

Sähköinen tilaaminen tässä ja nyt

Minkä suunnan kunnat ottavat?

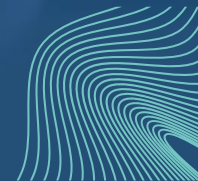
26.1.2026 Taloustorstai Extra

Ester Laato, Noora Salonen (Valtiokonttori, Suomen Peppol-viranomainen)

Jari Vaine (Kuntaliitto)



Peppol
Authority



Valtiokonttori
Statskontoret
State Treasury

Agenda

1. Avaus (15-20min)

- Jari Vaine, erityisasiantuntija Kuntaliitto
- Johdanto aiheeseen, Ester Laato, asiantuntija, Valtiokonttori
 - Sähköinen tilaaminen – mitä se on ja mitä se ei ole? Miksi siitä puhutaan juuri nyt ja mitä se tarkoittaa kunnille?
 - Mikä on Peppol ja miten se liittyy sähköiseen tilaamiseen?

2. Sana on vapaa (45-50min)

- Tavoite: kuva kuntien tilanteesta - kokemuksia, näkemyksiä ja keskustelua tilaamisen nykytilasta sekä tulevaisuudesta

3. Yhteenveto ja näkemykset tulevaan (20 min)

- Tavoite: keskustelun pohjalta kootaan kuntien tarpeita ja tavoitteita sähköisessä tilaamisessa sekä linjataan suuntaviivoja tarvittavalle yhteistyölle
- Lainsäädännön näkökulma, Noora Salonen, kehittämispäällikkö, Valtiokonttori
 - Lausunnot tulevan arviomuistion rooli tarpeiden, tavoitteiden ja yhteistyön määrittelyssä. Kunnat ovat tervetulleita antamaan lausuntonsa muistiosta!

Sähköinen tilaaminen – mitä se on ja mitä se ei ole?

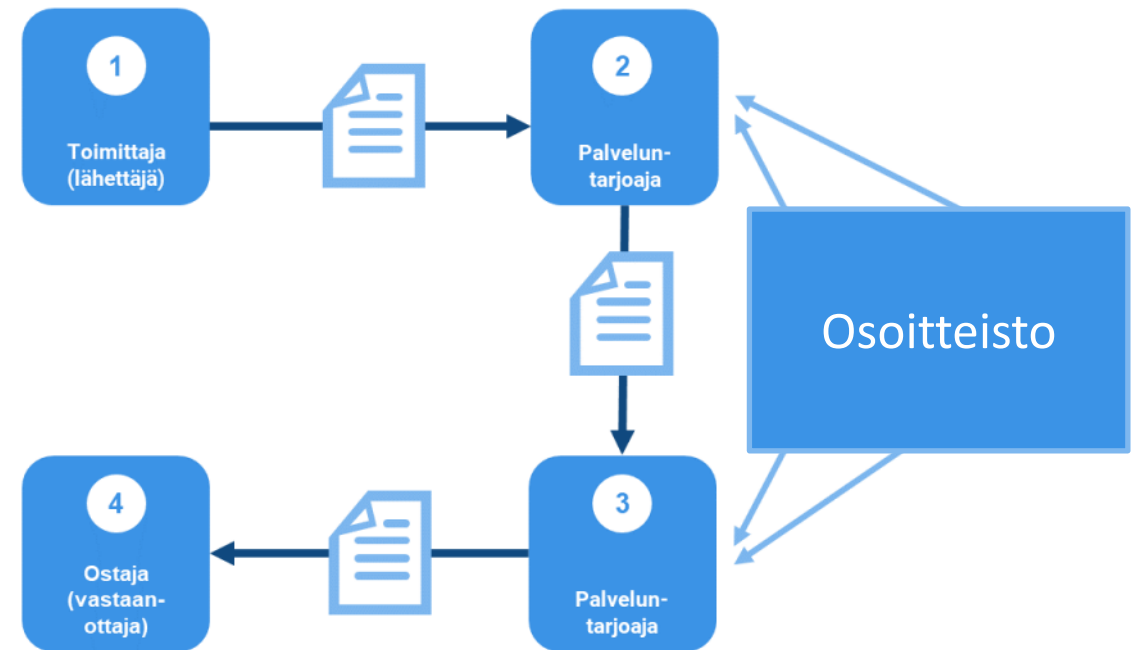
- Sähköinen tilaaminen tarkoittaa:
 - Samaa kuin verkkolasku, kun puhutaan laskuista
 - Ostajalle/tilaajalle kykyä lähettää rakenteinen sähköinen tilaussanoma
 - Myyjälle/vastaanottajalle kykyä ottaa vastaan rakenteinen sähköinen tilaussanoma sekä lähettää vastaavanlainen tilausvahvistus
 - Vaativat järjestelmiltä tiettyjä kyvykkyyksiä
 - Tiedonsiirto tapahtuu suoraan järjestelmästä järjestelmään joko kahdenvälisesti erillisillä yhteyksillä tai verkoston välityksellä (Peppol)
 - Tilaus tai tilausvahvistus PDF-muodossa sähköpostiin ei ole sähköinen
 - Huom: kunnan käyttämässä järjestelmässä saattaa olla aidon sähköisen tilaamisen kyvykkyys, vaikka tällä hetkellä tilaukset menisivätkin sähköpostilla toimittajalle
 - Kannattaa olla järjestelmätoimittajaan yhteydessä

