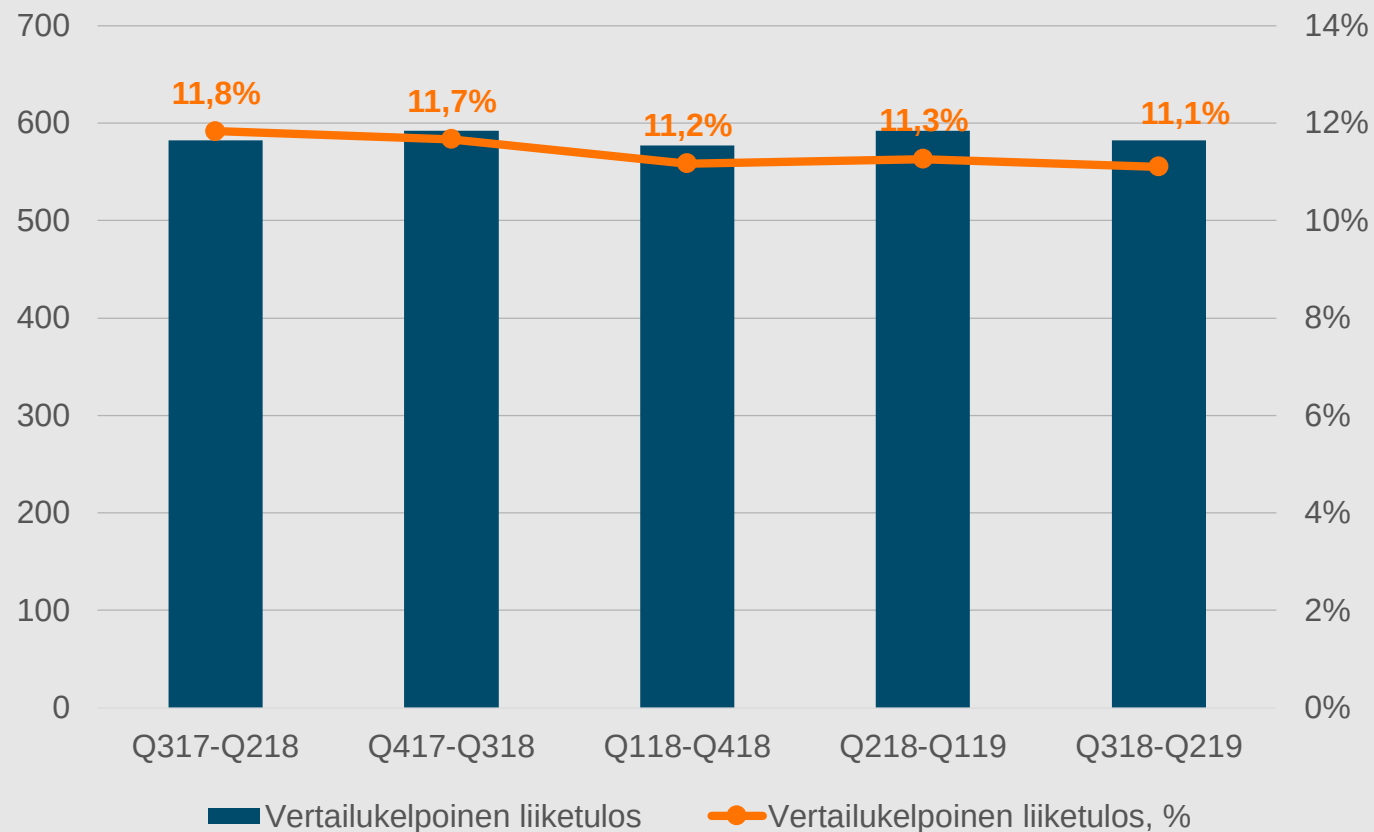
Tilaukannan jakauma

MEUR

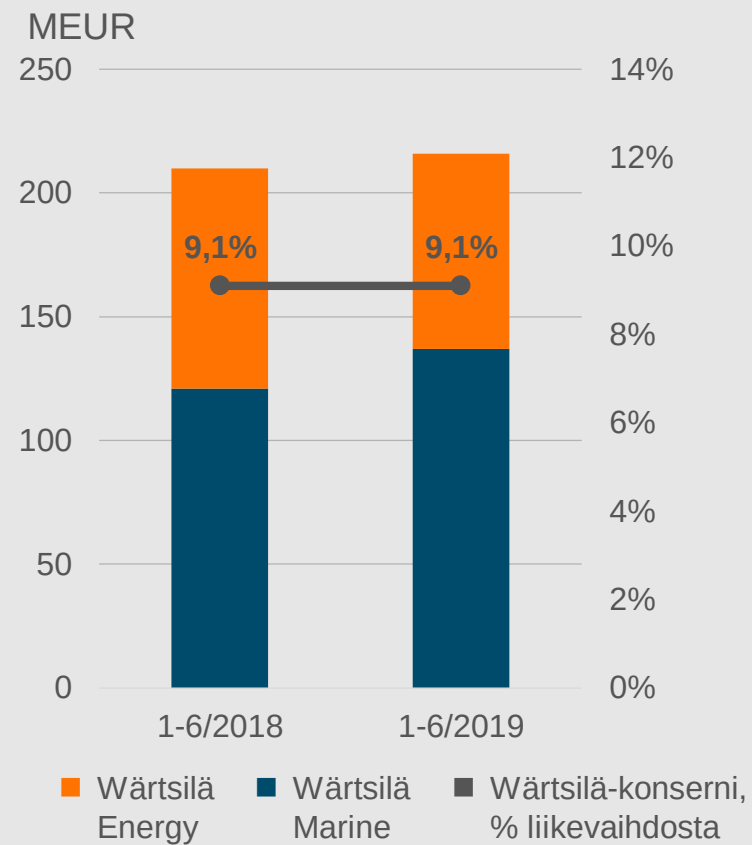


Vertailukelpoinen liike-tulos

12kk rullaavasti, MEUR

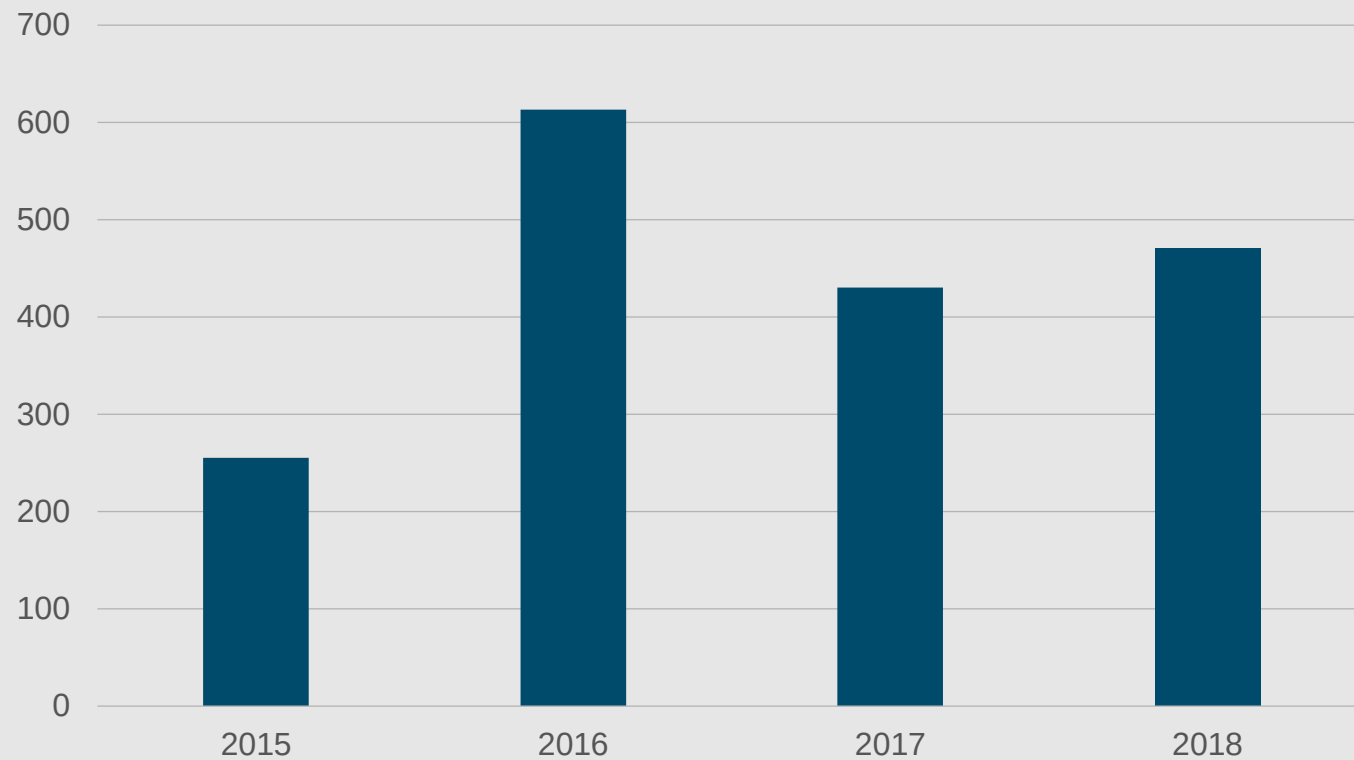


Katsauskauden kehitys



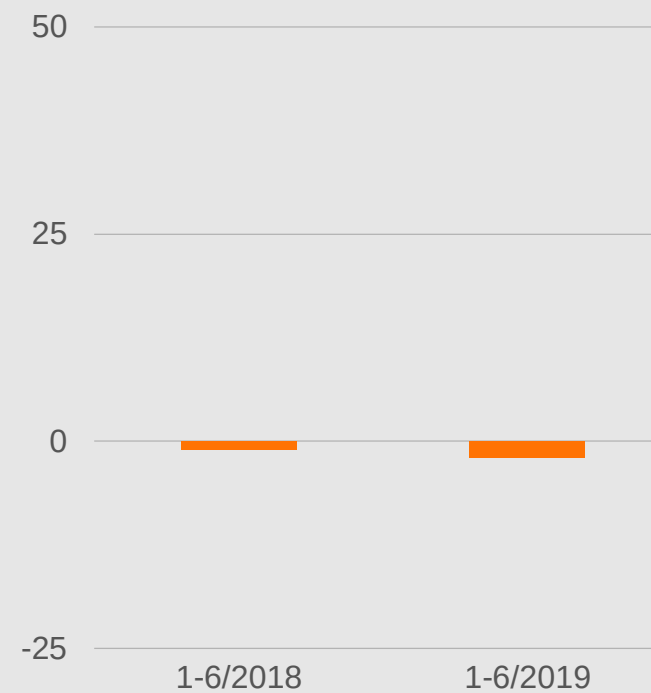
