



**Caverion**

# Osavuosisikatsaus Tammi–maaliskuu 2020

**Ari Lehtoranta, toimitusjohtaja**

**Martti Ala-Härkönen, talousjohtaja**

**30.4.2020**



The background of the slide features a blue-tinted image of industrial machinery. In the upper portion, there are several large, curved, polished metal pipes. Below them, a series of white, oval-shaped containers are arranged in rows on a conveyor belt or production line. The overall scene suggests a manufacturing or processing environment.

# Sisältö

Toimintaympäristö Q1/2020 ja markkinanäkymät vuodelle 2020

Konsernin kehitys

Rahavirta ja rahoitus

Tulosohjeistus ja osinko



A woman with dark hair, wearing a red top and a necklace, is looking at a tablet computer. She is in a meeting room with other people in the background. The image is overlaid with a semi-transparent blue filter.

# Toimintaympäristö Q1/2020 ja markkinanäkymät vuodelle 2020



# Toimintaympäristö Q1/2020

Palvelut-liiketoiminnan osuus 63,3 % konsernin liikevaihdosta

## Palvelut

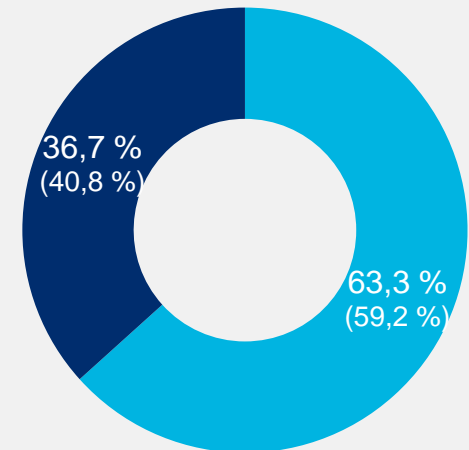
- Palveluiden kysyntä jatkui vahvana maaliskuun puoliväliin asti. Koronaviruspandemian vaikutukset alkoivat näkyä vuosineljänneksen loppua kohden.
- Teollisuuden ratkaisuiden divisioonassa koronatilanne lykkäsi useimpia vuosittaisia kevät- ja kesäseisokkeja Suomessa syksyyn asti.
- Yleinen kiinnostus kestävästä kehitystä tukeviin palveluihin on kasvussa.

## Projektit

- Projektien markkinat säilyivät kokonaisuudessaan enimmäkseen normaalitasolla, vaikka koronaviruspandemian vaikutukset alkoivat näkyä vuosineljänneksen loppua kohden.
- Vain rajallinen määrä työmaita oli suljettuna Projektit-liiketoiminnassa. Kauden loppua kohden uusien sopimusten neuvotteluissa oli kuitenkin hieman enemmän viiveitä koronavirukseen liittyvien varotoimenpiteiden vuoksi.
- Asuinrakentamisen markkinasegmentissä oli viitteitä markkinan hidastumisesta, mihin vaikutti myös koronaviruspandemian eteneminen. Caverionin kannalta merkityksellisempi liike- ja toimistorakentamisen markkinasegmentti pysyi kuitenkin vakaampana.

## Liikevaihdon jakauma




Q1/2020 (Q1/2019)



- Palvelut-liiketoimintayksikkö
- Projektit-liiketoimintayksikkö



# Koronaviruskriisiin reagointi Caverionissa

Alue	Tunnistettut seikat	Tehdyt toimenpiteet
<b>Ihmiset</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Hallitukset toimintamaissamme reagoineet asettamalla tiukkoja rajoituksia sosiaalisiin kontakteihin, ryhmien kokoontumisiin ja matkustamiseen, useiden sulkiessa lisäksi kansallisia rajojaan.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Henkilöstömme, asiakkaidemme ja muiden sidosryhmiemme hyvinvointi tärkeintä. Uudet, turvallisemmat työtavat projekteihin ja palveluihin</li><li>Asiakkaiden lähellä pysyminen</li><li>Koronakomentokeskukset käytössä</li></ul>
<b>Rahavirta ja likviditeetti</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Epävarmuutta kriisin kestosta</li><li>Rahavirran lyhyt- ja pitkäaikaisen ennustamisen tärkeys</li><li>Korkea volatilitteetti pääomamarkkinoilla</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Jatkuvuussuunnitelmat otettu käyttöön</li><li>Päivittäinen/viikoittainen suorituksen hallinnan sykli, ml. laskutus- ja kassavirtafokus</li><li>Tiukennettu luotonhallinta</li></ul>
<b>Toiminnot ja hankintaketju</b> 	<ul style="list-style-type: none"><li>Toimintojen optimointi haastavampaa lisääntyneen epävarmuuden vuoksi</li><li>Ei vielä merkittäviä rajoitteita hankintaketjuissa</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Käynnistetty kulusäästötoimenpiteitä (harkinnanvaraiset menot jne.)</li><li>Sopeutettu resursseja käyttämällä lomautuksia ja vähentämällä alihankintaa</li></ul>



# Caverionin markkinanäkymät vuodelle 2020

## Yleistä

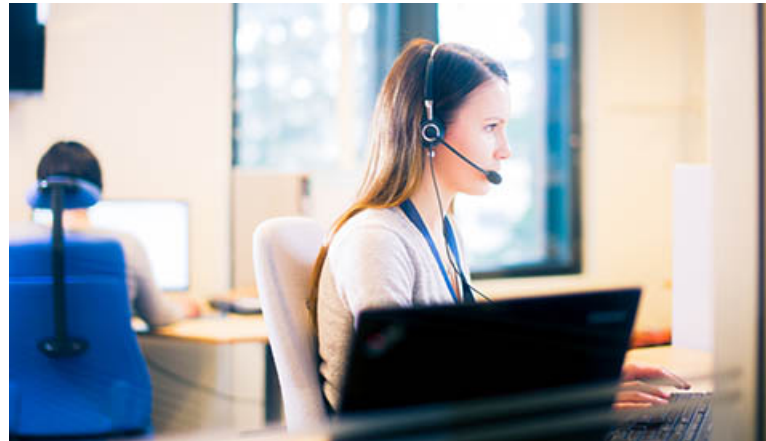
- Koronakriisin aiheuttama maailmanlaajuinen taantuma vaikuttaa heikentävästi myös meidän tarjoomamme kysyntään.
- Suuri osa palveluistamme on kuitenkin erittäin tärkeitä kriittisten palveluiden ja infrastruktuurin toiminnan kannalta.
- Mitä todennäköisimmin uusien rakennusprojektien kysyntä laskee, mutta vaikutus voi kohdistua myös pienempiin lisätöihin palveluissa/projekteissa.

## Palvelut

- Lyhyellä aikavälillä koronakriisin ja taloudellisen taantuman odotetaan vaikuttavan heikentävästi Palveluiden kysyntäympäristöön kaikissa divisioonissamme, erityisesti lisäpalveluissa.
- Caverionin Palvelut-liiketoiminta on luonteeltaan vakaampaa ja suhdanteista riippumattomampaa kuin Projektit-liiketoiminta.

