

## **Uaktualnienie oprogramowania telefonu (NOKIA N8)**

Proszę zarejestrować się na forum Nokii na stronie:

[forum.nokia.com](http://forum.nokia.com)

Proszę zainstalować na telefonie aplikację pobraną ze strony:

[http://www.forum.nokia.com/info/sw.nokia.com/id/d476061e-90ca-42e9-b3ea-1a852f3808ec/SIP\\_VoIP\\_Settings.html](http://www.forum.nokia.com/info/sw.nokia.com/id/d476061e-90ca-42e9-b3ea-1a852f3808ec/SIP_VoIP_Settings.html)

(proszę zainstalować wersję: **S60 5.x SIP VoIP 3.1 Settings**)

Możliwa jest instalacja z poziomu przeglądarki telefonu. Wygodniejsze jest pobranie aplikacji na komputer i zainstalowanie pliku za pomocą oprogramowania Nokii.

## **Konfiguracja połączenia Wi-Fi (WLAN)**

Na początku skonfigurujemy sieć, przez którą będziemy łączyć się z usługą VoIP.

Proszę wejść do konfiguracji sieci WLAN:

**Menu -> Ustawienia -> Łączność -> Sieci docelowe -> Punkt dostępu (Dod. now. pkt dos.)-> Tak-> Bezprzew. LAN**

Proszę wybrać bazę sieci, potwierdzić "Wybierz", wpisać kod zabezpieczający sieci (jeśli wymagany). Następnie dodać sieć do sieci Internet.

## **Ustawienia SIP**

Proszę przejść do konfiguracji usługi VoIP w menu telefonu:

**Menu -> Ustawienia -> Łączność -> Ust. administr. -> Ustawienia SIP**

Proszę wybrać:

**Opcje-> Nowy profil SIP-> Użyj profilu domyśl.**

Proszę wypełnić:

Nazwa profilu: **Neotrix**

Profil usługi: **IETF**

Adres domyślny: **Internet**

Publ. nazwa użytka. sip: [login@sip.neotrix.pl](mailto:login@sip.neotrix.pl)

Użyj kompresji: **Nie**

Rejestracja: **Gdy potrzebna** (tutaj można wybrać różne opcje, ale może to spowodować próby rejestracji się przez GPRS, można skonfigurować wcześniej nowy Punkt dostępu przeznaczony tylko dla VoIP i wybrać opcję Zawsze włączona)

Użyj zabezpieczeń: **Nie**

Serwer proxy:

Adres serwera proxy: **sip.neotrix.pl**

Dziedzina: **sip.neotrix.pl**

Nazwa użytkownika: **login**

Hasło: **hasło SIP**

Pozw. na 'routing': **Tak**

Typ transportu: **UDP**

Port: **5060**

Serwer rejestracji:

Adr. serw. rejestracji: **sip.neotrix.pl**

Dziedzina: **sip.neotrix.pl**

Nazwa użytkownika: **login**

Hasło: **hasło VoIP\***

Pozw. na 'routing': **Tak**

Typ transportu: **UDP**

Port: **5060**

## **Ustawienia telefonii internetowej**

Następnie należy przejść do konfiguracji zainstalowanego wcześniej dodatku:

**Menu-> Ustawienia -> Ust. administr. -> Ust. sieciowe-> Advanced**

**VoIP settings-> Create new service,**

**Wybrać nazwę utworzonego wcześniej profilu (np. Neotrix )**

Proszę przejść do:

**Menu -> Ustawienia -> Łączność -> Ust. administr. -> Ust. sieciowe -**

Advanced VoIP settings -> VoIP service -> Neotrix-> Profile settings i zmienić UAWMAC to ON

następnie:

Menu -> Ustawienia -> Łączność -> Ust. administr. -> Ust. sieciowe - Advanced VoIP settings-> NAT Firewall settings -> Domain Parameters -> Options -> Create parameters

Proszę wybrać nazwę profilu stworzonego w kroku 3 i kliknąć go.

Zmienić ustawienia na:

TCP NAT bind refresh timer: **60**

UDP NAT bind refresh timer: **60**

CRLF refresh: **On**

W zakładce:

**Advanced VoIP settings-> NAT firewall settings-> IAP parameters-> Options-> Create parameters**

Proszę dodać sieć WLAN do której się łączymy.

Proszę wejść w ustawienia sieci, którą właśnie dodaliśmy, klikając Open.

Proszę ustawić parametry na:

TCP NAT bind refresh timer: **60**

UDP NAT bind refresh timer: **60**

Następnie klikamy **Połączenia-> Kontakty->** Wybierz zakładkę usługi VoIP w górnej części menu Kontakty i wybierz logowanie do aktywacji usługi VoIP.