

TIVIA ry VISIIRI-hankkeessa

17.6.2024 Juha Lappi, toimitusjohtaja



VISIIRI.
Vihreän siirtymän ICT-ekosysteemi



**Euroopan unionin
osarahoittama**



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

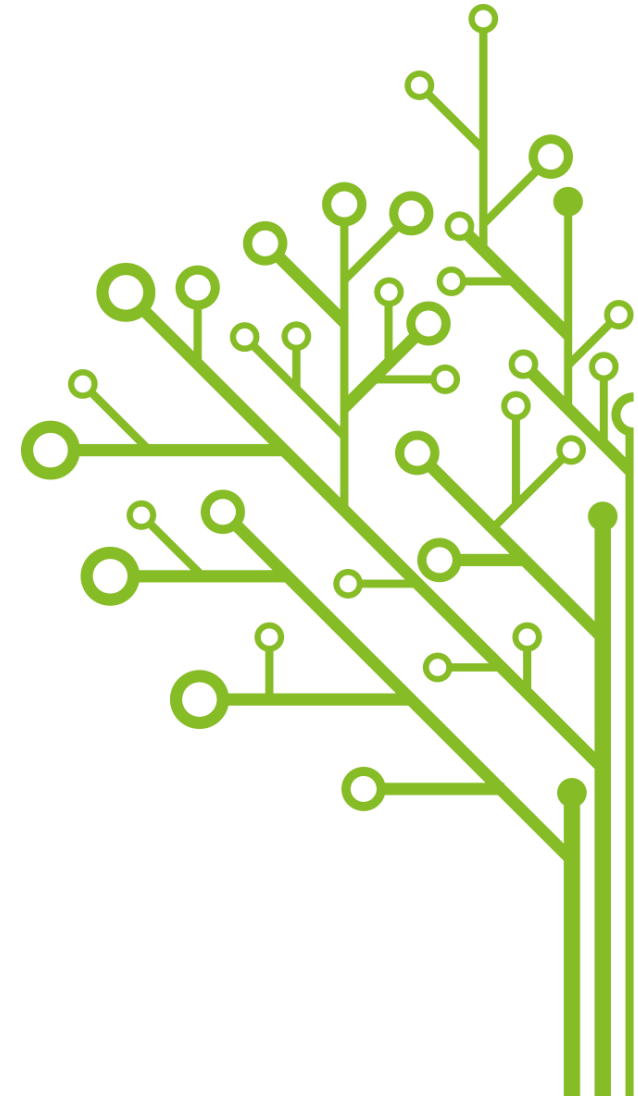
TIVIA pähkinäkuoressa

- TIVIA on Suomen johtava tieto- ja viestintätekniikan alan liitto, joka tarjoaa osaamista ja verkostoja digitaalisen Suomen parhaaksi – vuodesta 1953!
- TIVIA-yhteisö muodostuu 28 jäsenyhdistyksestä:
 - 16 alueellista jäsenyhdistystä (kartalla)
 - 9 valtakunnallista teemayhdistystä:
 - DAMA Finland, FiSTB, ICT Leaders Finland, IT-kouluttajat, PC-käyttäjät, Suomen Internet-yhdistys, Sytyke, Tietojenkäsittelytieteen seura ja Tietoturva
 - 3 opiskelijayhdistystä: Asteriski, Blanko ja TITOL
- Yhteisön piirissä on noin 6 000 alan ammattilaista sekä noin 300 yritystä ja yhteisöä
- Oma media: IT Insider, itinsider.fi



TIVIA ja vihreä siirtymä 1/2

- ICT-alan osuus maailman energiankulutuksesta on noin 4–10 % ja kasvihuonepäästöistä 2–4 % vastaten esim. lentoliikennettä.
- Huolenaiheina ovat sähkön tuottamisessa syntyvät päästöt ja päätelaitteiden sisältämien harvinaisten maametallien kierrätys.
- Tietotekniikka on ollut ja on edelleen tehokkaimpia keinoja teollisuuden, palvelujen ja julkishallinnon toiminnan tehostamiseen ja sitä kautta niiden energiankulutuksen ja hiilijalanjäljen pienentämiseen.
- Tämän seurauksena ICT:n merkitys energiankuluttajana ja päästölähteenä on kasvamassa. On ennustettu osuuden kasvavan 20 %:iin vuoteen 2030 mennessä.
- *"Maapallo ei kestä tätä touhua, mitä me nyt tehdään, ja IT on siinä iso alue."* – Toimitusjohtaja Tuulia Virhiä, SwanIT 7.11.2023.



TIVIA ja vihreä siirtymä 2/2

- Mitä ollaan tehty?
 - TIVIA oli aktiivisena toimijana Green ICT -hankkeessa 2021–2023
 - Jäsenyhdistys Sytyke ry järjesti Green ICT -seminaarin 8.–9.9.2022.
 - Vastuullisuus ja vihreä siirtymä olivat hyvin esillä TIVIA Stagella Teknologia 23 -tapahtumassa marraskuussa 2023
 - Green ICT on ollut esillä useassa IT Insider -tapahtumassa 2023–2024
- Miksi ollaan mukana?
 - TIVIA osaltaan kantaa vastuuta energiankulutuksen ja kasvihuonepäästöjen vähentämisestä.
 - Siksi haluamme olla levittämässä tietoa hyvistä käytännöistä ja uusista teknologioista sekä tekijöille että yrityksille – suomalaisen ICT-teollisuuden kilpailukykyä unohtamatta!



Kiitos!

VISIIRI.



Euroopan unionin
osarahoittama