## Projektit

- Lyhyellä aikavälillä koronakriisin ja taloudellisen taantuman odotetaan vaikuttavan heikentävästi Projektien kysyntäympäristöön kaikissa divisioonissamme.
- Työvoiman poissaolojen määrän odotetaan kasvavan hieman ja lisäksi työmailla odotetaan olevan enemmän viiveitä ja sulkemisia. Toistaiseksi vain rajallinen määrä työmaita on ollut suljettuna.







# Konsernin kehitys

# Yhteenveto Q1/2020

## Ennätyskorkea tilauskanta sekä vahva rahavirta ja likviditeetti auttavat koronaviruksen hallinnassa

### Tilauskanta

- Tilauskanta kasvoi 11,9 prosenttia 1 768,3 (1 579,7) milj. euroon maaliskuun lopussa (14,7 % vertailukelpoisin valuuttakurssein).
- Tilauskanta kasvoi sekä Palveluissa että Projekteissa viime vuoteen verrattuna.

### Kannattavuus

- Oikaistu EBITA oli 12,1 (13,8) milj. euroa, eli 2,2 (2,7) prosenttia liikevaihdosta. Vertailukelpoinen kannattavuus parani.
- EBITA parani 10,0 (9,3) milj. euroon, kate-% 1,8 % (1,8 %).
- Osakekohtainen tulos oli 0,01 (0,01) euroa osakkeelta.



### Liikevaihto

- Liikevaihto kasvoi 541,6 (514,4) milj. euroon, kasvua 5,3 % (7,0 % paikallisvaluutoissa).
- Palvelut +12,7 % ja Projektit -5,4 % (+14,9 % ja -4,3 % paikallisvaluutoissa)

### Kassavirta ja velkaantuneisuus

- Operatiivinen rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja parani 56,1 (30,1) milj. euroon.
- Rahavarat 113,2 (101,3) milj. euroa
- Nettovelat/Käyttökate\* oli 1,1x (0,7x).

### Muita tapahtumia

- Tanskalaisen sähköverkkojen laajentamiseen ja modernisointiin erikoistuneen Gunderlundin hankinta
- Yhtiökokous peruutettiin, uusi päivä 25.5.
- Hybridilainan vapaaehtoinen käteistarjous päätettiin pääomamarkkinoiden korkean markkinavolatiliteetin vuoksi.

\* Lainapankkien kanssa vahvistettujen laskentaperiaatteiden mukaisesti.

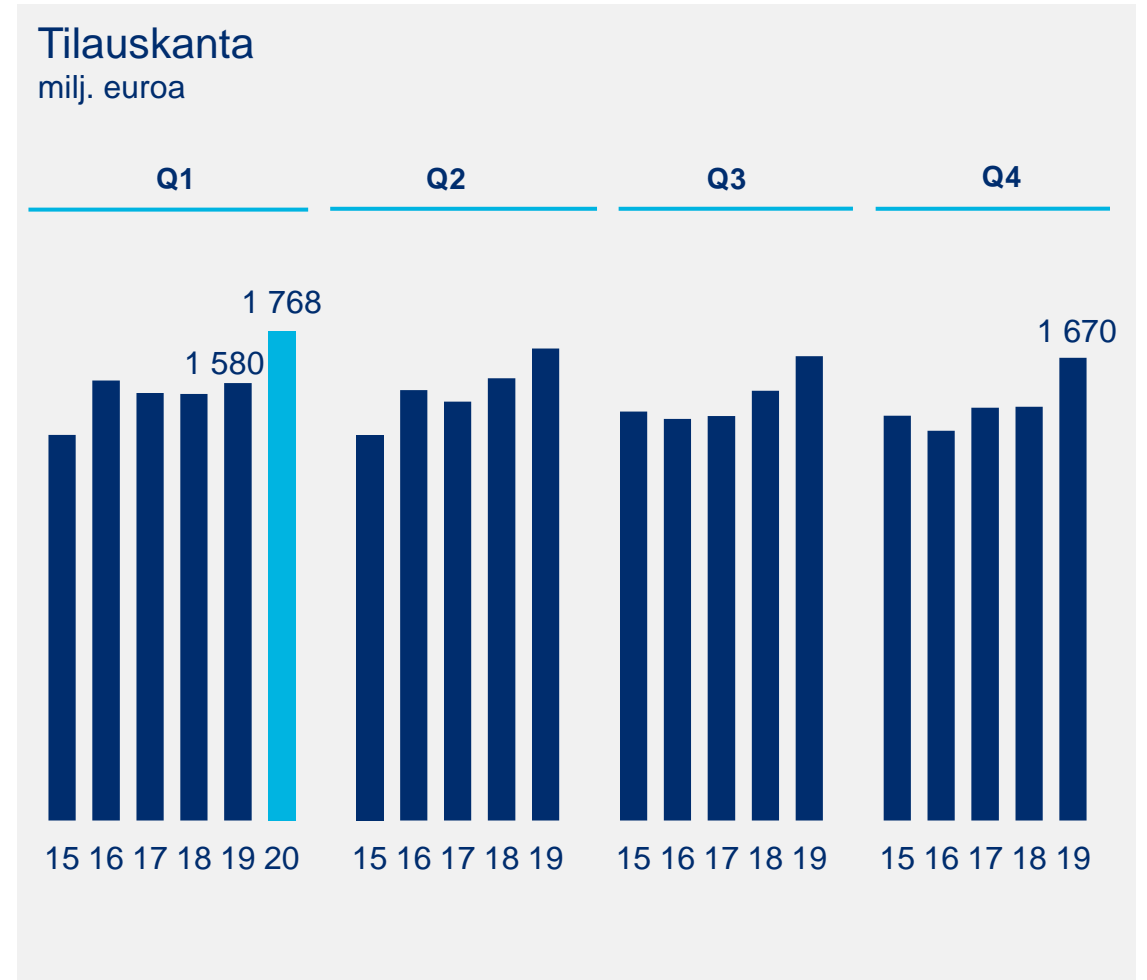




# Tilaukannan kehitys

## Tilaukanta ennätyskorkealla tasolla maaliskuun lopussa

- Maaliskuun lopun tilaukanta kasvoi 11,9 prosenttia 1 768,3 (1 579,7) milj. euroon viime vuoteen verrattuna.
- Vertailukelpoisin valuuttakurssein tilaukanta kasvoi 14,7 % viime vuoteen verrattuna.
- Tilaukanta kasvoi 8,3 %, kun ei oteta huomioon vuonna 2019 tehtyjä yritysostoja (11,1 % vertailukelpoisin valuuttakurssein).
- Tilaukanta kasvoi sekä Palveluissa että Projekteissa viime vuoteen verrattuna.



# Esimerkkejä sopimuksistamme tammi-maaliskuussa 2020



## Palvelut

**Asiakas:** Avinor, Norjan lentokenttäoperaattori

**Sopimus:** Puitesopimus kulunvalvonta- ja kameravalvontajärjestelmien asennuksesta ja huollosta kaikilla Avinorin kentillä Norjassa. Sopimus on jatkoa vuonna 2010 alkaneelle yhteistyölle.

**Sijainti:** 44 lentokenttää Norjassa



## Palvelut

**Asiakas:** Fortum

**Sopimus:** Uudenmaan voima- ja lämpölaitoksia sekä verkkoja koskevaa käyttö- ja kunnossapitokumppanuus. Maintpartner on hoitanut palvelua vuodesta 2016.

