



ŁĄCZNOŚĆ BEZ OGRANICZEŃ

WAVE 3000

Dzięki WAVE 3000 małe i średnie przedsiębiorstwa zyskują błyskawiczną i bezpieczną komunikację szerokopasmową w trybie push-to-talk (PTT). WAVE 3000 to proste i przystępne cenowo rozwiązanie do komunikacji nie tylko z użytkownikami radiotelefonów MOTOTRBO, ale też z innymi użytkownikami smartfonów.

WAVE WORK GROUP COMMUNICATIONS

WAVE 3000 to część oferty WAVE WorkGroup Communications – szeregu rozwiązań, które pozwalają na wprowadzenie natychmiastowej i bezpiecznej komunikacji PTT w całej organizacji. Rozwiązania WAVE umożliwiają szybki i bezpieczny przepływ informacji między pracownikami, kierownikami i zespołami wsparcia, zarówno w ogólnokrajowych sieciach, jak i w niewielkich społecznościach.

Dzięki rozwiązaniom WAVE użytkownicy mogą tworzyć interoperacyjne, łatwe w rozbudowie, elastyczne sieci komunikacyjne PTT, które łączą się ze znanymi i niezawodnymi systemami radiotelefonicznymi Motorola i rozszerzają ich zasięg na szerokopasmowe sieci i urządzenia w każdym miejscu na świecie.

WAVE 3000

WAVE 3000 to proste, łatwe w instalacji rozwiązanie, umożliwiające kierownictwu i osobom odpowiedzialnym pozostawanie w kontakcie z pracownikami mobilnymi za pomocą smartfonu lub tabletu. Funkcjonalność radiotelefoniczna PTT jest zapewniona dzięki aplikacji, która za pośrednictwem bezpiecznego połączenia łączy się przez specjalnie wyznaczony serwer WAVE 3000.

WIĘKSZY ZASIĘG

Można być często podróżującym szefem firmy lub pracującym z domu menedżerem – wszyscy skorzystają z WAVE 3000 i łączności radiotelefonicznej dostępnej za pośrednictwem każdej szerokopasmowej sieci IP: WiFi, lub komórkowej 3G i 4G. Można pozostawać w kontakcie z pracownikami niezależnie od miejsca pobytu.

WIĘKSZY WYBÓR

Dzięki WAVE 3000 członkowie kierownictwa zyskują możliwość integracji wszystkich środków komunikacji w jednym urządzeniu. Nie trzeba nosić ze sobą na spotkania i smartfonu, i radiotelefonu.

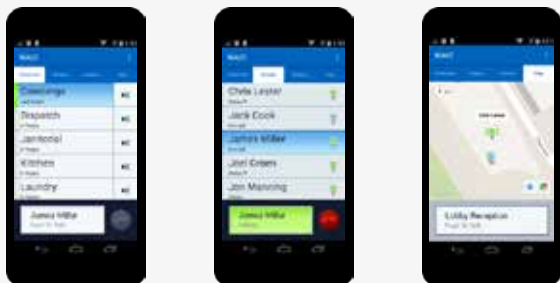
OPTYMALNA ELASTYCZNOŚĆ

Dyrektorzy ds. informatyki wraz z WAVE 3000 otrzymują elastyczność i możliwości wzrostu efektywności. Można aktywować lub deaktywować dowolnego użytkownika w dowolnym ośrodku, w każdej chwili, bezpośrednio ze swojego biurka. Wydajność i elastyczność WAVE 3000 sprawdza się w łączności między gośćmi odwiedzającymi przedsiębiorstwo, w kontaktach z wykonawcami lub przy jednorazowej współpracy.

WAVE 3000 charakteryzuje się dużą skalowalnością i może się rozwijać wraz z rozwojem biznesu. Można rozpocząć jego obsługę przy niewielkiej grupie użytkowników i w miarę potrzeby dodawać nowe licencje użytkownika. System obsługuje maksymalnie 500 jednoczesnych użytkowników.

Rozwiązanie WAVE 3000 Motoroli pozwala na łączność bez ograniczeń, niezależnie od tego, który system łączności radiotelefonicznej rozszerza: MOTOTRBO Connect Plus, Capacity Plus czy LinkedCapacity Plus.

