

Nexstim

Nexstim - Yksilöllistä aivojen diagnostiikkaa ja terapiaa

Mikko Karvinen | Toimitusjohtaja | Nexstim Oyj
Joonas Juokslahti | Talousjohtaja | Nexstim Oyj
Helsingin ja Espoon-Kauniaisten Osakesäästäjät,
23.5.2024



Tärkeää tietoa

Tämän asiakirjan ja siinä olevat tiedot esittää Nexstim Oyj ("**Nexstim**" tai "**yhtiö**"). Tämän asiakirjan esittämistä tai tarkastelua koskevat seuraavat rajoitukset ja ilmoitukset.

Tämä asiakirja ja siinä olevat tiedot esitetään ainoastaan tiedoksi. Laki saattaa rajoittaa tämän asiakirjan levittämistä tietyillä oikeudenkäyttöalueilla, ja henkilöillä, joiden hallussa asiakirja on, on velvollisuus perehtyä tällaisiin rajoituksiin ja noudattaa niitä. Tätä asiakirjaa ei saa levittää millään oikeudenkäyttöalueella lukuun ottamatta olosuhteita, jotka ovat sovellettavien lakien ja säädöksien mukaisia.

Tämä asiakirja ei ole tarjousesite. Sen sisältämät tiedot eivät ole tarjous myydä tai tarjouspyyntö ostaa mitään arvopapereita, eikä tähän asiakirjaan liity arvopapereiden myyntiä missään maassa. Tämä asiakirja ja siinä olevat tiedot eivät ole arvopapereiden myyntitarjous Yhdysvalloissa eikä näitä tietoja ole tarkoitettu jakeluun Yhdysvalloissa.

Asiakirjan sisältöä ei ole tarkoitettu oikeudelliseksi, verotukselliseksi tai muuksi neuvonnaksi. Tämä esite ei ole kattava, eikä se sisällä kaikkea tietoa, jota mahdolliset sijoittajat voivat tarvita yhtiön osakkeiden ostamista koskevia analyyseja ja päätöksentekoa varten. Yhtiö, sen osakkuus- ja tytäryhtiöt sekä edustajat eivät anna mitään suoranaisia tai välillisiä lupauksia tai takuita tämän asiakirjan tai sen sisältämien tietojen tai muiden vastaanottajalle, osakkuus- ja tytäryhtiöille tai edustajille kirjallisesti tai suullisesti esitettyjen tietojen oikeellisuudesta tai täydellisyydestä. Yhtiö, sen osakkuus- ja tytäryhtiöt nimenomaisesti irtisanoutuvat lain sallimassa laajuudessa vastuusta, joka koskee vahinkoja, jotka liittyvät osittain tai kokonaan tämän asiakirjan tai sen sisältämien tietojen tai muiden vastaanottajalle, osakkuus- ja tytäryhtiöille tai edustajille kirjallisesti tai suullisesti esitettyjen tietojen käyttöön, niiden sisältämät virheet ja puutteet mukaan lukien.

Vastaanottajien ei pidä olettaa, että tämän asiakirjan tiedot pitävät paikkansa muuna ajankohtana kuin tämän esityksen päivämääränä. Mitään tässä esitettyä ei tule pitää lupauksena tai lausumana tulevasta tuloksesta. Yhtiöllä ei ole mitään velvollisuutta päivittää tai tarkistaa tätä asiakirjaa.

Tämän asiakirjan tietyt tiedot, jotka koskevat alaa ja markkinoita, taloudellisia suuntauksia, markkina-asemaa ja kilpailukykyä, perustuvat kolmannen osapuolen konsulttien tai muiden alan lähteiden esittämiin tietoihin. Yhtiö, sen osakkuus- ja tytäryhtiöt sekä edustajat eivät takaa tällaisten tietojen täsmällisyyttä, eivätkä ne ole itsenäisesti varmistaneet oletuksia, joihin tulevaisuuden suuntauksia ja tulosta koskevat ennusteet näissä tiedoissa perustuvat.

FDA on hyväksynyt Nexstimin NBS-laitteiston aivojen puhealueiden ja liikeaivokuoren arviointiin leikkausta edeltävässä suunnittelussa. Nexstim markkinoi kehittämänsä NBT®- sekä NBS 6-laitteistoa Yhdysvalloissa vakavan masennuksen hoidossa saatuaan FDA:lta markkinointi- ja jakeluluvan. NBT®- ja NBS 6 -laitteistot on CE-hyväksytty Euroopassa käytettäväksi vakavan masennuksen ja kroonisen neuropaattisen kivun hoidossa.