**Sijainti:** Uusimaa



## Projektit

**Asiakas:** Pohjois-Pohjanmaan sairaanhoitopiiri

**Sopimus:** Taloteknisten ratkaisujen sekä turva- ja viestintätekniiikan toteutus ja suunnittelun ohjaus yliopistollisen sairaalan uudisrakennuksen B-osaan.

**Sijainti:** Oulu, Suomi

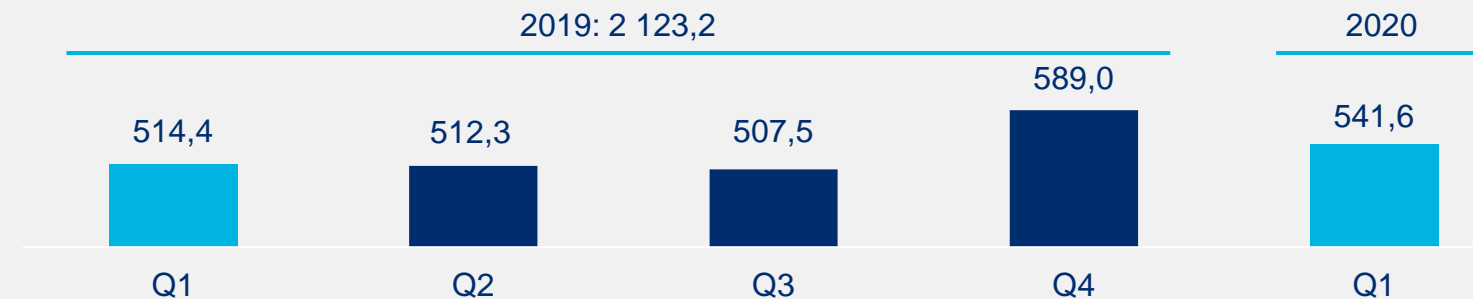




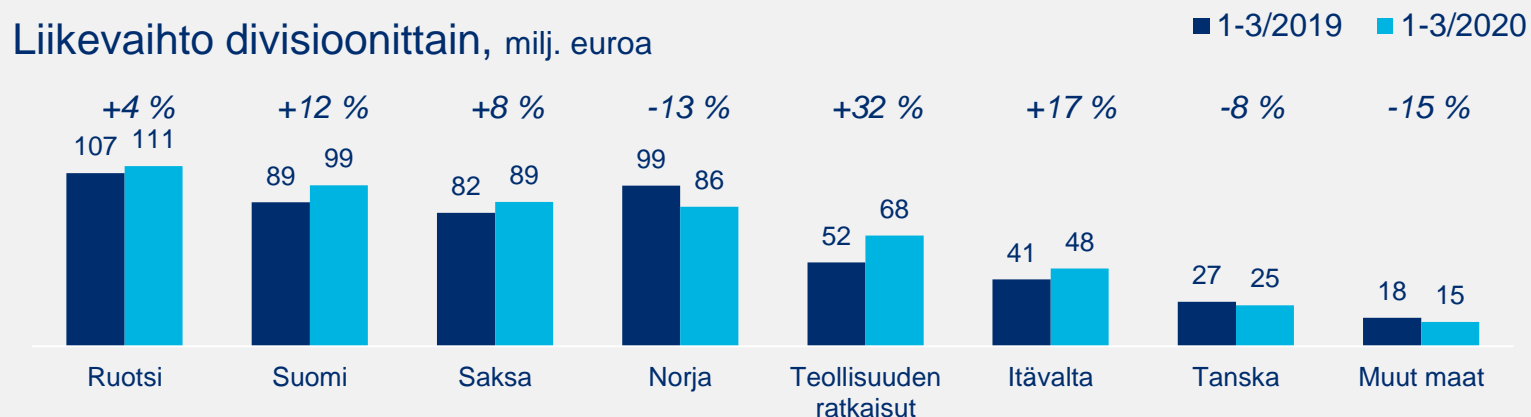
# Liikevaihdon kehitys

## Liikevaihto kasvoi 5,3 % (7,0 % vertailukelpoisin kurssein)

Konsernin liikevaihto, milj. euroa



Liikevaihto divisioonittain, milj. euroa



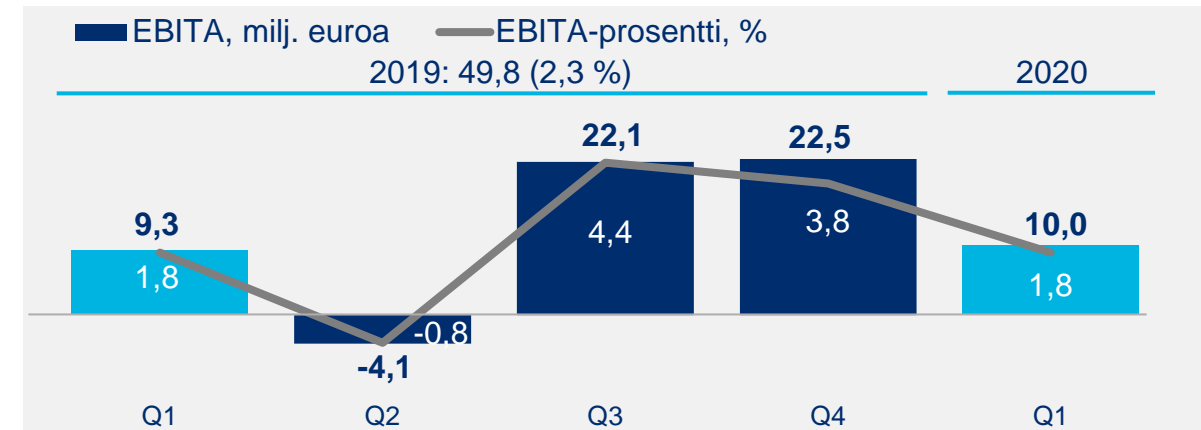
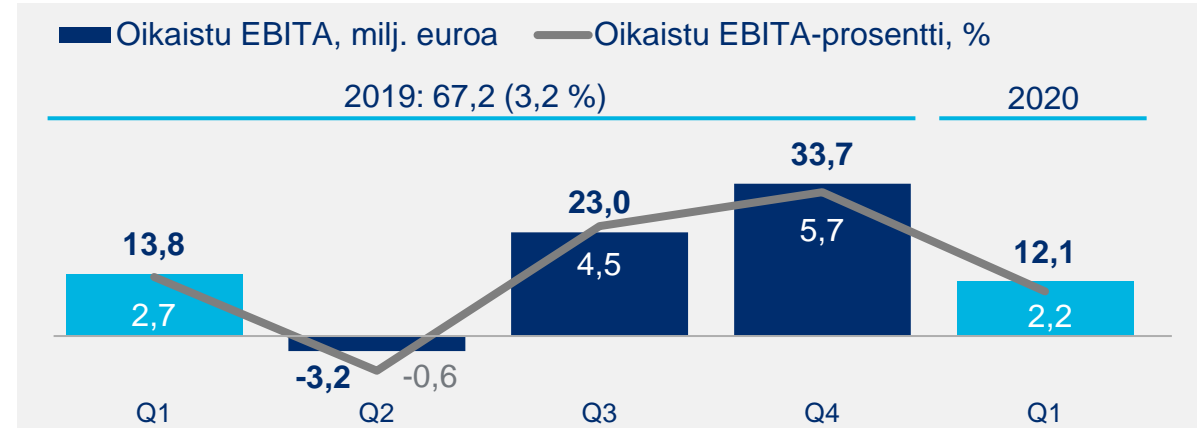
- Q1 liikevaihto kasvoi 541,6 (514,4) milj. euroon, kasvua 5,3 % viime vuodesta (+7,0 % vertailukelpoisin kurssein).
- Palvelut +12,7 % ja Projektit -5,4 % (+14,9 % ja -4,3 % paikallisvaluutoissa)
- Palvelut-liiketoiminnan orgaaninen kasvu oli 3,8 %.
- Liikevaihto sisältää Maintpartnerin ja Huurteen yritysostot 12/2019 alkaen.
- Liikevaihto kasvoi Ruotsissa, Suomessa, Saksassa, Itävallassa ja Teollisuuden ratkaisussa, mutta laski muissa divisioonissa.



