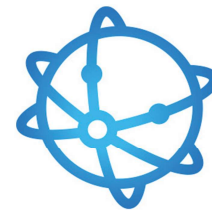




# Peppol-viranomaisen Peppol-visio

Verkkolaskufoorumin syysseminaari 8.11.2023



Peppol  
**Authority**

# Kuka olen?

Hannu Kivinen

- Johtava asiantuntija
- Valtiokonttori, Peppol-viranomainen

Koulutus

- Kauppatieteiden maisteri, Turun Yliopisto
- Tietojärjestelmätiede

Työkokemus ennen Valtiokonttoria

- Peppol-palveluntarjoajapuoli
- Turun yliopistolla projektitutkijana



# Esityksen sisältö

1. Visio Peppolista
2. Valtion toimet Peppolin suhteen (**1.4.2024**)
3. Yrityksen digitaloushankkeessa sidosryhmien sanomana Peppolista
4. Nyt on oikea aika tutustua Peppoliin ja rakentaa Peppol-kyvykkyydet
5. Yhteistyön tarve – VLF, Peppol-viranomaisen ryhmät -> Vaikuta
6. Peppol-päivä huhtikuussa 2024 – Paneeleja ja keskustelua Peppolista



# Visio Peppolista

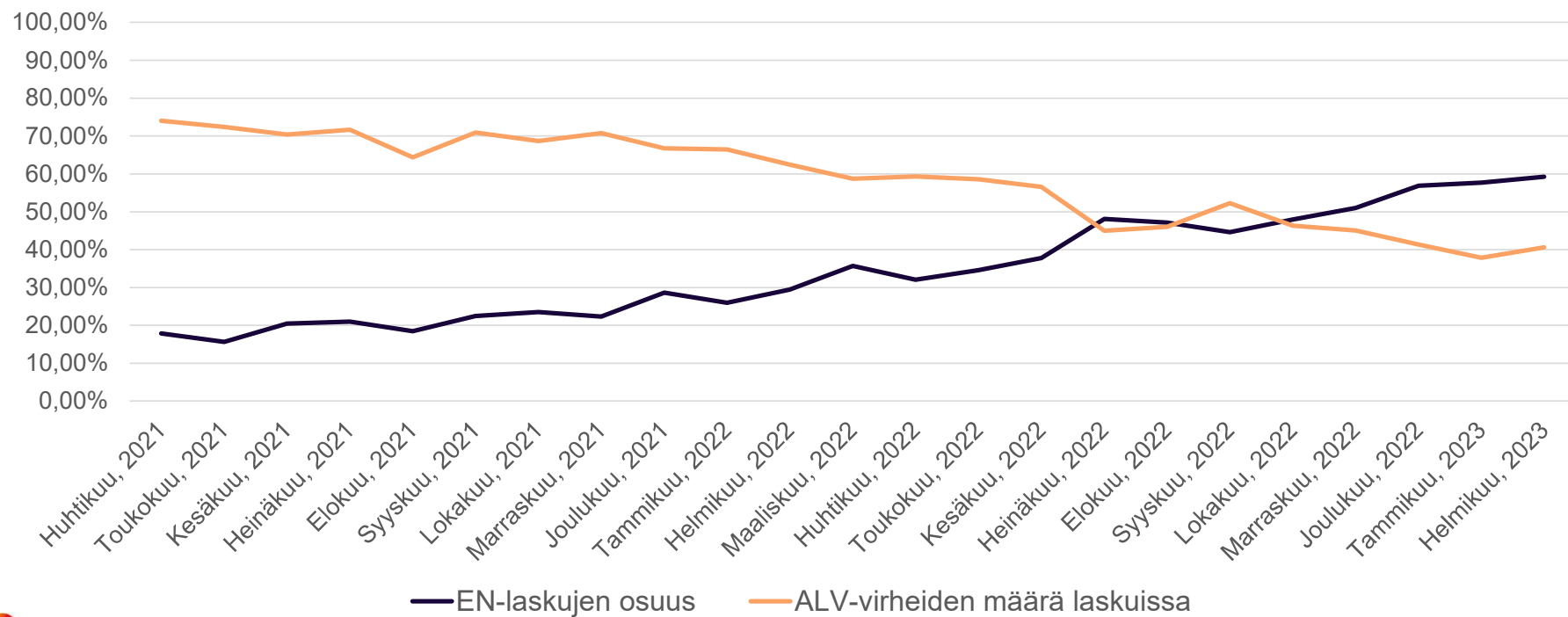


- Suomessa ja kansainvälisesti liiketoiminta-asiakirjat, kuten laskut, tilaukset, tilausvahvistukset, katalogit, logistiikan asiakirjat ym. välitetään sähköisesti rakenteisessa muodossa organisaatioiden välillä (vrt. verkkolasku)
  - Huom! Ei vain EU:n puitteissa, vaan kansainvälisesti
- Rakenteinen tieto mahdollistaa entistä parempien palveluiden luomisen
  - Esim. kestävän kehityksen tietojen välittäminen osana liiketoiminta-asiakirjoja
- Voimme keskittyä eri työtehtäviin
  - Manuaalinen työ ja virheiden selvittely vähenee
- Yrityksen digitaloushankkeelle tehdyn arvion mukaan voimme Suomessa kohdentaa työaika uudelleen manuaalisista tehtävistä tuottavampaan työhön vuosittain 2,7 miljardin euron edestä, jos Peppol-hankintasanomat otetaan laajasti käyttöön



