



SWOT
Consulting

KONEPAJA BAROMETRI

Q2/2023

Kone- ja metallituoteteollisuus on Suomen teollisuuden ja erityisesti viennin merkittävä osa-alue. Swot Consulting tuottaa neljästi vuodessa kvartaalianalyysin, jossa arvioimme alan trendejä ja kehityssuuntia. Konepajabarometri perustuu alan merkittävimpien suomalaisten yritysten osavuosisikatsauksiin.

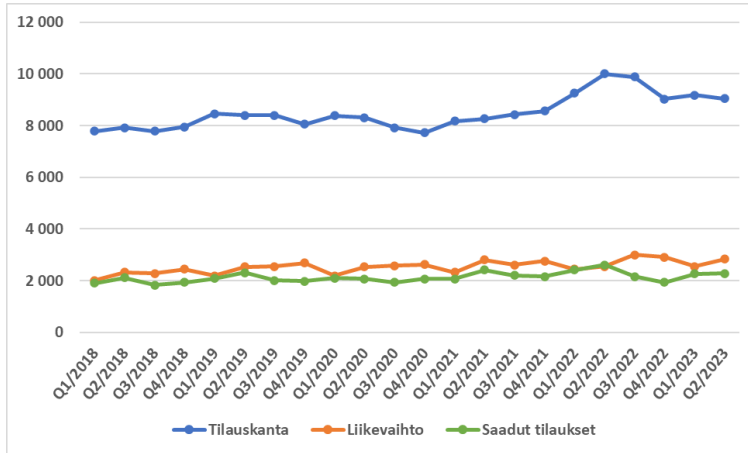


Metso

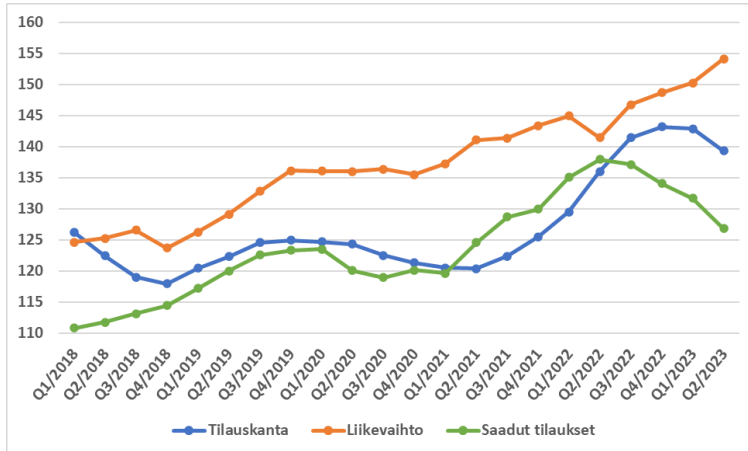
KONECRANES®



TALOUDELLINEN KEHITYS, M€



TRENDIANALYYSI* *12 kk juokseva summa/keskiarvo indeksoituna Q4/2014=100



MAANTIETEELLINEN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

Alue	Liikevaihto
EMEA	+10 %
AMERIikka	+11 %
AASIAN JA TYYNENMEREN ALUE	+13 %

- KONEen kysyntä jatkoi heikentymistään liikevaihdon kuitenkin kasvaessa korkean tilauskannan tukemana.
- Uusien laitteiden tilaukset laskivat etenkin volyymiliiketoiminnassa Kiinan haastavasta markkinaympäristöstä johtuen. Saadut tilaukset kasvoivat modernisoinnissa.
- EMEA-alueella saadut tilaukset kasvoivat kokonaisuutena hieman (<5 %), kun uusien laitteiden tilaukset laskivat, mutta modernisoinnin tilaukset kasvoivat vahvasti.
- Amerikassa saadut tilaukset laskivat huomattavasti. Laskua oli voimakasta etenkin uusissa laitteissa, sillä modernisoinnin tilaukset kasvoivat hieman.

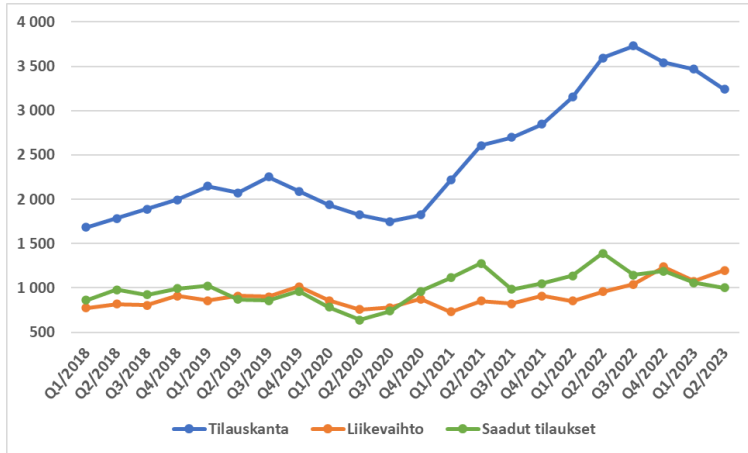
LIIKETOIMINNAN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

Kategori	Saadut tilaukset	Tilaukanta	Liikevaihto
Uudet laitteet	-	-	+11 %
Huolto	-	-	+7 %
Modernisointi	-	-	+21 %
Yhteensä	-13 %	-10 %	+11 %

