

Dział Administracji Sieci i Usług Sieciowych Uniwersytet Śląski w Katowicach

DOSTĘP BEZPRZEWODOWY W UNIWERSYTECIE ŚLĄSKIM KONFIGURACJA W SYSTEMIE WINDOWS XP v1.3

Celem niniejszego dokumentu jest **dostarczenie informacji o sposobie konfiguracji systemu Windows XP w celu uzyskania dostępu do sieci bezprzewodowej** w Uniwersytecie Śląskim. Dokument jest przeznaczony dla użytkowników sieci bezprzewodowej oraz lokalnych administratorów sieci komputerowych Uniwersytetu Śląskiego.

Aby uzyskać dostęp do sieci bezprzewodowej za pomocą **Windows XP**, należy wykonać następującą konfigurację systemu:

- wybierz „Wyświetl dostępne sieci bezprzewodowe”
- wybierz „Zadania pokrewne / Zmień ustawienia zaawansowane”
- wybierz „Sieci bezprzewodowe”
- w „Sieci preferowane” zaznacz „pracownik-us”
- wybierz „Właściwości”
- na karcie „Skojarzenie”
 - sprawdź, czy „Nazwa sieci (SSID)” to „pracownik-us”
 - nie zaznaczaj „Połącz, nawet jeśli sieć nie nadaje”
 - Klucz sieci bezprzewodowej
albo (najlepiej):
 - uwierzytelnianie sieciowe: wybierz „WPA2”
 - szyfrowanie danych: wybierz „AES”
 - albo (gorzej):
 - uwierzytelnianie sieciowe: wybierz „WPA2”
 - szyfrowanie danych: wybierz „TKIP”
 - albo (niezalecane, należy stosować tylko wtedy, gdy dwa wcześniejsze ustawienia nie działają):
 - uwierzytelnianie sieciowe: wybierz „WPA”
 - szyfrowanie danych: wybierz „TKIP”
- na karcie „Uwierzytelnianie”
 - typ protokołu EAP: wybierz „Chroniony protokół EAP (PEAP)”
 - wybierz „Właściwości”
 - opcjonalnie zaznacz „Weryfikuj certyfikat serwera”(1)
 - zaznacz „Połącz tylko z tymi serwerami:” wpisz „radius.us.edu.pl”
 - zaufane główne urzędy certyfikacji: zaznacz „GTE Cybertrust Global Root”

(1) weryfikacja certyfikatu serwera zwiększa poczucie bezpieczeństwa użytkownika; nie jest ona konieczna dla uzyskania połączenia, niemniej jednak zalecamy, aby z weryfikacji nie rezygnować.

- nie zaznaczaj „Nie monituj użytkownika...”
- wybierz metodę uwierzytelniania: wybierz „Bezpieczne hasło (EAPMSCHAP v2)”
- wybierz „Konfiguruj...”
 - podczas łączenia: nie zaznaczaj „Automatycznie użyj nazwy logowania...”
- zaznacz „Włącz szybkie łączenie ponowne”
- nie zaznaczaj „Włącz testy kwarantanny”
- nie zaznaczaj „Rozłącz, jeśli serwer...”
- nie zaznaczaj „Uwierzytelnij jako komputer,...”
- nie zaznaczaj „Uwierzytelnij jako gościa,...”

- na karcie „Połączenie”
 - Połączenie automatyczne: zaznacz „Połącz, gdy ta sieć jest w zasięgu”

Po wykryciu sieci bezprzewodowej Windows XP wyświetli komunikat: „Kliknij tutaj, aby wybrać certyfikat lub inne poświadczenia dla połączenia z siecią pracownik-us”. Kliknij w komunikat. Pokaże się okno „Wprowadzanie poświadczeń”. Wpisz nazwę Użytkownika (pełny adres e-mail) i hasło. Pole „Domena logowania:” pozostaw puste. Kliknij „OK.”.

Komputer powinien połączyć się z siecią bezprzewodową.