# Kannattavuuden kehitys

## Vertailukelpoinen kannattavuus parani

- Q1/2020 oikaistu EBITA oli 12,1 (13,8) milj. euroa eli 2,2 (2,7) prosenttia liikevaihdosta.
- Vertailukelpoinen kannattavuus parani
  - Q1/2019 tulokseen vaikutti myönteinen välimiespätös liittyen vanhaan suureen riskiprojektiin, yhteensä 8,9 milj. euroa ja korko.
- Q1/2020 EBITA parani 10,0 (9,3) milj. euroon eli 1,8 (1,8) prosenttiin liikevaihdosta.



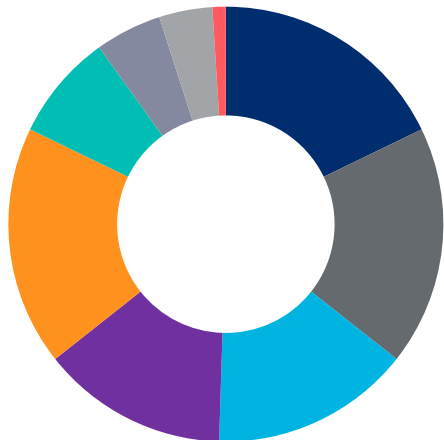
Oikaistu EBITA = EBITA ilman vertailtavuuteen vaikuttavia eriä





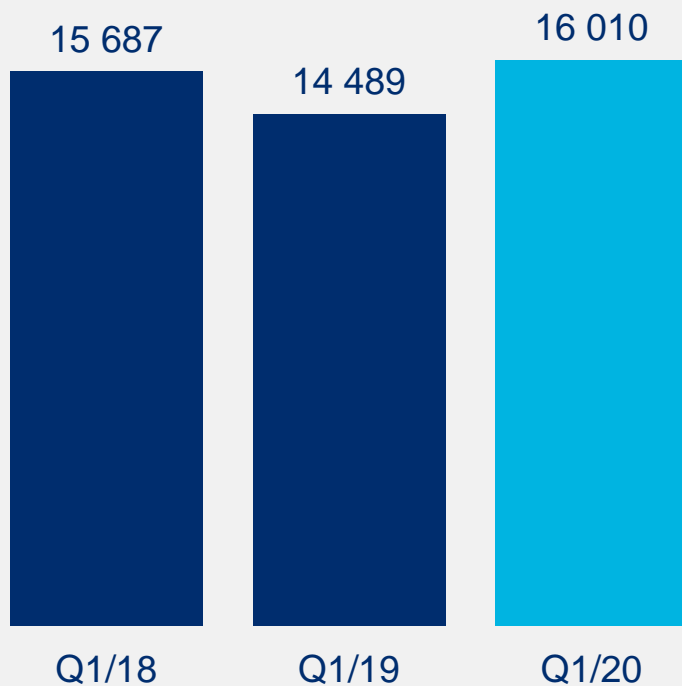
# 16 010 työntekijää maaliskuun 2020 lopussa

Henkilöstö divisioonittain Q1/2020



- Ruotsi 18 %
- Suomi 18 %
- Norja 15 %
- Saksa 14 %
- Teollisuuden ratkaisut 18 %
- Muut maat 8 %
- Itävalta 5 %
- Tanska 4 %
- Konsernipalvelut 1 %

Henkilöstömäärä kauden lopussa



## Työturvallisuus

- Maaliskuun tapaturmataajuus\* oli 4,6 (5,7).



\*Työturvallisuutta mitataan yhteisellä mittarilla (tapaturmaa miljoonaa työtuntia kohden).



# Poikkeustilanteet luovat myös mahdollisuuksia Caverionille

## Tarjoomamme sopii hyvin sekä nykyiseen että tulevaan kysyntään

### Kiinteistöjen etähallinta

- **Etähallintapalvelut** taloteknisten järjestelmien toiminnallisuuden hallintaan ja säätämiseen (esim. 24/7 valvomo)
- **Digitaaliset järjestelmät** (esim. Caverion SmartView, asetusten keskitetty päivitys)
- Sopii esim. kaupan alalle, ostoskeskuksille, toimistotiloille, kouluille

### Ilmanvaihdon ja ilmastoinnin parantaminen

- Sisäilman laadun mittaaminen ja parantaminen
- Ilmastointiasetusten optimointi

### Kunnossapito ja modernisoinnit (puoli)tyhjiissä tiloissa

### Terveydenhuolto ja lääkealan järjestelmät

- Sairaalat (esim. eristystilat, modernisoinnit)
- Puhdastilat

### Kestävän kehityksen tarjooma

- Energiatehokkuus, hiilineutraalius

### Myynnin ja kehityksen painopisteet tarjoomamme kehityksen mukaisia



Varmista kiinteistösi optimaalinen toiminta poikkeustilanteessa

### Reagoi poikkeustilanteeseen oikein

Lukuisten kiinteistöjen – kuten koulujen, kauppakeskusten ja toimistokiinteistöjen – käyttöaste on ollut kevään 2020 aikana huomattavasti normaalia matalampi.

Vallitseva poikkeustilanne vaatii huolellisia toimenpiteitä esimerkiksi kiinteistöjen ilmanvaihdon suhteen, jotta kiinteistön optimaalinen toiminta voidaan varmistaa. Huomiota kannattaa kiinnittää nyt sisäilman laatuun, energiankulutuksen optimointiin ja tyhjiä tiloja hyötykäyttöön. Tälle sivulle olemme keränneet ohjeita ja vinkkejä, joilla varmistat, että kiinteistösi säilyy terveenä ja turvallisena myös poikkeustilanteen aikana.