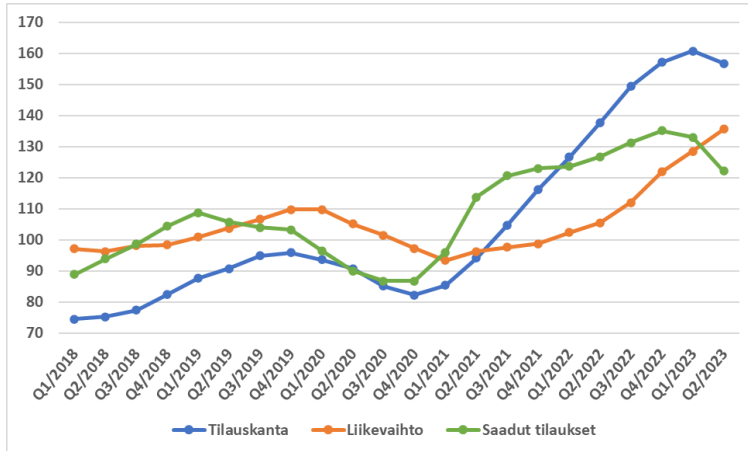
- APAC-alueella saadut tilaukset laskivat huomattavasti. Uusien laitteiden tilaukset laskivat Kiinassa huomattavasti, mutta kasvoivat huomattavasti Kiinan ulkopuolella. Modernisointitilaukset puolestaan kasvoivat Kiinassa ja laskivat muualla APAC-alueella.
- Liikevaihdon kasvu oli huomattavaa (>10 %) uusissa laitteissa ja modernisoinnissa kaikilla markkina-alueilla.
- Huollon liikevaihto kasvoi huomattavasti EMEA-alueella ja selvästi (5-10 %) Amerikan ja APAC-alueilla.
- KONE tarkensi ohjeistustaan ja arvioi vuoden 2023 liikevaihdon kasvavan 3-6 %.

TALOUDELLINEN KEHITYS, M€



TRENDIANALYYSI*

*12 kk juokseva summa/keskiarvo indeksoituna
Q4/2014=100



MAANTIETEELLINEN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

	SAADUT TILAUKSET	LIKEVAIHTO
EMEA	-20 %	+14 %
APAC	-39 %	+38 %
AMERIKAT	-32 %	+34 %

- Cargotecin saadut tilaukset putosivat merkittävästi vahvan tilauskannan tukiessa kuitenkin liikevaihdon kasvua.
- Saatujen tilausten pudotus oli huomattava huolimatta ennätysellisestä vertailukaudesta. Toisen kvartaalin saadut tilaukset ovat olleet alemmalla tasolla viimeksi vuonna 2020. Huolimatta pudotuksesta, saadut tilaukset kasvoivat +6 % huoltoliiketoiminnassa.
- Kalmarissa asiakkaiden päätöksenteko hidastui etenkin suuremmissa projekteissa. Kalmarin saadut tilaukset kasvoivat ainoastaan APAC-alueella. Saadut tilaukset ylsivät kasvuun myös huoltoliiketoiminnassa.
- Hiabin saadut tilaukset laskivat kaikilla markkina-alueilla. Saatuihin tilauksiin vaikuttivat negatiivisesti kuorma-autojen pitkät toimitusajat korkotason lisäksi.

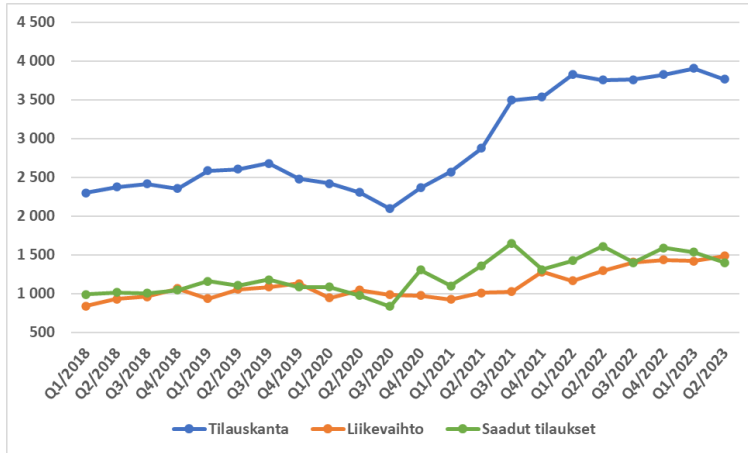
LIIKETOIMINNAN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

	SAADUT TILAUKSET	TILAUKANTA	LIKEVAIHTO
Kalmar	-23 %	-10 %	+29 %
Hiab	-28 %	-15 %	+20 %
MacGregor	-38 %	+3 %	+29 %
Yhteensä	-28 %	-10 %	+25 %

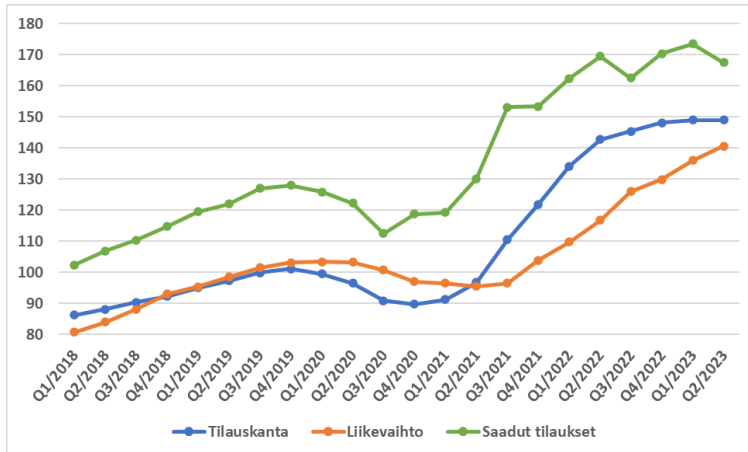
- MacGregorin saadut tilaukset laskivat APAC-alueella ja Amerikoissa. EMEA:n saadut tilaukset olivat vertailukauden tasolla sisältäen laajan laitekokonaisuuden Ranskassa rakennettavaan risteilyalukseen.
- Liikevaihdon kasvu oli vahvaa kaikissa liiketoiminnoissa. Ekoratkaisujen liikevaihdon kasvu oli erityisen vahvaa (+26 %) huollon liikevaihdon kasvaessa +14 %.
- Huolimatta saatujen tilausten pudotuksesta, **Cargotec säilytti kuluvan vuoden näkymänsä ennallaan** tilauskannan tarjotessa hyvän näkyvyyden lähitulevaisuuteen.

