

TW-LTE600: DYNAAMISEN NIMIPALVELIMEN KÄYTTÖ

- Toiminnolla voi laitteen löytää ulkoverkosta, kun käytössä on julkinen vaihtuva IP-osoite
- Jos käytössäsi on 3G/4G/LTE-yhteys, tulee SIM-kortilla olla operaattorilta palvelu, joka mahdollistaa julkiset IP-osoitteet. (esim. Soneralla palvelu APN = opengate)
- Luo ensi oma käyttäjätunnus dynaamisen nimipalvelun palveluntarjoajan sivustolla (esimerkissä dy.fi)
- Kun tunnukset on luotu, konfiguroidaan ne laitteen hallintaan

1. Kirjautu laitteen hallintaan osoitteessa 192.168.0.254 (admin/admin)
2. Jos käytössäsi on 3G/4G/LTE-yhteys, käy ensin konfiguroimassa kohdassa Asetukset / Ulkoverkko / Ulkoverkon palvelu APN-tiedoksi operaattorin APN, joka mahdollistaa julkiset IP-osoitteet (esim. Sonera APN = opengate, palvelu tulee erikseen ostaa operaattorilta)
3. Seuraavaksi tarkistetaan kohdasta tietoa laitteesta / ulkoverkko (WAN) käytettävä ohjelmistorajapinta
 - a. Oletuksena laitteessa on vain ohjelmistorajapinta usb0
 - b. Jos laitteeseen on luotu ewan-portti tai päivitetty adsl-ohjelmisto, lienee käytössä silloin jompikumpi niistä

Ulkoverkko(WAN)							
Ulkoverkon tiedot (WAN)							
Ohjelmistorajapinta	Kuvaus	Tyyppi	Tila	Yhteysaika	IPv4 IP-osoite	IPv6 IP-osoite	Nimipalvelut (DNS)
usb0	3G0	Suora IP (DHCP)	Sulje yhteys	00:00:45	46.132.188.86		192.89.123.230,192.89.123.231

4. Valitse kohta Lisäasetukset / Nimipalvelut / Dynaaminen nimipalvelin (DNS), seuraavassa esimerkki asetuksista, syötä tietoihin oman nimipalvelin palveluntarjoajan tilisi tiedot
 - a. Dynaaminen nimipalvelin = dy.fi
 - b. Kohteen nimi = Dy.fi -palvelussa luomasi tunnus
 - c. Käyttäjänimi = Dy.fi -palvelusi käyttäjänimi
 - d. Salasana = Dy.fi -palvelusi salasana
 - e. "Käytettävissä olevat ulkoverkon ohjelmistorajapinnat" -kohdasta valitaan se ohjelmistorajapinta, joka on käytössä ja siirretään se vasemmalle näyttävällä nuolella vasempaan laatikkoon
 - f. Tallenna

Valitse Dynaaminen nimipalvelin ulkoverkossa (DynDNS)
DynDNS-palvelu voi käyttää useita ulkoverkon ohjelmistorajapintoja, mutta oletusarvoisesti käytetään ensisijaisesti

Tallenna

5. Toimivuutta voi testata ulkopuolisesta ulkoverkosta. Esimerkiksi jos käytössä on web-kamera ja laitteelle on tehty tarvittavat porttiohaukset (kts. erillinen ohje kameran käyttöön otosta www.telewell.fi laitteen alueelta ohjeet-välilehdeltä), kutsutaan laitetta ulkoverkosta dy.fi-kohdenimellä ja avatulla portilla (esimerkiksi testi.dy.fi:80). Kun kaikki on kunnossa, kameran hallintasivusto avautuu.