Liiketoiminnan rahavirta

MEUR



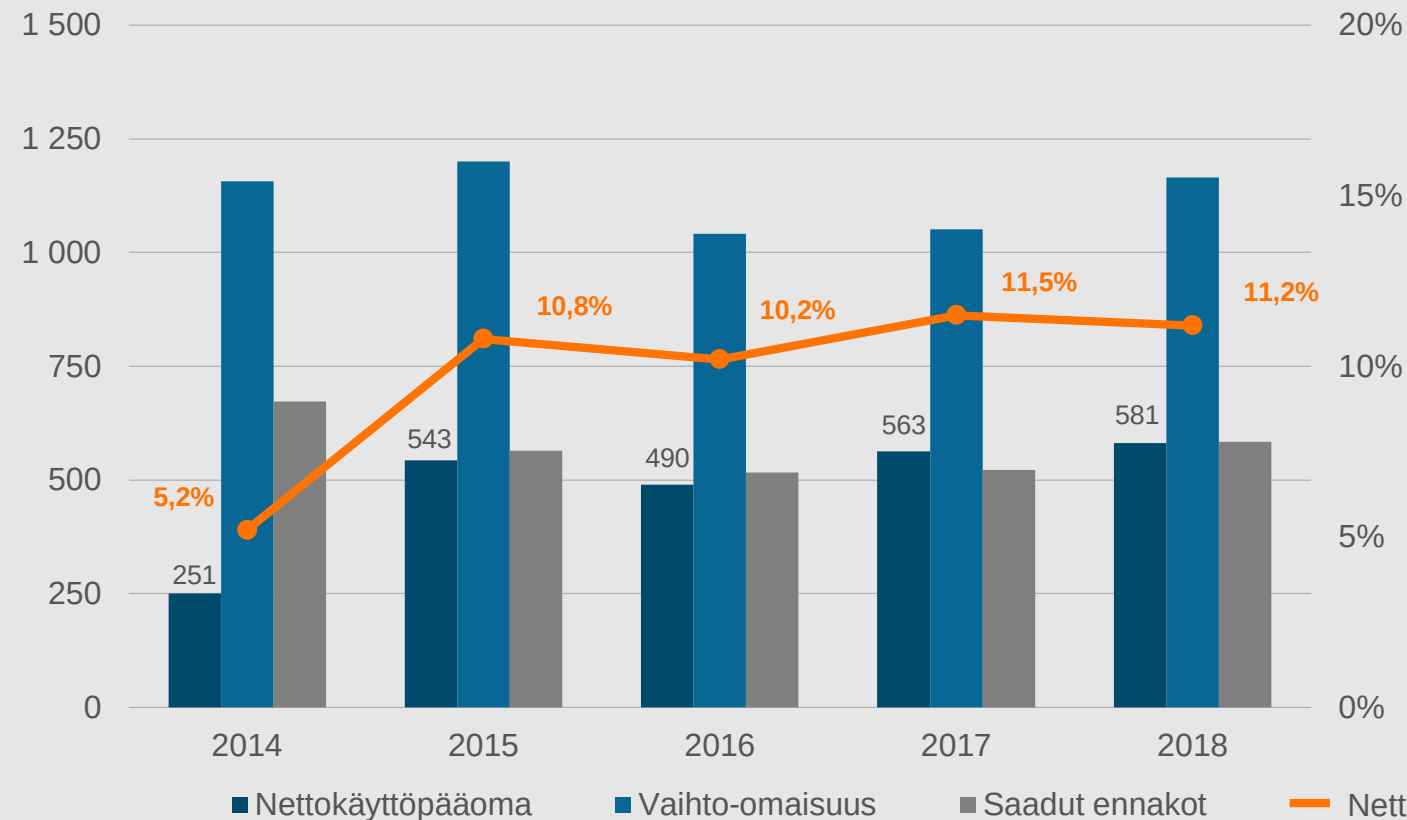
Katsauskauden kehitys

MEUR



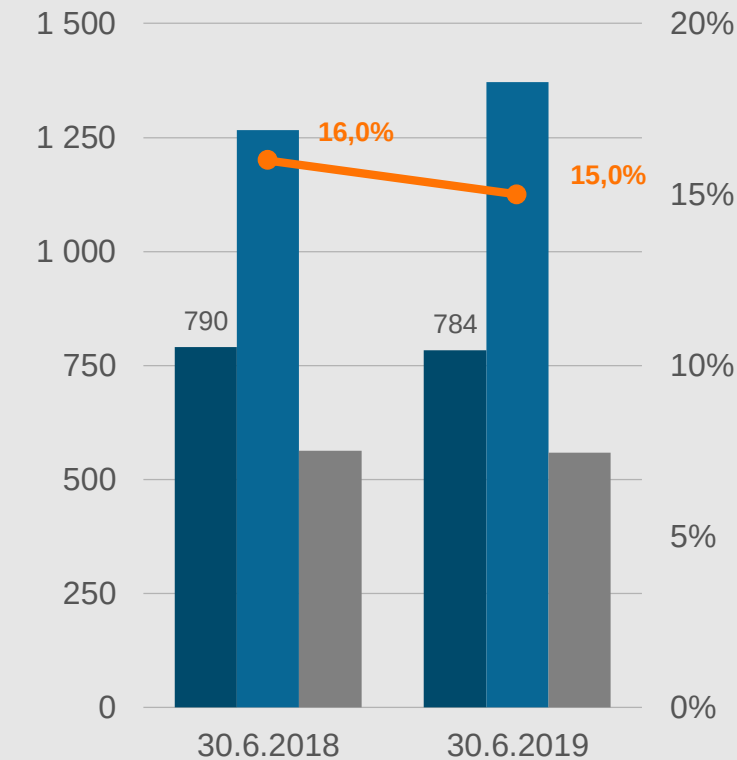
Nettokäyttöpääoma

MEUR



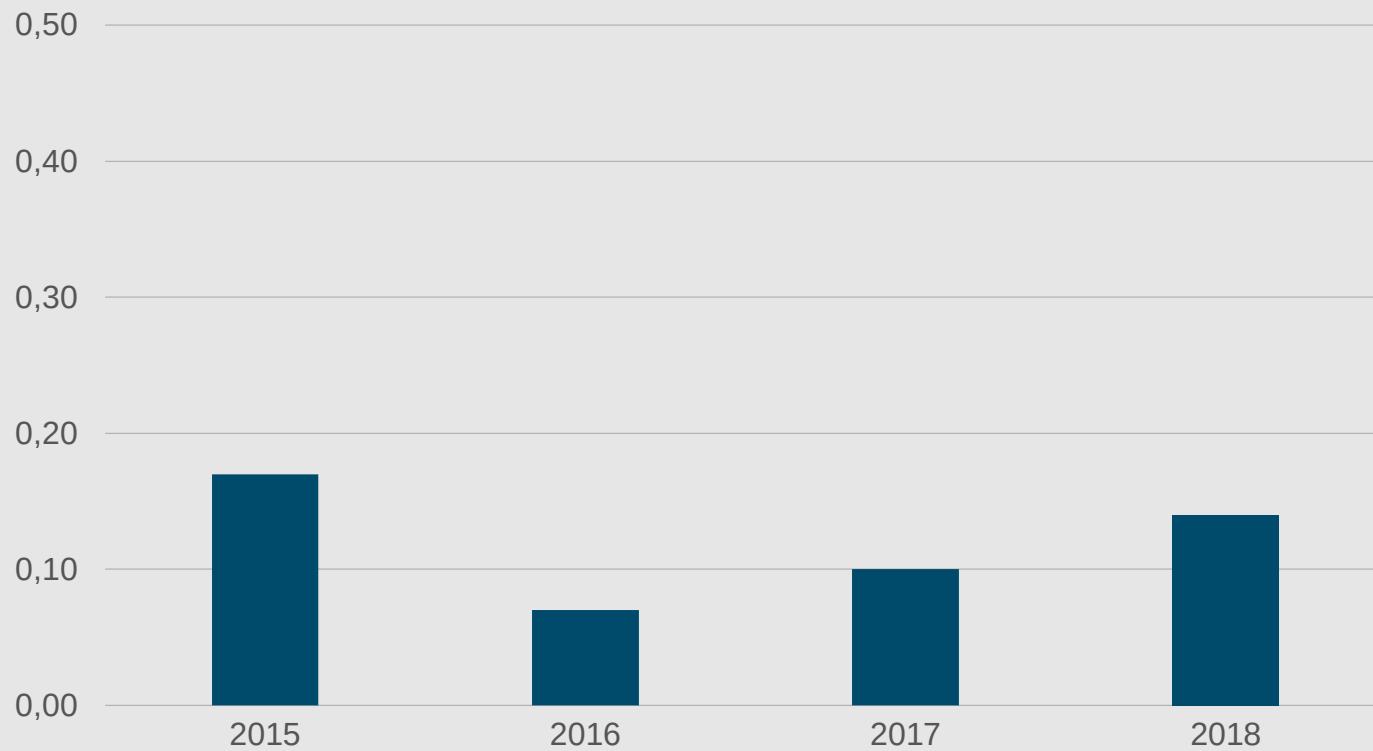
Katsauskauden kehitys

MEUR

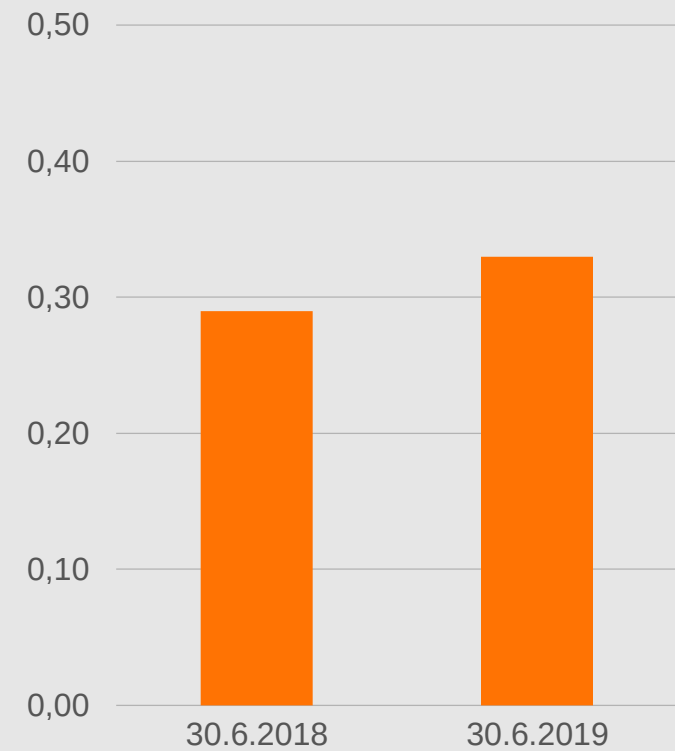


