

Vessönet liittää saaren supernopeaan bittiverkostoon

ISAK VENTO



Isak Vento
isak.vento@lehtiyhtyma.fi

PORVOO | Elokuvat, musiikki, videopuhelut ja tiedostot liikkuvat kohta koko Vessöössä jopa sata kertaa nopeammin kuin ennen. Saaren vanha ADSL-verkko ja 3- ja 4 G-verkko jäävät kuin mummut hankeen, kun Vessönet-osuuskunta tuo valokuitukaapelin kaikkien talouksien ulottuville.

Eikä valokuitukaapeliverkko ole pelkästään tulevaisuuden haihattelua. Verkon ensimmäiset kantalinjat on vedetty ja bitit liikkuvat vinhaa vauhtia osuuskuntaan kuuluvissa talouksissa. Projekti on kuitenkin vielä alkutekijöissään, ja nyt osuuskunta haluaa tehdä itseään tutuksi vessöläisille.

–Me tarjoamme valokuitukaapelin kaikille vessöläisille. Valokuidun ansiosta netin nopeus nousee 100 megaan, mikä lisää huikeasti sen käyttömukavuutta. Netin käyttö kasvaa vuodesta toiseen tekniikan kehittyessä, eikä tälle ole näkyvissä loppua. Älypuhelimet, tabletit, kannettavat tietokoneet ja paraikaa läpimurtoa tekevät älytelkkarit vaativat kaikki kunnan netin toimintaan. Langaton 3- ja 4 G sekä parin megan ADSL eivät kestä kasvavaa kuormitusta. Valokuituverkko vie tämän murheen historiaan, Vessönetin osuuskunnan lähtökohtana on avoin toiminta ja terve talous.

Osuuskuntatoiminta saa tänä päivänä kylmät väreet kulkemaan monen saaristolaisen selkäpiitä pitkin. Vessönetin osuuskunnan lähtökohtana on avoin toiminta ja terve talous.

Suunnitelmat kuulostavat ainakin järkevilta. Osuuskunnan kustannukseksi on laskettu reilut 722 000 euroa. Tulot katetaan sekä julkisella tuella että omalla rahoituksella. ELY-keskukselta on luvassa korkeintaan 50 %



Valokaapeli tuo Vessöeseen sadan megan netin. Hankeen takana on Vessönet-osuuskunta, jonka hallituksen jäsenet Robert Juslin (vas.), Pamela Westerlund, Marianne Borg Hyökkä (pj) ja Henrik Westerlund toivovat mahdollisimman monen liittyvän valokuituverkkoon.

eli noin 276 000 euroa. Porvoon kaupungilta tulee 85 000 euroa saaristotukea, joten osuuskunnan omista taskuista täytyy kaivaa noin 361 000 euroa.

Osuuskunnan tulot muodostuvat osaksi jäsenmaksuista, liittämismaksusta ja avausmaksusta. Jäsenmaksun suuruus on 450 euroa, liittämismaksu 2 400 euroa ja avausmaksu 285 euroa. Realistisen arvion mukaan näistä tulee vuoteen 2014 mennessä reilut parisataatuhatta euroa.

Maksujen ohella toinen suuri voimavara on talkootyö. Talkootyöllä arvioidaan katettavan reilusti yli toistasataatuhatta euroa.

Laskelmien perusteella omat

kustannukset riittävät hyvin, ja osuuskunta välttyy velkaantumiselta. Yksi ongelma on kuitenkin ELY:n rahoitus, joka maksetaan vasta osuuskunnan kirjattua kuluerän menoksi. Tämä ei sinällään ole ongelma, koska varojen puute on hoidettu väliaikaisella rahoituksella Wesstech Plast Oy:ltä.

Vessönet on myös säästänyt sieltä, missä se on ollut mahdollista. Kaapelia on vedetty osittain yhteistyössä Porvoon Veden kanssa. Valokuitukaapelin asentaminen vesiputkien kanssa samana ojaan on säästännyt kaivamiskuluissa.

Vaikka talouslaskelmat kuu-

lostavat järkevilta, on osuuskunnan hallitus myös tehnyt suunnitelman pahimman varalle. Vararikon uhatessa valokuitukaapeliverkon voi myydä, sillä verkolla on todellista arvoa ja operaattorit olisivat siitä aidosti kiinnostuneita.

Vessönetillä on myös aihetta henkselien paukutteluun. Osuuskunta sai niin kattavat kehut Päijät-Hämeen Liiton Sadan megan maakunta -hankkeen projektipäällikkö **Erkki Ropelta**, että vähemmästäkin punastuu. Vastaavia hankkeita työkeeseen valvonut Rope piti Vessönetiä ehkä maan parhai-

ten organisoituna osuuskuntahankkeena. Rope aikoi suosittelaa Vessöön osuuskuntaa malliksi kaikille valokuituverkkoa haluaville.

Osataan sitä muuallakin itäisellä Uudellamaalla. Vessönetissä on tutkittu tarkkaan Liljendalin ja Hindersbyn vastaavia osuuskuntia. Nämä osuuskunnat voivat siis ottaa osan kehuisista piikkiinsä.



Vessönet esittelee toimintaansa ja valokuitukaapeliverkkoa sunnuntaina klo 17.30 Svensborgissa kaikille kiinnostuneille.