

Yhtiökokous 2023

14.3.2023



Yhtiökokous 2023

Juha Varelius
toimitusjohtaja, Qt Group

14.3.2023

Qt Group





Sisältö

1. Qt Group lyhyesti
2. Vuoden 2022 kohokohdat ja taloudellinen kehitys
3. Strategia
4. Markkinanäkymät ja tulosohjeistus

Qt Group lyhyesti

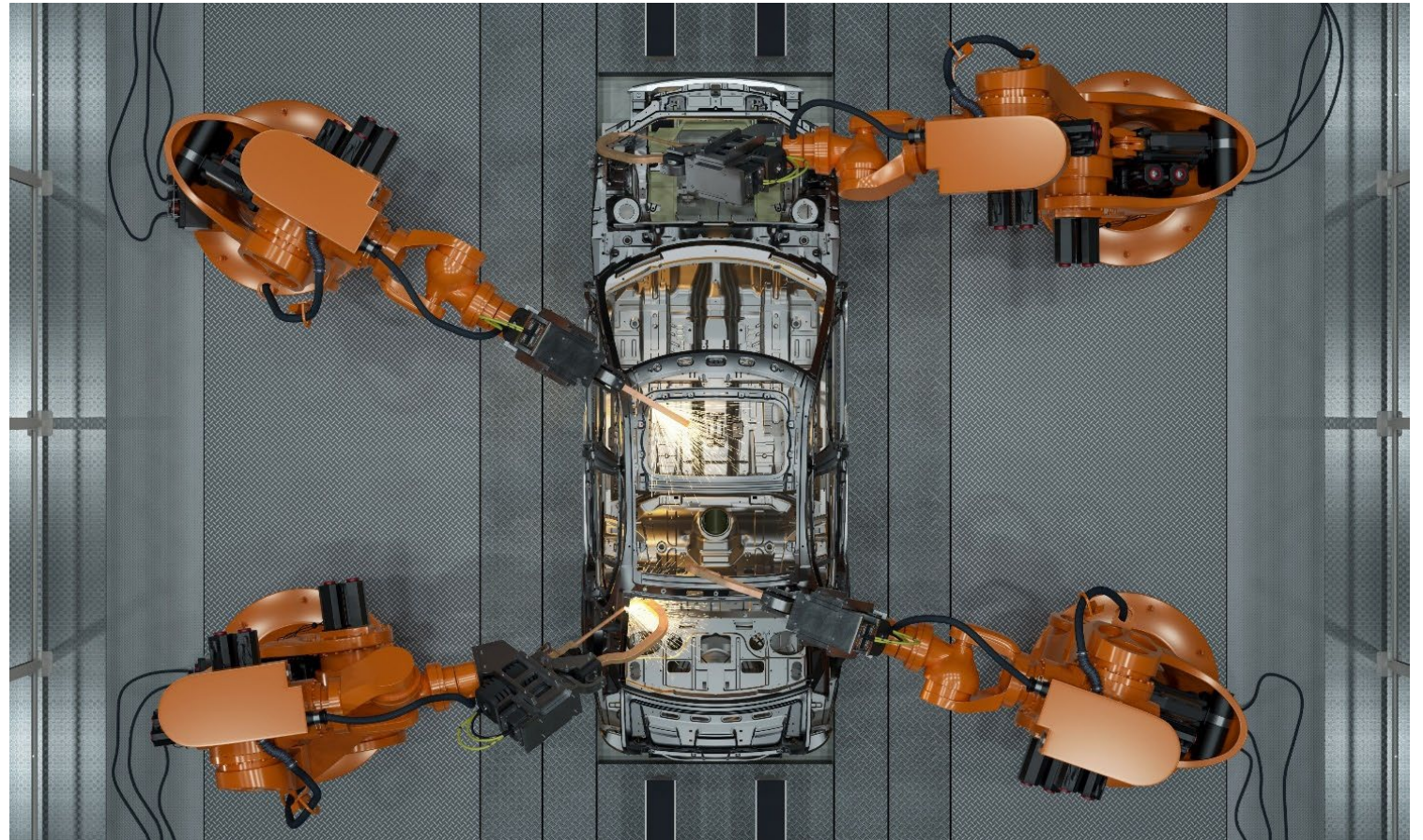
Qt Group

Qt Group on globaali ohjelmistoyritys, jonka teknologioihin luottavat alojensa johtavat yritykset ja yli 1,5 miljoonaa kehittäjää ympäri maailman kehittäessään käyttäjien rakastamia sovelluksia ja laitteita. Asiakkaamme toimivat yli 70 eri toimialalla yli 180 maassa.