TALOUDELLINEN KEHITYS, M€



TRENDIANALYYSI*

*12 kk juokseva summa/keskiarvo indeksoituna
Q4/2014=100



MAANTIETEELLINEN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

Alue	Liikevaihto
EUROOPPA	+1 %
POHJOIS- JA VÄLI-AMERIKA	+20 %
ETELÄ-AMERIKA	+35 %
AASIA JA TYYNENMEREN ALUE	+3 %
AFRIKKA, LÄHI-ITÄ JA INTIA	+21 %

- Metson tilauskanta pysyi vertailukauden tasolla huolimatta saatujen tilausten laskusta.
- Kaivosmarkkinan aktiviteetti säilyi hyvällä tasolla, kun taas kivenmurskausmarkkinat olivat hiljaisemmat erityisesti Euroopassa.
- Kivenmurskauksen markkina-aktiviteetti säilyi vakaana Pohjois-Amerikassa, kun Eurooppa ja etenkin Pohjois-Eurooppa puolestaan heikentyivät vertailukaudesta. Muualla maailmassa aktiviteetti piristyi vertailukaudesta. Kivenmurskauksen tilaukset laskivat laitteissa -8 % ja palveluissa -11 %. Laitteissa liikevaihto kasvoi +15 % ja laski palveluissa -14 %.

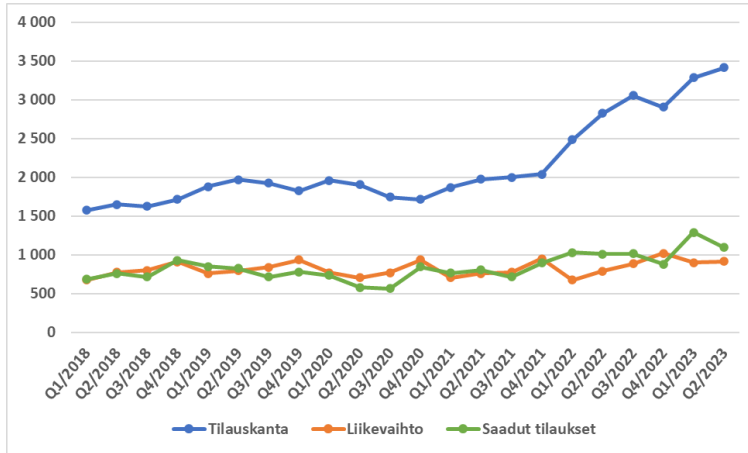
LIIKETOIMINNAN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

Segmentti	Saadut tilaukset	Tilaukanta	Liikevaihto
Kivenmurskaus	-9 %	-21 %	+5 %
Mineraalit	-16 %	+7 %	+21 %
Metallit	+20 %	-6 %	+1 %
Yhteensä	-13 %	+0 %	+15 %

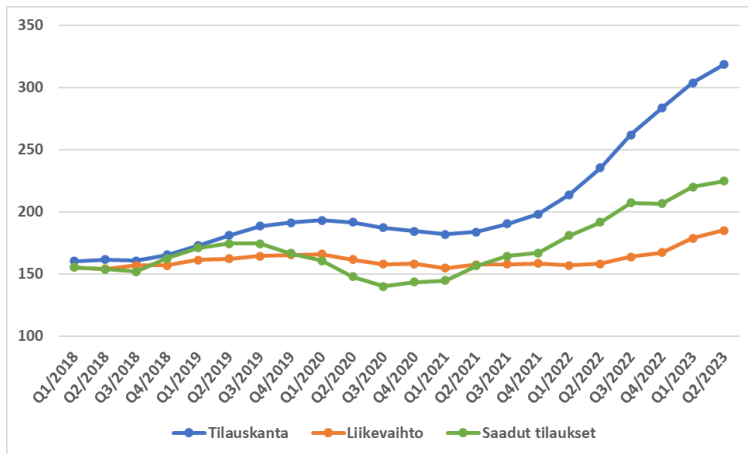
- Kuparit ja akkumineraalit toimivat kasvuajureina Mineraalit-liiketoiminnassa. Mineraalien laitetilaukset laskivat -35 % palvelutilausten ollessa vertailukauden tasolla. Myös liikevaihdossa kehitys oli vahvempaa palveluissa asiakkaiden käyttöasteiden tukemana (palvelut +29 % vs. laitteet +9 %).
- Metalleissa asiakkaiden aktiviteetti jatkui hyvänä, minkä seurauksena palvelutilaukset kasvoivat +43 % vertailukaudesta. Kokonaisuutena tilaukset olivat kuitenkin absoluuttisesti matalalla tasolla suurten tilausten puuttuessa myös vertailukaudesta.
- Metso arvioi markkina-aktiviteetin säilyvän nykyisellä tasolla Mineraalit-segmentissä ja hidastuvan Kivenmurskaus-segmentissä (aiemmin molempien arvioitiin säilyvän nykyisellä tasolla).

TALOUDELLINEN KEHITYS, M€



TRENDIANALYYSI*

*12 kk juokseva summa/keskiarvo indeksoituna Q4/2014=100



MAANTIETEELLINEN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

Region	Liikevaihto
EMEA	+17 %
APAC	+21 %
AMERIKAT	+13 %

- **Konecranesin positiivinen kehitys maltillistui merkittävästi edellisestä kvartaalista, etenkin saatujen tilausten osalta.**
- Kunnossapidon saadut tilaukset kasvoivat Amerikoissa, pysyivät ennallaan EMEA-alueella ja laskivat APAC-alueella. Kenttähuollon tilaukset kasvoivat varaosien tilausten pysyessä ennallaan. Liikevaihto kasvoi kaikissa segmenteissä.
- Teollisuuslaitteiden saadut tilaukset kasvoivat Amerikoissa ja laskivat muualla. Saadut tilaukset kasvoivat standardinostureissa ja laskivat prosessinostureissa ja komponenteissa. Liikevaihto kasvoi kaikissa segmenteissä.

