

Digita: Siirtyminen dvb-t2:een pitää toteuttaa vaiheittain

22.1.2009 10:53 — Kalevi Nikulainen

Digi-tv-verkkoja ylläpitävä Digita uskoo, että siirtyminen dvb-t2-lähetysiin tulee siirtyä vaiheittain kanavanipuittain riittävän ajan kanssa.

Ensimmäisenä uuteen standardiin siirtyvät yhtiön mukaan maksu-tv-palvelut, joissa erilaisten päätelaitevuokraus- ja palvelupaketointitoimien kautta voidaan hoitaa hallittu päätelaitekannan vaihtaminen.

Digitan mukaan hd-testeihin varatut kanavaniput toimivat mainiosti dvb-t2 siirtymän ensimmäisinä kanavanippuina. Yhtiö arvioi lausunnossaan liikenne- ja viestintäministeriölle, että valtakunnalliset vapaat kanavat nykyisissä A-, B- ja C-kanavanipuissa tulevat siirtymään uuteen lähetysstandardiin vasta kun valtaosassa markkinoilla olevista kuluttajapäätelaitteista on dvb-t2-kyvykkyys.

Kokemuksen kautta Digita sanoo näkevänsä, että teräväpiirtomarkkinat kannattaa Suomessa kannattaa käynnistää tällä hetkellä käytössä olevilla, vakiintuneilla standardeilla, jotka ovat dvb-t yhdistettynä mpeg 4 -pakkaustekniikalla.

- Tämä on edullista niin kuluttajille tarjolla olevan päätelaitetarjonnan kuin rakennettaviin verkkoihin tarvittavien investointien näkökulmasta. Lisäksi vakiintuneita standardeja käyttämällä suljetaan pois yksi merkittävimmistä epävarmuustekijöistä, Digita huomauttaa lausunnossaan.

Päätelaitteiden saatavuus kartoitettu

Digita huomauttaa, että elokuussa 2008 tehtyjen koelähetysten yhteydessä yhtiö kartoitti päätelaitteiden saatavuutta eri toimittajilta. Dvb-t ja mpeg 4 -pätelaitteiden saatavuus on kyselyn mukaan hyvä, ja esimerkiksi Norjassa käytössä olevat päätelaitteet toimivat myös Suomen ympäristössä tekstitys mukaan luettuna.

Digita korostaa, että uuden lähetysstandardin dvb-t2:n kehittäminen etenee joka tapauksessa. Osana tätä kehitystä on

noussut esille dvb-t2:n käyttöönotto samanaikaisesti osana teräväpiirtolähetysten käynnistystä.

Euroopan maista ainakin Iso-Britannia on toteuttamassa teräväpiirtolähetyksiä näin. Digitan mukaan uusi jakelustandardi on kuitenkin valmistunut vasta kesällä 2008, eikä tätä standardia tukevia laitteita ole vielä sen paremmin lähetyverkkoihin kuin vastaanottoonkaan saatavilla.

Digita ei suosittelen dvb-t2-standardin nopeaa käyttöönottoa, koska uuteen standardiin liittyy aina epävarmuuksia. Vastaava tilanne Suomessa oli yhtiön mukaan 2000-luvun alussa mhp-standardia käyttöönotettaessa.

<http://www.digitoday.fi/viihde/2009/01/22/digita-siirtyminen-dvb-t2een-pitaa-toteuttaa-vaiheittain/20091849/66>