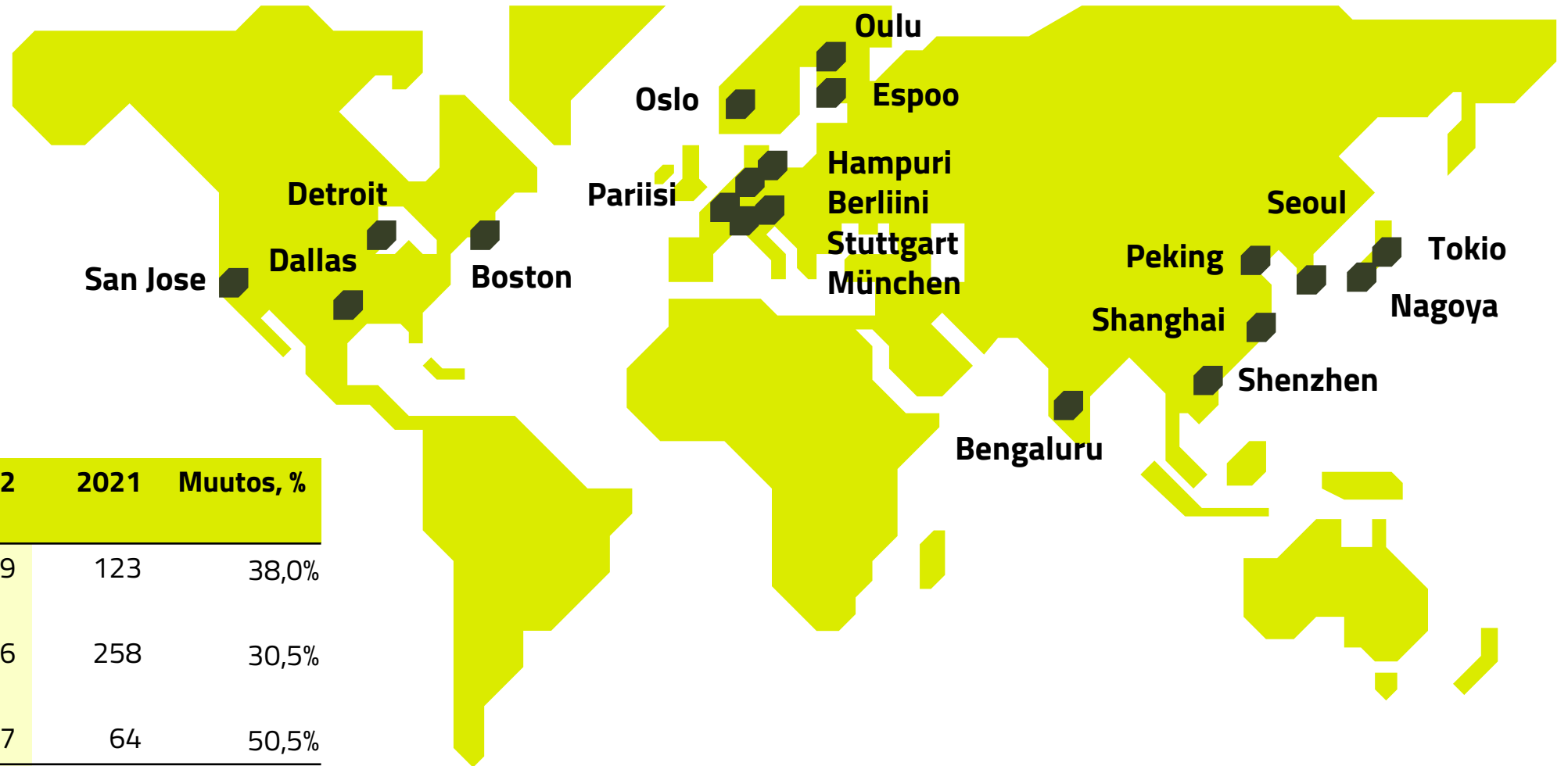
Missionamme on auttaa asiakkaitamme parantamaan tuottavuutta koko tuotekehitysprosessin läpi:

- Käyttöliittymien suunnittelu
- Ohjelmistokehitys
- Laadunvarmistus ja testaus
- Tuotanto

	Liikevaihto, MEUR	Liikevaihdon kasvu, %	Liiketulos (EBITA), MEUR	EBITA, %	Henkilöstö, 31.12.
2022	155	28 %	42	27 %	688
2021	121	52 %	32	26 %	496



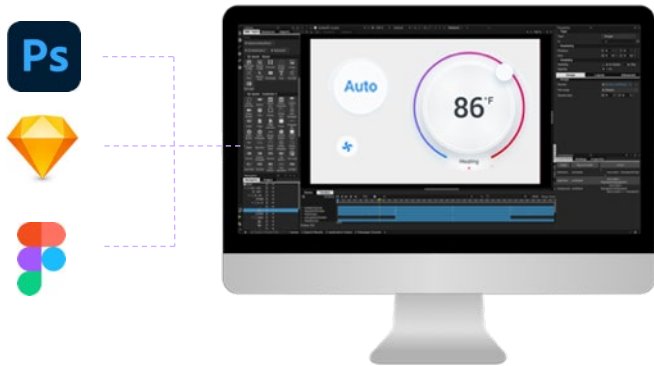
Vahva läsnäolo maailmanlaajuisesti



Henkilöstö, keskimäärin	2022	2021	Muutos, %
Suomi	169	123	38,0%
Muu Eurooppa ja APAC	336	258	30,5%
Pohjois-Amerikka	97	64	50,5%
Yhteensä	603	445	35,5%

Tuottavuuden parantaminen on toimintamme keskiössä

Käyttöliittymän suunnittelu



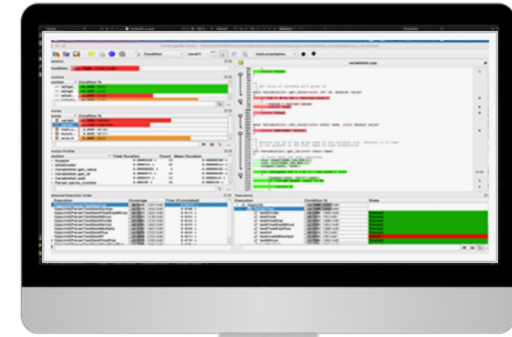
- ✓ Saumaton yhteistyö kehittäjien kanssa
- ✓ Heti valmis prototyyppi millä tahansa alustalla

Ohjelmistokehitys



- ✓ Valmiit toiminnallisuudet lopputuotteen eri tarpeisiin
- ✓ Saman koodin hyödyntäminen eri tuotteissa

Laadunvarmistus ja testaus



- ✓ Automatisoi laadunvarmistuksen ja testauksen
- ✓ Virheiden löytäminen ja korjaaminen varhain tuo kustannussäästöjä