WAVE MOBILE COMMUNICATOR



Aplikacja **WAVE Mobile Communicator** zamienia smartfon lub tablet z systemem Apple lub Android w bezpieczny, wielokanałowy telefon PTT. Pracownicy mogą brać udział w grupowych rozmowach PTT z użytkownikami radiotelefonów i innych urządzeń typu smartfony, lub też prowadzić prywatną rozmowę PTT z określoną osobą. Mapowanie lokalizacji użytkowników WAVE i monitorowanie obecności oraz aktywności kanału umożliwiają bieżącą ocenę sytuacji przez wszystkich uczestników.



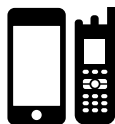
OBSŁUGA ANDROIDA ORAZ IOS

Aplikacji WAVE Mobile Communicator można używać z dowolnym smartfonem lub tabletem, na którym jest zainstalowany system operacyjny Apple iOS lub Google Android. Aplikacja jest dostępna do bezpłatnego pobrania ze sklepów z aplikacjami.



UNIKALNY PROFIL UŻYTKOWNIKA

Wystarczy, że zalogujesz się do WAVE Mobile Communicator, a twój unikalny profil użytkownika, zawierający kontakty i grupy rozmówne, zostanie automatycznie załadowany, co umożliwi ci natychmiastowe rozpoczęcie pracy.



ROZMOWY PRYWATNE, W GRUPACH I MULTIGRUPACH

Prowadź indywidualne rozmowy prywatne lub łącz się z całym zespołem, grupą lub działem. WAVE Mobile Communicator może się komunikować z grupami rozmównymi liczącymi tysiące osób. Można jednocześnie słuchać nawet 16 grup rozmównych.



PRACA W KAŻDEJ SIECI IP

WAVE Mobile Communicator może korzystać z każdej bezprzewodowej sieci IP – komórkowej 3G lub 4G, krajowej lub zagranicznej, WiFi, prywatnej lub publicznej.



BEZPIECZNA ŁĄCZNOŚĆ

Poufność łączności jest zapewniona. Cała łączność między WAVE Mobile Communicator i serwerem WAVE jest szyfrowana przy użyciu szyfrowania AES-256 bitów.



MAPOWANIE LOKALIZACJI OSÓB Z LISTY KONTAKTÓW WAVE

Ekran mapowania w WAVE Mobile Communicator pokazuje lokalizację innych użytkowników WAVE, co pozwala zoptymalizować działania.



WSKAZANIE AKTYWNOŚCI GRUPY ROZMÓWNEJ

Użytkownicy WAVE mogą jednocześnie słuchać nawet 16 grup rozmównych. Nawet jeśli nie jesteś w stanie słuchać każdej rozmowy, WAVE Mobile Communicator pokazuje, kiedy grupa rozmówna jest aktywna i który użytkownik w tej chwili mówi.



WSKAZYWANIE OBECNOŚCI OSÓB Z LISTY KONTAKTÓW WAVECONTACTS

Natychmiastowy podgląd, kto jest online i kto jest dostępny. WAVE Mobile Communicator wyświetla informacje o obecności wszystkich użytkowników WAVE.



HISTORIA POŁĄCZEŃ

WAVE Mobile Communicator prowadzi rejestr połączeń nawiązanych od momentu ostatniego logowania.



GRUPOWE WIADOMOŚCI TEKSTOWE WAVE

Wysyłaj wiadomości tekstowe do innych użytkowników WAVE i je odbieraj, jeśli łączność PTT jest utrudniona, np. w hałaśliwym otoczeniu.

WAVE 3000 SERVER



WAVE 3000 DANE TECHNICZNE:

Wymiary (S x G x W)	91,4 cm x 58,4 cm x 25,4 cm
Masa (z pełnym wyposażeniem)	25.5 Kg (56 lbs)
Środowisko pracy	od 0°C do +50°C, od 0 do 95% wilgotności względnej, bez kondensacji
Zasilanie	90-264 Vac, 500 W

Serwer WAVE 3000 to autonomiczne urządzenie, stanowiące trzon rozwiązania WAVE 3000. Jest to wysokowydajna bramka głosowa i danych, która zarządza łącznością między urządzeniami mobilnymi i stanowi punkt połączenia z systemem MOTOTRBO. Obsługuje maksymalnie 500 użytkowników WAVE i maksymalnie 100 jednoczesnych rozmów.

Konfigurację wykonuje się z poziomu centralnego interfejsu użytkownika, do którego można uzyskać bezpieczny dostęp ze zdalnych lokalizacji.



SKALOWALNOŚĆ

Każdy serwer WAVE 3000 obsługuje maksymalnie 500 użytkowników. W systemach Connect Plus, serwer WAVE efektywnie używa ścieżek rozmów, aby zmaksymalizować wykorzystanie systemu. W LinkedCapacity Plus i Capacity Plus, można obsłużyć maksymalnie 250 grup rozmównych.