Tulevaisuutta koskevat lausumat

Tämä asiakirja sisältää tulevaisuutta koskevia lausumia, jotka vastaavat yhtiön nykyisiä näkemyksiä tietyistä tulevista tapahtumista ja mahdollisesta taloudellisesta tuloksesta. Vaikka yhtiö pitää tällaisissa tulevaisuutta koskevissa lausumissa esitettyjä odotuksia kohtuullisina, niiden toteutumisesta ei kuitenkaan ole mitään varmuutta. Tulokset voivat poiketa olennaisesti tulevaisuutta koskevissa lausumissa esitetystä eri tekijöiden vuoksi. Yhtiö tai sen jäsenet, neuvonantajat, johtajat, työntekijät tai muut henkilöt eivät anna mitään takuita tämän asiakirjan mahdollisesti sisältämien mielipiteiden, arvioiden, ennusteiden ja muiden tulevaisuutta koskevista lausumien oikeellisuudesta tai täydellisyydestä. Ennusteet ja oletukset, joihin liittyy taloudellisia ja kilpailullisia epävarmuustekijöitä, ovat näiden henkilöiden vaikutusmahdollisuuksien ulkopuolella, eikä mitään takuita voida antaa siitä, että ennustetut tulokset saavutetaan tai että tulokset vastaavat ennusteita. Tämän asiakirjan tietoja voidaan muuttaa, lisätä tai korjata ilman etukäteen annettua ilmoitusta.

- Nexstimin tarina
- Kasvuamme tukevat megatrendit
- Liiketoimintamme ja tuotteemme
- Miksi sijoittaa Nexstimiin?
- Liiketoiminnan tilannepäivitys ja taloudelliset avainluvut
- Strategiset tavoitteemme
- NBS 6 – tulevaisuuden yhdistelmälaitteisto

Nexstimin tarina

Nexstim on suomalainen, kansainvälisillä markkinoilla toimiva kasvuhakuinen lääkintäteknologia-yhtiö.



MISSIO

- Mahdollistamme vaikeiden aivosairauksien ja -häiriöiden yksilöllisen ja tehokkaan diagnostiikan ja hoidon.
- Innovaatiomme luovat mahdollisuuden parempaan elämään.



VISIO

- Teknologiaosaamisellamme ja ensiluokkaisilla palveluillamme,
- takaamme parhaan mahdollisen hoidon potilaillemme,
- luomme suurinta mahdollista arvoa sairaala- ja klinikka-asiakkaillemme ja liikekumppaneillemme,
- ja omistaja-arvon pitkän aikavälin kasvua sijoittajillemme



ARVOT

- Tiede ja kliininen näyttö
- Taloudellinen menestys
- Intohimo ja sitoutuminen
- Eettisyys ja vastuullisuus

Kasvuamme tukevat megatrendit

Nexstimillä on oma ainutlaatuinen neuronavigoitu TMS-teknologia diagnostisia ja hoitosovelluksia varten.

1

Väestön ikääntyminen

- Väestön ikääntyminen sekä työikäisen ja -kykyisen väestön määrän merkittävä väheneminen länsimaissa
- Aivosairaudet lisääntyvät ikääntymisen myötä

2

Teknologian kehitys terveydenhoidossa

- Teknologian kehitys ja aktiivinen tutkimus mahdollistavat laajempia ja uusia käyttöalueita vaikeiden aivosairauksien ja -häiriöiden hoidossa

3

Terveydenhoidon kustannuspaineet

- Tarve entistä tehokkaammalle ja nopeammalle kuntoutumiselle



Liiketoimintamme ja tuotteemme

Liiketoiminta	Laitteisto	Kaupallinen tila	Käyttösovellus	Eurooppa	Yhdysvallat
Diagnostiikka- liiketoiminta	NBS (Navigated Brain Stimulation)	Yli 230 laitteistoa myyty	Leikkausta edeltävä kartoitus	CE-merkintä	FDA-hyväksyntä
Terapia- liiketoiminta	NBT® (Navigated Brain Therapy)	Yli 80:ssä laitteistossa terapia- ohjelmisto käytössä	Masennus	CE-merkintä	FDA-hyväksyntä ja vakuutus- korvattavuus
			Krooninen kipu	CE-merkintä	Kliiniset lisätutkimukset arvioitavana



Miksi sijoittaa Nexstimiin? 1/2

1

NEXSTIM ON LÄÄKINTÄTEKNOLOGIAN KASVUYHTIÖ DEFENSIIVISELLÄ TOIMIALALLA

Nexstim on suomalainen, kansainvälisillä markkinoilla toimiva lääkäinteknologiayhtiö.

