

Nexstim

Nexstim - Yksilöllistä aivojen diagnostiikkaa ja terapiaa

Mikko Karvinen | Toimitusjohtaja | Nexstim Oyj
Pirkanmaan Osakesäästäjät, Tampere,
10.5.2023



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 säädösten 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 analyysseja 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 kehittämäänsä 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 neuroopaattisen 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 koskevistä 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

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 220 laitteistoa myyty	Leikkausta edeltävä kartoitus	CE-merkintä	FDA-hyväksyntä
Terapia-liiketoiminta	NBT® (Navigated Brain Therapy)	Yli 60: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 lääkäntäteknologiayhtiö.

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.

3

KAUPALLINEN TUOTEPORTFOLIO VAHVASTI SÄÄNNELLYLLÄ TOIMIALALLA

Toimimme vahvasti säännellyssä liiketoimintaympäristössä, jossa on vahvat kilpailusuojat.

Laitteillamme on keskeisten viranomaisten hyväksynät.

Laitteistojamme on myyty sairaaloihin ja klinikoihin ympäri maailman.

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

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

Liiketoimintamme on rakennettu vakaalle pohjalle ja laitteillamme on keskeiset terveystieteiden hyväksynyt.

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.

- Yhtiön historian paras tilikausi liikevaihdolla, liiketuloksella ja tilikauden tuloksella mitattuna
- Nexstimin ensimmäinen voitollinen vuosi
- Liiketoimintamme on jatkanut kannattavaa kasvua Ukrainan sodan aiheuttamasta kiristyneestä maailmanpoliittisesta tilanteesta huolimatta
- Laitteistomyynti oli EUR 3,1M (2021: EUR 3,7M), jossa laskua 17,4 %. Jatkuvan liikevaihdon osuus oli EUR 2,9M (2021: EUR 2,7M), jossa kasvua 9,0 %. Lisensointiliiketoiminnan osuus oli EUR 3,5M (2021: EUR 0,0M)
 - Liikevaihto = EUR 9,5M (2021: EUR 6,4M), kasvua 48,9 %
 - Liiketulos = EUR 0,8M (2021: EUR -1,5M), ensimmäinen liikevoitollinen vuosi
 - Katsauskauden tulos = EUR 1,3M (2021: EUR -0,8M), ensimmäinen voitollinen tilikausi
- Diagnostiikkaliiketoiminnan (NBS) liikevaihto laski 7,7 % vuonna 2022 ollen EUR 3,4M (2021: EUR 3,7M) ja Terapialiiketoiminnan (NBT) liikevaihto kasvoi 126,8 % ollen EUR 6,1M (2021: EUR 2,7M)
- Kasvuvauhti oli erityisen nopeaa johtuen NBT[®]-laitteistoon liittyvän teknologiamme lisenssin myymisestä Magnus Medical, Inc:lle ja tähän liittyen ensimmäisen vuosipuoliskon 2022 aikana tuloutetusta noin 3,5 miljoonan euron sopimuksen allekirjoitusmaksusta

Konsernin keskeiset tunnusluvut 2022

Konsernin keskeiset tunnusluvut

Tuhatta euroa	1-12/2022 12 kk	1-12/2021 12 kk	Muutos-%
Liikevaihto	9 526,7	6 397,5	48,9
Myyntikate	8 285,9	5 262,0	57,5
Myyntikate-%	87,0%	82,3%	
Henkilöstökulut	-4 828,8	-4 347,8	11,1
Liiketoiminnan muut kulut	-3 389,0	-3 083,3	9,9
Liiketulos	840,3	-1 452,2	
Katsauskauden tulos	1 306,8	-832,1	
Liiketoiminnan rahavirta	1 002,2	-2 109,0	
Kassavarat	4 441,3	5 194,7	-14,5
Oma pääoma	4 068,9	3 202,7	27,0
Omavaraisuusaste (%)	45,4%	34,7%	

Liikevaihto 9,5M€ +48,9%

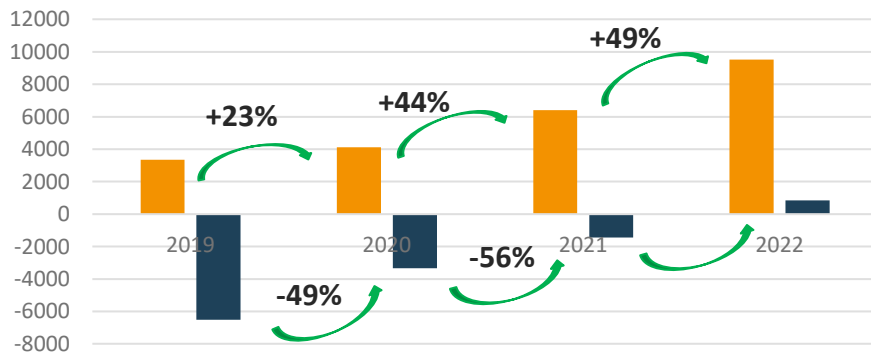
- Oikaistu vertailukelpoinen liikevaihto 6,0M€ +9,2%
- NBS liikevaihto 3,4M€ -7,7%
- NBT liikevaihto 6,1M€ +126,8%
- **Lisensointi** 3,5M€

