

USArmy zaprezentuje prototypowy strój bojowy TALOS

31 maja 2014

Amerykańska armia już w najbliższej przyszłości będzie posiadać zaawansowany kostium TALOS (Tactical Assault Light Operator Suit), nazywany często zbroją „Iron Mana”. Dzięki niej, żołnierze będą posiadać nadludzką siłę oraz kompletną ochronę przed pociskami. Pierwsze bojowe zastosowanie planuje się na następne lata, gdy wynalazek będzie sprawdzony i w pełni rozwinięty.

Kostium bojowy TALOS to egzoszkielet, który zwiększy naturalne zdolności człowieka na polu walki. Dzięki niemu, żołnierz będzie w stanie unieść ładunek o sporej masie bez żadnego wysiłku. Strój będzie zawierał komputer pokładowy, antenę komunikacyjną, wyświetlacz HUD (Head-Up Display), noktowizor, klimatyzację, tlen, technologię monitorującą stan zdrowia użytkownika oraz zapobiegającą krwawieniu.

TALOS będzie również posiadać technologię pozwalającą użytkownikowi wykorzystać myśli poznawcze i otoczenie do wyświetlania spersonalizowanych informacji. Żołnierz będzie mógł czuć się bezpieczny, ponieważ kostium ten będzie odporny na pociski i odłamki. Za kilka tygodni, amerykańskie wojsko zaprezentuje pierwszą wersję zbroi, która zostanie poddana testom zanim będzie można ją wykorzystać w warunkach bojowych.

Szef Dowództwa Operacji Specjalnych Stanów Zjednoczonych (USSOCOM) William McRaven twierdzi, że jeśli wszystko pójdzie zgodnie z planem to TALOS po raz pierwszy pojawi się na polu bitwy już w drugiej połowie 2018 roku. W międzyczasie strój bojowy będzie testowany oraz poddawany dalszym ulepszeniom.

Autor: John Moll

Źródło: [Zmiany na Ziemi](#)