

VALOKUITUINFO

Maaseudun neuvottelukunnan tilaisuus
Kaupungintalon valtuustosalissa 10.2.2026

Kuhmon kyläverkko-osuuskunta



[https://nettinoste .fi](https://nettinoste.fi)

Kuhmon kyläverkko-osuuskunta

- Perustettu 2013
- NOSTE-rakennushanke: 200 liittymää Luoteis-Kuhmossa
- Rakennettiin maaseutuohjelman tuella ja asukkaiden talkootyöllä
- Investointi n. 2 Meuroa

Painopisteet:

- Erityisesti harvaan asutun maaseudun asukkaiden internetyhteydet
- Teleyrityskumppanin valtakunnan verkko, tukiasemayhteydet

Tietoyhteiskunnan infraa Kuhmon maaseudulla

Päämäärät

- Asukkaiden hyvinvoinnin ja elinehtojen kohentaminen
- Yritysten toimintaedellytyksien rakentaminen
- Kannattavasti, mutta kustannustehokkaasti

Toteutustavat

- Leader-metodilla, yhteisöllisesti alhaalta ylöspäin toimien
- Omaehtoisuus
- Kyläyhdistysten rooli keskeinen



Talon nimi: Vesakko (x) Osoite: Kokkovaarantie 1025 Omistaja/Asukas: [REDACTED] (x) Puhelin: [REDACTED] (x) S-Posti: [REDACTED] Talon paikka: Tarkistettu (x)

Huomioita ja toiveita tontilla sijaitsevasta reittisuudesta:

Lüittymä sijaitsee Hielalahden demonstraatioverkon välittömässä läheisyydessä. Loiste Oy / Eltel Pohjoinen Oy siirtää hankkeen aikana ilmakaapeleitaan maahan. Kun Eltel on Lipukan Kuidun kanssa sopinut kaivannon yhteiskäytöstä, toiveena on että myös [REDACTED] osuus voidaan vetää tonttikulmaan asti Loisteen kaivannossa. Muussa tapauksessa kaapeli on pakko sijoittaa Loisteen kaapelin viereen.

Huomioita jatkoskotelon / medlamuuntimen sijoituspalkasta:

Talossa on kuisti jonka kulmassa on monen muun kaapelin sisääntulopiste. Pyrimme sopimaan Eeron kanssa saman aukon hyödyntämisestä tai tarvittaessa uuden reiän poraamisesta.

AX-150















Toimintamalli: Yhteiskunnallinen teleyritys

Yritys on yhteiskunnallinen, kun *ensisijainen tavoite on ratkaista yhteiskunnallisia tai ekologisia ongelmia ja tuottaa hyvää, ei maksimoida voittoa omistajille.*

Yhteiskunnallinen yritys toimii markkinoilla, on taloudellisesti *kannattava ja käyttää suurimman osan voitostaan päämääränsä edistämiseen. Tyypillisiä tavoitteita ovat hyvinvoinnin lisääminen ja yritystoiminnan edistäminen.*

Miten osuuskunta tuottaa tietoliikenneyhteyksiä kohtuuhintaisesti?

- Rakennamme Maaseutuohjelman tuella siellä missä verkko ei synny markkinaehtoisesti
- Omarahoitus tuotetaan yhteisöllisesti talkootyöllä
- Ei välikäsiä
- Osuuskunta omistaa, operoi ja ylläpitää omaa verkkoa
- Ns. 'tyhmän verkon' periaate: Ei lisäpalveluja



**Euroopan unionin
osarahoittama**



Elävä Kainuu

Kustannukset

Valokuituverkko on pitkäaikainen (tyypillisesti 10v.) investointi. Kokonaiskustannus rakentuu rakentamisesta, liittymis- ja kuukausimaksuista.

Osuuskunnan jäsenen *osuus* on 100€

Liittymämaksu maksetaan 2 erässä: 250€ alussa ja 250€ kun liittymä toimii. Osuus ja liittymämaksut ovat palautuskelpoisia.

Kuukausimaksu 35€ (ALVsis) on pysynyt samana pian 10v. joten inflaation (n. 2% vuodessa) myötä maksu on laskenut kohtalaisesti.

Tietoyhteiskunnan peittävä verkko

Tietoyhteiskuntaa ruvettiin rakentamaan jo 80-luvulla, mutt Kuhmossa tietoyhteiskunta on vielä alkutekijäissään.

Kokemus on osoittanut, että liittymä maksaa täydennys-rakentamisena 4-8 kertaa enemmän kuin hankkeiden aikana.

Kysymys kuntapäätäjille:

Kuka huolehtii vanhusten, vammaisten ja syrjäytyneiden tarpeista siinä vaiheessa kun hankerahoitusta ei enää ole saatavilla?

Kiitoksia puheenvuorosta!

Kuhmon kyläverkko-osuuskunta

Kokkovaarantie 1063

88760 livantiira

Puhelin: 03-4489022 (toimisto sip), 040-0404555 (gsm)

S-posti: toimisto@nettinoste.fi, pdonner@znak.fi

<https://nettinoste.fi/>