

Sonja Lankiniemi
Turun ammattikorkeakoulu
13.12.2022

MitViDi

Mittarit vihreän digitalisaation
julkisiin ICT-hankintoihin



Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Varsinais-Suomen liitto



TURKU
SCIENCE
PARK

TURKU AMK



TIEKE



Taustahaastattelut

- Selvitimme MitViDi-hankkeessa kevään 2022 aikana, miten julkiset hankintayksiköt huomioivat ilmasto- ja ympäristövaikutuksia ICT-hankinnoissaan ja erityisesti ohjelmistohankinnoissaan.
- Haastattelimme neljää julkista hankintayksikköä ja kahta kilpailuttamisessa avustavaa organisaatiota.
- Tarkoituksena oli kartoittaa julkisten hankkijoiden kokemuksia ja ajatuksia ohjelmistojen kestävyteen liittyen.
- Haastattelujen tuloksia hyödynnetään hankkeessa kehitettävän työkalun luomiseen. Työkalun on tarkoitus auttaa julkisia hankkijoita huomioimaan kestävyys ohjelmistohankinnoissaan.
- Tuloksia on avattu hankkeen nettisivuilla: [Julkishankkijoiden näkökulmia kestävään ICT:hen | TIEKE](#)

Hankintaorganisaatioiden kokemuksia ja näkökulmia

- Haastatellut organisaatiot suhtautuvat ICT-alan ympäristövaikutuksiin vakavasti.
- Hankkijoilla näyttäisi olevan eniten kokemusta siitä, että tarjoajia pyydetään kuvailemaan, kuinka he itse toimivat ympäristön kannalta vastuullisesti (ympäristöohjelmat, vastuullisuusselvitykset, sertifikaatit, standardit, code of conduct eli eettiset ohjeet).
- Hankintayksiköillä on kokemusta ympäristökriteerien huomioimisesta laitehankinnoissa (vaatimuksina esim. pitkät takuuajat, korjauspalvelut ja päivitysmahdollisuus tai että laitteet pääsevät uudelleen käyttöön tai että toimittaja kierrättää laitteet asianmukaisesti, TCO (Total Cost of Ownership-analyysi, haitallisten aineiden kierto/vähentäminen sekä virrankulutus).
- Ohjelmistohankinnoissa ilmasto- ja ympäristönäkökulman huomioiminen on vasta aluillaan, ja ympäristön huomioimiseen julkisissa ohjelmistohankinnoissa näyttää olevan vielä rajallisesti tietoa, tukea ja työkaluja.
- Strategioissa näkyy vahvasti hiilineutraalius ja kestävyys -> ohjelmistohankintoihin myös mukaan!
- Haastatellut organisaatiot olivat erittäin kehittämishalukkaita.

Haastateltujen kanssa käymämme keskustelut ohjelmistojen kestävydestä olivat todella monipuolisia:



Ota yhteyttä!
Sonja Lankiniemi
sonja.lankiniemi@turkuamk.fi
Turun ammattikorkeakoulu

[Kestävät julkiset ICT-hankinnat -kysely](#)

MitViDi



Mittarit vihreän digitalisaation
julkisiin ICT-hankintoihin