Sähköinen tilaaminen – Miksi siitä puhutaan ja mitä se tarkoittaa kunnille?

- Sähköinen tilaaminen kiinnostaa, koska se tuo tehokkuutta ja läpinäkyvyyttä hankintoihin, taloushallintoon ja logistiikan prosesseihin niin yksityisellä kuin julkisellakin sektorilla
- Rakenteinen tieto puolestaan mahdollistaa datan keräämisen ja dokumentoinnin
- Kun dataa kertyy, sitä voi hyödyntää esimerkiksi
 - kustannustehokkaampiin ja läpinäkyvämpiin hankintoihin: nähdään mitä on tilattu ja koska, vastaako toimitus tilausta, laskutettiin oikein (vrt. tilausvahvistukset yksittäisten henkilöiden sähköposteissa)
 - parempaan sopimushallintaan
 - parempien palveluiden luomiseen
 - tekoälyn käyttöön (tekoäly ilman dataa on hyödytön)
 - Jne...
- Automaatio lisääntyy, jolloin manuaalinen työ ja virheiden selvittely vähenee

Mikä Peppol? Lyhyt esittely

- Peppol on **dokumenttien**, kuten tilausten, **välittämiseen käytetty verkko**
- Järjestelmät keskustelevat keskenään **ilman kahdenvälisiä yhteyksiä**
- Verkkoon liitytään Peppol-palveluntarjoajien kautta
 - Vrt. verkkolaskuoperaattorit
- Peppol määrittelee
 - miten dokumentit välitetään
 - miltä dokumentit ”näyttävät”



Miksi juuri Peppol ja miten se liittyy sähköiseen tilaamiseen?

- Suomessa hankintasanomat eivät vielä laajassa mittakaavassa kulje sähköisesti, toisin kuin laskut
 - Peppol-verkosto tarjoaa tähän valmiin ratkaisun, miksi keksiä pyörä uudelleen?
- Yrityksen digitaloushankkeelle tehdyn arvion mukaan voimme Suomessa kohdentaa työaikaa uudelleen manuaalisista tehtävistä tuottavampaan työhön vuosittain 2,7 miljardin euron edestä, jos Peppol-hankintasanomat otetaan laajasti käyttöön
 - Kuntien ja hyvinvointialueiden osuus tästä 196,34 milj. eur
- 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
- Peppol-tilaaminen käytössä jo valtiolla ja osalla hyvinvointialueista

