

Rozwiązanie problemu braku kompatybilności odbiornika FLEX z urządzeniami sieciowymi Ubiquity.

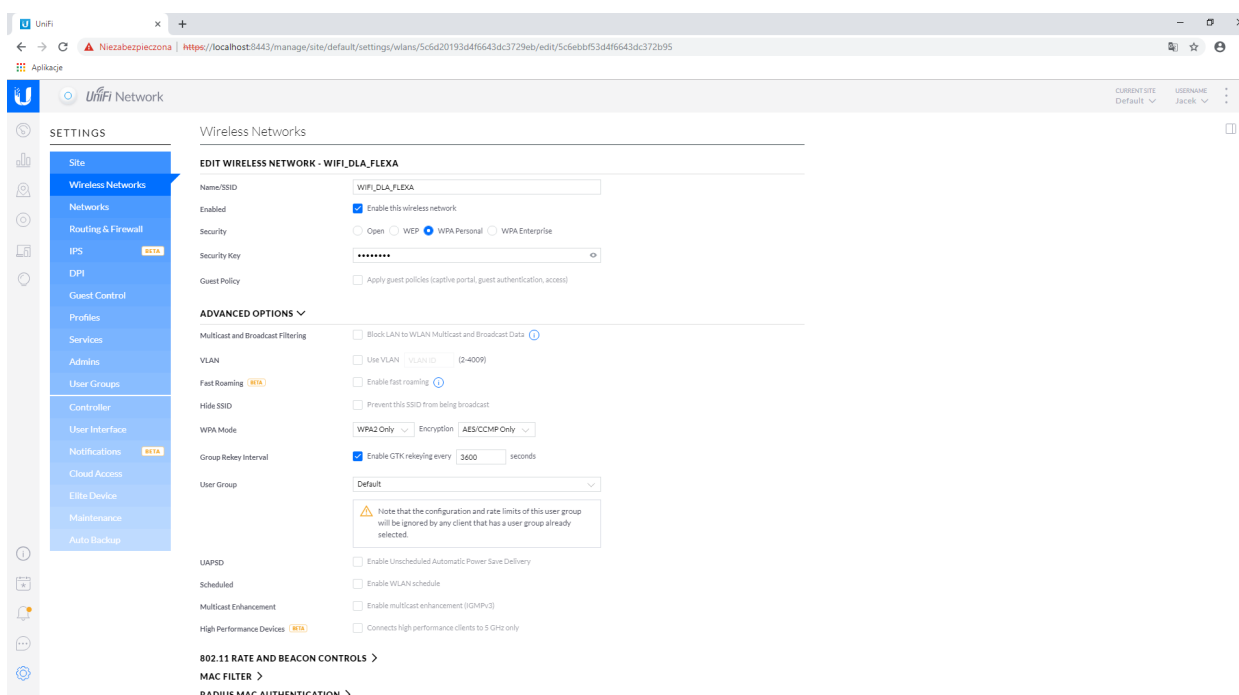
Problem dotyczy jednego z domyślnych ustawień access pointów Ubiquity, które blokuje komunikację z urządzeniami niskiej prędkości.

Aby rozwiązać problem, należy włączyć opcję "Enable minimum data rate control" dla sieci, z którą ma łączyć się FLEX.

W związku z możliwym pogorszeniem wydajności sieci WiFi z włączoną powyższą opcją (w przypadku jej dużego obciążenia), zaleca się stworzenie odrębnej sieci, do której podłączony zostanie odbiornik FLEX.

Tworzenie nowej sieci kompatybilnej z odbiornikiem FLEX:

1. Zakładka Settings/Wireless Networks -> kliknąć "CREATE NEW WIRELESS NETWORK"
2. W polu NAME/SSID wprowadzić nazwę sieci
3. Zaznaczyć checkbox "Enable this wireless network"
4. "Security" ustawić na "WPA Personal"
5. W polu "Security Key" wprowadzić hasło dla tworzonej sieci
6. Rozwinąć "ADVANCED OPTIONS"
7. Następnie rozwinąć „802.11 RATE AND BEACON CONTROLS"
8. Zaznaczyć checkbox "Enable minimum data rate control"
9. Zapisać ustawienia ("SAVE" u dołu strony)



Unifi Network settings page for Wireless Networks. The page is titled "Unifi Network" and shows the "Wireless Networks" configuration for a specific site. The left sidebar contains navigation options: Site, Wireless Networks (selected), Networks, Routing & Firewall, IPS (beta), DPI, Guest Control, Profiles, Services, Admins, User Groups, Controller, User Interface, Notifications (beta), Cloud Access, Elite Device, Maintenance, and Auto Backup. The main content area is divided into several sections: "Fast Roaming" (beta) with options for enabling fast roaming and preventing broadcast of the SSID; "WPA Mode" set to WPA2 Only with AES/CCMP Only encryption; "Group Rekey Interval" set to 3600 seconds; "User Group" set to Default with a warning note; "UAPSD" and "Scheduled" options; "Multicast Enhancement" and "High Performance Devices" (beta) options; "802.11 RATE AND BEACON CONTROLS" section with "DTIM Mode" set to Use default values, "DTIM 2G Period" and "DTIM 5G Period" both set to 1, and "2G Data Rate Control" set to 1 Mbps with a slider from 1 Mbps to 54 Mbps; "5G Data Rate Control" options; and "MAC FILTER" and "RADIUS MAC AUTHENTICATION" sections.