



Doświadczenie WLAN nowej generacji

Podniesienie poprzeczki dla doskonałej łączności
dzięki OmniAccess Stellar Wi-Fi 6 i 6E

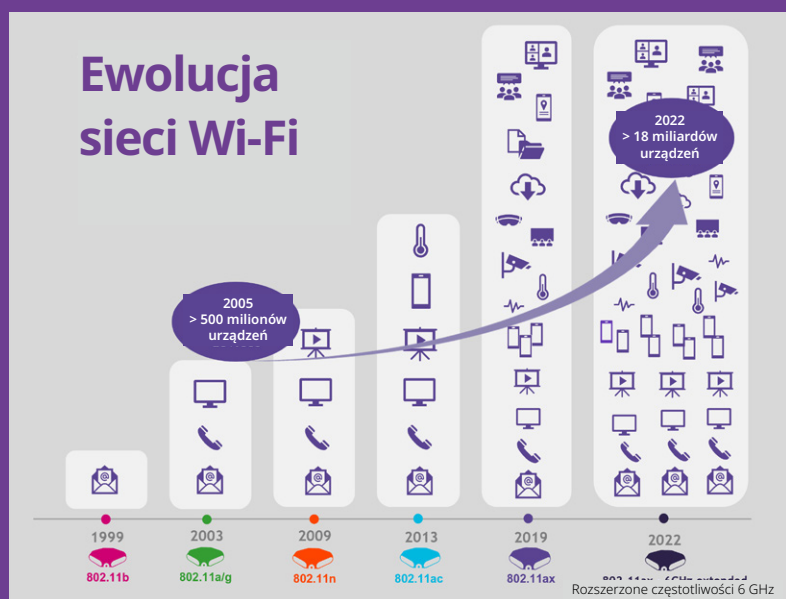
Sieć Wi-Fi nie jest już czymś, co warto mieć. To imperatyw biznesowy.

Sieć WLAN zapewniająca **możliwości klasy korporacyjnej** i **łatwość obsługi**, jest już nowym standardem dla firm.

Oczekiwania wobec możliwości sieci i łatwości jej wykorzystania do celów mobilności całkowicie się zmieniły.

Rozwiązanie sieci bezprzewodowej WLAN z serii OmniAccess® Stellar firmy Alcatel-Lucent Enterprise wychodzi naprzeciw tym potrzebom, zapewniając **najnowocześniejszą sieć Wi-Fi z możliwością jej personalizacji**.

Rozwiązanie OmniAccess Stellar jest łatwe do wdrożenia i utrzymania. Zapewnia wyjątkową **wydajność**, a **jednocześnie oferuje łatwość obsługi dla zespołów IT**.



Dążenie do

Od 1999 r. standardy **sieci Wi-Fi ewoluowały w kierunku zwiększenia prędkości, przepustowości, niezawodności i wydajności**.

Dowodem potwierdzającym ten trend jest kompletne portfolio sieci WLAN Alcatel-Lucent Enterprise: od **OmniAccess Stellar Wi-Fi 5 do Wi-Fi 6, a obecnie Wi-Fi 6E**, oferujemy rozwiązania dopasowane do każdej potrzeby biznesowej.

Podniesienie poprzeczki dzięki Wi-Fi 6

W porównaniu z poprzednimi standardami technologia Wi-Fi 6 oferuje wyższą i **bardziej stabilną łączność w gęstych środowiskach**, jednocześnie umożliwiając podłączenie większej liczby urządzeń i użytkowników do tego samego punktu dostępowego (AP).

Punkty dostępowe Alcatel-Lucent OmniAccess Stellar z serii 13xx oferują nowy zestaw możliwości sieci WLAN i lepszą wydajność dla **aplikacji wymagających dużej przepustowości i wrażliwych na opóźnienia**.

Idealne rozwiązanie dla nasyconych środowisk wewnętrznych i zewnętrznych.