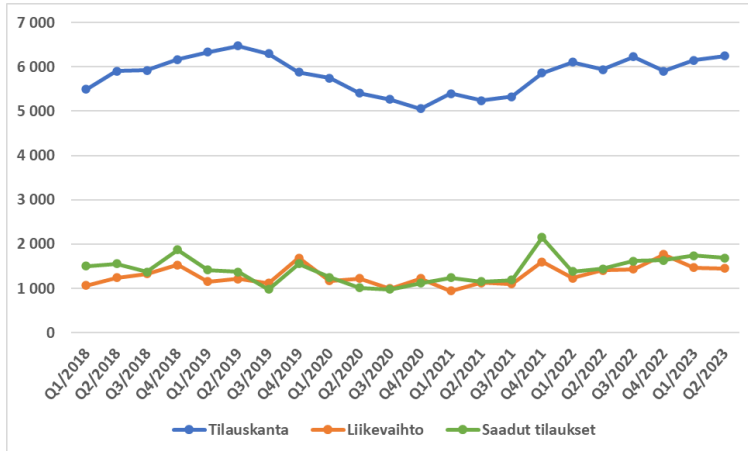
LIIKETOIMINNAN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

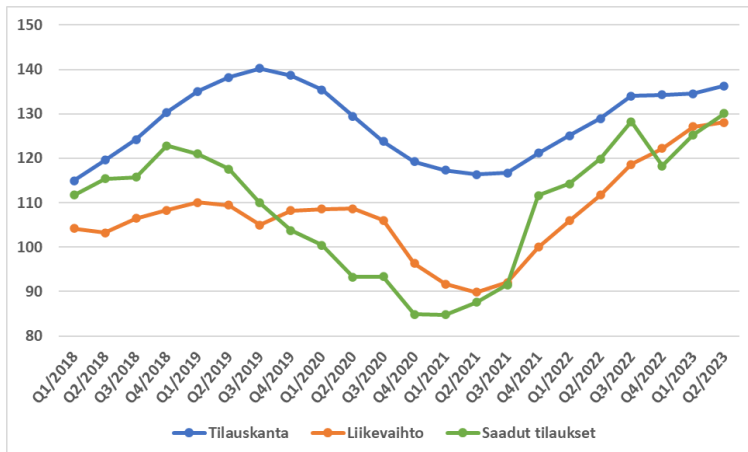
Liiketoiminta	Saadut tilaukset	Tilauskanta	Liikevaihto
Kunnossapito	+2 %	+4 %	+14 %
Teollisuuslaitteet	-10 %	+1 %	+20 %
Satamaratkaisut	+3 %	+40 %	+17 %
Yhteensä	+1 %	+21 %	+16 %

- Satamaratkaisujen saadut tilaukset kasvoivat Amerikoissa ja laskivat muilla alueilla.
- Konecranes osti kesäkuussa Munck Cranes AS:n teollisuusnosturien kunnossapidon liiketoiminnot Norjassa (liikevaihto 8-10 milj. euroa).
- **Konecranes säilytti ohjeistuksensa ennallaan** (liikevaihto kasvaa vuonna 2023). Kolmannen kvartaalin kysyntäympäristön ennakoidaan jatkuvan hyvällä tasolla teollisuusasiakkaiden keskuudessa huolimatta heikentymisen merkeistä. Myös maailmanlaajuisen konttiliikenteen ennakoidaan jatkuvan korkealla tasolla, vaikka satama-asiakkaiden päätöksenteossa onkin nähtävissä merkkejä epäröinnistä lyhyellä aikavälillä.

TALOUDELLINEN KEHITYS, M€



TRENDIANALYYSI* *12 kk juokseva summa/keskiarvo indeksoituna Q4/2014=100



MAANTIETEELLINEN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

Alue	Liikevaihto
EUROOPPA	+0 %
AASIA	+23 %
AMERIikka	-11 %
MUUT	+5 %

- Wärtsilän avainlukujen kehitys maltillistui, mutta saatujen tilausten kasvu säilyi silti vahvalla tasolla.
- Laitetilausten kehitys oli vahvempaa (+23 %) kuin palveluiden (+13 %).
- Liikevaihtokehitys poikkesi tilauskertymäkehityksestä, sillä palveluliikevaihto kasvoi +16 %, kun taas laiteliikevaihto laski -9 %.
- Marine Powerin laitetilausten merkittävin kysyntääjuri olivat risteilyalukset ja laitetilaukset kasvoivatkin +35 %.
- Marine Systems –liiketoiminnassa palvelutilaukset kasvoivat laitetilauksia nopeammin (+38 % vs. +13 %). Laiteliikevaihto laski erittäin voimakkaasti (-60 %).
- Energian varastointi tuki laitetilausten kasvua Energy-liiketoiminnassa. Energyn laiteliikevaihto laski -5 %.

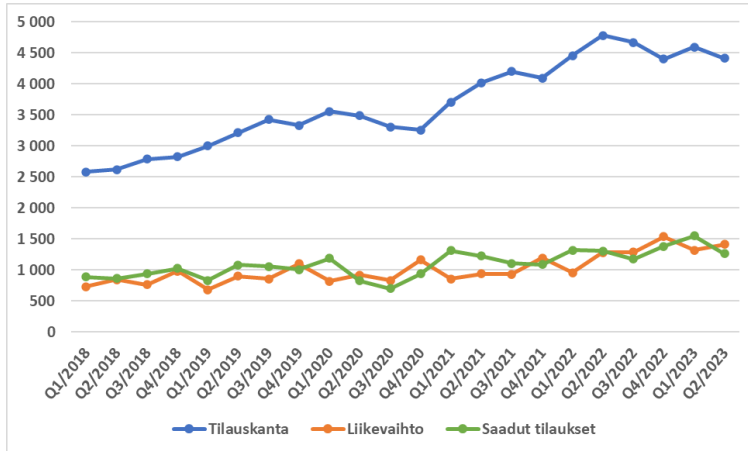
LIIKETOIMINNAN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

Liiketoiminta	Saadut tilaukset	Tilauskanta	Liikevaihto
Marine Power	+21 %	+13 %	+21 %
Marine Systems	+21 %	-3 %	-36 %
Energy	+15 %	+2 %	+0 %
Portfolio	+0 %	+1 %	-3 %
Yhteensä	+17 %	+5 %	+3 %