### Tärkeimmät toimenpiteet kiinteistöissä

<h4>Energiankulutuksen analysointi</h4> <p>Rakennusautomaation avulla voit varmistaa, ettei kiinteistössä kulu energiaa turhaan.</p> <p>Automaation tuottaman datan avulla voit analysoida, vastaako esimerkiksi lämmityksen taso kiinteistön nykyisen käyttöasteen tarpeita. Laajemmalla energiatehokkuudella voit selvittää, kuinka energiatehokkaasti kiinteistösi toimii.</p> <p><a href="#">Tutustu energiakonsultointiin</a></p>	<h4>Ilmanvaihdon säätäminen</h4> <p>Jotta kiinteistöjen käyttäjille voidaan turvata terveellinen ja raikas sisäilma, ilmanvaihdon toiminta vaatii todennäköisesti muutoksia. Tämä onnistuu tehostamalla ilmanvaihtoa ja pidentämällä sen käyntiaikaa.</p> <p>Tarkemmat ohjeistukset ilmanvaihdon muokkaamiseen löytyvät esimerkiksi Raklin tai Finvaacin sivuilta.</p> <p><a href="#">Katso ilmanvaihdon palvelumme</a></p>	<h4>24/7 valvonta</h4> <p>Caverionin kiinteistövalvomo seuraa kiinteistön tekniikan toimintaa kelloon ympäri viikon jokaisena päivänä. Jopa 95 % huollon päivityskäynnistä voidaan välttää etävalvomon avulla.</p> <p>Ammattilaisemme voivat hoitaa esimerkiksi ilmanvaihdon säätämisen jopa etänä. Myös talotekniikan muu tarvittava mukauttaminen poikkeustilanteeseen voidaan toteuttaa ilman käyntiä kohteessa.</p> <p><a href="#">Tutustu kiinteistövalvomoon</a></p>
--	---	--





The image shows a large industrial facility, likely a manufacturing plant or a data center, with a prominent blue overlay. The background features complex machinery, pipes, and structural elements. The blue overlay is semi-transparent, allowing the industrial details to be visible underneath. The text "Rahavirta ja rahoitus" is centered on the left side of the blue area.

# Rahavirta ja rahoitus

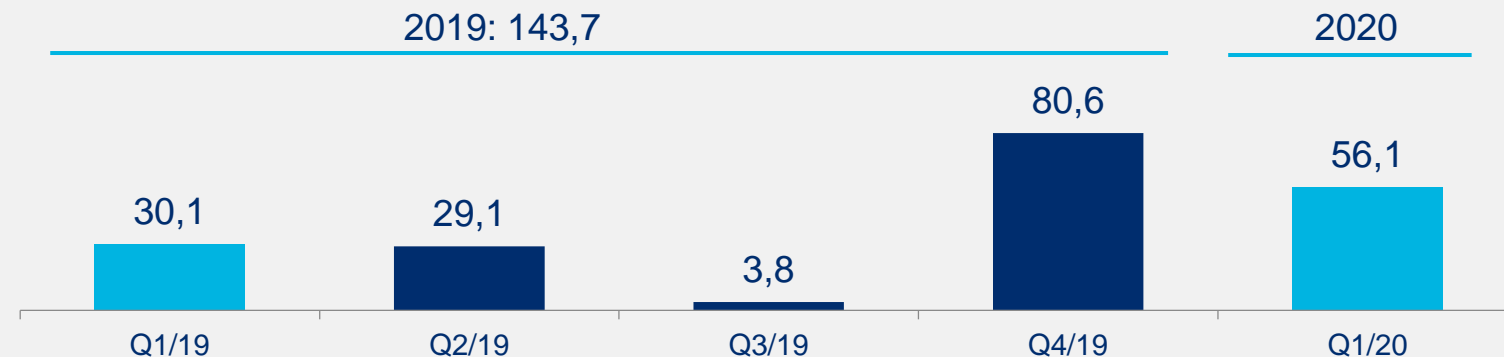


# Kassavirran kehitys

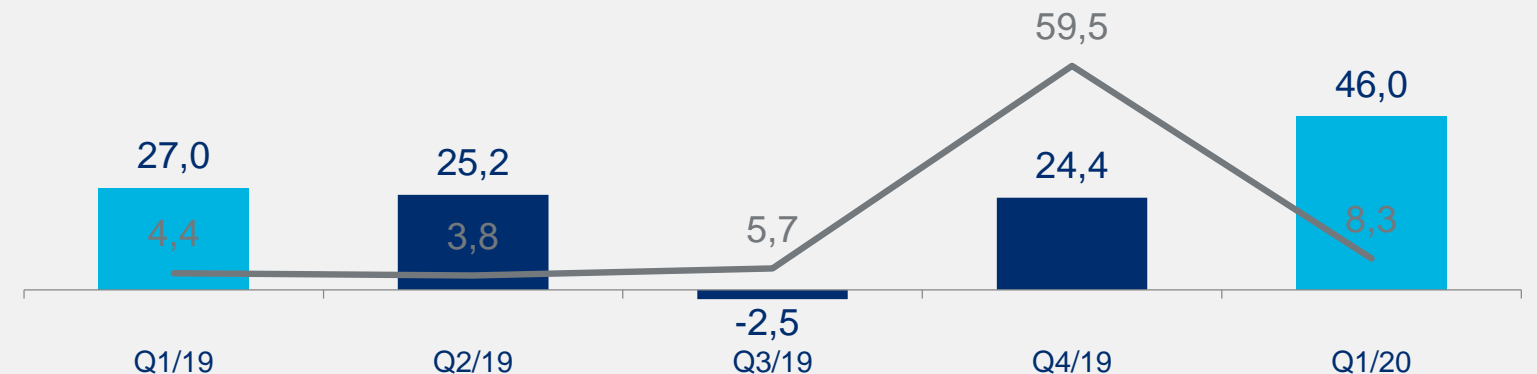
Operatiivinen rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja parani 56,1 (30,1) milj. euroon

- Operatiivinen rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja 56,1 (30,1) parani milj. euroon Q1/2020.
- Vapaa kassavirta parani 46,0 (27,0) milj. euroon ja rahavirta investointien jälkeen 42,7 (23,5) milj. euroon Q1/2020.
- Käyttöomaisuusinvestoinnit olivat 8,3 (4,4) milj. euroa Q1/2020.
  - IT-investoinnit: 2,8 (2,5) milj. e
  - Muut investoinnit ml. yritysostot: 5,5 (2,0) milj. e

Operatiivinen rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja, milj. euroa



Vapaa kassavirta, milj. euroa



Vapaa kassavirta = Operatiivinen rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja – Maksetut verot – Investointien rahavirta (netto, sisältäen yrityskaupat).