*Nettokäyttöpääoma / 12 kk rullaava liikevaihto

Nettovelkaantumisaste



Katsauskauden kehitys

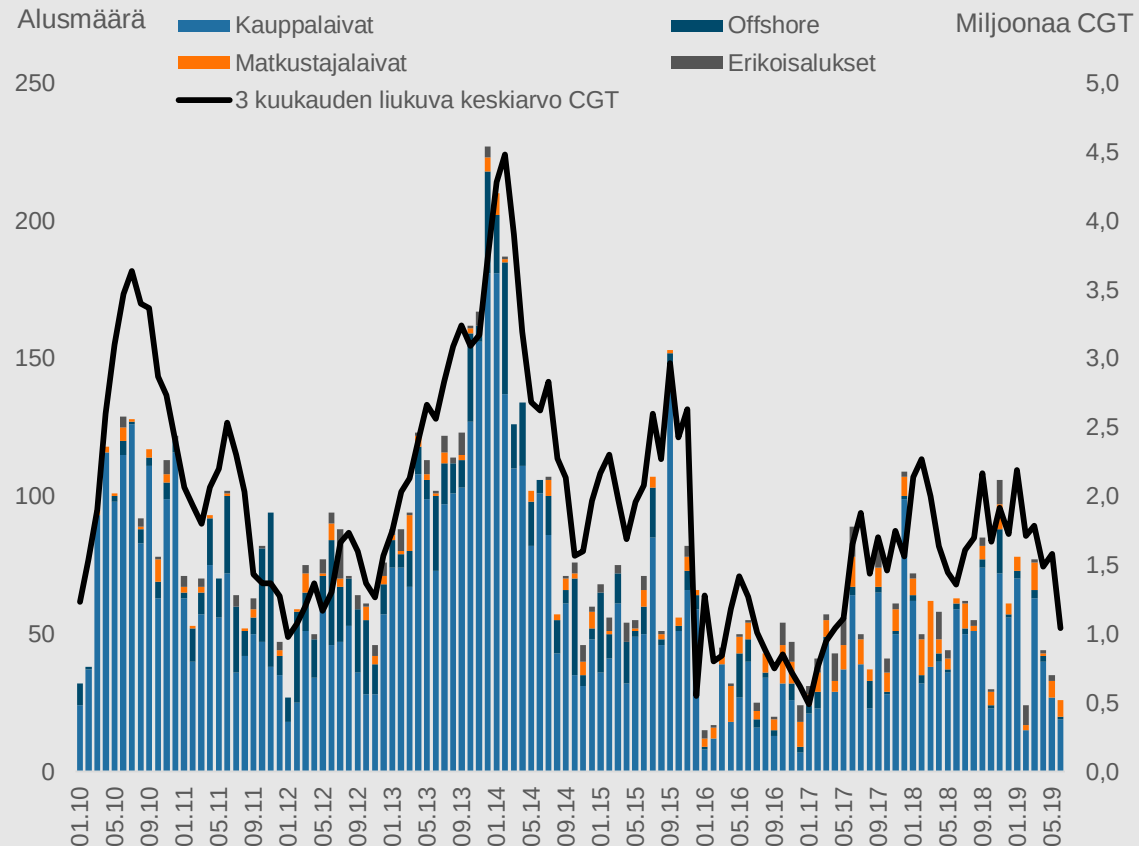


Wärtsilä Marine-liiketoiminta

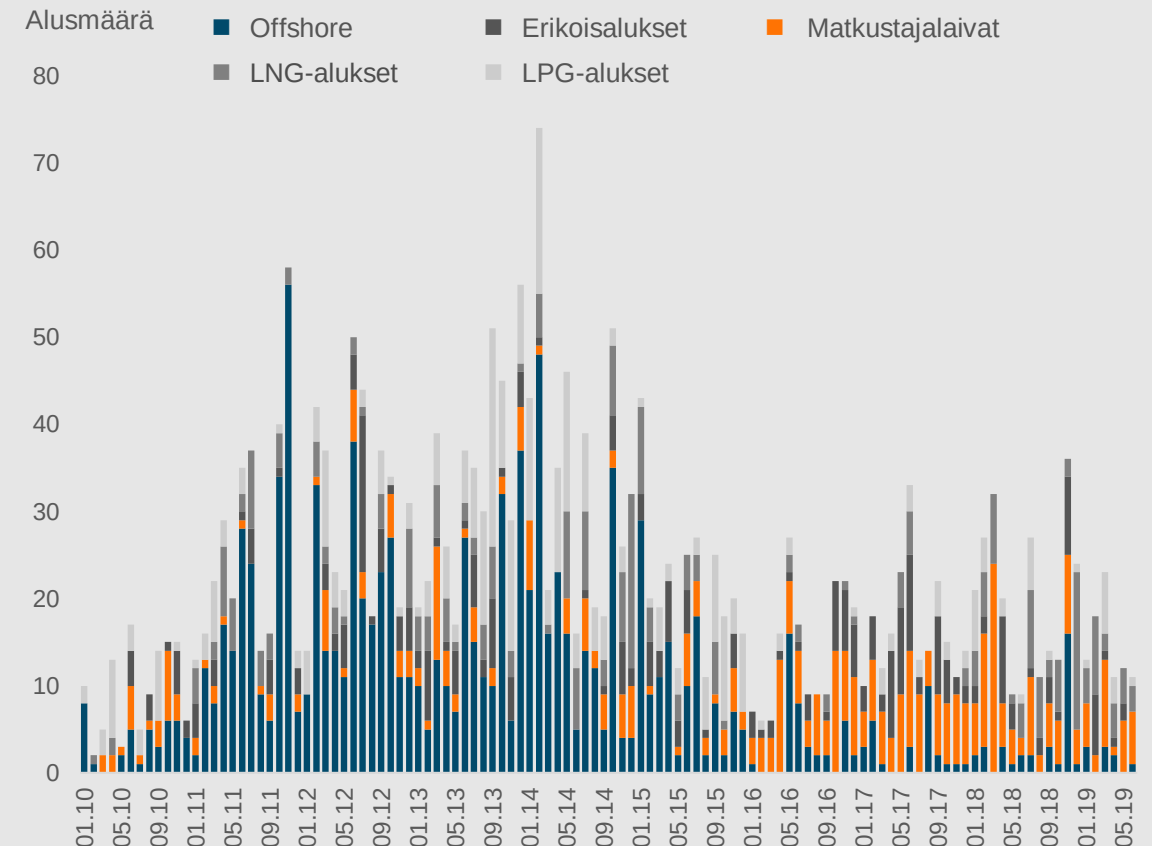


Alustilaukset laskussa – tilaukset painottuvat erikoistuneisiin aluksiin

