



TV-KANAVANIPUN PSI/SI-TAULUJEN TOTEUTUS

19.10.2011, Helsinki

Aika	19.10.2011
Paikka	Finnet-liitto ry, Sinebrychoffinkatu 11, Helsinki
Yhteyshenkilö	Seppo Taipale, 044 722 8253, 'seppo.taipale@finnet.fi'
Kouluttaja	Markku Toivonen, DiviPro

OHJELMA

Keskiviikko 19.10.

08.30 – 09.00	Aamukahvi
09.00 –	PSI-TAULUT: PAT, PMT, CAT SI-TAULUT: SDT, NIT, BAT, TDT,TOT, EIT, RST,ST, DIT, SIT PSI-TAULUT <ul style="list-style-type: none">- Mihin tauluja käytetään?- PSI-tilujen esittely ja käyttötarkoitukset- Miten PAT ja PMT toimivat yhdessä?- CAT-tilun käyttäminen SI-TAULUT <ul style="list-style-type: none">- Miten tilut auttavat palveluiden löytämisessä verkosta?- SI-tilujen esittely ja käyttötarkoitukset- Pakolliset ja valinnaiset tilut- EIT ja EPG:n toteutus DVB ja NORDIG STANDARDIT <ul style="list-style-type: none">- Mistä löytää oikeat standardit?- LCN ja muita Nordig-standardin määritelmiä/vaatimuksia- Cable ready ja HD cable ready KÄYTÄNNÖN ESIMERKKEJÄ <ul style="list-style-type: none">- Miten digiboxi käyttää PSI/SI-tiluja- Samoja arvoja eri tiluissa- Program number vai service ID
– 11.45	- Tilujen insertointiajat

11.45 – 12.30 Lounas

HARJOITUKSET

12.30 –	KANAVANIPUN VAATIMIEN TAULUJEN LUONTI PSI/SI –EDITORILLA <ul style="list-style-type: none">- PAT, PMT, SDT, NIT
09.00 – 11.30	TOTEUTETTUIJEN TAULUJEN TESTAAMINEN KÄYTÄNNÖN TOIMINTAYMPÄRISTÖSSÄ USEITA KANAVANIPPUJA SAMASSA VERKOSSA <ul style="list-style-type: none">- NIT-tilun päivitys, SDT other- LCN eli kanavanumeroinnin muokkaus
– 14.00	

14.00 – 14.15 Kahvi

14.15 –

LUMINATON NIT, SDT ja LCN LUONTI**LUMINATO HARJOITUKSIA****DVB ja NORDIG STANDARDIT**

- Mistä löytää oikeat standardit?
- LCN ja muita Nordig-standardin määritelmiä/vaatimuksia
- Cable ready ja HD cable ready

– 16.30

16.30

Kurssin päätös

PSI/SI –KOULUTUKSEN HARJOITUSYMPÄRISTÖ