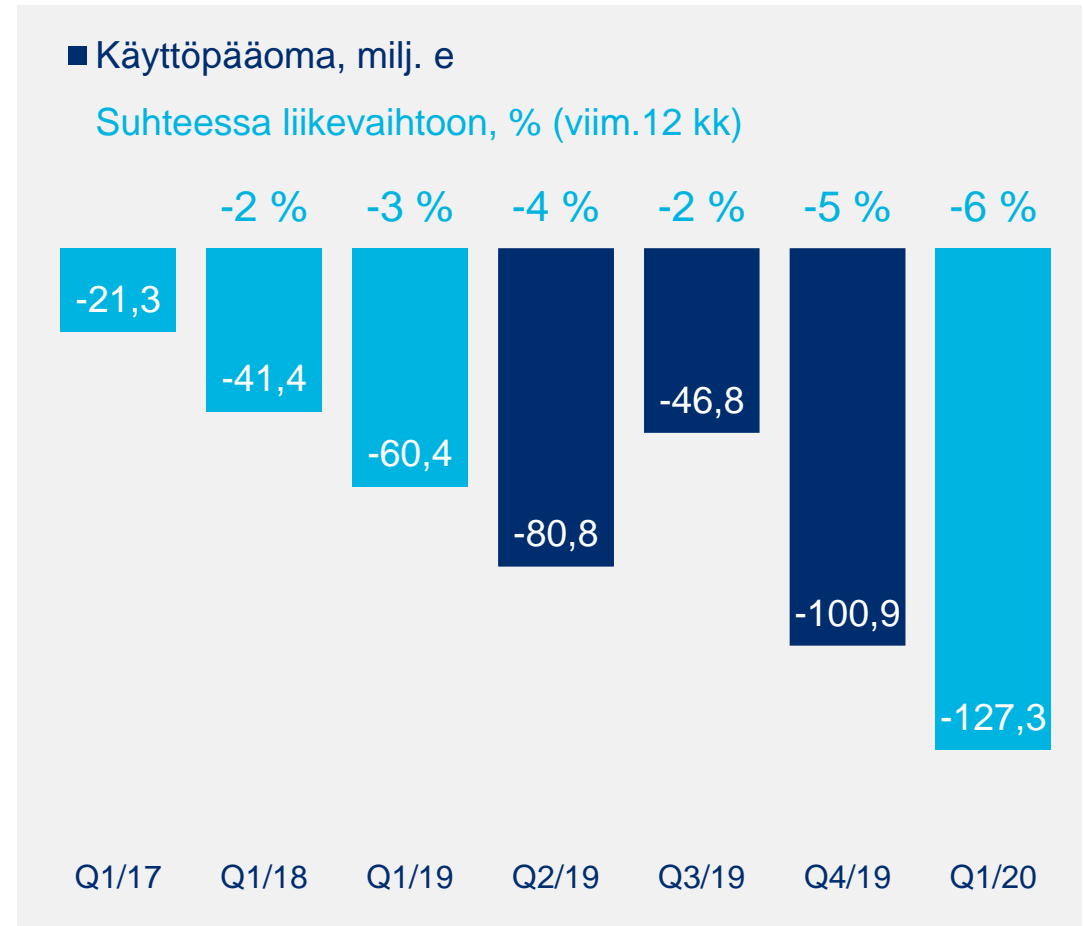




# Käyttöpääoman kehitys

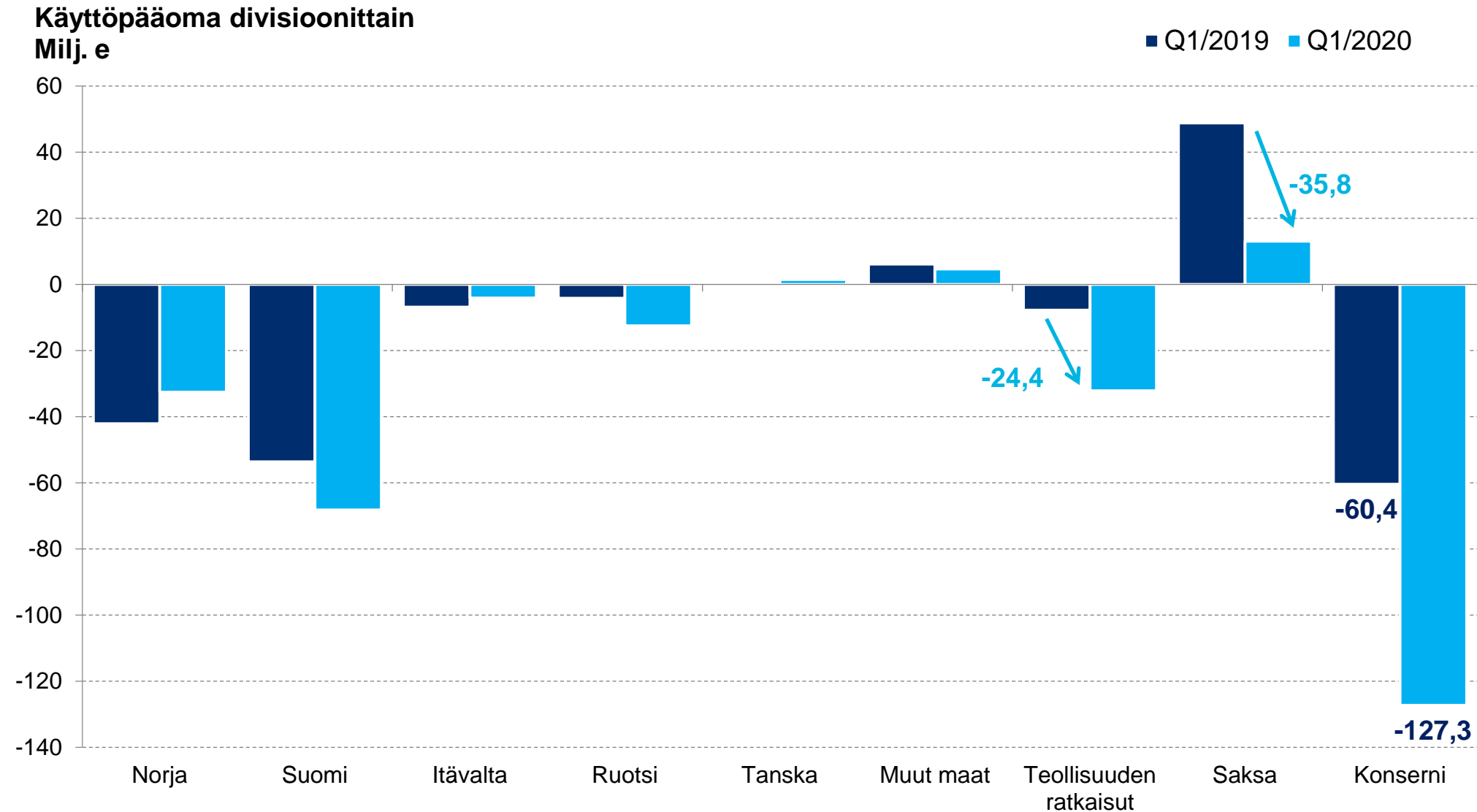
## Merkittävä parannus käyttöpääomassa edellisvuoteen verrattuna

- Käyttöpääoman parantuminen jatkui.
  - Käyttöpääoma -127,3 (-60,4) milj. euroa maaliskuun lopussa
- Parantumiskehitys nähtävissä erityisesti osatuloutussaamisissa ja saaduissa ennakoissa.
- Viime vuosina toteutetut toimenpiteet:
  - Viikoittainen tarkka laskutuksen ja saamisten seuranta
  - Pidempien maksuehtojen neuvottelu ostoissa
  - Keskittyminen vanhojen riskiprojektien ratkaisuun
  - Laskutukseen liittyvät KPI-mittarit ja kilpailut organisaation eri tasoilla, laskutuksen keskitetty hallinta



