

## Pasy nawigacyjne dla żołnierzy

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 6 lipca 2020

Spółka Elitac Wearables poinformowała o zakończeniu dostaw pierwszej partii pasów nawigacyjnych (Mission Navigation Belts, MNB) dla Koninklijke Landmacht (królewskich wojsk lądowych Niderlandów). Nowe wyposażenie zwiększy świadomość sytuacyjną żołnierzy.



*Mission Navigation Belt sprawi, że nawigacja w terenie będzie dla żołnierzy bardziej intuicyjna, a zarazem pozwoli ich odciążyć, w przenośni i dosłownie / Zdjęcie: Elitac Wearables*

MNB został opracowany przez specjalistów Elitac Wearables we współpracy z Ministerstwem Obrony Niderlandów. Wewnątrz pasa znalazł się układ nawigacji i zespół cichych silników wibracyjnych oddziałujących dotykiem na żołnierza. MNB może być stosowany do nawigacji spieszonych żołnierzy, jak też do nawigacji podczas poruszania się pojazdem, w kilku różnych trybach.

Pas poprzez wibracje wskazuje żołnierzowi odpowiedni kierunek. Wykorzystując do tej pory pomijany zmysł dotyku uwolnione zostaną ręce żołnierza i odciążone zostaną zmysły wzroku i słuchu dotychczas używane do nawigacji. Zamontowanie wewnątrz pasa niezbędnego wyposażenia i układu zasilania oznacza, że nie jest konieczne zabieranie dodatkowego wyposażenia do obsługi pasa.

Jak powiedział dyrektor generalny i współzałożyciel Elitac Wearables, Merijn Klarenbeek: *Po wielu latach wspólnych prac i testów z Ministerstwem Obrony Niderlandów dostarczyliśmy pierwsze gotowe produkty. Mission Navigation Belt jest w pełni kompatybilny i interoperacyjny z systemem żołnierza przyszłości VOSS. Jego projekt zawieszka wysoko poprzeczkę, jeśli chodzi o integrację elektroniki z materiałem, ponieważ pas musiał być wytrzymały, wygodny, i co najważniejsze – niezawodny. Testy polowe przeprowadzone przez niderlandzkich żołnierzy pokazują, że udało nam się to osiągnąć.*

---