KONTROLA WYKORZYSTYWANIA DO ROZMÓW PRYWATNYCH

Aby lepiej kontrolować poufność danych i wydajność pracy, można sprawdzać, które ze smartfonów i tabletów są wykorzystywane do prywatnych rozmów.



BEZPIECZNE SCENTRALIZOWANE PRZYDZIELANIE ZASOBÓW

Serwer WAVE 3000 umożliwia stabilne i bezpieczne zarządzanie kontami klientów. Portal przydzielania zasobów (Provisioning Portal) jest chroniony hasłem i można do niego uzyskać zdalny dostęp przez bezpieczny mechanizm SSL.



PROSTE AKTUALIZACJE

Serwer WAVE 3000 jest sercem systemu, stanowiącym wygodny centralny punkt dodawania nowych funkcji i funkcjonalności w miarę rozrostu i rozwoju przedsiębiorstwa. Procedura aktualizacji jest szybka i prosta.



ELASTYCZNE ZARZĄDZANIE KLIENTAMI

Z poziomu portalu przydzielania zasobów, obsługiwanego przez przeglądarkę WWW, można zarządzać wszystkimi aspektami kont użytkownika: dodawać i usuwać użytkownika, tworzyć grupy rozmównych i nimi zarządzać, a także przydzielać każdemu użytkownikowi kontakty do prywatnych rozmów.



WBUDOWANA DIAGNOSTYKA

Serwer WAVE 3000 jest dostarczany z wbudowanymi narzędziami, które pozwalają na diagnozowanie i usuwanie problemów z konfiguracją sieci.



HISTORIA POŁĄCZEŃ

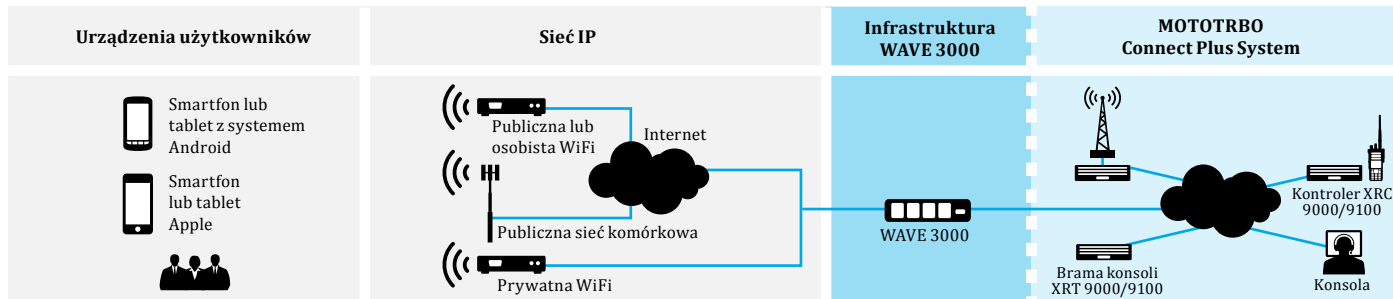
Serwer WAVE 3000 przechowuje rejestry połączeń przez 7 dni. Rejestr można wyeksportować do pliku (format csv) w celu długoterminowej identyfikowalności i rozliczalności.

KONFIGURACJE SYSTEMU WAVE 3000

WAVE 3000 zaprojektowano tak, aby można go było integrować z systemami radiotelefonii MOTOTRBO Connect Plus, Capacity Plus i Linked Connect Plus za pośrednictwem interfejsu przewodowego. Serwer WAVE 3000 zarządza całą łącznością między systemami MOTOTRBO i szerokopasmowymi sieciami oraz urządzeniami, a także przechowuje dane uwierzytelniania użytkowników oraz informacje o konfiguracji dla klientów zainstalowanych na smartfonach.