Keskitymme vaikeiden aivosairauksien ja -häiriöiden diagnostiikka- ja hoitosovelluksiin.

2

AINUTLAATUINEN SKAALAUTUVA TEKNOLOGIA-ALUSTA

Neuronavigoitu TMS-teknologiamme mahdollistaa vaikeista aivosairauksista ja -häiriöistä kärsivien potilaiden aivojen tarkan kartoituksen ja hoidon.

Teknologia-alustamme skaalautuu eri käyttöaiheisiin, joissa tarvitaan tarkkuutta ja toistettavuutta.

Strategiset kumppanuudet skaalaavat teknologiamme käyttöä hoitotyössä entisestään

3

KAUPALLINEN TUOTEPORTFOLIO VAHVASTI SÄÄNNELLYLLÄ TOIMIALALLA

Toimimme vahvasti säännellyssä liiketoimintaympäristössä, jossa on vahvat kilpailusuojat.

Laitteillamme on keskeisten viranomaisten hyväksynnät.

Laitteistojamme on myyty sairaaloihin ja klinikoihin ympäri maailman.

Mm. Stanford & Harvard (USA), Karolinska (SWE), Charité (GER) ja kaikki Suomen yliopistosairaalat käyttävät teknologiamme.

4

MEGATRENDIT TUKEVAT KASVUTAVOITTEITAMME

Työskentelemme vakavien aivosairauksien ja aivojen toimintahäiriöiden hoitotulosten parantamiseksi.

Ikääntymisen myötä aivosairaudet lisääntyvät ja yhteiskunnilla on tarve entistä tehokkaammalle ja nopeammalle kuntoutumiselle.

Teknologian kehitys mahdollistaa uudet hoitomuodot muun muassa mielenterveyden ja kroonisen kivun hoidossa.

Miksi sijoittaa Nexstimiin? 2/2

5

FOKUS PITKÄN AIKAVÄLIN OMISTAJA-ARVOSSA

Nexstim on sijoitusmahdollisuus kasvaneen toiminnan tehokkuuden ja parantuneen talouden vuoksi.

Teknologia-alustan menestyksekkäs skaalaaminen:

- Kaksi vahvaa liiketoiminta- aluetta.
- Rakensimme vuodesta 2018 alkaen diagnostiikka- liiketoiminnan rinnalle terapialiiketoiminnan.

6

JATKUVA LIIKEVAIHTO TUKEE KASVUAMME

Jatkuva liikevaihtomme on kasvussa, mikä luo meille vakautta ja uudenlaista ennustettavuutta.

Tavoitteenamme on taloudellinen menestys ja tulevien pääomatarpeiden minimointi – haluamme kehittää ja kehittyä.