Zwiększona przepustowość

Więcej urządzeń podłączonych jednocześnie

Większe bezpieczeństwo dzięki WPA3

Mniejsze zakłócenia i większa stabilność

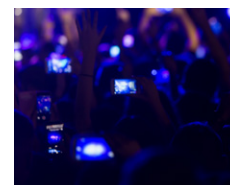
Ulepszony QoE

Wydłużona żywotność baterii urządzeń

Doświadczenie WLAN nowej generacji: Wi-Fi 6E

Sieć Wi-Fi 6E jest zbudowana w oparciu o tę samą technologię co Wi-Fi 6, aczkolwiek jej zasięg obejmuje nowe, niezatłoczone widmo 1200 MHz w paśmie 6 GHz.

- **Rosnąca liczba wdrożeń** na całym świecie — zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Obsługuje **przypadki użycia i aplikacje nowej generacji**: telemedycyna, rzeczywistość rozszerzona, rzeczywistość wirtualna, masowe wdrożenia IoT itp...



Sieć Wi-Fi 6E

Punkty dostępowe OmniAccess Stellar z serii 14xx

2,4 GHz, 5 GHz i 6 GHz

Bardzo wysoka przepustowość

Więcej kanałów o najwyższej szerokości rzędu 160 MHz

Mniejsze opóźnienia

Wi-Fi 6

Punkty dostępowe OmniAccess Stellar z serii 13xx

2,4 GHz i 5 GHz

Wysoka wydajność sieci Wi-Fi

Widmo 583 MHz

Jakie korzyści zapewnia sieć Wi-Fi 6E?

Stanowiąc rozszerzenie istniejącego standardu Wi-Fi 6, sieć Wi-Fi 6E zapewnia użytkownikom bardziej niezawodne i bezpieczne doświadczenie oraz lepszą przepustowość.

Zmniejsz różnicę między połączeniami przewodowymi i bezprzewodowymi.

Bez opóźnień i spowolnień.

Odkryj wiele nowych cyfrowych przypadków użycia, które **zwiększą przychody i poprawią produktywność Twojej organizacji.**

Podłącz więcej urządzeń, bez kompromisów w zakresie łączności.

Więcej pakietów danych przesyłanych w sieci w tym samym czasie.

Sieci Wi-Fi 6 i 6E będą doskonale współistnieć z technologią 5G. Zapotrzebowanie na **łączność z prędkością przewodową w każdym miejscu** staje się nowym standardem.

Jest to doskonała okazja do **odświeżenia i unowocześnienia infrastruktury sieciowej** (przewodowej i bezprzewodowej) za pomocą przyszłościowej technologii.

Zwiększ dokładność lokalizacji urządzeń IoT i wdrażaj innowacyjne przypadki użycia w zakresie śledzenia zasobów.

Szybkie i łatwe wdrożenie. Bezproblemowe zarządzanie.

OmniAccess Stellar WLAN obsługuje elastyczne i szybkie modele wdrażania, dostosowane do potrzeb każdego klienta.

Wszystkie punkty dostępowe OmniAccess Stellar można wdrożyć jako samodzielne klastry lub w obrębie w pełni zarządzanej sieci. Całą siecią można łatwo zarządzać, od sprzętu po użytkowników, a także urządzeniami i aplikacjami, za pomocą prawdziwie ujednoliconej platformy zarządzania i monitorować ją z jednego panelu, lokalnie lub w chmurze.

Dostosuj budżet, usługi sieciowe i operacje do swojego biznesu.

Zbuduj infrastrukturę sieciową jako usługę z ALE.

- Najszybszy dostęp do najnowszych technologii przy **zmniejszonych inwestycjach początkowych**
- **Przewidywalne** koszty stałe
- Skaluj swoją infrastrukturę w górę lub w dół
- Na bieżąco dodawaj aplikacje sieciowe o wartości dodanej
- Zmaksymalizuj **sprawność i skalowalność**

Alcatel-Lucent
Enterprise