Alustilaukset yhteensä

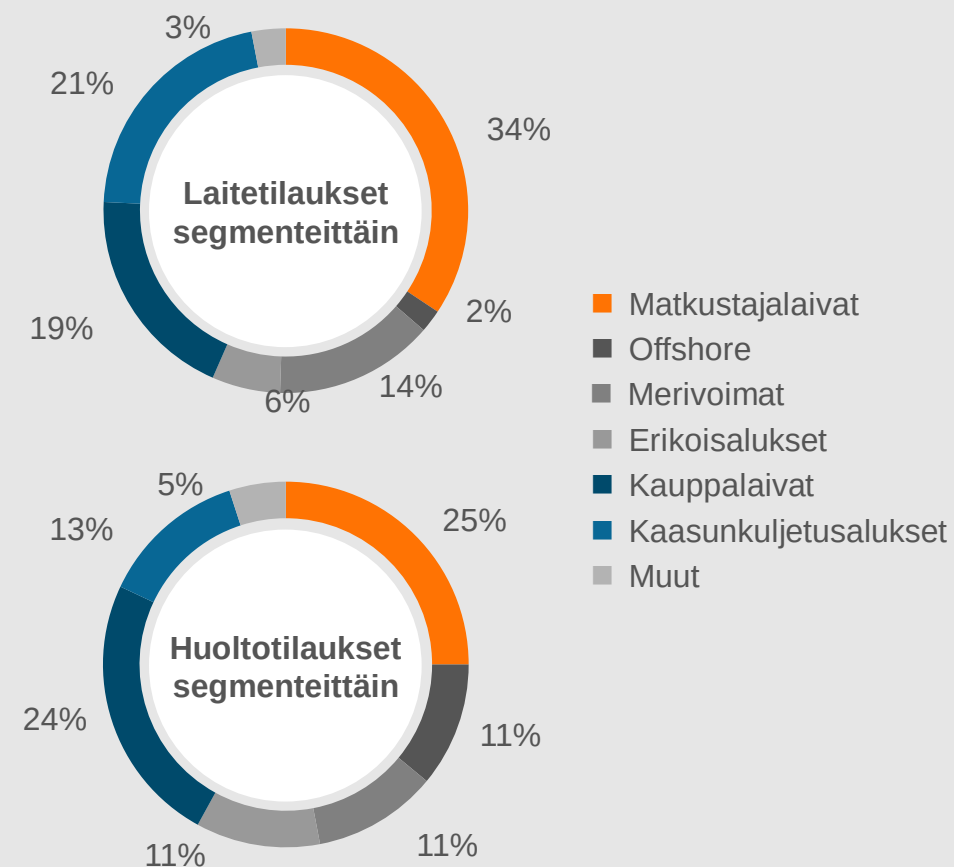
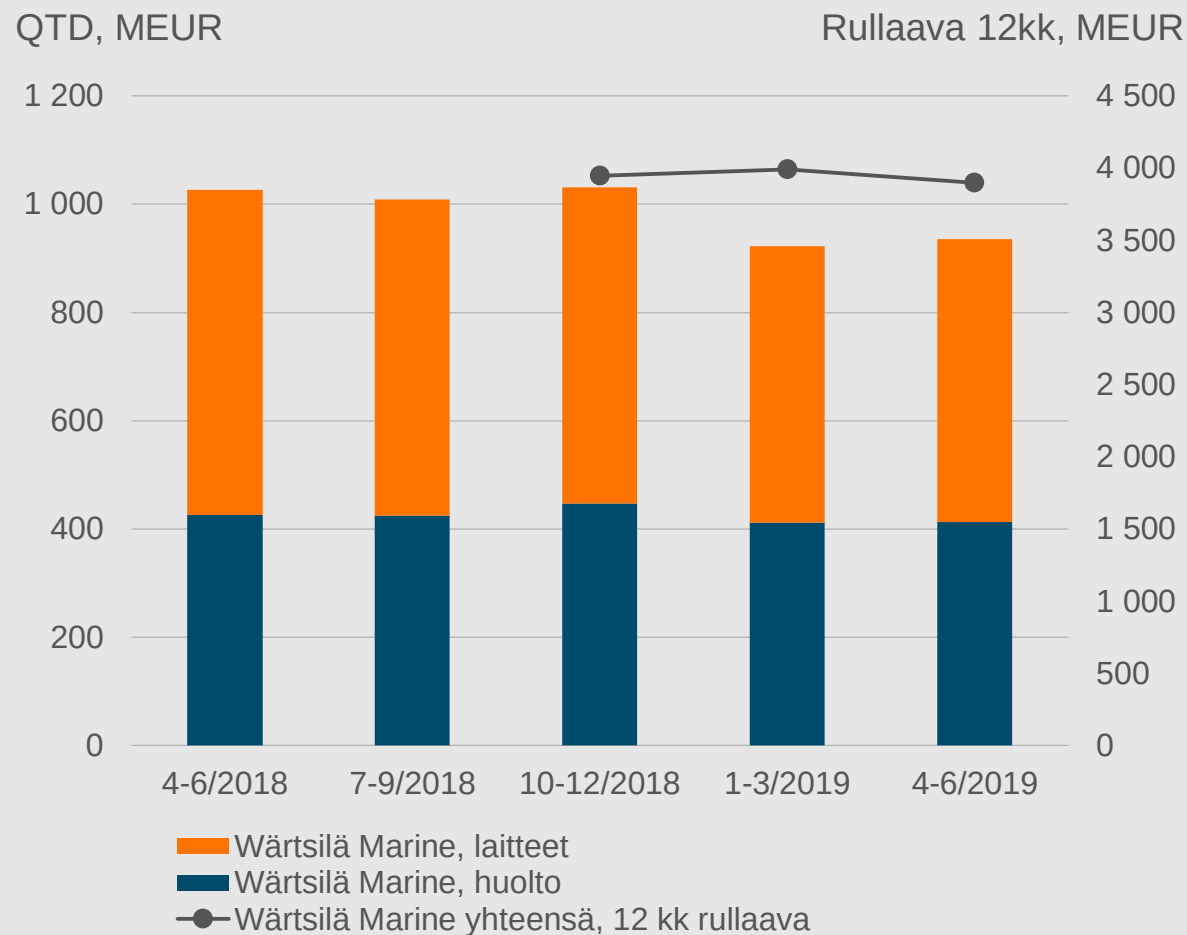


Erikoistunut tonnisto

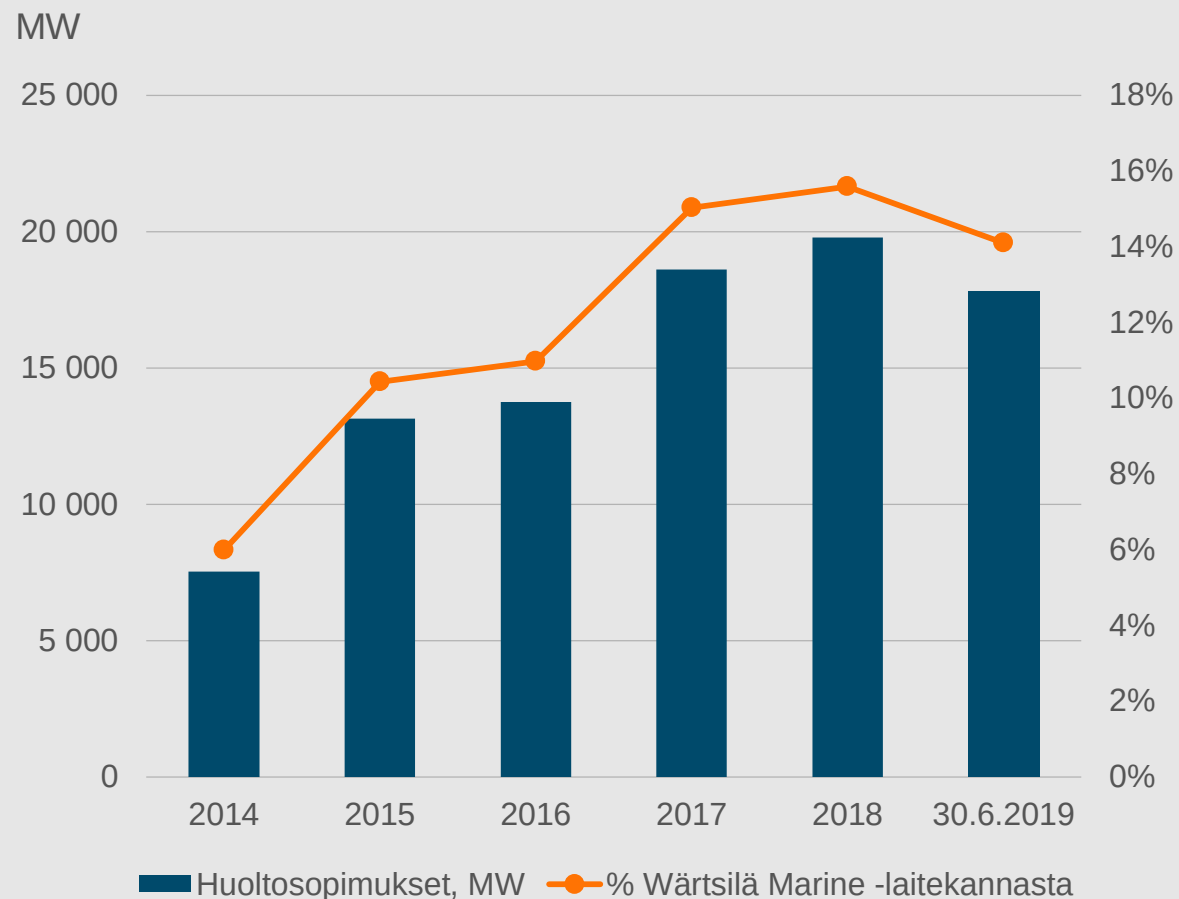


Lähde: Clarksons, tilaukset 5.7.2019
CGT = työn määrällä kompensoitu bruttotonnisto

