

Valokuituun siirtyminen

15.1.2026

Mitä asukkaan täytyy tehdä?

Ennen kuin aloitetaan...

- Tarkat ohjeet on jaettu asuntoihin
 - Ne löytyvät myös Ilmalaxin kotisivuilta, ilmalax.fi
- Kysymysten kanssa lisätietoja ja apua antaa Mikko Teräs, mikko.teras@gmail.com

Siirtymäpäivä on 15.1.2026

- Ennen siirtymistä kannattaa hoitaa:
 - DNA:n nettiliittymän irtisanominen
 - DNA:n lisäkanavapakettien irtisanominen (jos on)
 - Elisan nettiliittymän tilaaminen
 - Elisan kanavapaketin tilaaminen (jos tarpeen)
 - Reitittimen hankinta
- Siirtymäpäivänä:
 - Tv-kanavien haku
 - Elisan kanavapaketin asennus
 - Reitittimen käyttöönotto:
 - Reitittimen asetukset voi tehdä jo etukäteen
 - Siirtymäpäivänä tarvitsee enää käynnistää laite

Tv-kanavat

- Tv-kanavat siirtyvät Elisan paikoille
- Uudet kanavapaikat haetaan käynnistämällä kanavahaku
- Koskee sekä televisiota että digiboksia
- Kanavapaketteja varten tarvitaan uusi älykortti Elisalta
- DNA TV -palvelu toimii kuten ennenkin

Reitittimen asentaminen yksinkertaisesti

Yksinkertainen asennus toimii kuin DNA:n modeemilla:

1. Kytke reititin datarasiapaikkaan 1
2. Kytke töpseli seinään
3. Kytke tietokone tilapäisesti reitittimeen
4. Kirjaudu hallintakonsoliin nettiselaimella
 - Osoite ja salasana löytyvät ohjeista ja/tai tarrasta
 - Elisan ilmaisessa reitittimessä osoite on 192.168.100.1





Your connection is not private

Attackers might be trying to steal your information from **192.168.100.1** (for example, passwords, messages, or credit cards). [Learn more about this warning.](#)

NET::ERR_CERT_AUTHORITY_INVALID



[Turn on enhanced protection](#) to get Chrome's highest level of security

Advanced



Back to safety



Your connection is not private

Attackers might be trying to steal your information from **192.168.100.1** (for example, passwords, messages, or credit cards). [Learn more about this warning](#)

NET::ERR_CERT_AUTHORITY_INVALID



[Turn on enhanced protection](#) to get Chrome's highest level of security

Hide advanced

Back to safety

This server could not prove that it is **192.168.100.1**; its security certificate is not trusted by your computer's operating system. This may be caused by a misconfiguration or an attacker intercepting your connection.

[Proceed to 192.168.100.1 \(unsafe\)](#)



Hallintakonsoliin kirjautuminen

- Sisäänkirjautuminen vaatii salasanan
- Salasana lukee laitteen kyljessä olevassa tarrassa
- Tarrasta kannattaa ottaa valokuva



HUAWEI

Kirjautumissalasana

[Unohtuiko salasana?](#)

Kirjaudu

Määritä reitittimen asetukset

Verkon nimen ja salasanan sekä järjestelmävalvojan salasanan voi muuttaa halutessaan.

Pakko ei ole.

Jos salasanat unohtuvat vaihtamisen jälkeen, reitittimen voi palauttaa alkutilaan palautusnapista.

Määritä Wi-Fi-nimi ja -salasana.

Kaksikaistainen ohjaus ☒

Jos 2,4 GHz- ja 5G Wi-Fi -taajuusalueita käytetään yhdessä, laite valitsee automaattisesti nopeamman Wi-Fi-taajuusalueen. Jos tämä asetus ei ole valittuna, Wi-Fi-taajuusalue voidaan määrittää manuaalisesti.

Wi-Fi -nimi

Koti_Ab1C

Wi-Fi-salasana

.....



Pidä salasana tallessa verkkoturvallisuuden varmistamiseksi.

Seuraava

Ohita

Aseta järjestelmänvalvojan kirjautumissalasana

Uusi kirjautumissalasana

Vahvista salasana

Seuraava

Ohita

1 Salasanassa täytyy olla vähintään 8 n

2. Salasanassa täytyy olla vähintään ka
seuraavista merkkityypeistä: numerot,
kirjaimet, pienet kirjaimet ja erikoisme
\$ % ^ & * ...).