# Ponnistelut käyttö pääoman parantamiseksi ovat tuottaneet tulosta

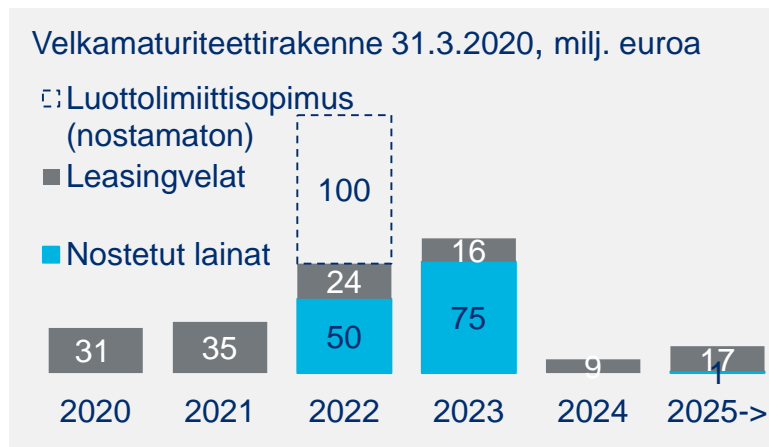
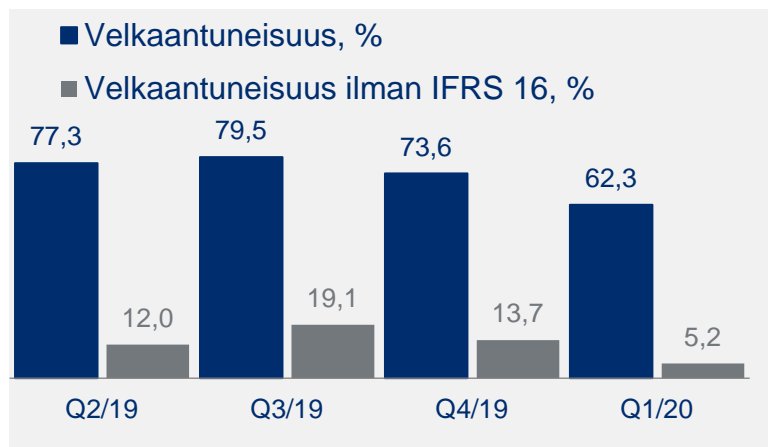
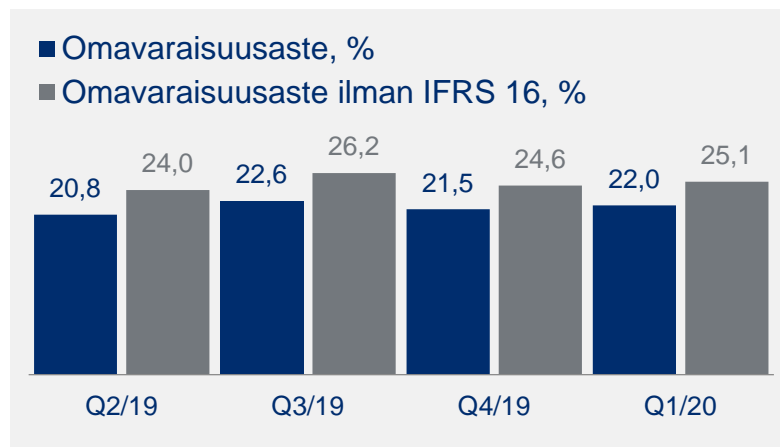
## Parannusta Suomessa, Ruotsissa, Teollisuuden ratkaisussa sekä erityisesti Saksassa





# Tunnusluvut ja velkamaturiteettirakenne

## Nettovelka laskenut – korkeampi omavaraisuusaste ja alhaisempi velkaantuneisuus



### Nettovelka ilman IFRS 16 vuokrasopimusvelkoja 11,8 (27,1) milj. euroa 31.3.2020

- Korolliset velat yhteensä 256,0 milj. euroa, josta vuokrasopimusvelat (IFRS 16) 131,0 milj. euroa ja muut korolliset velat 125,1 (128,4) milj. euroa
- Rahavarat 113,2 (101,3) milj. euroa

### Nettovelka sisältäen vuokrasopimusvelat 142,8 (162,7) milj. euroa 31.3.2020

### Pankkilainafasiliteettien maturiteetti

- 50 milj. euron laina erääntyy helmikuussa 2022.
- 100 milj. euron vakuudeton luottolimiittisopimus erääntyy helmikuussa 2022. Luottolimiittiä ei ole käytetty.
- Molemmat sisältävät lisäksi yhden vuoden pidennysmahdollisuuden.

**75 milj. euron vakuudeton nelivuotinen joukkovelkakirjalaina erääntyy maaliskuussa 2023**

*Vuoden 2018 vertailulukuja ei ole oikaistu IFRS 16 mukaisesti.*



# Alhainen velkaantuneisuus ja vahva likviditeetti

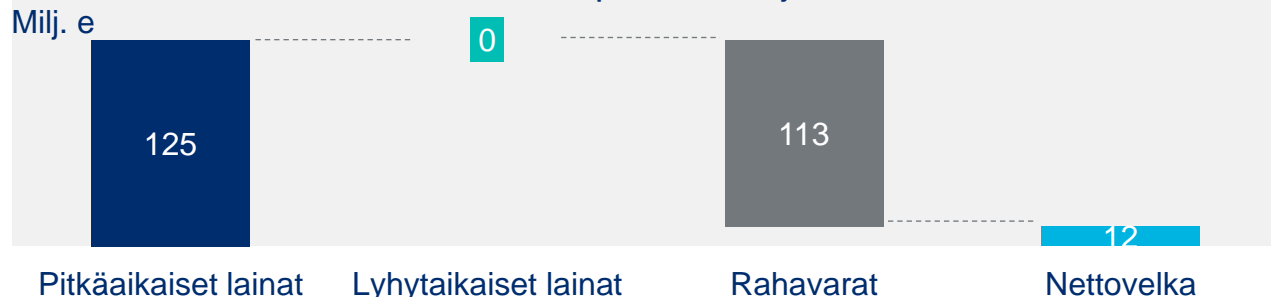
■ Nettovelka (ilman vuokrasopimusvelkoja) (milj.e)  
 — Nettovelka (ilman vuokrasopimusvelkoja)/Käyttökate (rullaava 12kk)



\* Nettovelka/Käyttökate on laskettu ilman uudelleenjärjestelykuluja Q1-Q3/2016.

\*\* Nettovelka ja Nettovelka/Käyttökate Q4/16 – Q1/20 on laskettu lainapankkien kanssa vahvistettujen laskentaperiaatteiden mukaisesti.

## Nettovelan rakenne ilman vuokrasopimusvelkoja 31.3.2020



## Taloudellinen kovenanti Nettovelka/Käyttökate

- Nettovelka/Käyttökate Q1/2020: 1,1x lainapankkien kanssa vahvistettujen laskentaperiaatteiden mukaisesti. Taloudellinen kovenanti ei saa ylittää tasoa 3,5x.
- Vahvistetut laskentaperiaatteet eivät sisällä IFRS 16 -standardin vaikutuksia ja ne sisältävät tiettyjä muita oikaisuja, kuten hybridilainan käsittely velkana 12/2019 alkaen.