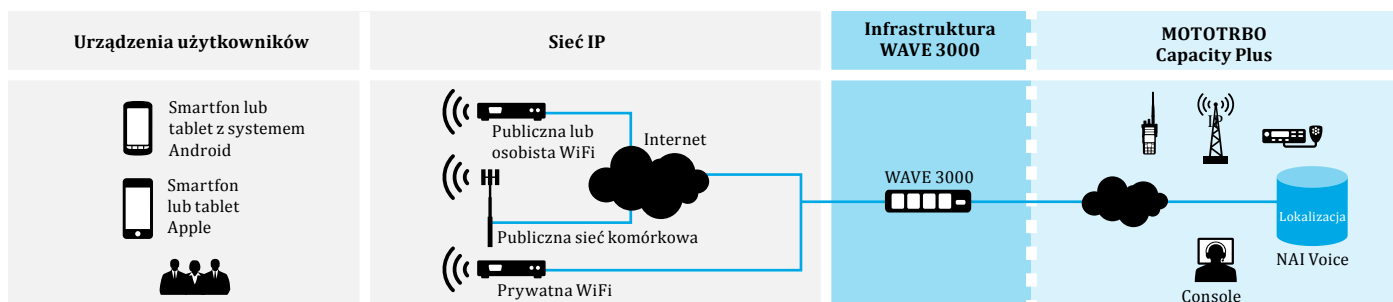
ROZBUDOWA SYSTEMU MOTOTRBO CONNECT PLUS

W przypadku systemów MOTOTRBO Connect Plus, serwer WAVE 3000 integruje się bezpośrednio z bramą XRT 9000 lub XRT 9100 Connect Plus. Ten interfejs zapewnia połączenie przewodowe IP z systemem Connect Plus, dzięki czemu można uzyskać wysoce skalowalną, niezawodną i bezpieczną integrację szerokopasmową PTT.



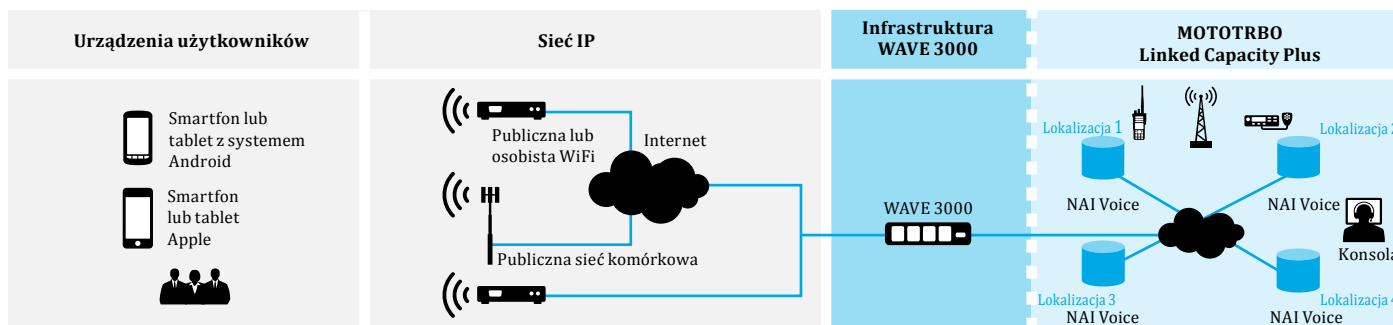
ROZBUDOWA SYSTEMU MOTOTRBO CAPACITY PLUS

W przypadku systemów MOTOTRBO Capacity Plus nie ma wymagań pod względem bramy XRT lub radiotelefonów przekaźnikowych (donor), ponieważ serwer WAVE 3000 integruje się bezpośrednio z systemem Capacity Plus przy użyciu interfejsu głosowego NAI (Network Application Interface) opartego na IP. Wtórnik, które potrzebują połączenia z WAVE, powinny mieć włączoną licencję NAI Voice.



ROZBUDOWA SYSTEMU MOTOTRBO LINKED CAPACITY PLUS

W przypadku systemów MOTOTRBO LinkedCapacity Plus, serwer WAVE 3000 również integruje się bezpośrednio przez interfejs głosowy NAI (Network Application Interface). Nie są potrzebne XRT ani radiotelefony przekaźnikowe. Wtórnik, które potrzebują połączenia z WAVE, powinny mieć włączoną licencję NAI Voice.



Więcej informacji na temat WAVE 3000 można znaleźć na stronie motorolasolutions.com/WAVE3000

Więcej informacji o rozwiązaniach WAVE WorkGroupCommunication na stronie motorolasolutions.com/WAVE

Motorola Solutions Ltd. Jays Close, Viabes Industrial Estate, Basingstoke, Hampshire, RG22 4PD, UK. motorolasolutions.com

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS i logo ze stylizowaną literą M są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi Motorola Trademark Holdings, LLC i są używane na mocy licencji. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. ©2015 Motorola Solutions, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. R3-4-5010

MOTOTRBO™
DIGITAL REMASTERED.