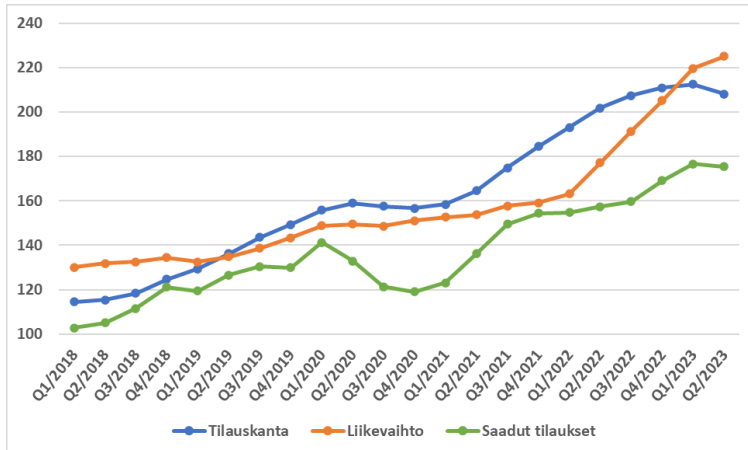
- Merenkulkumarkkinoilla uusien alusten rakennuskustannusten kasvu ja telakkakapasiteetin niukkuus rajoittivat investointihalukkuutta. Palvelukysyntä säilyi vahvana risteilymatkojen kysyntäkasvun seurauksena.
- Energiassa projektien aloituksia jarruttivat korkeat korot, kaasun hintaheilahtelu ja lupaprosessien venyminen. Varastoinnissa tilauksia viivästyttivät myös akkuraaka-aineiden hintojen lasku, jonka asiakkaat ennakoivat jatkuvan.
- Wärtsilä ennakoii seuraavien 12 kuukauden kysyntäympäristön säilyvän vertailukautensa tasolla Merenkulku- ja Energia-liiketoiminnoissa.

TALOUDELLINEN KEHITYS, M€



TRENDIANALYYSI*

*12 kk juokseva summa/keskiarvo indeksoituna Q4/2014=100



MAANTIETEELLINEN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

	SAADUT TILAUKSET	LIKEVAIHTO
EMEA	-28 %	+19 %
APAC	+92 %	+26 %
KIINA	-5 %	-19 %
POHJOIS-AMERIKA	-15 %	+18 %
ETELÄ-AMERIKA	+16 %	-8 %

- Valmetin kysyntä heikentyi asiakkaiden päätöksenteon lykkäytymisen ja markkina-aktiivisuuden heikentymisen seurauksena.
- Saaduissa tilauksissa kolme suurinta maata olivat Indonesia, Yhdysvallat ja Suomi (osuus 43 %).
- Liikevaihdossa kolme suurinta maata olivat Yhdysvallat, Kiina ja Brasilia (osuus 38 %).
- Palveluiden saadut tilaukset kasvoivat Etelä-Amerikassa, pysyivät vertailukauden tasolla APAC-alueella ja laskivat muilla alueilla.
- Virtauksensäädön tilaukset kasvoivat Etelä-Amerikassa sekä APAC- ja EMEA-alueilla, mutta laskivat Kiinassa ja Pohjois-Amerikassa. Automaatiojärjestelmien tilaukset kasvoivat muualla paitsi Etelä-Amerikassa.

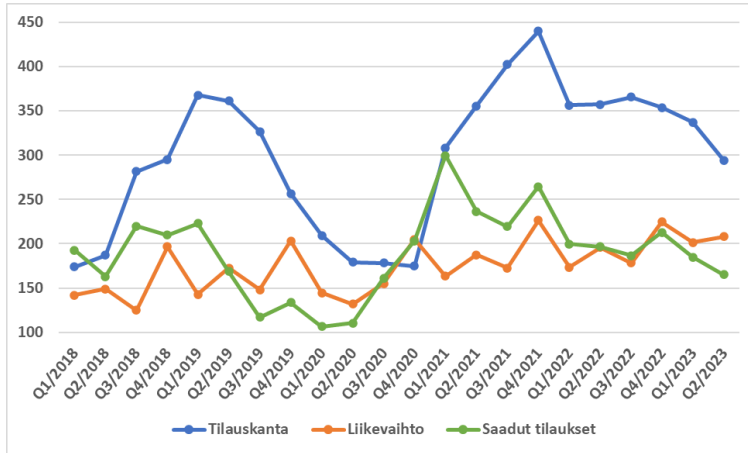
LIIKETOIMINNAN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

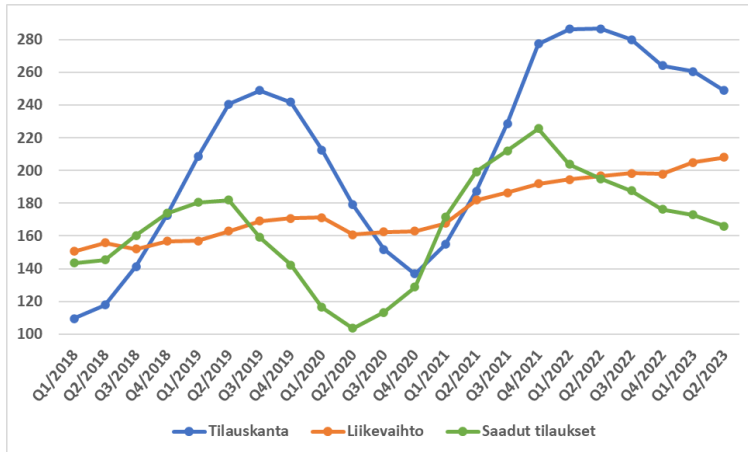
	SAADUT TILAUKSET	TILAUKANTA	LIKEVAIHTO
Palvelut	-6 %	+15 %	+13 %
Virtauksensäätö	+6 %	-8 %	+14 %
Automaatiojärjestelmät	+22 %	-8 %	+19 %
Sellu ja energia	+9 %	-15 %	-1 %
Paperit	-23 %	-15 %	+11 %
Yhteensä	-3 %	-8 %	+10 %

- Sellun ja energian saadut tilaukset laskivat Pohjois-Amerikassa ja EMEA-alueella ja kasvoivat muilla alueilla. Tilaukset laskivat selluliiketoiminnassa ja kasvoivat energiassa. Papereiden saadut tilaukset kasvoivat vain APAC-alueella ja laskivat muilla alueilla.
- Valmet säilytti arvionsa vuoden 2023 kehityksestä ennallaan (liikevaihto kasvaa).
- Seuraavan kuuden kuukauden markkinanäkymät osin heikentyivät:
 - Hyvä: Virtauksensäätö, Energia, Automaatiojärjestelmät sekä Kartonki ja paperi
 - Hyvä/tyydyttävä: Palvelut ▼, Sellu
 - Tyydyttävä: Kartonki ja paperi ▼, Pehmopaperi