## Vahva rahoitusasema ja suuri määrä nostamattomia luottolimiittejä 31.3.2020

- Rahavarat 113,2 (101,3) milj. euroa.
- Lisäksi Caverionilla oli nostamattomia luottolimiittisopimuksia 100,0 milj. euroa ja nostamattomia tililimiittisopimuksia 19,0 milj. euroa.
- Nettorahoituskulut 4,3 (1,2) milj. euroa Q1/2020
  - Sisältää 1,2 milj. e korkokuluja vuokrasopimusveloista ja 1,8 milj. e kurssitappion vanhasta sisäisestä lainasta liittyen vanhaan Venäjällä toimintansa päättäneeseen yhtiöön, jota ollaan lakkauttamassa (ei kassavirtavaikutusta)
  - Keskikorko suojausten jälkeen (ilman IFRS 16 vuokrasopimusvelkoja) 2,8 % (2,9 %)







# Tulosohjeistus ja osinko





# Tulosohjeistus ja osinko

## Ohjeistus vuodelle 2020

Caverion peruutti 14.4.2020 tulosohjeistuksensa vuodelle 2020 koronaviruspandemian seurauksena lisääntyneen markkinatilanteen epävarmuuden vuoksi.

## Osingonjakoehdotus

Caverionin hallitus ehdottaa 25.5.2020 pidettävälle varsinaiselle yhtiökokoukselle, että vuodelta 2019 vahvistettavan taseen perusteella ei jaeta osinkoa suoraan varsinaisen yhtiökokouksen päätöksellä, vaan että yhtiökokous valtuuttaa hallituksen päättämään tämän harkinnan mukaan enintään 0,08 euron osakekohtaisen osingon jakamisesta kertyneistä voittovaroista.

**Osingonjakopolitiikka:** Osingonjako vähintään 50 prosenttia tilikauden tuloksesta verojen jälkeen, kuitenkin huomioiden kannattavuuden ja velkaantuneisuuden tason.



A person wearing a blue protective suit, a hairnet, and a face mask is working in a laboratory. They are holding a small vial and looking at it. The background shows a laboratory setting with various pieces of equipment and a clean, bright environment. A large blue semi-transparent overlay covers the left and center of the image, with the text 'Lisäkalvoja' written in white. In the bottom right corner, there is a white circular logo with a stylized 'C' and a curved arrow.

**Lisäkalvoja**



# Avainlukuja

Milj. e	Q1/2020	Q1/2019	Muutos	1-12/2019
Tilauskanta	1 768,3	1 579,7	11,9 %	1 670,5
Liikevaihto	541,6	514,4	5,3 %	2 123,2
Oikaistu käyttökate	26,3	27,1	-3,0 %	120,4
Oikaistu käyttökateprosentti, %	4,8	5,3		5,7
Käyttökate	24,1	22,6	6,6 %	103,0
Käyttökateprosentti, %	4,4	4,4		4,8
Oikaistu EBITA	12,1	13,8	-11,9 %	67,2
Oikaistu EBITA, %	2,2	2,7		3,2
EBITA	10,0	9,3	7,1 %	49,8
EBITA, %	1,8	1,8		2,3
Liikevoitto	6,5	5,3	22,3 %	35,3
Liikevoittoprosentti, %	1,2	1,0		1,7
Osakekohtainen tulos, laimentamaton, e	0,01	0,01		0,14
Operatiivinen rahavirta ennen rahoituseriä ja veroja	56,1	30,1	86,4 %	143,7
Kassakonversio (rullaava 12 kk), %	162,4	n/a		139,5
Käyttöpääoma	-127,3	-60,4	-110,6 %	-100,9
Korollinen nettovelka	142,8	162,7	-12,2 %	168,4
Nettovelat/Käyttökate	1,1	0,7		1,4
Velkaantumisasaste, %	62,3	75,1		73,6
Omavaraisuusaste, %	22,0	21,3		21,5
Henkilöstö kauden lopussa	16 010	14 489	10,5 %	16 273





# Suoraan rekisteröidyt osakkeenomistajat 31.3.2020

## Suurimmat osakkeenomistajat

	Osakkeet, kpl	osakkeista	%Muutos 12/2019 jälkeen, kpl	Muutos 12/2019 jälkeen, %
1 Herlin Antti*	20 503 753	14,76	0	0
2 Fennogens Investments SA (Ehrnroothin perhe)**	14 169 850	10,20	0	0
3 Keskinäinen työeläkevakuutusyhtiö Varma	11 138 407	8,02	0	0
4 Mandatum-yhtiöt	5 671 360	4,08	104 159	1,87
5 Keskinäinen Eläkevakuutusyhtiö Ilmarinen	3 857 142	2,78	-200 000	-4,93
6 Säästöpankki-rahastot	2 935 255	2,11	186 880	6,80
7 Caverion Oyj	2 810 233	2,02	-39 127	-1,37
8 Keskinäinen Työeläkevakuutusyhtiö Elo	2 431 001	1,75	778 779	47,14
9 Evli-rahastot	2 400 000	1,73	790 000	49,07
10 Nordea-rahastot	2 161 241	1,56	-100 627	-4,45
11 Valtion Eläkerahasto	2 050 000	1,48	200 000	10,81
12 Fondita-rahastot	1 540 000	1,11	-100 000	-6,10
13 Aktia-rahastot	1 458 099	1,05	-100 000	-6,42
14 Brotherus Ilkka	1 403 765	1,01	355 500	33,91
15 Keskinäinen Vakuutusyhtiö Kaleva	969 025	0,70	230 000	31,12
16 Ari Lehtoranta***	917 051	0,66	10 200	1,12
17 Sinituote Oy	672 400	0,48	0	0,00
18 OP funds	635 482	0,46	408 152	179,54
19 Wipunen varainhallinta Oy	400 000	0,29	400 000	n.a.
20 Mariatorp Oy	400 000	0,29	400 000	n.a.
<b>20 suurinta yhteensä</b>	<b>78 524 064</b>	<b>56,52</b>		
<b>Kaikki osakkeet</b>	<b>138 920 092</b>	<b>100,00</b>		

## Sektorijakauma (3/2020)



- Hallintarekisteröidyt ja ulkomaiset omistajat 28,6 % (31.12.: 33,1 %)
- Kotitaloudet 17,6 % (16,5 %)
- Julkisyhteisöt 14,2 % (13,6 %)
- Rahoitus- ja vakuutuslaitokset 11,7 % (10,6 %)
- Voittoa tavoittelemattomat yhteisöt 3,3 % (3,3 %)
- Yritykset ja asuntoyhteisöt 24,6 % (22,9 %)

\*) sis. Security Trading Oy:n omistukset sekä suorat omistukset.

\*\*\*) Ehrnroothin perheen Caverionin osakkeenomistuksen uudelleenjärjestelyjen seurauksena 28.11.2019 Structor S.A. myi koko osakkeenomistuksensa Caverionissa (12,64 % osakkeista) emoyhtiölleen Fennogens Investments S.A.:lle ja muille perheenomistamille sijoitusyhtiöille. Structor S.A.:n omistuksessa ollut osakkeenomistus Caverionissa säilyy kokonaan samojen lopullisten edunsaajien omistuksessa.

\*\*\*) sis. Voluntas Investment Oy:n omistukset sekä suorat omistukset.

Huom! Solero Luxco S.A.R.L.(Triton) luopunut kokonaan 5,20 % omistuksestaan, perustuen liputusilmoitukseen 17.2.2020 (viimeisin julkinen omistustieto 11 172 223 osaketta (8,04 % osakkeista) 10/2019.

