

Zyxel odpowiada na wyzwania standardu 11ac Wave 2

NWA1123-AC HD, NWA5123-AC HD i WAC6303D-S to trzy nowe bezprzewodowe punkty dostępowe marki Zyxel, które pozwalają na wykorzystanie w pełni potencjału sieci bezprzewodowej Wave 2. Urządzenia Zyxel Communication są odpowiedzią na wyzwania stawiane przed współczesnymi sieciami Wi-Fi 802.11ac Wave 2 związanymi z migracją ze standardu 802.11n do 802.11ac Wave 1.

Nie wszystkie punkty dostępowe Wave 2 są sobie równe

Chociaż standard Wave 2 zapewniał wyższą prędkość i lepszą wydajność dla większej liczby użytkowników (MU-MIMO), to jednak wyzwaniem było osiągnięcie optymalnej funkcjonalności MU-MIMO, nie ograniczając przy tym szybkości transmisji danych. Nowy standard wymaga wydajnych funkcji tłumienia szumów, w przeciwnym razie całkowita wydajność sieci w grupie urządzeń może zostać obniżona przez klientów innych niż MU-MIMO.

Odpowiedzią na te wyzwania są specjalnie zaprojektowane [punkty dostępowe Wave 2 firmy Zyxel](#) wyposażone w najnowszej generacji technologię kształtowania sygnału. Umożliwia ona zwiększenie prędkości transmisji danych nie tylko dla klientów zgodnych z MU-MIMO, ale także dla wszystkich pozostałych użytkowników sieci. Ponadto, urządzenia te obsługują funkcję „RF First”, która optymalizuje specyfikę fal radiowych i zapewnia doskonały zasięg przy wyższych prędkościach transmisji danych.



Elegancki wygląd punktów dostępowych [Zyxel Wave 2](#) z łatwością wkomponuje się w nowoczesny wystrój biur.

Korzyści wynikające z najnowszego standardu

Obserwowane coraz częściej zjawisko BYOD (Bring Your Own Device) stawia dodatkowe wymagania sieciom korporacyjnym. W zatłoczonym środowisku sieciowym punkty dostępowe Wave 2 firmy Zyxel pozwalają sieć firmową odciążać. Urządzenia mogą łączyć się z wieloma sprzętami jednocześnie, niezależnie od tego,

czy podłączeni użytkownicy są kompatybilni z technologią MU-MIMO. To nie tylko zwiększa ogólną wydajność sieci, ale także poprawia komfort użytkownika zwłaszcza, gdy do sieci podłączona jest duża liczba urządzeń.

Walka z zakłóceniami w obszarze powietrznym

Punkty dostępowe Wave 2 firmy Zyxel, posiadają wbudowane filtry umożliwiające minimalizowanie zakłóceń z sieci komórkowych 3G/4G. Urządzenie WAC6303D-S jest dodatkowo wyposażone w Inteligentną Antenę. Jej zadaniem jest wyeliminowanie zakłóceń powstających pomiędzy kanałami sieci bezprzewodowej, które występują w danej przestrzeni.

- Punkty dostępowe Wave 2 stanowią obecnie około 60% całej sprzedaży punktów dostępowych w obszarze produktów biznesowych – komentuje Norbert Ogłodziński, Country Sales Manager Zyxel Communications – Rozwiązanie Wave 2 firmy Zyxel zostało stworzone z myślą o szerokim spektrum rynków i jesteśmy przekonani, że przyspieszymy wdrożenie tej technologii w sektorze małych i średnich firm, w hotelarstwie oraz w sektorze edukacji.

Niezarządzalny punkt dostępowy [NWA1123-AC HD](#), zunifikowany punkt dostępowy [NWA5123-AC HD](#) dostępne są już w Polsce u autoryzowanych sprzedawców Zyxel, a nowy, zunifikowany punkt dostępowy z Inteligentną Anteną WAC6303D-S pojawi się w sprzedaży w styczniu 2018 r. Więcej informacji znajduje się na naszej stronie www.zyxel.com.

Zyxel Communications

Zyxel Communications już od prawie 30 lat łączy ludzi koncentrując się na innowacyjności i na klientach. Nasze możliwości adaptacji oraz innowacyjne technologie sieciowe czynią nas liderami komunikacji dla firm telekomunikacyjnych, dostawców usług, firm i użytkowników domowych.

- 1500+ współpracowników na całym świecie
- 100 milionów urządzeń łączących na globalną skalę
- Ponad 700,000 firm pracujących lepiej, dzięki produktom marki Zyxel
- Obecność na 150 światowych rynkach

Obecnie, Zyxel Communications tworząc sieci przyszłości, uwalnia potencjał i spełnia wymagania nowoczesnych miejsc pracy – wspierając ludzi w biurze, codziennym życiu i w czasie wolnym.

ZYXEL – Twój sieciowy sojusznik

[Dołącz do nas na Facebooku!](#)

Biuro prasowe:

Marta Adamska | m.adamska@neuron.pl | tel. [+48 535 352 423](tel:+48535352423)