Tilaukset kehitys



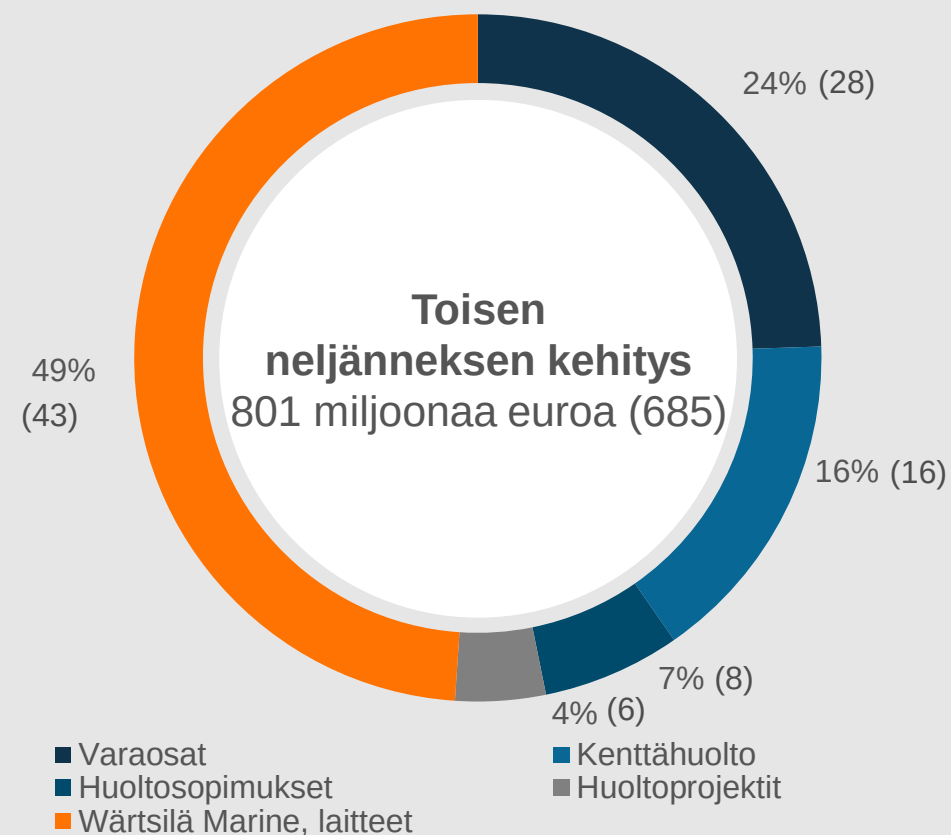
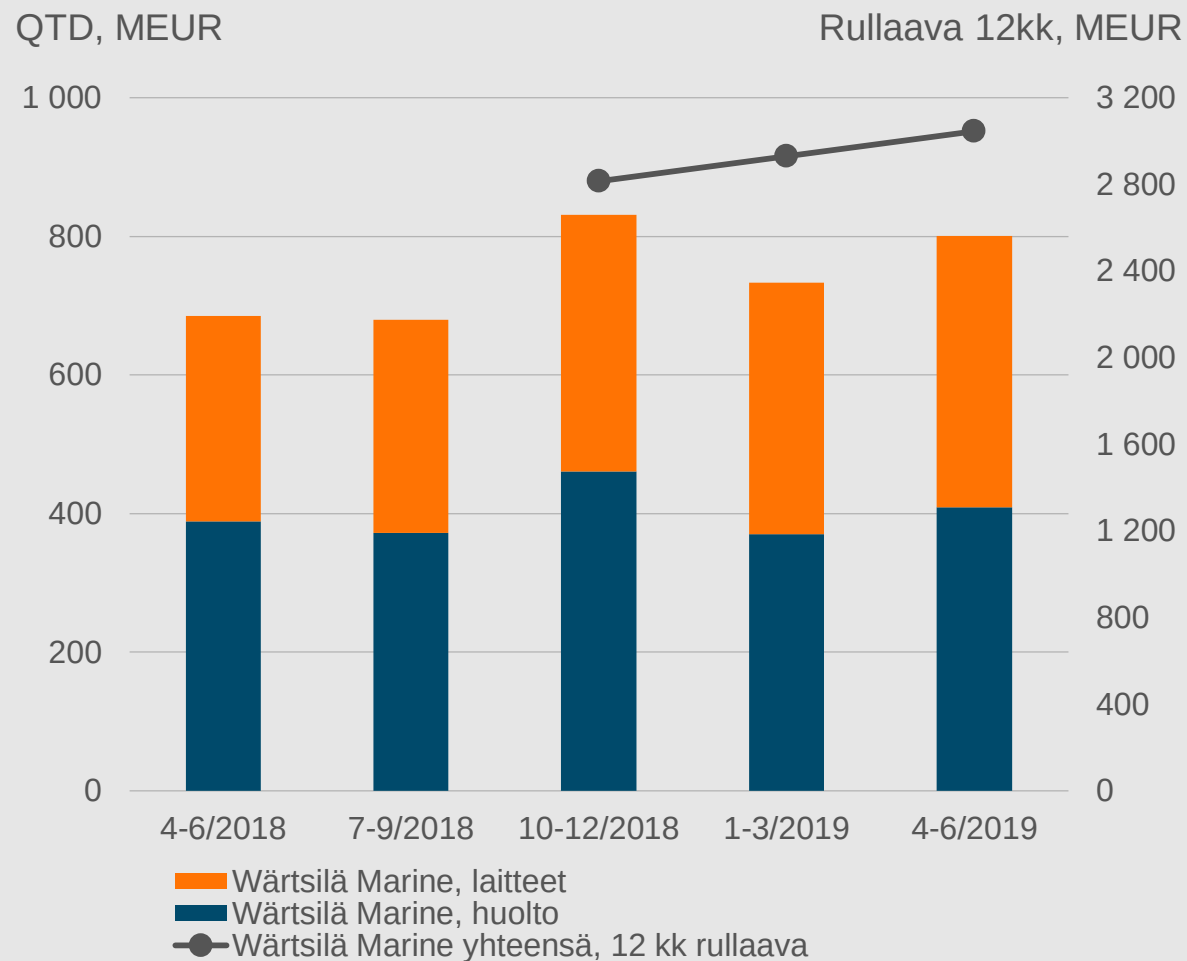
Pitkääikaisten huoltosopimusten osuus Wärtsilä Marine -laitekannasta



Optimoitua huoltoa Sapuran kuudelle putkenlaskualukselle Brasiliassa

- Viisivuotinen sopimus kattaa laitediagnostiikan, jonka avulla optimoidaan suurten korjaustöiden aikaväli ja kasvatetaan alusten toiminnan tehokkuutta

Liikevaihdon kehitys



- Älykäs reittisuunnittelu parantaa turvallisuutta, alentaa hiilidioksidipäästöjä ja tarjoaa mahdollisuuden huomattaviin kustannussäästöihin
- Wärtsilän uusi Navi-Planner -ratkaisu hyödyntää verkottunutta dataa ja tekoälyä reittisuunnittelun nopeuttamiseksi ja turvallisen purjehdusreitin luomiseksi