# Esimerkki käytännöstä: laadukkaalla tiedonvaihdolla vähennetään virheitä ja parannetaan tuottavuutta

Ostolaskujen ALV-virheiden väheneminen suhteessa saapuneiden EN-laskujen määrän kasvuun valtiolla



# Valtio ottaa Peppol-hankintasanomat käyttöön 1.4.2024 alkaen

- Valtion hankintayksiköiden käyttämään Handi-palveluun rakennetaan parhaillaan Peppol-kyvykkyyttä
- Perustana laajennettu tilausprosessi (BIS Advanced Ordering):
  - Sisältää: tilaus, tilausvahvistus, tilauksen muutos ja tilauksen peruutus
  - Peppol-laskulle on jo ennestään tuki
- Käytännössä:
  - Jatkossa valtiolta lähetetään Peppol-määrittysten mukainen tilaus
  - Toimittaja vastaa tilaukseen tilausvahvistuksella
  - Poikkeustapauksissa muutokset tai peruutukset käsitellään myös Peppol-sanomin



# Yrityksen digitaloushankkeen sidosryhmien sanomana

- SOK ([Sähköistä hankintasi! Webinaari osa 4](#) / [Peppol-kouluttajakokeilu](#))
  - SOK nostaa valmiuksiaan Peppol-hankintasanomille
  - Fokuksessa tilaus ja lähetysilmoitus. Myös katalogit kiinnostavat.
- HUS ([Peppol-kouluttajakokeilu](#))
  - Tarvitsemme tiedon siitä, milloin tavarat todella toimitetaan. On tärkeää pitää kiinni omista tavoitteistaan uudistuksen suhteen.
  - Fokuksessa tilaus ja tilausvahvistus.
- Rakennusteollisuuden Peppol-kokeilu ([Sähköistä hankintasi! Webinaari osa 4](#))
  - ”Jos käsittelee sanomaproessit ja sanomasisällöt rakennusteollisuuden näkökulmasta kaikki tilaustoimitusketjut käytännössä pystyy Peppolin avulla toteuttamaan.”



