

Instrukcja uwolnienia CPE SLI5300 v2

Przygotował: Roman Ruciński

1. Uruchomić dostęp do CPE via SSH¹²(WAN lub LAN), zalogować się jako admin (potrzebne 13 znakowe hasło)
2. Komenda **ifconfig**

Z pierwszej linii „odpowiedzi” zachować 6 ostatnich pozycji MAC address

```
> ifconfig  
br0      Link encap:Ethernet HWaddr 00:16:E3:61:85:2B
```

3. Komenda **signature off !@#\$61852B%^&***
Uwaga w “środku” ostatnie 6 pozycji MAC address

W odpowiedzi pojawi się komunikat:

Digital signature for firmware update is disabled.

Wylogować się z CPE komendą **logout**, zamknąć SSH.

4. Z GUI WAN&LAN można upgradować CPE do wybranej wersji software
 - Z LAN dostęp <http://192.168.1.254>. z WAN dostęp <http://adresIP:8080>,
 - Wybrać Menu Zarządzanie/Aktualizuj oprogramowanie firmware
 - Warto uprzedzić o upgrade abonenta – nie można wyłączyć CPE w czasie upgrade
5. Po wgraniu software CPE automatycznie wykona reboot. Po ponownym uruchomieniu CPE należy wykonać restart do ustawień fabrycznych, by nowy firmware zadziałał. Tu działa jeszcze kontakt z ACS - stąd można pobrać adres IP).
6. Zalogować się do GUI Management/
Wybrać menu Management/Reset Router/zaznaczyć opcje *Reset to factory default settings* / zaznaczyć Reboot (już widoczne jest inne GUI – nie Netia, a oryginalny Siemens)
Opcjonalnie wykonać Restart do faktory default przyciskając ok. 5 sek przycisk z tyłu obudowy, między przyciskiem zasilania i portem USB (aż lampka Power zapali się na czerwono)
7. CPE „uwolnione”

Uwagi:

1. Firmware do uwolnienia to cfe-sli5300_sip_32m-v363w_a2pb023k
2. Po upgrade CPE będzie miało zmienione funkcjonalności, m.in:
 - Dostęp do konta admin via login:admin, password:admin (oraz user/user)
 - GUI w języku angielskim/niemieckim
 - Inny gateway (dostęp do CPE) – 192.168.1.1
 - Nowe SSID i otwarty dostęp (niezabezpieczony) do CPE

¹ Uwaga: w zależności od wersji software na CPE, dostęp do SSH od strony LAN może być zablokowany. By umożliwić dostęp do tej funkcji operator Netia musi otworzyć dostęp-z LAN (menu Zarządzanie/Zarządzanie/Lokalnie/Zaznaczyć SSH, wybrać Zastosuj). Obecnie dostarczane CPE mają wyłączony dostęp do SSH od strony LAN. Od wersji 3.64 dostęp powinien być włączony.

² Należy udostępnić abonentom informację gdzie pobrać aplikację do komunikacji via SSH