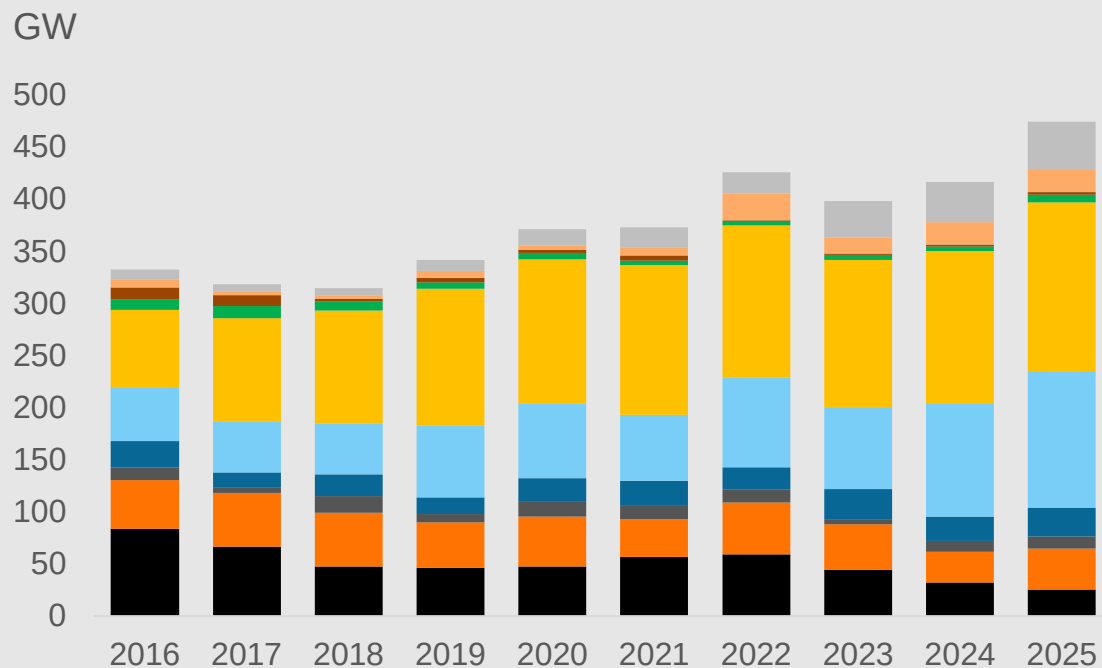




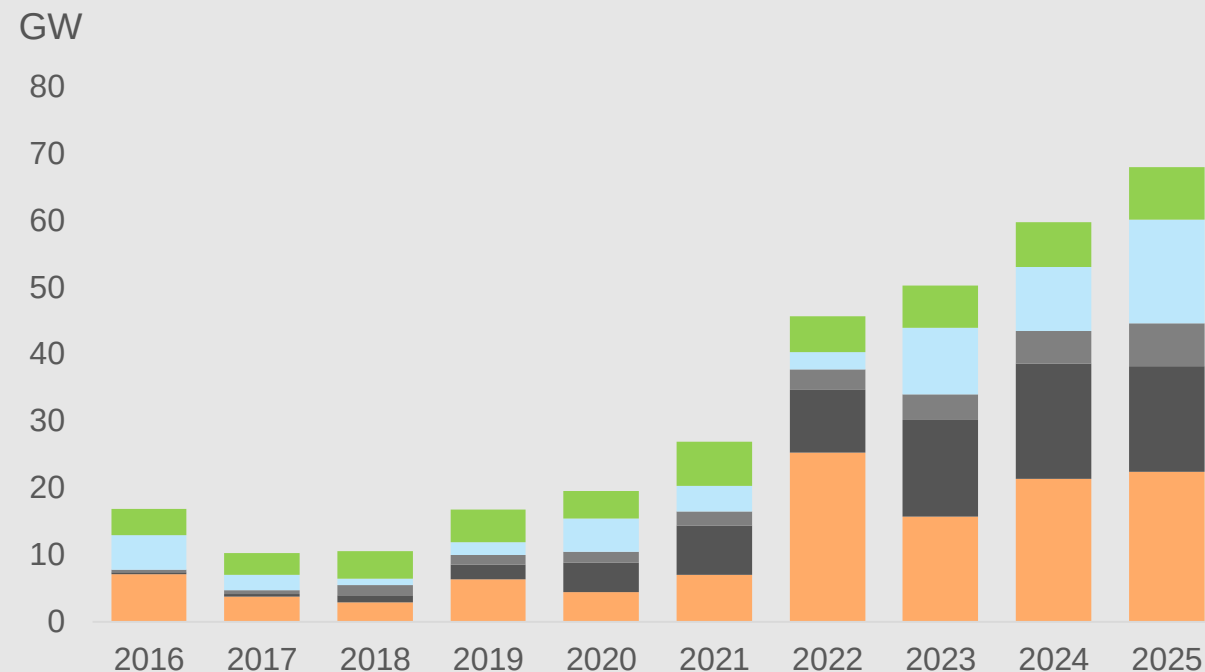
Wärtsilä Energy-liiketoiminta

Energiainvestoinnit suosivat uusiutuvaa energiaa ja joustavuutta

Kapasiteettilisäykset, brutto



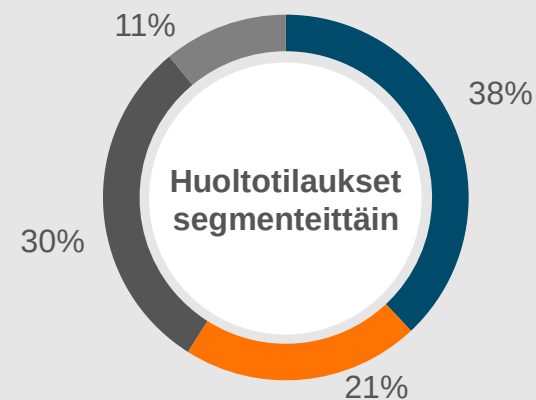
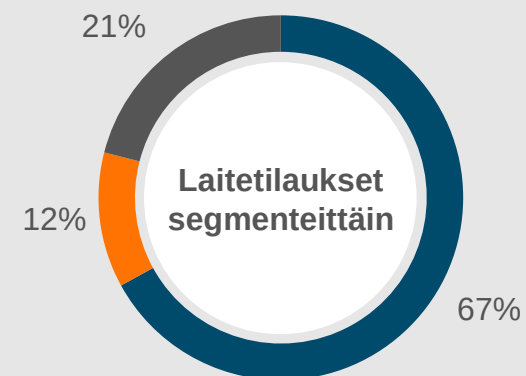
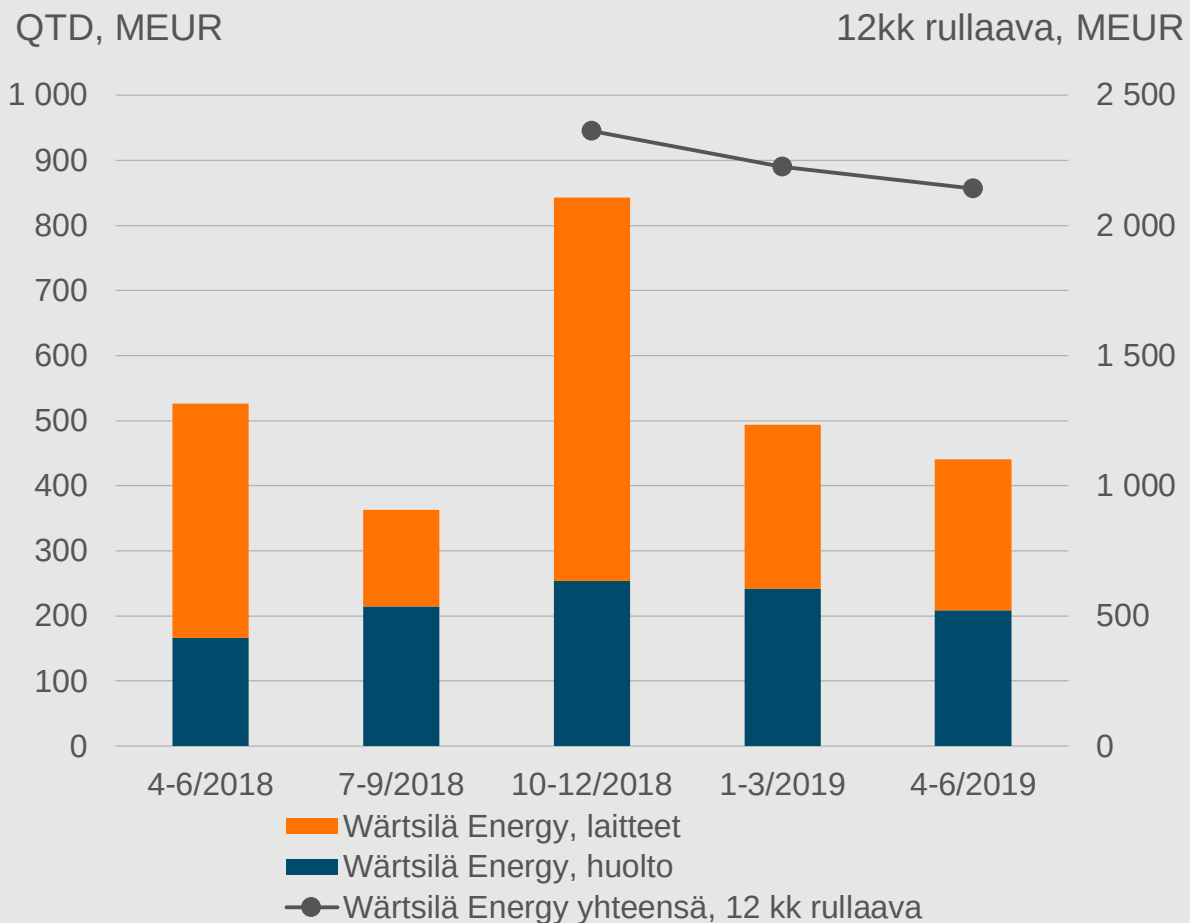
Joustavan kapasiteetin lisäykset



