

# Bittium

---

## Bittium Oyj liiketoimintakatsaus tammi-syyskuu 2020

Liikevaihto

Liikevaihdon kasvu

**56,6**

MEUR

**+17,2** %

Liiketulos

Liiketulos, % liikevaihdosta

**1,8**

MEUR

**3,2** %

---

## Liiketoimintakatsaus tammi-syyskuu 2020

*Suluissa olevat luvut viittaavat vastaavaan jaksoon vuotta aiemmin, ellei toisin mainita.*

### Yhteenveto tammi-syyskuu 2020

---

- Liikevaihto kasvoi 17,2 prosenttia edellisvuodesta 56,6 miljoonaan euroon (48,3 miljoonaa euroa).
- Tuotepohjaisen liikevaihdon osuus liikevaihdosta oli 68,3 prosenttia eli 38,6 miljoonaa euroa (29,3 miljoonaa euroa) ja palvelupohjaisen liikevaihdon osuus liikevaihdosta oli 31,7 prosenttia eli 18,0 miljoonaa euroa (19,1 miljoonaa euroa).
- Käyttökate oli 10,2 miljoonaa euroa (7,5 miljoonaa euroa).
- Liiketulos oli 1,8 miljoonaa euroa (2,2 miljoonaa euroa).

### Yhteenveto heinä-syyskuu 2020

---

- Liikevaihto aleni 7,8 prosenttia edellisvuodesta 14,0 miljoonaan euroon (15,2 miljoonaa euroa).
- Tuotepohjaisen liikevaihdon osuus liikevaihdosta oli 60,9 prosenttia eli 8,6 miljoonaa euroa (10,7 miljoonaa euroa) ja palvelupohjaisen liikevaihdon osuus liikevaihdosta oli 39,1 prosenttia eli 5,5 miljoonaa euroa (4,6 miljoonaa euroa).
- Käyttökate oli 1,8 miljoonaa euroa (2,7 miljoonaa euroa).
- Liiketulos oli -1,0 miljoonaa euroa (0,6 miljoonaa euroa).

### Bittiumin toimitusjohtaja Hannu Huttunen

---

Vuoden 2020 tammi-syyskuun liikevaihto kasvoi 17,2 prosenttia edellisvuodesta ja liiketulos oli positiivinen. Liikevaihto kasvoi tuoteliiketoiminnassa kun taas palveluliiketoiminnan liikevaihto laski hieman edellisvuodesta. Liikevaihdon kasvuun ja positiiviseen liiketulokseen vaikutti hyvä vuoden ensimmäinen vuosipuolisko.

Bittiumin vuoden 2020 kolmas vuosineljännes oli hieman odotettua heikompi. Liikevaihto laski 7,8 prosenttia edellisvuodesta ja liiketulos oli negatiivinen. Tavoitteista jäätiin erityisesti tuoteliiketoiminnassa puolustus- ja viranomaismarkkinoilla. Tähän vaikutti osittain koronavirus (SARS-CoV-2) -pandemiasta johtuneet projektien ja uusien hankkeiden viivästymiset ja siirtymiset, mutta myös tuotetoimitusten ajoittumiset eri vuosineljänneksille.

Onnistuimme kääntämään tuotekehityspalvelujen myynnin kasvuun ja myynti kasvoi 20,0 prosenttia edellisvuoteen verrattuna. Kasvu syntyi verkkolaittepalveluliiketoiminnan myynnin kasvusta sekä voitetuista uusista lääketieteen teknologiaprojekteista. Huomattavaa on, että kasvua onnistuttiin saamaan huolimatta siitä, että yhtiön omat merkittävät tuotekehitysprojektit kiinnittivät edelleen osaajia omien tuotteidemme tuotekehitykseen.

Yhteistyö Suomen Puolustusvoimien kanssa on jatkunut vahvana. Bittium Tough SDR™ -ajoneuvoradioiden kehitys on jatkunut edelleen, ja tavoitteleamme ensimmäisiä toimituksia vielä tämän vuoden lopulla. Tuotetoimitukset myös muille asiakkaillemme puolustus ja viranomaismarkkinoilla jatkuivat.

Yleinen tietoisuus mobiileista tietoturvahista on kasvanut maailmalla. Kriittinen tieto halutaan turvata parhaalla mahdollisella tavalla, mikä on selkeästi lisännyt kiinnostusta tietoturvallisia Bittium Tough Mobile™ -älypuhelimia kohtaan.