Asentamisen jälkeen

- Langattomat laitteet on lisättävä uuteen wifi-verkkoon, koska sillä on eri nimi kuin vanhalla.
- Uudelle langattomalle verkolle voi kuitenkin antaa vanhan nimen ja salasanan, jolloin laitteiden *pitäisi* liittyä siihen automaattisesti.
- Verkon nimessä ei saa olla omaa nimeä eikä osoitetta.
- Käytä vain vahvoja salasanoja!
 - Huonoja salasanoja: “OutiJaMikko”, “salasana”, syntymäpäivät, jne
 - Hyviä salasanoja:
 - “pV7o0N1kJifKbL6KG0ErDuwrrSLaO3Biysf3dWNq”
 - “karpaasi39kimalainen75edinburgh\$”

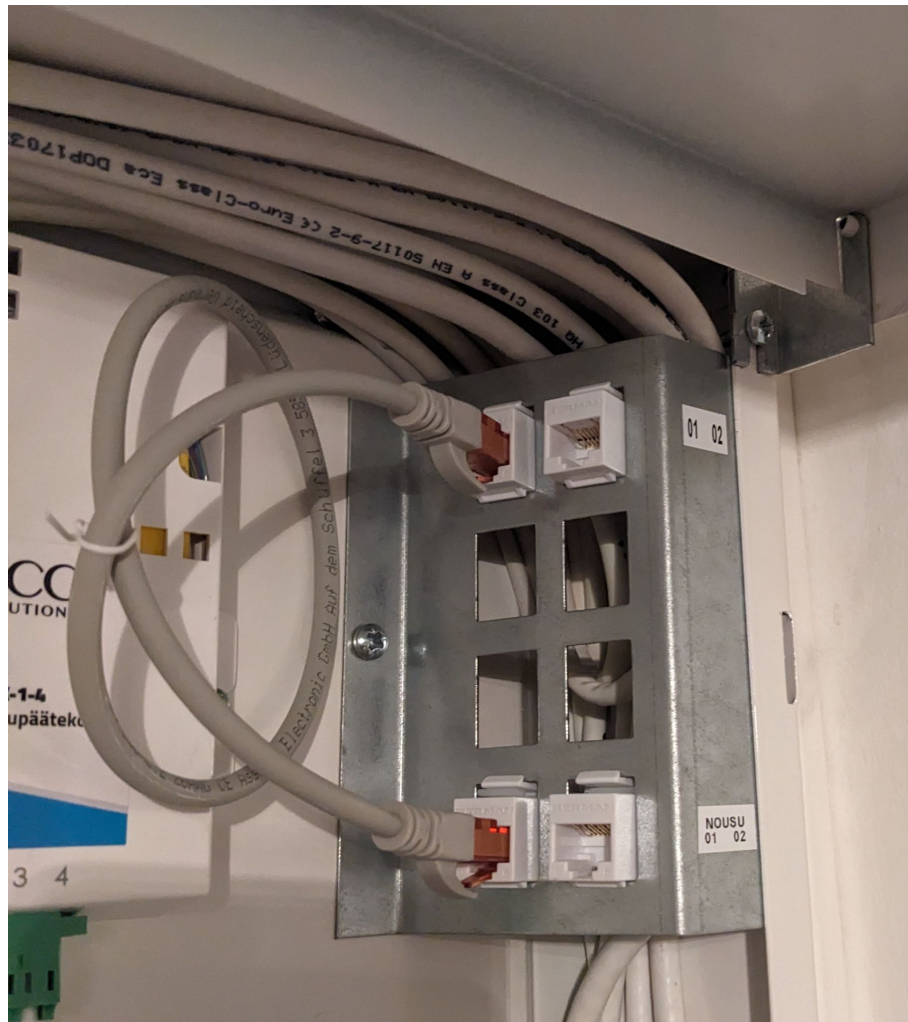
Reitittimen asentaminen hienommin

Jos datarasiat halutaan käyttöön, reititin asennetaan IT-koteloon.

1. Sähkökeskuksen lähelle on remontissa asennettu IT-kotelo
2. IT-kotelossa on rasioiden liittimet ja nousuliittimet
3. Reitittimen Internet/WAN-portti kytketään nousu 1 -paikkaan
 - Elisan ilmaisessa reitittimessä mikä hyvänsä portti käy
4. Reitittimen LAN-portit kytketään rasioiden liittimiin
5. Reititin otetaan käyttöön kuten edellä
6. Älä kytke nousu 2 -paikkaan mitään!











Hyödyllistä tietää laitteista

- Nyt asennettava reititin on standardilaitte, joka ei tarvitse juuri Elisan liittymää.
- Jos ostat lisää verkkokaapelia, kannattaa ostaa Cat6 U/UTP tai parempaa.
- IT-koteloon kannattaa ostaa lyhyttä ja taipuisaa kaapelia.
- Jos laiteportit loppuvat, niitä voi lisätä ostamalla Ethernet-kytkimiä.

Saa kysyä!

Tilaisuuden jälkeen Mikko Teräs (mikko.teras@gmail.com) vastaa kysymyksiin mieluummin sähköpostitse, koska työnantaja rajoittaa ajankäyttöä noin 7,5 h/pvä.

Vaihtoehtoisesti saa kysyä heti.