Sana on vapaa

- Tavoite: **kuva kuntien tilanteesta - kokemuksia, näkemyksiä ja keskustelua tilaamisen nykytilasta sekä tulevaisuudesta.** Käydään läpi myös mahdolliset ennakkokysymykset
- Keskusteluun voi valmistautua pohtimalla etukäteen esimerkiksi seuraavia kysymyksiä:
 - Millä tavoin tavaroiden ja palveluiden tilaaminen on kunnassa järjestetty?
 - Onko kunnassa keskitetty tilaaminen vai onko toimialoilla omat järjestelmät? Muu ratkaisu, esim. keskitetty palvelukeskukselle?
 - Kykenevätkö järjestelmät tuottamaan rakenteisen tilauksen ja ottamaan vastaan rakenteisen tilausvahvistuksen? Käytetäänkö katalogeja?
 - Millä tasolla Peppol-tietoisuus kunnassa on?
 - Mitkä ovat isoimmat haasteet sähköiseen tilaamiseen liittyen ja voisiko Peppolista olla apua niihin?

Yhteenveto ja näkemykset tulevaan



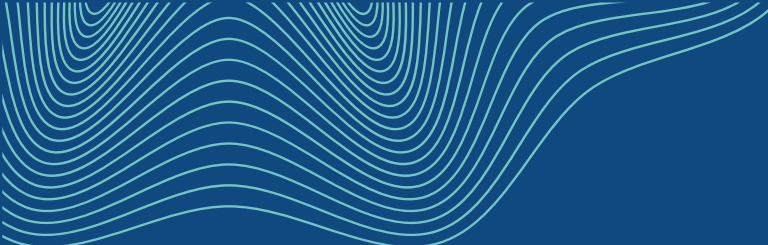
- Tavoite: keskustelun pohjalta kootaan kuntien tarpeita ja tavoitteita sähköisessä tilaamisessa sekä linjataan suuntaviivoja tarvittavalle yhteistyölle
- Lainsäädännön näkökulma: Lausunnot tulevan arviomuition rooli tarpeiden, tavoitteiden ja yhteistyön määrittelyssä. Kunnat ovat tervetulleita antamaan lausuntonsa muistiosta

Arviomuistio

- Arviomuistio käsittelee Peppol-hankintasanomia, verkkolaskuja ja eKuitteja, eli niitä liiketoimintatositteita, joita Valtiokonttori edistää osana Yrityksen digitalous ekosysteemiä.
- Arviomuistion tarkoitus on kerätä markkinoilta näkemyksiä dokumentissa esitellyistä eri vaihtoehtoista. Osa vaihtoehtoista on luonteeltaan tai keinoiltaan lainsäädännöllisiä ja osa ei.
Vaihtoehtojen luonteet vaihtelevat tarkoituksella, jotta näkemyksiä annettaisiin siitä, että mikä olisi se paras tapa edetä.
 - Lainsäädännöllisistä ehdotuksista: on epätodennäköistä, että tälle hallituskaudelle kerkeäisi enää uusia lainsäädäntöhankkeita.
- Arviomuistion piti mennä lausunnolle viime kesän jälkeen. Erinäisistä syistä johtuen tämä ei toteutunut. Nyt tavoitteena on, että arviomuistio viedään lausunnolle vuoden 2026 alussa.

Lisätietoja

- Peppol-viranomaisen [verkkosivut](#)
- Peppol [koulutussivusto](#)
- Peppol-viranomaisen sähköposti: peppol@valtiokonttori.fi



Kiitos

Yhteystiedot

Valtiokonttori, Suomen Peppol-viranomainen
peppol@valtiokonttori.fi

Ester Laato, asiantuntija, Valtiokonttori
ester.laato@valtiokonttori.fi

Noora Salonen, kehittämispäällikkö, Valtiokonttori
noora.salonen@valtiokonttori.fi