7

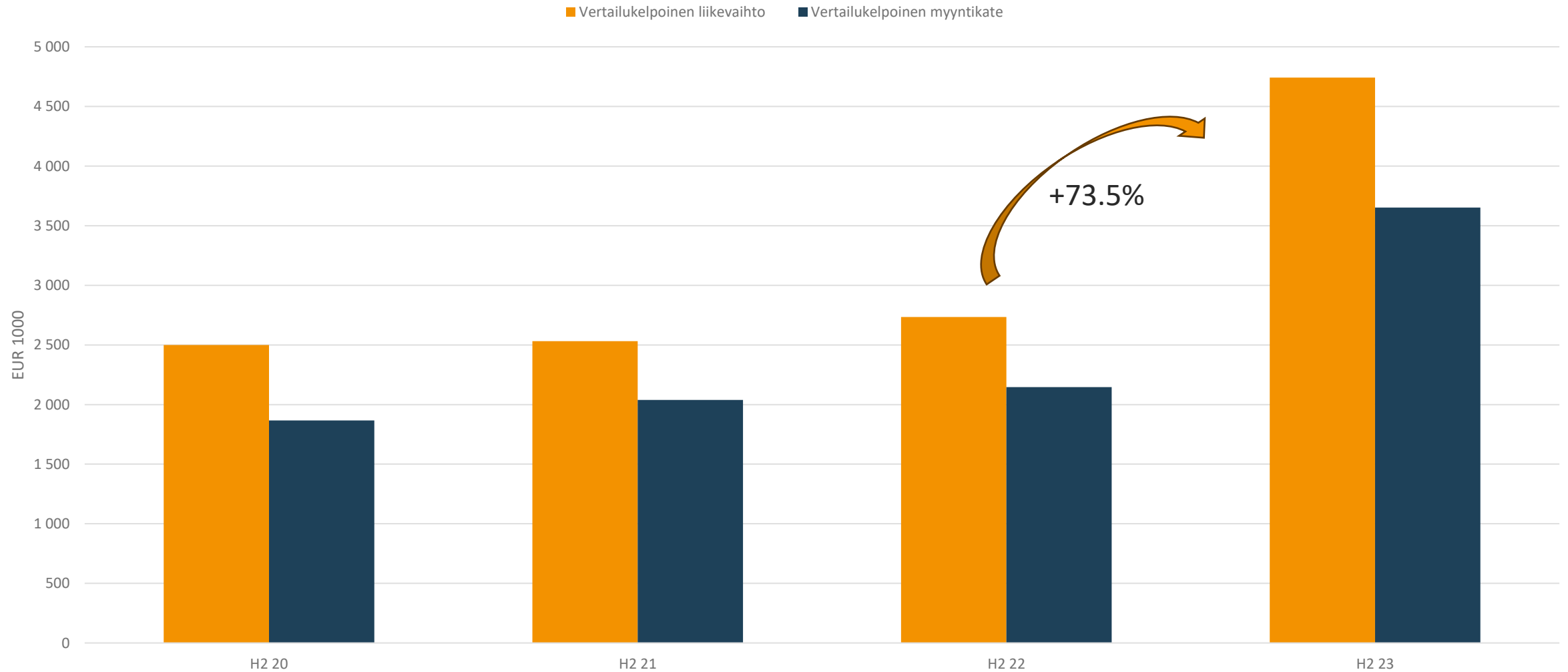
VAHVA ORGANISAATIO JA SITOUTUNUT OSAAJATIIMI

Hallituksellamme ja toimivalla johdollamme on pitkä kokemus toimialalta ja vahvat näytöt sekä tutkimustyöstä että liiketoiminnan kehittämisestä.

Olemme haluttu työnantaja toimialamme osaajien keskuudessa.

- Loppuvuosi 2023 oli Nexstimille ennätysellisen vahvaa liikevaihdolla ja liiketuloksella mitattuna
 - Jatkoimme keskittymistä yhtiön strategisen kilpailuedun kannalta tärkeisiin hankkeisiin, kuten yhtiön tulevaisuuden kasvun mahdollistamiseen ja kustannustehokkuuden parantamiseen uusien globaalien tiimirakenteidemme myötä
 - Saimme myös uudelle NBS 6 -laitteistollemme ensimmäiset laitteistotilaukset ja -toimitukset Yhdysvaltojen markkinoille, mikä osoittaa laitteistomme vahvan kilpailukyvyn maailman suurimmassa markkinassa
 - Iloksemme saimme tiedottaa toisesta strategisesta kumppanuudesta Yhdysvalloissa, New Jerseyssä sijaitsevan tri Nadkarnin klinikan kanssa
- Keskustelut uusista strategisista kumppanuuksista jatkuvat skaalaten näin teknologiamme käyttöä hoitotyössä entisestään
- Laitteistomyynti oli EUR 3,0M (2022 H2: EUR 1,3M), jossa kasvua 127,5 %. Jatkuvan liikevaihdon osuus oli EUR 1,8M (2022 H2: EUR 1,4M), jossa kasvua 23,8 %.
 - Liikevaihto = EUR 4,7M (2022 H2: EUR 2,7M), kasvua 73,5 %
 - Vertailukelpoinen liikevaihto = EUR 4,7M (2022 H2: EUR 2,7M)
 - Käyttökate = EUR 0,6M (2022 H2: EUR -1,2M)
 - Liiketulos = EUR 0,2M (2022 H2: EUR -1,5M)
 - Katsauskauden tulos = EUR 0,1M (2022 H2: EUR -1,9M)
- Diagnostiikkaliiketoiminnan (NBS) liikevaihto oli EUR 3,0M (2022 H2: EUR 1,3M), jossa kasvua 122,3 %
- Terapialiiketoiminnan (NBT® & NBS 6) liikevaihto oli EUR 1,8M (2022 H2: EUR 1,4M), jossa kasvua 27,4 %