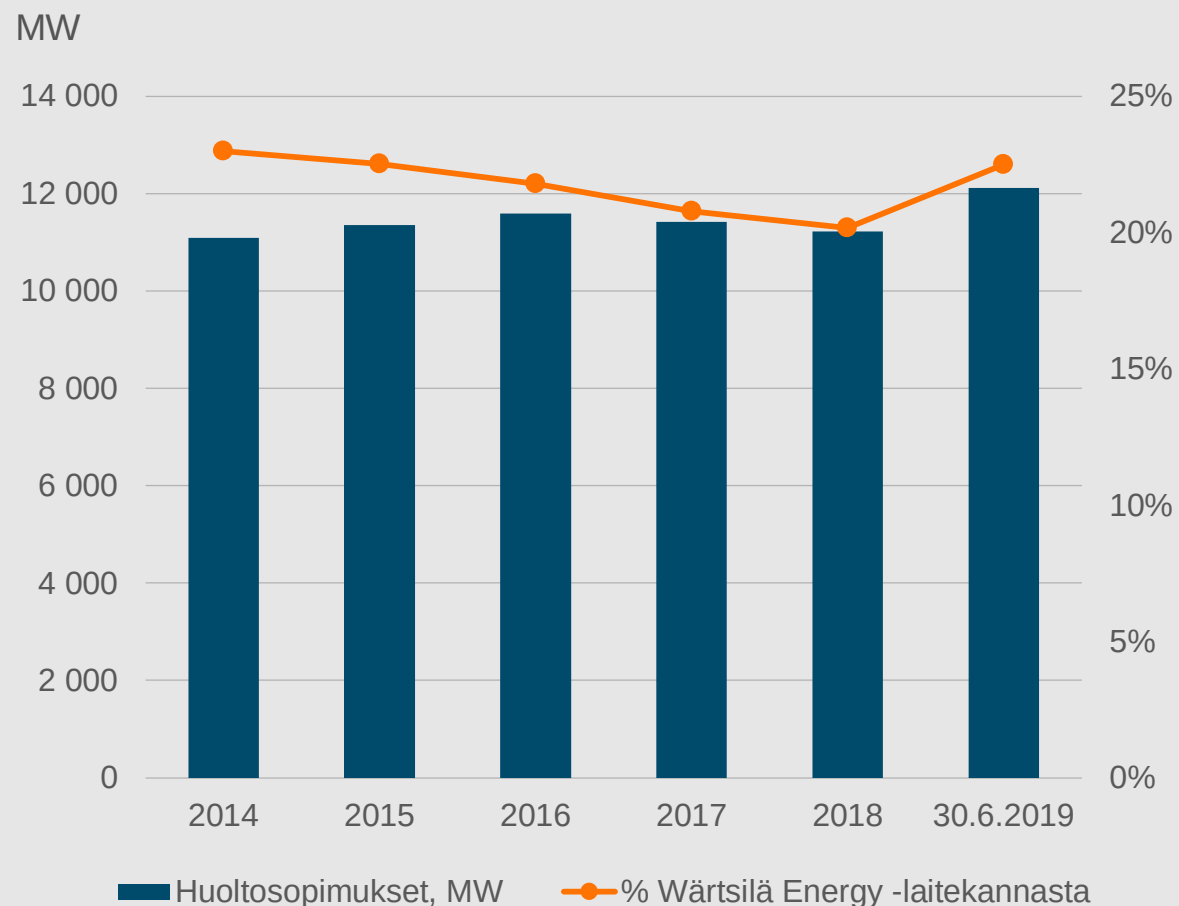
Kapasiteettilisäykset, brutto. Lähde: Bloomberg New Energy Outlook 2019.
Muu joustava kapasiteetti sisältää kaikki teknologiat joita ei käytetä perusvoimantuotantoon pl. kaasulla käyvät huippuvoimalat.

Joustavan kapasiteetin lisäykset. Lähde: Bloomberg New Energy Outlook 2019.

Tilaukset kehitys



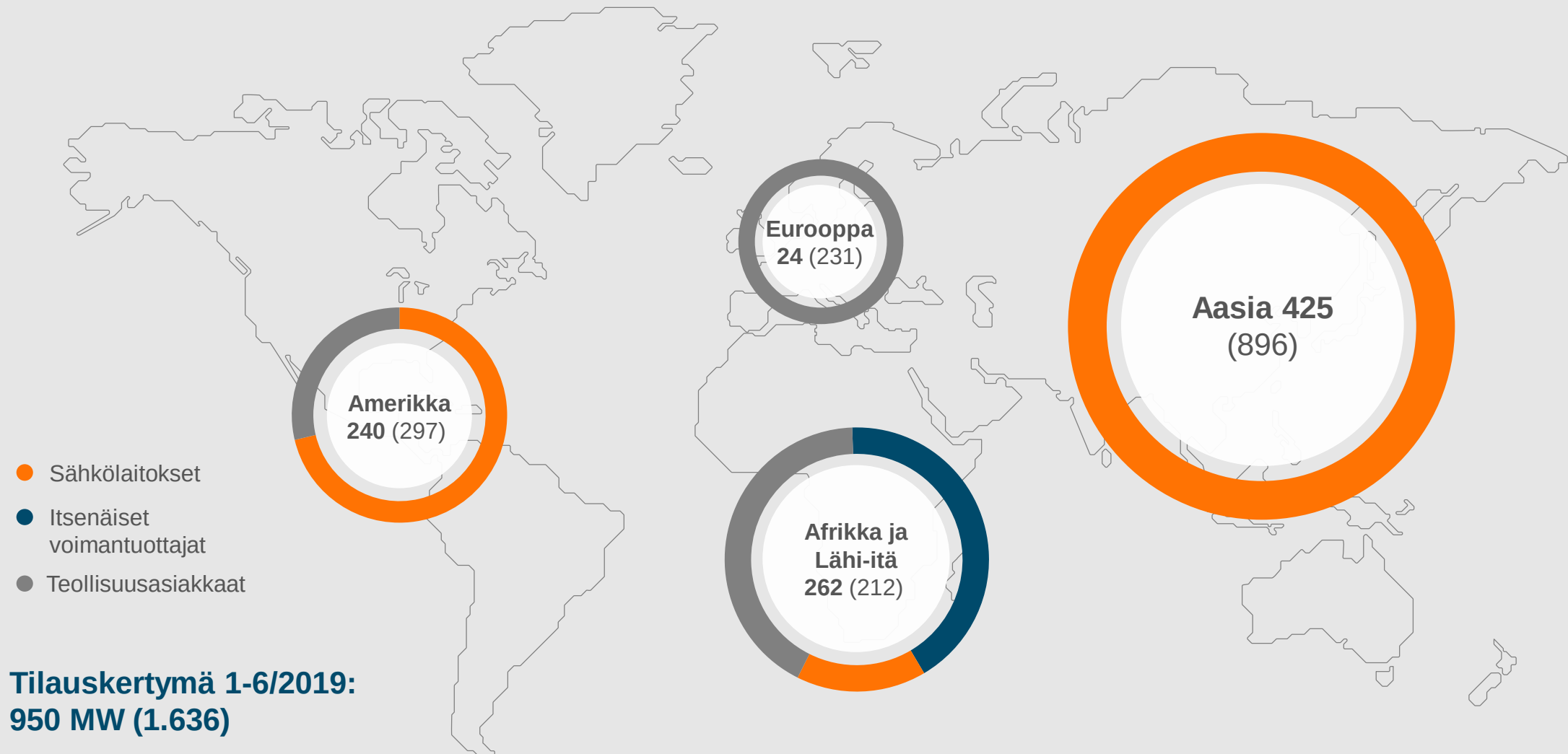
Pitkäaikaisten huoltosopimusten osuus Wärtsilä Energy -laitekannasta