Useat kansainväliset yhtiöt käyttävät Qt:n ratkaisuja

TERVEYS-
TEKNOLOGIA

TEOLLISUUS-
AUTOMAATIO

MOBIILI- JA
TYÖPÖYTÄ-
SOVELLUKSET

KULUTUS-
ELEKTRONIIKKA

AUTOTEOLLISUUS



Maailmanlaajuiset trendit lisäävät kysyntää Qt Groupin ratkaisuille

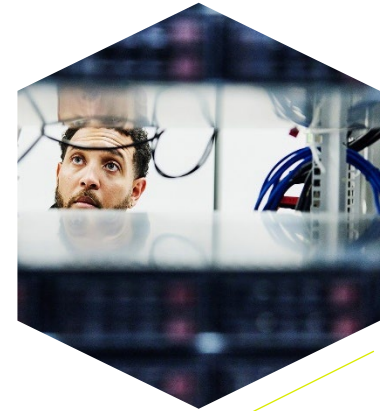
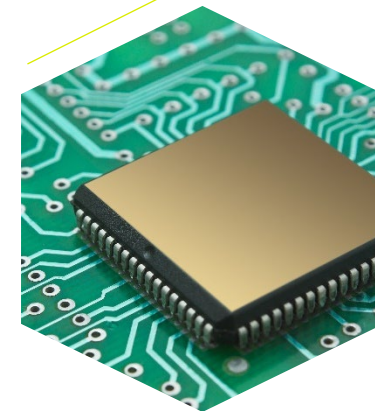
Käyttökokemus määrittää tuotteiden menestyksen



Käyttäjät vaativat sovelluksilta ja laitteilta yhä enemmän



Ohjelmiston määrä kasvaa



Laitteiden määrä kasvaa

Alati nopeutuva ohjelmistokehitys- ja päivityssykli, sekä koneoppimisen hyödyntäminen

Lisääntyvä regulaatio erityisesti turvallisuuskriittisillä aloilla

Vuoden 2022 kohokohdat ja taloudellinen kehitys



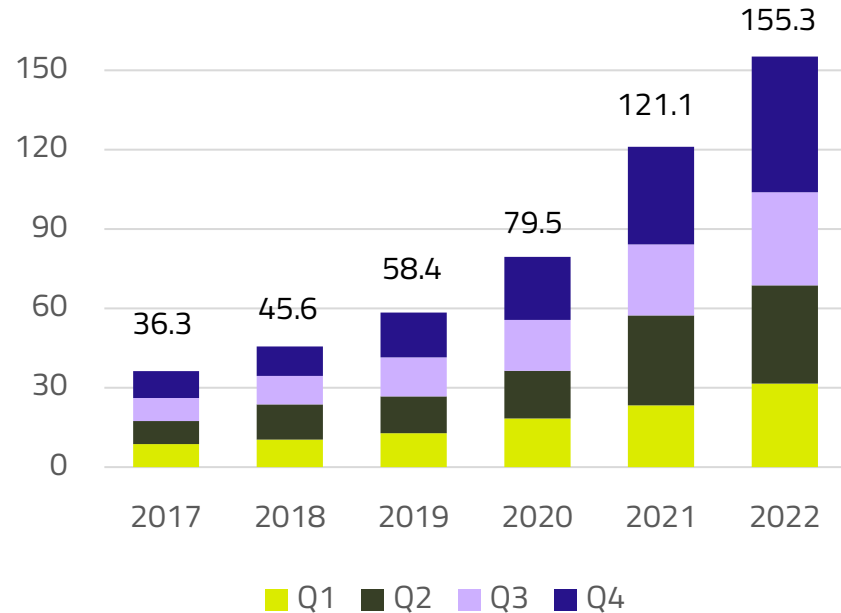
Vuoden 2022 kohokohtat

- Qt Group toteutti onnistuneesti kasvustrategiaansa vuonna 2022, poikkeuksellisen haastavasta toimintaympäristöstä huolimatta
- Laadunvarmistus-liiketoimintamme kehittyi erinomaisesti vuoden 2022 aikana ja lisenssien myynti oli vahvalla tasolla
- Laadunvarmistus ja testaustyökalujen toimittajan, Axivionin, yrityshankinta vahvistaa tuoteportfoliotamme ja laajentaa kohdemarkkinoitamme
- Jatkoimme kasvupanostuksia myynnin ja tutkimus- ja tuotekehityksen organisaatioihin
- Julkaisimme useita merkittäviä ohjelmistopäivityksiä Qt-kehitysympäristön työkaluihimme sekä laadunvarmistuksen ja testauksen ratkaisuihimme

