

Testy TRANSTAC

#Wojska lądowe 14 stycznia 2011

Armia USA testuje w Afganistanie smartfony, wyposażone w oprogramowanie, umożliwiające tłumaczenie z dialektów Dari oraz Pasztu na angielski i odwrotnie. Żołnierze Grupy Operacyjnej Currahee prowadzą próby w prowincji Paktika.

Żołnierze oraz pracownicy cywilni zapoznają się obecnie z możliwościami TRANSTAC. O

Żołnierze 101 Dywizji Powietrznodesantowej otrzymali specjalne smartfony, wyposażone w aplikacje nazwaną Translation System for Tactical Use (TRANSTAC). Pozwala ona na głosowe tłumaczenie w czasie rzeczywistym zarówno pojedynczych słów, jak również całych zdań i - w konsekwencji - na prowadzenie zrozumiałej rozmowy.

Urządzenia nie umożliwiają jeszcze wykonywania połączeń telefonicznych, jednak mają możliwość zapisu wszystkich tłumaczonych wypowiedzi, dodawania notatek tekstowych, zdjęć oraz zapisu video.

Obecnie oprogramowanie znajduje się w fazie sześciomiesięcznych testów, po zakończeniu których mają zostać podjęte prace nad wersją ostateczną.

System TRANSTAC, zintegrowany na mobilnej platformie wielkości współczesnego telefonu komórkowego, ma wspomagać żołnierzy podczas działań polowych w obcojęzycznym środowisku. Obecna wersja pozwala na podstawową komunikację z ludnością lokalną w sytuacji, gdy nie jest możliwe skorzystanie z usług tłumacza. Data ostatecznego wprowadzenia systemu nie jest jeszcze znana.



Żołnierze oraz pracownicy cywilni zapoznają się obecnie z możliwościami TRANSTAC. Oprogramowanie systemu rozwijane jest przez agencję DARPA / Zdjęcie US Army

Żołnierze 101 Dywizji Powietrznodesantowej otrzymali specjalne smartfony, wyposażone w aplikacje nazwaną Translation System for Tactical Use (TRANSTAC). Pozwala ona na głosowe tłumaczenie w czasie rzeczywistym zarówno pojedynczych słów, jak również całych zdań i - w konsekwencji - na prowadzenie zrozumiałej rozmowy.

Urządzenia nie umożliwiają jeszcze wykonywania połączeń telefonicznych, jednak mają możliwość zapisu wszystkich tłumaczonych wypowiedzi, dodawania notatek tekstowych, zdjęć oraz zapisu video.

Obecnie oprogramowanie znajduje się w fazie sześciomiesięcznych testów, po zakończeniu których mają zostać podjęte prace nad wersją ostateczną.

System TRANSTAC, zintegrowany na mobilnej platformie wielkości współczesnego telefonu komórkowego, ma wspomagać żołnierzy podczas działań polowych w obcojęzycznym środowisku. Obecna wersja pozwala na podstawową komunikację z ludnością lokalną w sytuacji, gdy nie jest możliwe skorzystanie z usług tłumacza. Data ostatecznego wprowadzenia systemu nie jest jeszcze znana.