TALOUDELLINEN KEHITYS, M€



TRENDIANALYYSI* *12 kk juokseva summa/keskiarvo indeksoituna Q4/2014=100



MAANTIETEELLINEN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

	LIKEVAIHTO
POHJOIS-EUROOPPA	+42 %
KESKI- JA ETELÄ-EUROOPPA	-2 %
POHJOIS- JA ETELÄ-AMERIKA	-14 %
MUUT MAAT	-49 %

- **Ponssen avainluvut jatkoivat liikevaihtoa lukuun ottamatta laskutrendissä.** Myös liikevaihdon positiivinen kehitys hidastui.
- Metsäteollisuuden suhdanne heikentyi alkuvuoden aikana, mikä heijastui myös Ponssen kysyntään. Suhdannenäkymien heikentyminen vaikeuttaa myös globaalien hakkuumäärien arviointia tulevaisuudessa.
- Liiketoiminnoista kasvu oli vahvinta Epecillä. Myös uusien koneiden myynti ja huolto kasvoivat, kun taas vaihtokoneemyynti supistui heikentäen vaihtokonevaraston kiertoa.
- Epecin tehdasinvestointi eteni suunnitellusti ja uuden tehtaan käyttöönoton odotetaan tapahtuvan kuluvan vuoden toisella vuosipuoliskolla.

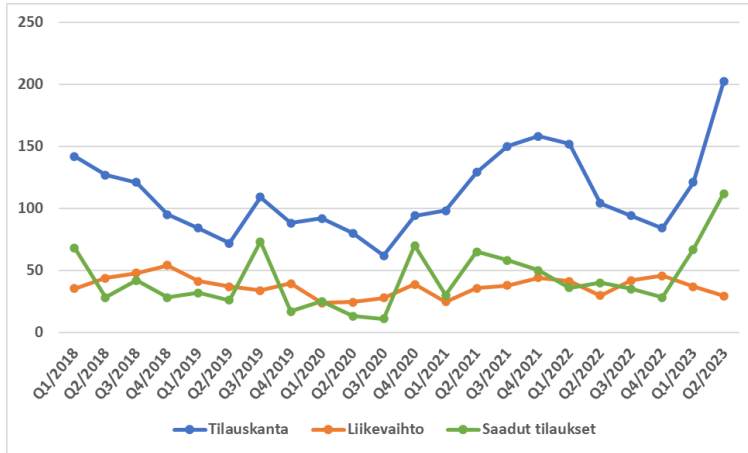
LIIKETOIMINNAN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

	SAADUT TILAUKSET	TILAUSKANTA	LIKEVAIHTO
PONSSSE	-16 %	-18 %	+6 %

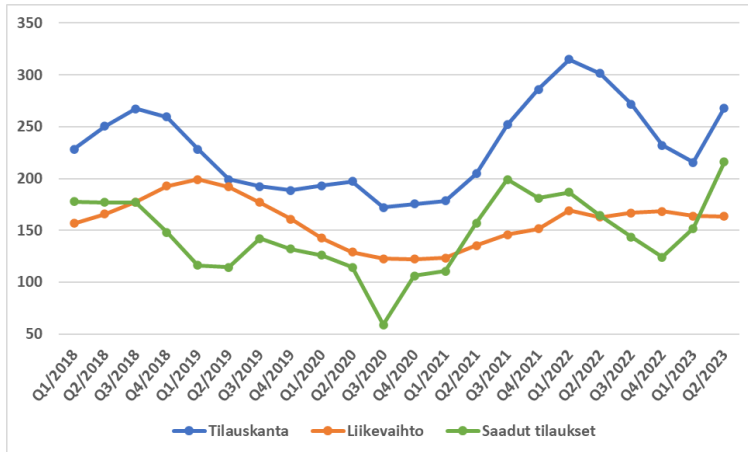
- Markkina-alueista Pohjois-Eurooppa jatkoi suhteellisesti vahvimpana, kun liikevaihto laski voimakkaimmin muissa maissa ja Amerikoissa. Amerikoiden osalta laskun taustalla vaikuttivat ainakin Ponssen Etelä-Amerikan tytäryhtiön operatiiviset haasteet.
- Ponsse vahvisti läsnäoloaan Yhdysvalloissa solmimalla jälleenmyyntisopimuksen PacWest Machineryn kanssa kolmannella kvartaalilla.
- **Vieremän metsäkonetehdas on jatkanut toimintaansa normaalilla kapasiteetilla.** Komponenttien saatavuuden parantuminen ja vahva tilaukanta ovat tukeneet toimitusmäärien ja siten liikevaihdon kasvua.

TALOUDELLINEN KEHITYS, M€



TRENDIANALYYSI*

*12 kk juokseva summa/keskiarvo indeksoituna
Q4/2014=100



MAANTIETEELLINEN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

	SAADUT TILAUKSET	LIKEVAIHTO
SUOMI	+221 %	-18 %
EMEA		-49 %
CIS		+129 %
POHJOIS-AMERIKA	+328 %	-60 %
ETELÄ-AMERIKA	+75 %	+36 %
APAC	-84 %	+121 %

- Raute onnistui saavuttamaan ennätysellisen tason saaduissa tilauksissa ja tilauskannassa toisella kvartaalilla erityisesti kahden suuren tilauksen ansiosta: Latvian Finierisin vaneritehdastilaus (osuus 26 %) ja ranskalaisen Thebaultin LVI-tehdastilaus (osuus 40 %).
- Saadut tilaukset kasvoivat vahvasti sekä Wood Processing- että Analyzers-liiketoiminnoissa. Korkean tilauskannan ansiosta Raute keskeytti Suomen tuotantolaitosten lomautukset.
- Nastolan toimipisteen uuden ERP-järjestelmän käyttöönoton aiheuttama tehottomuus ja tuotannon alhainen aktiviteetti vaikuttivat negatiivisesti etenkin Wood Processing- ja Services-liikevaihtoihin.