Nexstimin taloudellinen kehitys H2 2020-2024 (k€)



Konsernin keskeiset tunnusluvut H2 & koko vuosi 2023

Tuhatta euroa	7-12/2023 6 kk	7-12/2022 6 kk	Muutos-%	1-12/2023 12 kk	1-12/2022 12 kk	Muutos-%
Liikevaihto	4 742,6	2 733,7	73,5 %	7 246,3	9 526,7	-23,9 %
Vertailukelpoinen liikevaihto	4 742,6	2 733,7	73,5 %	7 246,3	5 991,8	20,9 %
Myyntikate	3 652,6	2 145,7	70,2 %	5 645,3	8 285,9	-31,9 %
Myyntikate-%	77,0 %	78,5 %		77,9 %	87,0%	
Henkilöstökulut	-2 163,8	-2 333,4	-7,3 %	-4 429,4	-4 828,8	
Liiketoiminnan muut kulut	-1 608,2	-1 601,4	0,4 %	-3 091,9	-3 389,0	
Liiketulos	159,3	-1 493,1		-1 227,9	840,3	
Katsauskauden tulos	115,0	-1 902,6		-1 327,5	1 306,8	
Liiketoiminnan rahavirta	-914,0	-1 411,9	-35,3 %	-2 269,0	1 002,2	
Kassavarat	1 454,6	4 441,3	-67,2 %	1 454,6	4 441,3	-67,2 %
Oma pääoma	2 836,3	4 068,9	-30,3 %	2 836,3	4 068,9	-30,3 %
Omavaraisuusaste (%)	31,5 %	45,4 %		31,5 %	45,4%	

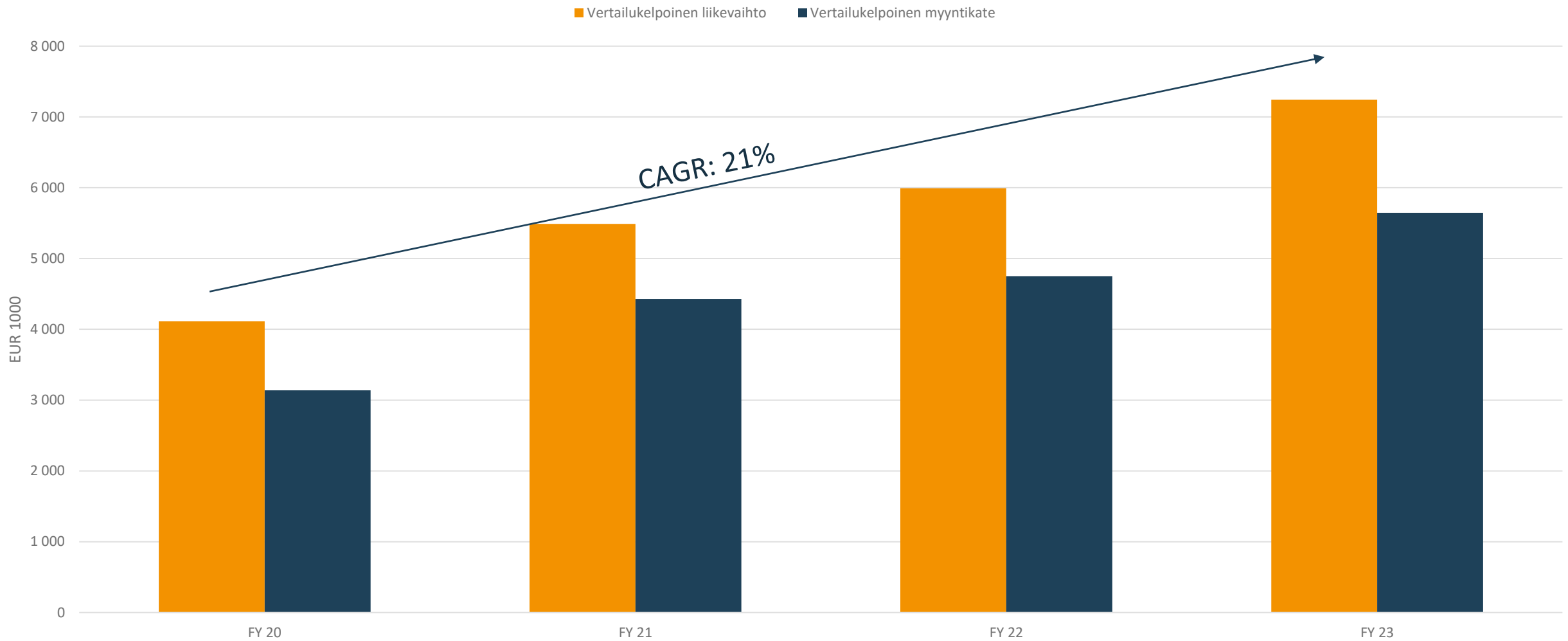
Liikevaihto	7,2M€ -24 %
• Vertailukelpoinen	7,2M€ +21 %
• Laitteistomyynti	4,1M€ +33 %
• Jatkuva	3,2M€ +8 %
• Lisenssiliikevaihto	0,0M€ (3,5M€)
• Tilauskanta 1.1.	0,0M€ (1,0M€)