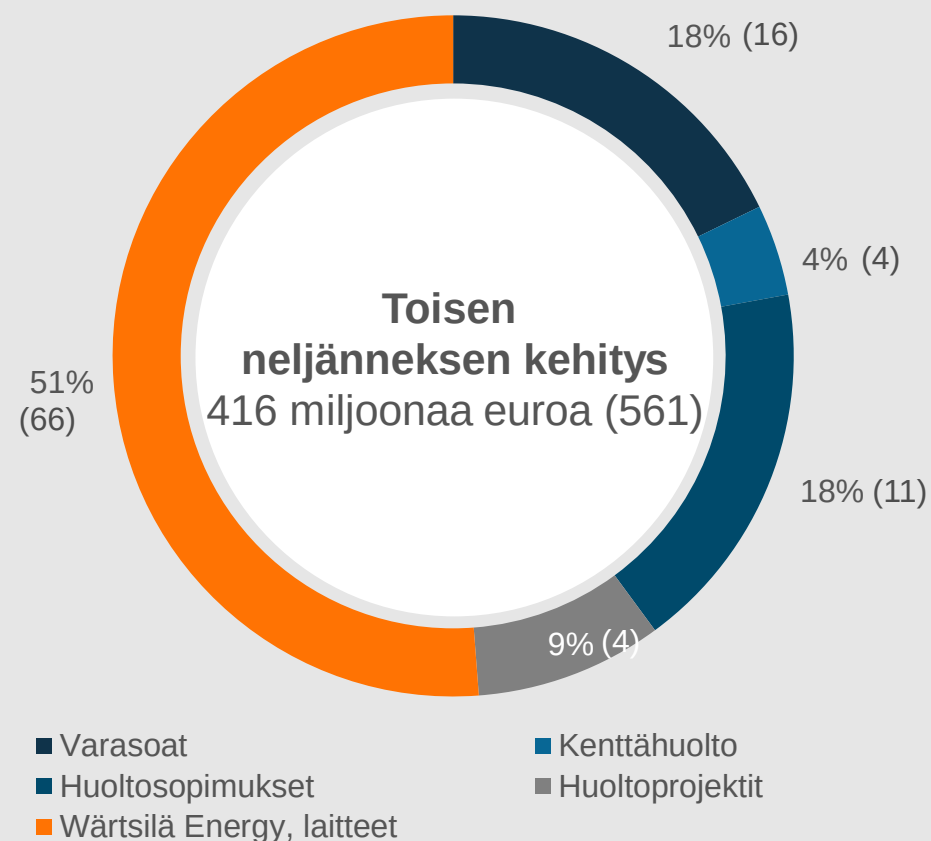
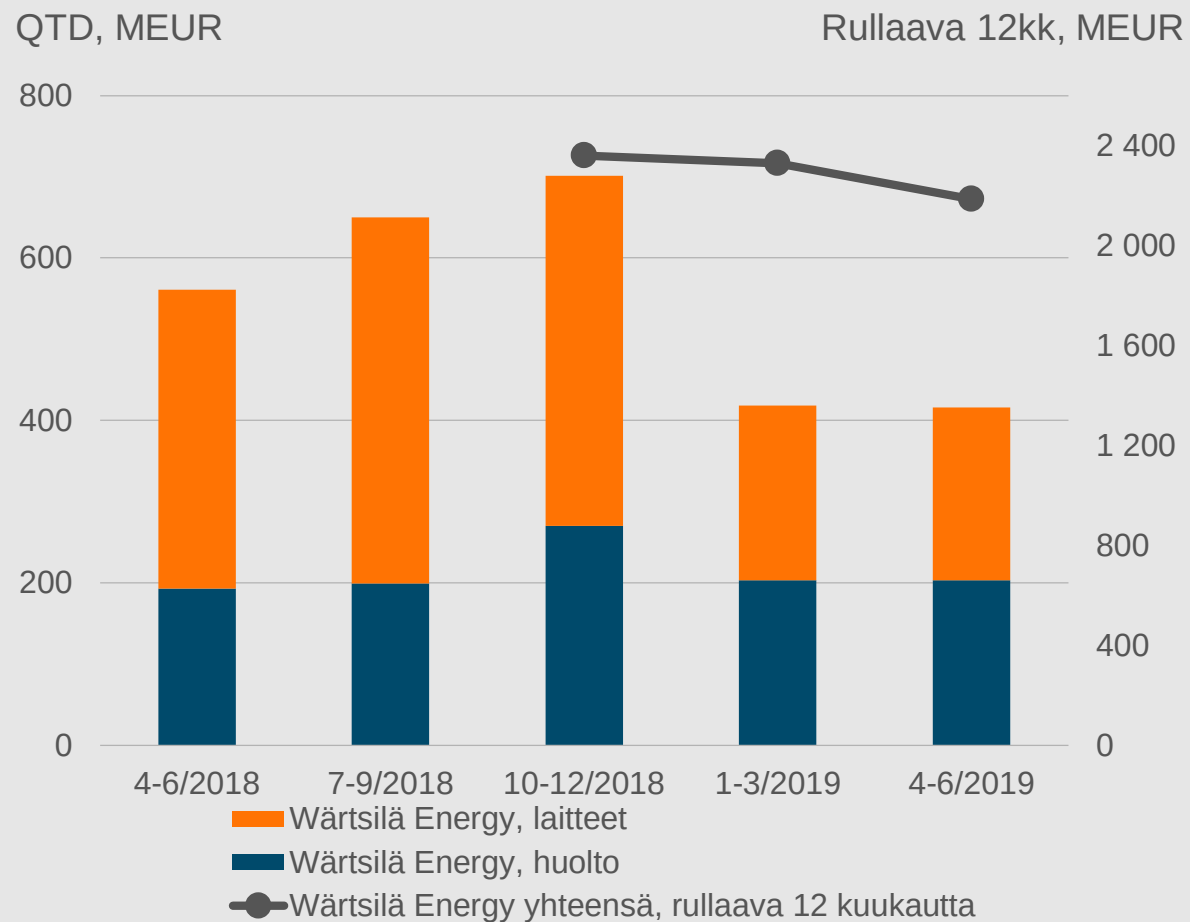
Bangladeshin historian suurin huoltosopimus allekirjoitettu

- Summitin kahden yhteiskapasiteetiltaan 464 MW voimalaitoksen seitsemänvuotiset huoltosopimukset allekirjoitettu Bangladeshissa
- Sopimusten tarkoitus on varmistaa laitteiden maksimaalinen käyttö, optimoida käyttökustannukset ja mahdollistaa luotettava energiantuotanto

Voimalaitostilaukset maailmanlaajuisesti

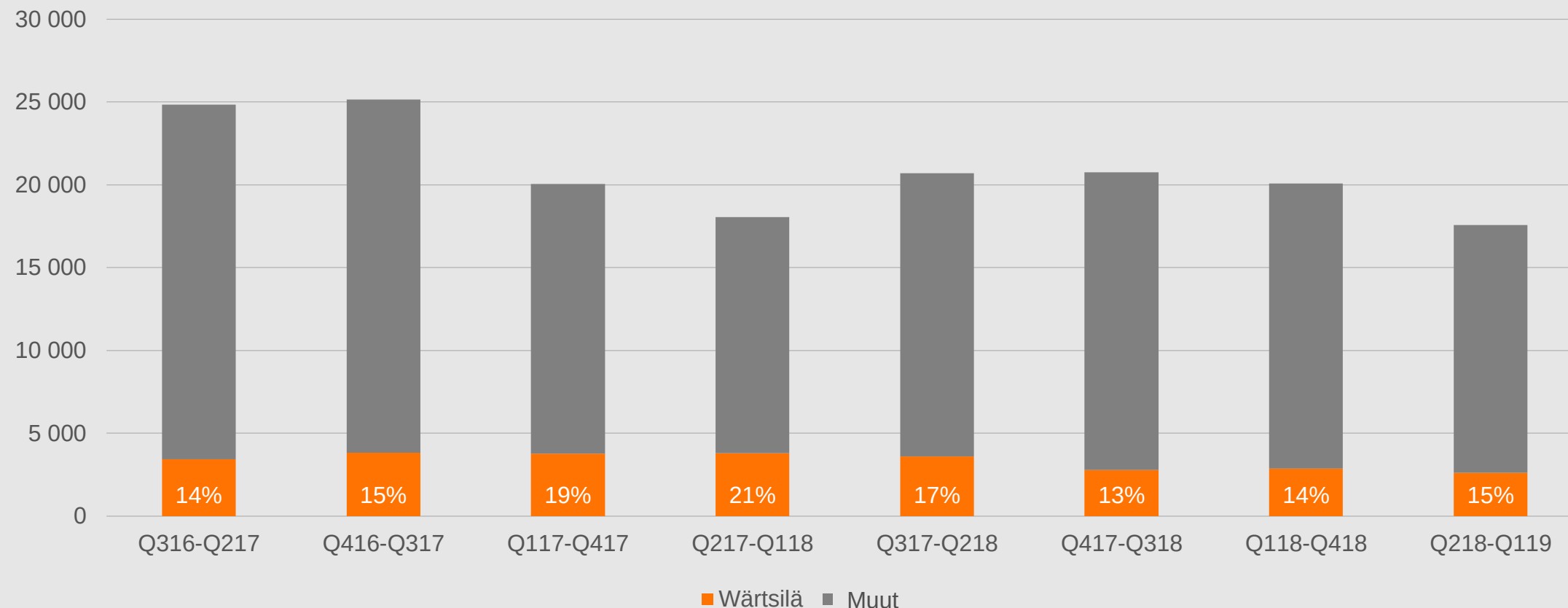


Liikevaihdon kehitys



Kaasua ja nestemäisiä polttoaineita käyttävien voimalaitosten markkinat, <500 MW

12kk rullaavasti, MW



Markkinaosuudet on laskettu rullaavasti viimeiseltä 12 kuukaudelta. Markkinadata sisältää kaikki Wärtsilän voimalaitokset ja muiden valmistajien yli 5 MW:n kokoiset kaasulla ja nestemäisillä polttoaineilla käyvät turbiinitekologiaan perustuvat voimakoneet sekä höyryturbiinien kombikiertojen arvioidun tehon. Data on kerätty McCoy Power -raportista. Pääasialliset kaasuturbiinivalmistajat ovat GE, Siemens, Mitsubishi ja Ansaldo. Muut moottorivalmistajat eivät sisälly lukuihin. Moottoritekologiassa Wärtsilällä on johtava asema.

- Wärtsilä toimittaa 200 MW:n joustavan monipolttoaineperusvoimalaitoksen Kambodzaan nopealla aikataululla
- Voimalaitos lisää verkon kapasiteettia ja tarjoaa mahdollisuuden myöhemmin integroida järjestelmään kasvavan määrän uusiutuvaa energiaa



Wärtsilän palvelujen ja ratkaisujen kysynnän odotetaan olevan tulevien 12 kuukauden aikana jonkin verran alempi kuin edeltävien 12 kuukauden aikana (aiemmin samalla tasolla).

Liiketoiminnoittain tarkasteltuna odotukset ovat seuraavanlaiset:

- Wärtsilä Marine -liiketoiminnan näkymät ovat vaimeat (aiemmin vankat)
- Wärtsilä Energy -liiketoiminnan näkymät ovat vaimeat (aiemmin vankat)





WÄRTSILÄ

Lisätietoja:

Natalia Valtasaari

Sijoittajasuhdejohtaja

Puh. 010 709 5637

S-posti: natalia.valtasaari@wartsila.com