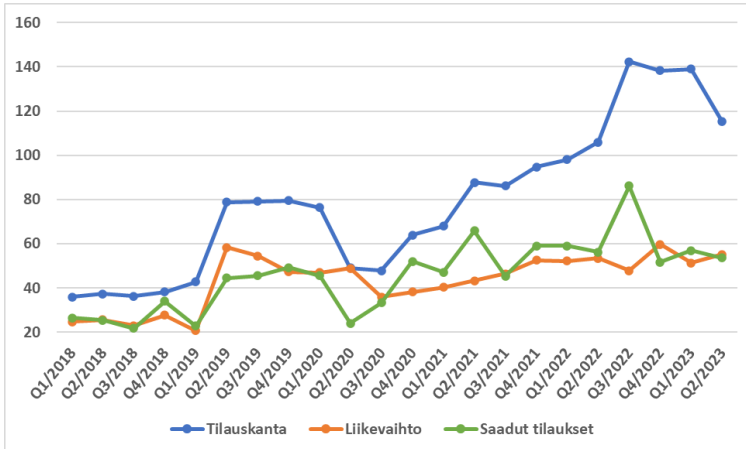
LIIKETOIMINNAN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

	SAADUT TILAUKSET	TILAUKANTA	LIKEVAIHTO
Wood Processing	-	-	+1 %
Analyzers	-	-	+70 %
Services	-	-	-30 %
RAUTE	+180 %	+94 %	-1 %

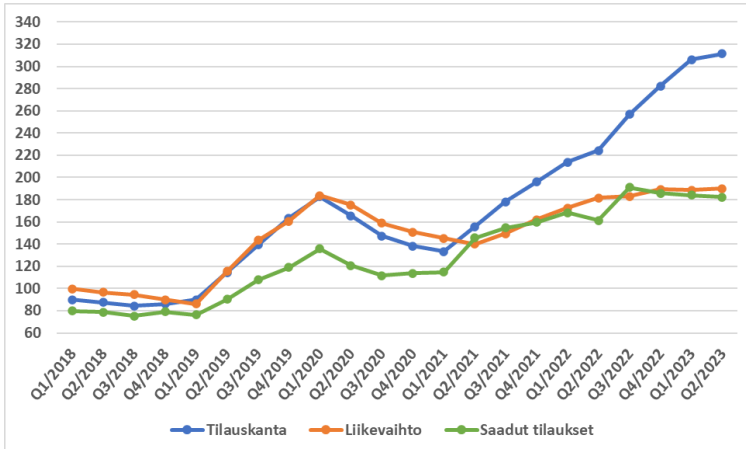
- Wood Processing:n liikevaihto kasvoi vahvimmin Etelä-Amerikassa ja APAC-alueella, ja laski eniten EMEA-alueella (-46 %) ja Suomessa (-40 %).
- Services liikevaihto laski kaikilla muilla markkina-alueilla, paitsi EMEA-alueella, joka kasvoi +6 %.
- Analyzers-liikevaihto kasvoi muualla paitsi EMEA-alueella, joka laski -1 %. Kasvu oli vahvinta Pohjois-Amerikassa (+105 %) ja APAC-alueella (+56 %).
- Huolimatta ennätyksestä saaduissa tilauksissa, Raute näkee epävarmuuden lisääntyneen yksittäisten tuotantolinjojen ja varaosien kysynnässä. Siten **ohjeistus vuoden 2023 liikevaihdosta säilyi ennallaan** (liikevaihto vuoden 2022 tasolla).

TALOUDELLINEN KEHITYS, M€



TRENDIANALYYSI*

*12 kk juokseva summa/keskiarvo indeksoituna Q4/2014=100



MAANTIETEELLINEN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

Region	Liikevaihto
EMEA	+5 %
APAC	-34 %
AMERIKAT	+23 %

- Korkea tilauskanta tuki Glastonin volyymia toisella kvartaalilla, mutta kysyntänäkymät säilyivät keskimäärin heikkoina.
- Insulating Glass-liiketoiminnassa tilauskanta korjaantui osittain peruuntuneen tilauksen seurauksena 19,4 milj. eurolla.
- Arkkitehtuurimarkkinat hidastuivat etenkin Euroopassa. Myös ajoneuvolasissa markkina-aktiivisuus säilyi alhaisena.
- Amerikoissa lämpökäsittelykoneiden kysyntä jatkui hyvänä, mutta eristyslasikonemarkkinat pysyivät heikkoina. Erikoisajoneuvojen markkina pysyi hyvänä ja Etelä-Amerikassa havaittiin varovaisia merkkejä ajoneuvolasimarkkinan elpymisestä.