Keskittyminen kustannustehokkuuteen	
• Henkilöstökulut	-4,4M€ -8 %
• Muut kulut	-3,1M€ -9 %
• OPEX Säästöt	-0,7M€
• R&D	2,3M€ -7 %
• S&M	3,2M€ -10 %
• Hallinto	2,1M€ -7 %
• Kulut yhteensä	7,5M€ -8%

• Kassavarat	1,5M€
• Myyntisaamiset	2,8M€ +103 %

Tulevaisuudennäkymät: Yhtiö odottaa liiketoimintaennusteiden perusteella, että vuonna 2024 yhtiön vertailukelpoinen liikevaihto kasvaa ja liiketulos paranee.

Vertailukelpoinen liikevaihto ja myyntikate 2020-2023



Vuoden 2024 strategiset päätavoitteemme

1

Kannattava kasvu

Vertailukelpoisen liikevaihdon kasvu ja tilikauden liiketuloksen parantuminen, samalla minimoiden tulevaisuuden pääomatarpeet

2

Teknologiajohtajuus

Uuden NBS 6 – diagnostiikkatuotteen lanseeraus, mahdollistaen helppokäyttöiset laitteistot ja tulevaisuuden lisämoduulien käytön samassa laitteistossa

3

Strategiset kumpanuudet

Nexstim yhteistyökumppanien ja klinikoiden verkoston laajentaminen ensisijaisesti Yhdysvalloissa ja Euroopassa

Jatkamme Magnus Medicalin tuotteen kaupallistamisen osalta tilanteen seuraamista ja emme arvioi tällä hetkellä liiketoimintaennusteissamme saavamme Magnus Medicalilta rojalituloja vuoden 2024 aikana.

Tulevaisuudennäkymät: Yhtiö odottaa liiketoimintaennusteiden perusteella, että vuonna 2024 yhtiön vertailukelpoinen liikevaihto kasvaa ja liiketulos paranee.



NBS 6 – tulevaisuuden yhdistelmälaitteisto

Uuden tuotesukupolven kehittäminen ja lanseeraus on oleellinen osa Nexstimin strategiakauden 2020-2024 toimintaa.



- NBS 6 on Nexstimin ainutlaatuisen, kliinisesti vakiintuneen teknologian päälle rakennettu uusi yhdistelmälaitteisto.
- Modulaarinen laitteistokonsepti tekee uusien ominaisuuksien lisäämisestä olemassa olevaan laitteistoon helppoa.
- Uusi ratkaisu luo pitkäaikaista arvoa sekä Nexstimin asiakkaille että sijoittajille.

Asiakkaiden kysyntään vastaamassa

NBS 6 -ohjelmisto on kehitetty yhdessä Nexstimin asiakkaiden kanssa, mahdollistaen parhaan mahdollisen käytettävyyden tason. Uusi yhdistelmälaitteisto ottaa huomioon asiakkaiden suuren kysynnän diagnostiikka- ja terapiaominaisuudet yhdistäville laitteistoratkaisuille.

Kiitos!

Seuraa meitä somessa:

 @NexstimOyj

 @Nexstim

 @NexstimTMS