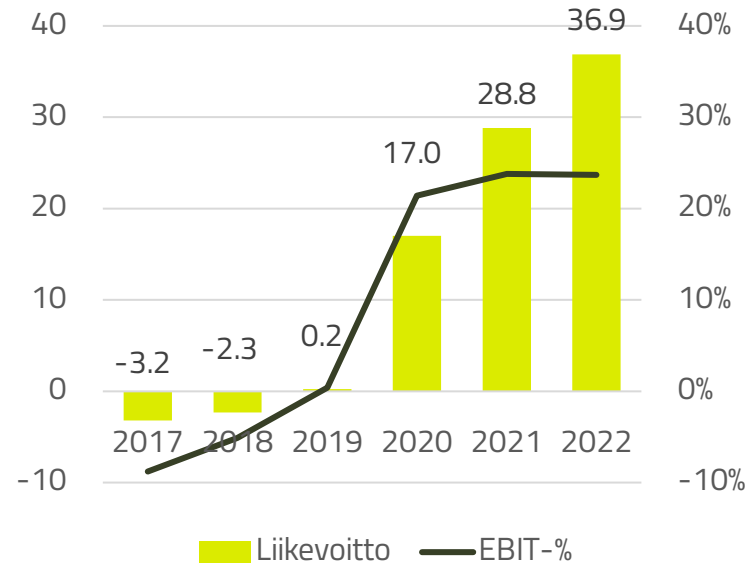


Qt Groupin kehitys vuodesta 2017

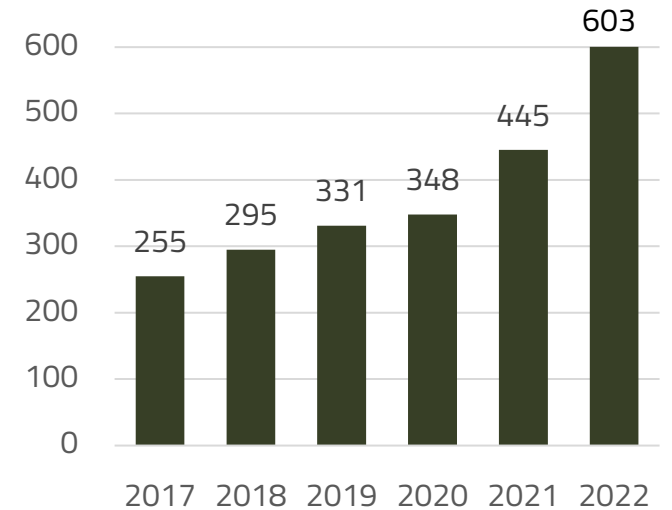
Liikevaihto, MEUR



Liikevoitto (EBIT), MEUR
ja liikevoittomarginaali



Henkilöstö, keskimäärin



Avainluvut

EUR 1 000	2022	2021	2020	2019	2018	2017
Liikevaihto	155 318	121 139	79 455	58 373	45 590	36 259
Jakelulisenssien osuus	29 509	21 431	15 255	14 556	11 990	9 396
Kokonaisliikevaihdon kasvu, %	28,2 %	52,5 %	36,1 %	28,0 %	25,7 %	11,9 %
Liiketulos (EBITA)	42 249	31 534	17 422	N/A	N/A	N/A
Liikevoittomarginaali, EBITA-%	27,2 %	26,0 %	21,9 %	N/A	N/A	N/A
Liiketulos (EBIT)	36 870	28 812	17 017	219	-2 322	-3 206
Liikevoittomarginaali, EBIT-%	23,7 %	23,8 %	21,4 %	0,4 %	-5,1 %	-8,8 %
Rahavarat	8 815	17 374	2 655	11 944	9 702	11 693
Oman pääoman tuotto %	49,6 %	55,0 %	54,8 %	-2,0 %	-12,4 %	-15,9 %
Sijoitetun pääoman tuotto %	41,5 %	57,0 %	63,6 %	1,1 %	-11,6 %	-15,3 %
Omavaraisuusaste %	52,8 %	51,1 %	66,6 %	54,3 %	71,2 %	42,9 %
Tulos per osake, EUR	1,36	0,91	0,53	-0,01	-0,10	-0,14
Henkilöstö (keskimäärin)	603	445	348	331	295	255