- Liiketoiminnan kulut 8,2M€ +10,6%
- Muutokset henkilöstössä ja palkkauksessa
- Myynti- ja markkinointiaktiviteettien kasvu

Ensimmäinen positiivinen liiketulos

- Katsauskauden tulokseen vaikuttaa tytäryhtiölainojen kurssausvoitot johtuen vahvistuneesta USD:sta

- Kassavarat 4,4M€
- Positiivinen tulos vahvistanut omaa pääomaa
- Nexstim ei tällä hetkellä suunnittele uusia rahoituskierroksia

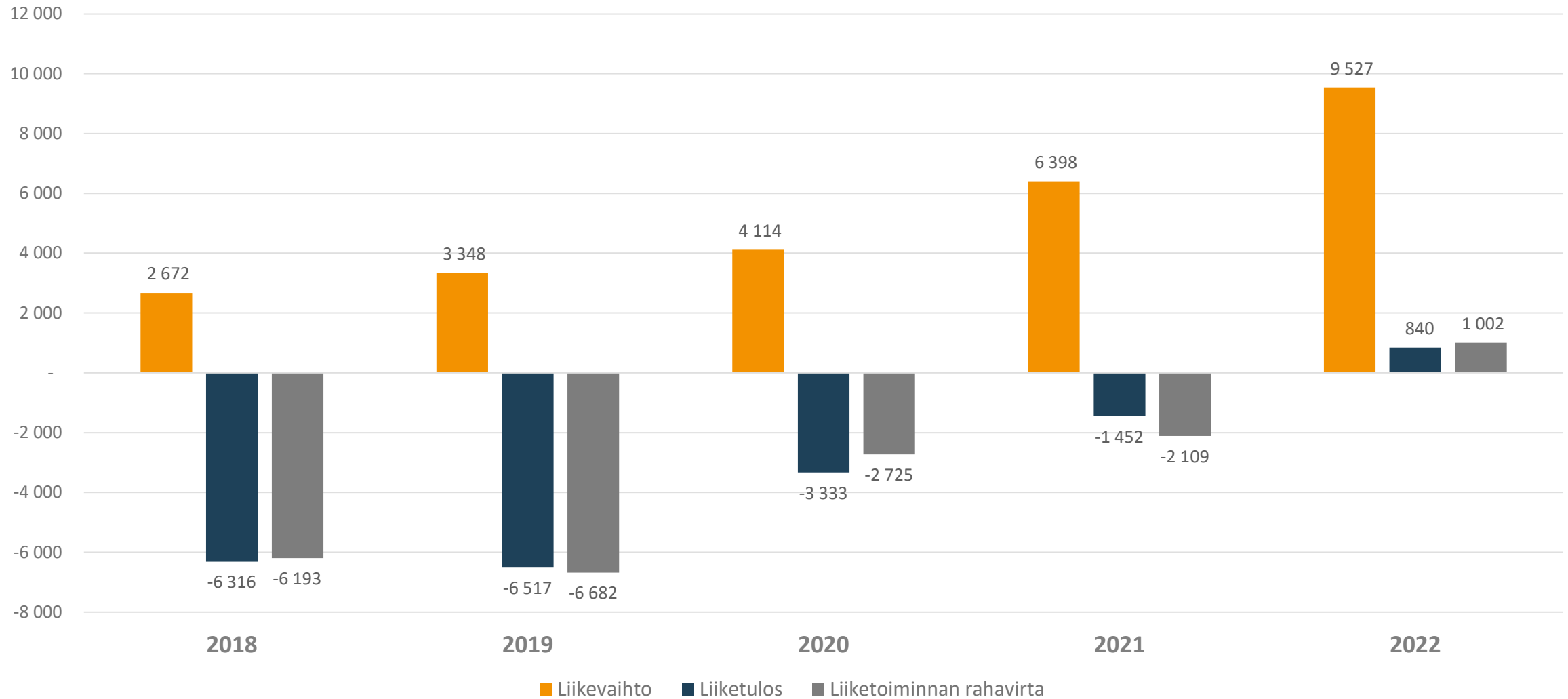


Liikevaihdon ja liiketuloksen kehitys

- Kannattava kasvu on merkittävässä roolissa yhtiön pyrkiessä minimoimaan tulevat pääomatarpeet

Tulevaisuudennäkymät: Yhtiö odottaa liiketoimintaennusteiden perusteella, että vuonna 2023 yhtiön vertailukelpoinen liikevaihto kasvaa ja että tilikauden käyttökate (liiketulos ennen poistoja) on voitollinen.

Nexstimin taloudellinen kehitys 2018-2022 (k€)



Vuoden 2023 strategiset päätavoitteemme

1

Kannattava vertailukelpoisen liikevaihdon kasvu, johtaen positiiviseen tilikauden käyttökatteeseen (liiketulos ennen poistoja), samalla minimoiden tulevaisuuden pääomatarpeet

2

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

3

Nexstim eksklusiivisten yhteistyöklินิกoiden verkoston laajentaminen ensisijaisesti Yhdysvalloissa ja Euroopassa

Tulevaisuudennäkymät: Yhtiö odottaa liiketoimintaennusteiden perusteella, että vuonna 2023 yhtiön vertailukelpoinen liikevaihto kasvaa ja että tilikauden käyttökate (liiketulos ennen poistoja) on voitollinen.



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