

## PERSBERICHT

Voor onmiddellijke publicatie

# FastFocus behaalt MDR-certificering voor innovatief Vital Signs Monitoring System

Harmelen, 5 september 2023 – Het Vital Signs Monitoring System van het Nederlandse bedrijf FastFocus, gespecialiseerd in medische technologie, is sinds 29 juni 2023 officieel CE-gecertificeerd onder MDR (Medical Device Regulation). Het systeem is een duurzame trendmonitoringoplossing die 24/7 vitale parameters op afstand meet, inclusief houding en bewegingsintensiteit. Met de certificering wordt aangetoond dat het systeem voldoet aan strenge kwaliteits- en veiligheidseisen, waardoor zorgprofessionals het met vertrouwen kunnen gebruiken.

FastFocus, het bedrijf uit Harmelen dat in 2009 werd opgericht, behaalt met de certificering een nieuwe mijlpaal. Het Vital Signs Monitoring System is ontwikkeld voor zeer frequente, niet-invasieve meting van vitale parameters door middel van op het oor gedragen sensoren. Het systeem meet vijf belangrijke parameters: ademhalingsfrequentie, zuurstofsaturatie, polsslag, fysieke activiteit en houding. Met deze belangrijke gegevens geeft het systeem zorgprofessionals op reguliere verpleegafdelingen 24/7 inzicht in de toestand van de patiënt. Dit in tegenstelling tot de huidige situatie waarin slechts enkele keren per dag handmatig gemeten wordt. De recente CE-certificering onder MDR is het resultaat van jarenlang hard werken door het toegewijde team van FastFocus.

Volgens Guus Oostveen, CEO van FastFocus, is het behalen van de CE-certificering een grote prestatie. Vooral onder de nieuwe, strengere Europese MDR-wetgeving. "Met dit innovatieve systeem kunnen we zorgprofessionals zoals verpleegkundigen, artsen en fysiotherapeuten, ondersteunen in hun dagelijkse werk, de druk op de zorg verminderen en de zorgprocessen verbeteren."

Het Vital Signs Monitoring System biedt veel voordelen voor zowel zorgprofessionals als patiënten. Het vermindert handmatige handelingen, wat vooral bij drukte en onderbezetting waardevol is. De comfortabele, draadloze oorsensoren zijn herbruikbaar en bieden patiënten bewegingsvrijheid terwijl ze gemonitord worden. Bovendien biedt het systeem een overzichtelijk gebruikersinterface. Die toont de laatst gemeten waarden en visualiseert trends waardoor je een completer beeld van de patiënt krijgt. De zorgprofessionals kunnen de ontwikkeling van de gezondheid van de patiënt constant volgen, vroege tekenen van achteruitgang signaleren en sneller ingrijpen. Trendmonitoring kan ook leiden tot een kostenreductie door een verlaging van de verblijfsduur, verhoging patiënten doorstroom en minder IC- en heropnames.

Op dit moment worden extra studies uitgevoerd en zeer binnenkort wordt er in verschillende ziekenhuizen, revalidatiecentra en verpleeghuizen gestart met proefgebruik van het FastFocus-systeem.

## Over FastFocus

FastFocus is een vooruitstrevend bedrijf in de medische sensortechnologie, dat zich richt op het ontwikkelen van geavanceerde en duurzame oplossingen voor vitale monitoring in de gezondheidszorg. Met het MDR-gecertificeerde Vital Signs Monitoring System veranderen ze het werk van zorgprofessionals door hen te voorzien van waardevolle gegevens voor een betere patiëntenzorg. FastFocus is voortgekomen uit CowManager, een pionier in innovatieve monitoringoplossingen voor koeien die inmiddels in meer dan veertig landen worden toegepast.

Neem voor meer informatie contact op met:

Paola Vasters (productmanager)

T: +31 (0)85 0061121

[p.vasters@fastfocus.nl](mailto:p.vasters@fastfocus.nl)

[www.fastfocus.nl](http://www.fastfocus.nl)

**Einde persbericht**