Strategia



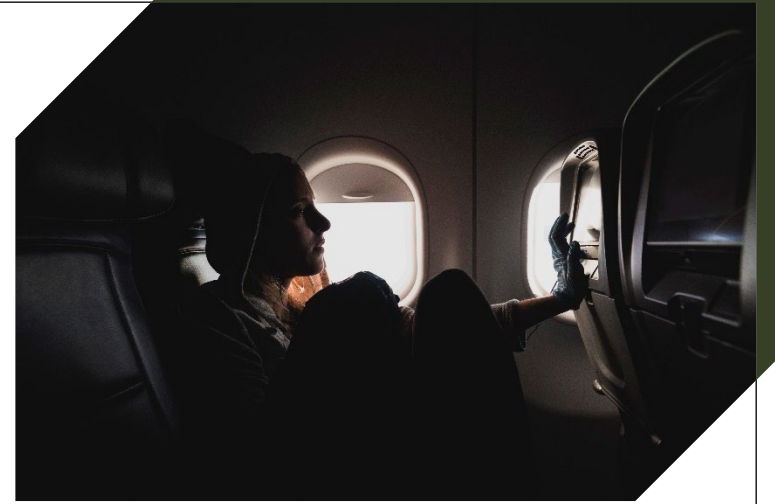
Strategia 2025

- Liiketoiminnan kulmakivet: kolme skaalautuvaa, toistuvien tulovirtojen liiketoimintamallia:
 - Toistuvaislaskutteiset lisenssit:
 - Qt kehitysympäristö
 - Laadunvarmistus ja testaus
 - Käyttöliittymän suunnittelu
 - Jakelulisenssit:
 - Qt kehitysympäristön käyttö sulautetuille laitteille
 - Ventures –liiketoimintayksikkö kehittää uusia markkina-avauksia

- Taloudelliset tavoitteet 2025:
 - Liikevaihto kasvaa vuosittain 30-40 prosenttia
 - Liikevoittomarginaali (EBIT-%) on vuosittain 20-30 prosenttia
- Sekä orgaanista kasvua että kasvua yritysostojen kautta

- Valmistautuminen samanlaisen kasvun saavuttamiseen vuoden 2025 jälkeen
 - Investoinnit kohdemarkkinan laajentamisen nykyisen Qt-asiakaskunnan ulkopuolelle
 - froglogic ja Axivion yritysostot laajensivat kohdemarkkinaa
 - Qt avoimen lähdekoodin yhteisö, muut teknologiat
 - Tuotevalikoima tänään: laadunvarmistus ja testaustyökalut

Markkinanäkymät ja tulosohteistus 2023



Markkinanäkymät

- Pitkän aikavälin kasvumahdollisuudet ovat erittäin lupaavat
 - Merkittävä kasvuajuri Qt:n käyttöliittymän suunnittelu- ja ohjelmistokehitystyökaluille, on kasvava kysyntä laitteille, joissa on ohjelmistopohjainen käyttöliittymä. Tämä trendi näkyy useilla eri asiakastoimialoilla.
 - Samalla kun ohjelmiston määrä maailmassa kasvaa, ja ohjelmistokehityksen sykli nopeutuu, myös tarve laadunvarmistuksen ja testauksen automatisoinnille kasvaa
- Haastava markkinatilanne luo epävarmuutta lyhyellä aikavälillä
 - Korkea energianhinta, inflaatio ja nousevat korot vähentävät kotitalouksien kulutusta, ja vaikuttavat Qt Groupin asiakkaiden tuotteiden kysyntään
 - Maailmanlaajuinen komponenttipula ja logistiikkaongelmat vaikuttavat edelleen osaan Qt Groupin asiakkaista



Tulosohjeistus vuodelle 2023



- Arvioimme, että
 - koko vuoden 2023 liikevaihto kasvaa vertailukelpoisin valuutoin 20-30 prosenttia edellisvuodesta, ja että
 - liikevoittomarginaali (EBITA-%) on 20-30 prosenttia vuonna 2023

Kiitos!

www.qt.io/fi/investors

Qt Group