# Nyt on aika toimia

- Kilpailuetua saavutetaan, jos toimitaan sopivan etukenossa
- Myöhemmin ”vain” saadaan kiinni muiden saavuttamaa etua
- Suomen tasolla meillä on mahdollisuus saavuttaa kilpailuetua muihin maihin verrattuna edistämällä tilauksien tekemistä sähköisesti
- Tarvitaan: Peppol-palveluntarjoajia, integraattoreita, ohjelmistotaloja, ym.
- Eikä vähäisempänä: Vaatimus käyttäjiltä
- Verkostovaikutus kasvaa viimeistään 1.4.2024 lähtien.



Kuva luotu DALL 3 E tekoälyllä





# Muutoksia Peppol-osoitteisiin 0037 OVT -> 0216 OVT Muutoksien aikaraja: 1.4.2024

Suomalaisten organisaatioiden tulee käyttää Peppol-verkoston varsinaisena osoitteena OVT-tunnusta, jonka muoto on **0216:003712345678ABCDE**, jossa:

- **0216** on niin kutsuttu koodistotunnus (Scheme-ID), joka kertoo järjestelmälle minkä koodin mukainen varsinainen sitä seuraava osoite on. Käyttäjän ei tarvitse yleensä tätä itse ilmoittaa. Suomalaisilla organisaatioilla koodistotunnus on 0216. Peppolissa eri maiden käyttämät koodistotunnukset löydät [täältä](#).
- **0037** on kiinteä ja muuttumaton arvo
- **12345678** on organisaation Y-tunnus ilman tarkistusmerkkiä edeltävää tavuviivaa
- **ABCDE** on vapaaehtoinen käyttäjän vapaasti valitsema viiden merkin tarkenne, joka saa sisältää isoja kirjaimia (A-Z) tai numeroita (0-9).



# Esimerkkejä suomalaisen organisaation Peppol-osoitteesta:

- **Esimerkki-Erkki Oy:**  
Y-tunnus: 1234567-8  
OVT tunnus: 003712345678  
Peppol-osoite: 0216:003712345678
- **Esimerkki-Enni Oy:**  
Y-tunnus: 8765432-1  
OVT tunnus: 003787654321ENNI1  
Peppol-osoite: 0216:003787654321ENNI1



# Yhteistyötä tarvitaan

- Onneksi olkoon. Olet juuri oikeassa paikassa!
- Osallistu jatkossakin Verkkolaskufoorumin ja Peppol-viranomaisen seurantaryhmien toimintaan. Näissä ryhmissä saat käyttöösi ajantasaisen tiedon ja voit vaikuttaa yhteiseen kehitykseen ja visiokuvaan.
- Peppol-viranomaisen seurantaryhmään pääset mukaan ilmiantamalla itsesi osoitteessa: [peppol@valtiokonttori.fi](mailto:peppol@valtiokonttori.fi)

[Lisätietoja: www.valtiokonttori.fi/peppol](http://www.valtiokonttori.fi/peppol)



# Tervetuloa!

## Peppol-päivä 10.4.2024

- 10.4.2024 aamupäivä
- Sijainti: Musiikkitalo, Helsinki
- Osallistuminen läsnä + etänä
- Ohjelman viimeistelyn sävellystyö on vielä kesken
- Teema: Liikkeelle lähtö - Yhteistyössä kohti digitaalista liiketoimintaa
  - Puheenvuoroja ja paneelikeskusteluja
- Ilmoittautuminen julkaistaan myöhemmin mm. Valtiokonttorin [tapahtumat-sivuilla](#). Seuraa viestintäkanavia.





## Yrityksen digitalous

**Hannu Kivinen**

Johtava asiantuntija

Valtiokonttori, Suomen Peppol-viranomainen

Sörnäisten rantatie 13, Helsinki

Matkapuhelin +358 50 463 34 34

Puhelin +358 2955 022 34

[hannu.kivinen@valtiokonttori.fi](mailto:hannu.kivinen@valtiokonttori.fi)

[www.valtiokonttori.fi/](http://www.valtiokonttori.fi/)

[www.valtiokonttori.fi/peppol](http://www.valtiokonttori.fi/peppol)



Euroopan unionin rahoittama –  
NextGenerationEU