

VOAS-VERKKO (INTERNET-LIITTYMÄN ASENNUS)

Internet-liittymä kytketään huoneiston datarasiaan

Yhteys on toteutettu niin, että huoneistossa on **yksi datarasia**. Tällöin tietokoneen verkkokaapeli kytketään suoraan seinällä olevaan datarasiaan. Modeemia ei tarvita. Mikäli haluat jakaa yhteyden useammalle laitteelle (tietokone, pelikonsoli, televisio ym.), tarvitset käyttöösi erillisen reitittimen.

Käytössä yksi tietokone: - kytke tietokoneen verkkokortin RJ45-liitännästä verkkokaapeli huoneiston datarasiaan - suurimmissa osaa tietokoneista verkkokortti on yleensä käyttövalmiiksi asennettuna -itse kootuista pöytäkoneista verkkokortti saattaa puuttua ja komponentti on silloin hankittava tietokoneliikkeestä

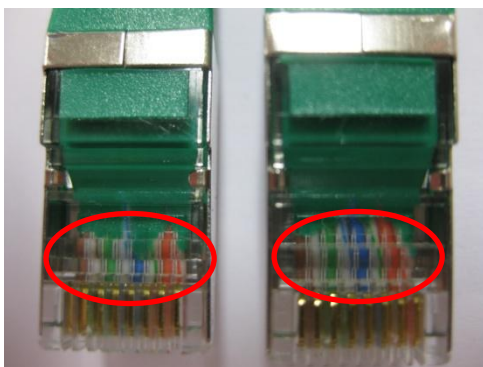
Käytössä reititin ja useampi tietokone tai internetyhteyttä käyttävä laite:

1. kytke reitittimen WAN-liitännästä (yleensä nimetty WAN tai Uplink) verkkokaapeli huoneiston datarasiaan
2. kytke reitittimen LAN-liitännöistä (yleensä nimetty LAN tai numeroitu) verkkokaapelit laitteiden (tietokone, pelikonsoli, televisio ym.) RJ45 -liittimiin
3. jos käytössä on langaton reititin, yhteyden voi muodostaa myös langattomasti reitittimen ja tietokoneen välille (tarkista langattoman reitittimen käyttöohjeesta)

Ongelmatilanteet

1. Ongelmatilanteessa käynnistä yhteyttä käyttävät laitteet uudelleen ja tarkista laitteiden kytkennät.
2. Irrota kaapelit ja kytke ne uudelleen. Huonekohtaisissa rasioissa kokeile yhteyttä sekä **ATK/DATA-**, että **PUH-rasioista**, sillä liittimet voivat olla ns. ristiinkytettyjä.
3. Verkkokaapelina ei tule käyttää ns. ristikaapelia.

Verkkokaapelin tyyppin tunnistaa katsomalla läpinäkyviä liittimiä vierekkäin. Johdinten värien tulee olla samassa järjestyksessä kummassakin liittimessä. Jos värien järjestys on sama, on verkkokaapeli oikea. Jos ei ole, johtosi on todennäköisesti vääränlainen, eli yleensä ristikaapeli.



Kuvassa olevan verkkokaapelin värit ovat samassa järjestyksessä. Laajakaistan kytkennässä tulee käyttää vastaavanlaista johtoa.

Omaguru – Nopea apu tekniikkahuoliin

Jos tarvitset henkilökohtaista opastusta laitteen tai palvelun asennuksessa tai käytössä, nopean avun tarjoaa Omaguru-palvelu. Tutustu palveluun osoitteessa www.omaguru.fi tai soita suoraan 0600 900 500 (1,97 eur/min + mpm/pvm). Tarvittaessa saat avun vaivattomasti myös paikan päälle kotiisi.