Aktiiviset neuvottelut Mexsat-puhelimien tuotetoimituksista järjestelmän laajemman käyttöönoton mahdollistamiseksi ovat jatkuneet Meksikon valtion kanssa. Toistaiseksi koronaviruspandemiasta johtuvat poikkeusolot ovat hidastaneet projektien etenemistä. Tavoittelemme edelleen tuotetoimituksia loppuvuoden aikana, mutta riskinä on, että mahdolliset toimitukset päästään aloittamaan vasta ensi vuoden aikana.

Yhteistyö johtavan yhdysvaltalaisen etämonitorointipalveluita tarjoavan yrityksen Preventicen kanssa jatkui vahvana Yhdysvaltain EKG-markkinoilla. Allekirjoitimme Preventicen kanssa syyskuussa sopimuksen, jonka mukaan Bittium toimittaa Preventicelle sydämen rytmihäiriöitä monitoroivia BodyGuardian® MINI -laitteita vuosien 2021-2024 aikana. Tämä on tärkeä yhteistyösopimus Bittiumille Yhdysvaltain markkinoilla. Toteutuessaan täysimääräisenä sopimuksen kokonaisarvo on noin 22,9 miljoonaa Yhdysvaltain dollaria.

Maailmanlaajuinen uusi koronavirus -pandemia vaikuttaa globaaliin talouteen heikentäen näkyvyyttä markkinatilanteeseen. Bittiumin liiketoiminnan myyntisyklit ovat luonteeltaan pitkiä, mutta nyt globaalien pandemiatilanteen pitkittyessä sen negatiiviset vaikutukset Bittiumin taloudelliseen kehitykseen ovat alkaneet hiljalleen näkyä kaikilla tuote- ja palvelualueillamme. Näkymät kuluvaan vuoden loppua kohden pitävät sisällään epävarmuuksia ja pandemiasta seuranneista poikkeusoloista johtuen tilauskannan rakentaminen on selvästi haastavaa, mikä on alkanut vaikuttamaan uusien asiakkaiden saamiseen ja kauppojen syntyyn.

Bittium on jatkanut tiukkoja toimenpiteitä henkilöstön terveyden ja turvallisuuden takaamiseksi sekä liiketoiminnan jatkuvuuden turvaamiseksi. Tähän mennessä pandemia ei ole olennaisesti vaikuttanut työntekijöidemme terveyteen ja työt ovat jatkuneet pääosin suunnitelmien mukaisesti.

Huolimatta globaaleista epävarmuuksista yhtiö uskoo, että koronaviruspandemian vaikutukset ovat väliaikaisia ja että pitkällä aikavälillä yhtiöllä on erinomaiset mahdollisuudet kansainväliseen kasvuun. Tavoitteenamme on olla merkittävä kansainvälinen turvallisten ja luotettavien viestintä- ja liitettävyyssratkaisujen toimittaja erityisesti puolustus- ja viranomaismarkkinoille sekä erityisesti sairaalan ulkopuolella tapahtuvan biosignaalin mittaamisen ja analytiikan ratkaisuisissa.

## Vuoden 2020 näkymät

---

Maailmanlaajuinen uusi koronaviruspandemia (SARS-CoV-2) vaikuttaa merkittävästi globaaliin talouteen ja markkinatilanteeseen. Markkinoilla vallitseva epävarmuus aiheuttaa heikon näkyvyyden markkinatilanteeseen.

Huolimatta pitkittyneen pandemiatilanteen aiheuttamista epävarmuuksista yhtiö pitää voimassa vuotta 2020 koskevan taloudellisen ohjauksensa, mutta seuraa markkinatilanteen kehittymistä jatkuvasti. Merkittävimmät riskit loppuvuoden näkymissä koskevat tuotetoimitusten ajoittumisiin liittyviä epävarmuuksia. Näkymien muuttuessa, yhtiö voi joutua arvioimaan tilannetta nopeastikin uudelleen.

Bittium arvioi vuoden 2020 liikevaihdon kasvavan edellisvuodesta (75,2 miljoonaa euroa) ja liiketuloksen olevan samalla tasolla kuin edellisvuonna (liikevoitto 6,3 miljoonaa euroa). Vuoden 2020 liikevoiton tasoa rasittavat panostukset kansainväliseen kasvuun sekä poistot tuotekehitysaktivoinneista.

## Riskit ja epävarmuustekijät

---

Bittium on tunnistanut useita liiketoimintaan, markkinoihin ja talouteen liittyviä riskejä ja epävarmuustekijöitä, jotka voivat vaikuttaa myynnin ja tuloksen tasoon.

