DAHUA TALLENTIMIEN KYTKENTÄ ULKOVERKKOON

TELEWELL TW-EAV510 JA TW-3g/4g/LTE USB-modeemi ja SONERA OPENGATE KOKOONPANOLLA

Tarvittavat laitteet: Dahua NVR TW-EAV510V2 TW-LTE4GV2







Dahua tallentimen verkottaminen

HUOM! LUETHAN KOKO OHJEEN ENNEN KUIN ALOITAT !

- Oletuksena tässä ohjeessa Dahuan tallentimen asetukset

- IP-osoite 192.168.0.101
- HTTP-portti 8080 (tehdasasetus on 80, vaihdettavissa välillä 80 tai 1025-65535)
- TCP-portti 37777 (tehdasetus, vaihdettavissa välillä 1025-65535)
- UDP-portti 37778 (tehdasetus, vaihdettavissa välillä 1025-65535)

1. Päivitä TW-EAV510 uusimpaan firmware versioon (oman ohjeen mukaan https://telewell.fi/fi/tuote/adsl-tuotteet/TW-EAV510_uusi/ tw-eav510 ja valitse ohjelmistonpäivitys. Seuraa ohjetta kirjaimellisesti)

2. Kytke tallennin LAN-porttiin 2 ja PC porttiin 1

- 3. Kirjaudu selaimella (192.168.0.254) TW-EAV510 hallintaan (admin/admin, muista vaihtaa oletustunnukset !)
- 4. Mene Lisäasetukset → 3G/4G/LTE-asetukset
- 5. APN-kohtaan korvaa internet sanalla opengate
- 6. Klikkaa Käytä/Tallenna ja käynnistä TW-EAV510 uudelleen
- 7. Kirjaudu selaimella (192.168.0.254) TW-EAV510 hallintaan (admin/admin, muista vaihtaa oletustunnukset !!)
- 8. Mene Tietoja laitteesta → Ulkoverkko (WAN)
- 9. Kohdassa usbo3g0 on IPv4-osoite. Tämä kirjaa muistiin, osoite myös vaihtuu aika ajoin.
- 10. Mene Lisäasetukset --> NAT --> Ohjelmalliset palvelimet
- 11. Klikkaa Lisää
- 12. Esimerkki ohjelmoinnista:
 - Käytä ohjelmistorajapintaa = 3G_LTE0
 - Valitse palvelu = Web server (http)
 - Palvelimen IP-osoite = Tallentimen sisäverkon IP-osoite (esim. 192.168.0.101)
 - Taulukon täyttäminen

Ulkoinen portti alku	Ulkoinen portti loppu	Protokolla	Sisäinen portti alku	Sisäinen portti loppu
8080	8080	ТСР	8080	8080
37777	37777	TCP/UDP	37777	37778

- Klikkaa Käytä/Tallenna

13. Käynnistä TW-EAV510 uudelleen ja odota vähintään 5 min

Dahua tallentimien asetusten asettaminen

1. Mene osoitteeseen www.quickddns.com ja rekisteröi sivuston ohjeen mukaan itsellesi/asiakkaalle tili palveluun.

2. Verkkoasetuksissa (asetuksen sijainti vaihtelee tallentimen mallin mukaan) vaihda HTTP-portti 8080. Tehdasasetus on 80.

3. DDNS-asetuksissa valitse Enable/Käytä. Pudotusvalikosta valitse Quickddns.com. Valitse Custom name ja ja anna tallentimellesi nimi (esim. testi.quickddns.com). Syötä luomasi tilin sähköpostiosoite sille kuuluvaan kenttään. Paina nappia TEST/TESTI ja odota, kunnes tallennin ilmoittaa rekisteröinnin onnistuneen. HUOM! Päivitys palvelun näkymään saattaa kestää kauankin vaikka palvelu muuten toimisi.

4. Uudelleen käynnistä Dahua-tallennin

5. Mene selaimella antamaasi Quickddns osoitteeseen (esim. http://xxxx.quickddns.com:8080, xxxx on siis antamasi nimi tallentimen valikossa DDNS) ja lataa ja salli lisäosat, jotka sivusto pyytää. Jos Quickddns-palvelu ei jostain syystä toimi, yritä käyttää ohjeessa (kohdat 8-9) aikaisemmin muistiin kirjattua IP-osoitetta (esim. http://xxx.xxx.xxx:8080). Tämä osoite on saattanut vaihtua uudelleen käynnistysten ohessa, joten tarkista se uudelleen.

6. Nyt voit kirjautua tallentimeen sisään käyttäjätunnuksillasi.