

## Sposób konfiguracji PicoBoard jako klienta systemu Mikrotik

1. Podłączamy kabel sieciowy ethernet do gniazda RJ45 znajdującego się bliżej brzegu płytki.
2. Ustalamy adres sieci w komputerze PC na 192.168.1.xx/24 z wyjątkiem 250.
3. W przeglądarce wpisujemy adres <http://192.168.1.250>
4. Wpisujemy pusty login i hasło 'admin'
5. W zakładce Wireless Settings konfigurujemy dolną część B/G Settings:
  - Radio Policy ustawiamy na 802.11a
  - SSID na nazwę naszej sieci
  - Channel – Auto
6. Po zatwierdzeniu przez przycisk Apply na dole ekranu i automatycznemu przeładowaniu płyty otrzymamy widok z wpisanymi przez nas wartościami zarówno w Wireless -A i B/G Settings.
7. Następnie konfigurujemy zakładkę Wireless Mode:
  - w części Wireless-A Setting wybieramy tryb Wireless Client
  - jeśli w polu Remote AP's SSID nie ma nazwy naszej sieci to dopisujemy ją
8. Po zatwierdzeniu przyciskiem Apply system się przeładuje i w zakładce Status/Wireless Statistic otrzymamy informację o połączeniu i sile sygnału.
9. Powyższe ustawienia działają z Mikrotikiem v3 i v2.95 w trybie ApBridge
10. Płyta obsługuje TYLKO 1 MAC ADDRESS od strony ethernetu, polecamy podłączenie routera w trybie Gateway do rozdzielenia internetu na większą ilość komputerów użytkownika.