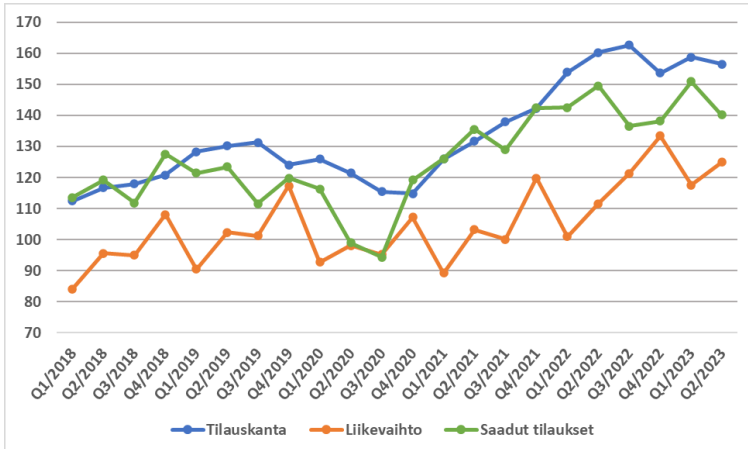
LIIKETOIMINNAN KEHITYS

Q2/2023 VS. Q2/2022

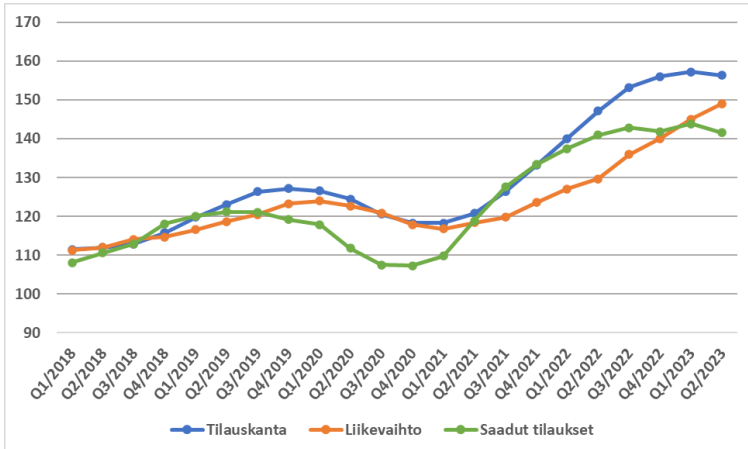
Business Unit	Saadut tilaukset	Tilaukanta	Liikevaihto
Heat Treatment	+1 %	+14 %	-11 %
Insulating Glass	-18 %	+10 %	+17 %
Automotive & Display	+32 %	-21 %	+4 %
Yhteensä	-5 %	+9 %	+3 %

- Kiinassa ja muualla APAC-alueella arkkitehtuurilasimarkkinat pysyivät heikkoina. Ajoneuvolasin markkina-aktiivisuus säilyi hyvällä tasolla Kiinassa. Kyky tuoda paikallisesti valmistettuja tuotteita tuki saatujen tilausten kasvua.
- Heikkenevä markkinatilanne vaikutti etenkin palveluliiketoimintaan, jossa saadut tilaukset laskivat -9 % ja liikevaihto -3 %. Palveluliiketoiminta kehittyi erityisen heikosti Heat Treatment-segmentissä.
- Kysyntäympäristön arvioidaan heikentyvän Euroopan ja Kiinan arkkitehtuurimarkkinoilla loppuvuonna. Amerikoissa näkymä on parempi.
- **Glaston säilytti ohjeistuksensa ennallaan** (liikevaihto kasvaa vuodesta 2022).

TALOUDELLINEN KEHITYS** Indeksituna Q4/2014=100



TRENDIANALYYSI* *12 kk juokseva summa/keskiarvo indeksituna Q4/2014=100

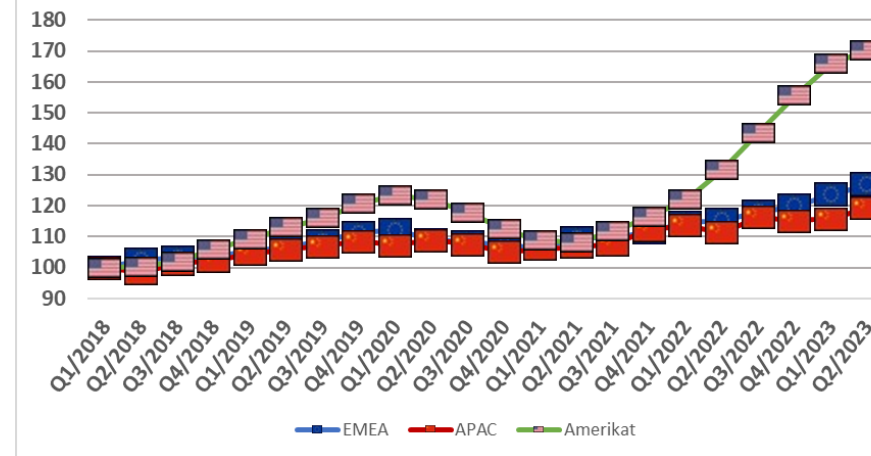


**Yhteenveto sisältää kaikki tarkastellut yritykset yhteenlaskettuna

MISTÄ KASVUA ON SAATU?

- Kysynnän hiljentyminen konkretisoitui saatujen tilausten ja tilauskantojen kääntyessä osin laskutrendiin.** Korkealla tasolla olevat tilauskannat tukivat kuitenkin edelleen liikevaihtojen kasvua, joka jatkoi vahvassa kasvutrendissä. Mediaani laski saaduissa tilauksissa -5 %, pysyi vertailukauden tasolla tilauskannassa ja kasvoi +10 % liikevaihdossa.
- Liikevaihdon kehitys olikin vahvaa kaikilla markkina-alueilla. Etenkin KONEen liikevaihdon elpyminen Kiinassa nosti Aasian nopeimmin kasvaneeksi markkina-alueeksi. Aasian liikevaihto kehittyi vahvasti myös Rautella, Cargotecilla ja Wärtsilällä.
- Kaksijakoinen kehitys näkyi yhtiötasolla muutamaa poikkeusta lukuun ottamatta.** Sekä saadut tilaukset että liikevaihto kasvoivat vain Wärtsilällä ja Konecranesilla, kun muilla yhtiöillä toinen luvuista kehittyi negatiivisesti. Saadut tilaukset kasvoivat vahvimmin Rautella (+180 %) Venäjän kapasiteettia korvaavien investointien ansiosta sekä Wärtsilällä (+17 %) risteilyalusmatkailun elpyessä edelleen. Saadut tilaukset laskivat eniten Cargotecilla (-28 %) ja Ponssella (-16 %).
- Liikevaihdon kehitys oli positiivista kaikilla muilla yhtiöillä paitsi Rautella (-1 %). Liikevaihdon kasvu oli vahvinta Cargotecilla (+25 %), Konecranesilla (+16 %) ja Metsolla (+15 %).
- Swotin arvion perusteella **korkeat tilauskannat voivat tukea liikevaihdon kasvua vielä toisen vuosipuoliskon ajan**, mutta kysynnän heikentymisen jatkuessa, alkavat vaikutukset näkyä voimakkaammin myös liikevaihdossa vuonna 2024.

LV-trendi markkina-alueittain (Q1/2018=100)



Koko vuoden juokseva summa

YHTEENLASKETUT AVAINLUVUT

VERTAILU-KAUSI	SAADUT TILAUKSET	TILAUS-KANTA	LIIKE-VAIHTO
Q2/2022	-6 %	-2 %	+12 %
Q1/2023	-7 %	-1 %	+6 %

LIKEVAIHDON KEHITYS ALUEITTAIN

VERTAILU-KAUSI	EMEA	APAC	Amerikat
Q2/2022	+11 %	+13 %	+12 %
Q1/2023	+2 %	+20 %	+2 %