Koronaviruspandemia on aiheuttanut nopeita muutoksia yhtiön toimintaympäristössä. Yhtiön johto on pyrkinyt aktiivisesti seuraamaan ja ennakoimaan pandemian kehittymistä sekä ryhtynyt pandemian vaikutusten ennaltaehkäiseviin ja korjaaviin toimenpiteisiin. Tilanteen kestoa ja sen vaikutuksia liiketoimintaan ja taloudelliseen tulokseen on mahdotonta arvioida.

Lähiajan riskejä ja epävarmuustekijöitä on kuvattu laajemmin hallituksen toimintakertomuksessa vuodelta 2019. Lisätietoja Bittiumia koskevista riskeistä ja epävarmuuksista on yhtiön verkkosivuilla [www.bittium.com](http://www.bittium.com).

## Tunnusluvut

KONSERNI (MEUR)	7-9/2020 3 kk	7-9/2019 3 kk	1-9/2020 9 kk	1-9/2019 9 kk
LIKEVAIHTO	14,0	15,2	56,6	48,3
Liikevaihdon muutos-%	-7,8 %	11,2 %	17,2 %	15,0 %
KÄYTTÖKATE	1,8	2,7	10,2	7,5
Käyttökate % liikevaihdosta	13,2 %	18,0 %	18,1 %	15,4 %
LIKEVOITTO / -TAPPIO	-1,0	0,6	1,8	2,2
Liikevoitto / -tappio % liikevaihdosta	-7,4 %	3,8 %	3,2 %	4,6 %
KAUDEN TULOS JATKUVISTA TOIMINNOISTA	-1,0	0,6	1,5	2,1
TULOS OSAKETTA KOHTI (EUR)	-0,029	0,016	0,042	0,058
TUOTEKEHITYSKULUT	4,9	5,7	16,9	18,5
TUOTEKEHITYSKULUT % LIKEVAIHDOSTA	34,7 %	37,5 %	29,9 %	38,4 %
AKTIVOIDUT TUOTEKEHITYSKULUT	2,8	3,2	10,1	11,8
LIKETOIMINNAN KASSAVIRTA	1,5	1,1	1,8	-0,1
INVESTOINTIEN KASSAVIRTA	-3,4	-4,1	-11,8	-14,2
RAHOITUKSEN KASSAVIRTA	-0,4	-0,3	-1,1	13,6
KASSAVAROJEN MUUTOS	-2,3	-3,3	-11,1	-0,8
KASSA JA MUUT LIKVIDIT VARAT	24,1	30,1	24,1	30,1
NETTOVELKAANTUMISASTE (%)	-1,4 %	-7,1 %	-1,4 %	-7,1 %
OMAVARAISUUSASTE (%)	74,8 %	73,4 %	74,8 %	73,4 %
HENKILÖSTÖ KESKIMÄÄRIN	669	669	669	669
HENKILÖSTMÄÄRÄ KAUDEN LOPUSSA	677	650	677	650

Oulussa, 30.10.2020

Bittium Oyj  
Hallitus

**Lisätietoja:**

Hannu Huttunen  
Toimitusjohtaja  
Puh. 040 344 5466

Pekka Kunnari  
Talousjohtaja  
Puh. 040 344 2229

**Jakelu:**

Nasdaq Helsinki  
Keskeiset tiedotusvälineet

**Bittium**

Bittium on erikoistunut luotettavien ja turvallisten viestintä- ja liitettävyyssratkaisujen kehittämiseen käyttäen uusimpia teknologioita ja 30 vuoden aikana kertynyttä syvällistä radioteknologian osaamistaan. Asiakkailleen Bittium tarjoaa innovatiivisia tuotteita ja palveluita, tuotealustoihinsa perustuvia ratkaisuja ja tuotekehityspalveluita sekä korkealaatuisia tietoturvaratkaisuja mobiililaitteisiin ja kannettaviin tietokoneisiin. Bittium tarjoaa asiakkailleen myös terveydenhuollon teknologian tuotteita ja palveluita biosignaalien mittaamiseen kardiologian, neurologian, kuntoutuksen, työterveyden ja urheilulääketieteen osa-alueilla. Bittiumin vuoden 2019 liikevaihto oli 75,2 miljoonaa euroa ja liikevoitto 6,3 miljoonaa euroa. Bittium Oyj on listattu NASDAQ Helsingissä. [www.bittium.com](http://www.bittium.com)