

# VERKKOLASKU- FOORUMIN SYYSSEMINAARI

MARTTI FROM  
PAGERO

+358 40 827 1018

[martti.from@pagero.com](mailto:martti.from@pagero.com)

# **HANKINTALAIT JA VERKKOLASKU- DIREKTIIVI**

**Suomen  
ohjelmistotalojen  
tilanne**



# TAUSTAA DIREKTIIVILLE

1

VERKKOLASKULAIN  
JA HANKINTALAIN  
KYTKENTÄ; KYNNYS-  
ARVOT YLITTÄVÄT JA  
ALITTAVAT LASKU

Jäsenvaltioissa on käytössä useita sähköisen laskun standardeja

Mikään näistä standardeista ei ole ensisijainen, ja niistä monet eivät ole keskenään yhteentoimivia.

2

VÄHINTÄÄN 50%  
VALTION TUKEA TAI  
AVUSTUSTA SAAVAT  
TAHOT ML.  
YKSITYISHLÖT

Yhteentoimimattomat standardit aiheuttavat oikeudellista epävarmuutta ja ylimääräisiä kustannuksia

Sähköisestä laskutuksesta saadaan suurin hyöty, kun laskun tuottaminen, lähettäminen, vastaanottaminen ja käsittely voidaan automatisoida kaikilta osin.

3

PIENHANKINNAT –  
ALLE 60 000 €  
KOKONAI-  
S-HANKINNAT

Tästä syystä vain koneellisesti luettavien laskujen, jotka vastaanottaja voi käsitellä automaattisesti ja digitaalisesti, olisi katsottava noudattavan sähköisen laskutuksen eurooppalaista standardia.

Näistä syistä käynnistyi EU Komission PEPPOL hanke, 32 milj.eur.

# DIREKTIIVI 2014/55 EU

- ✓ Direktiivi (2014/55/EU) Sähköinen laskutus julkisissa hankinnoissa
- ✓ Direktiivin asettamat aikarajat:
  - Kansallinen soveltaminen 1.4.2019 alkaen
  - Alemman tason hankintaviranomaiset 1.4.2020 alkaen
  - Lisäksi kansallinen lisälaki, joka mahdollistaa ostajan (yritys, julkishallinto) pyytämään verkkolaskua 1.4.2020 alkaen.
- ✓ CEN TC-434 tulosten julkaisu EU Official Journalissa syksyllä 2017
- ✓ Artikla 7: ...että hankintaviranomaiset ja -yksiköt ottavat vastaan ja käsittelevät sähköisiä laskuja, jotka noudattavat sähköisen laskutuksen eurooppalaista standardia
- ✓ Kansalliset formaatit täydennetään, jotta vastaavat direktiiviä. Kansalliset formaattimme: Finvoice 3.0 TeappsXML 3.0 ovat CENin mallin mukaisia

# SUOMEN VERKKOLASKULAKI

Hankintayksiköille **velvollisuus ottaa vastaan** sähköisiä laskuja, jotka noudattavat sähköisen laskutuksen eurooppalaista standardia ja koskevat kansalliset kynnsarvot ylittäviä hankintasopimuksia.

- Valtionhallinto 1.4.2019 alkaen
- Muut hankintayksiköt 1.4.2020 alkaen

Euroopan unioni on antanut direktiivin [2014/55/EU](#) koskien Eurooppa-standardin mukaisia sähköisiä laskuja ja komission määrittelemiä sanomamuotoja kynnsarvot ylittävissä julkisissa hankinnoissa. Eurooppa-standardi on saatavissa maksutta [Suomen standardisoimisliiton SFS Ry:n sivuilta](#).

Lailla hankintayksiköiden ja elinkeinonharjoittajien sähköisestä laskutuksesta pantiin täytäntöön sähköisestä laskutuksesta julkisissa hankinnoissa annettu Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/55/EU

Laki astui voimaan valtion osalta 1.4.2019. Lain mukaan valtiolla pitää olla tällöin valmius vastaanottaa Eurooppa standardin mukaisia verkkolaskuja myös komission määrittelemissä sanomamuodoissa (ULB 2.1 ja Cross Industry Invoice D16B).

UBL:n ja CII:n lisäksi valtiolla on valmis vastaanottaa verkkolaskuja myös yleisesti tunnetuissa muissa sanomamuodoissa

# MINKÄLAISIA LASKUJA LAKI KOSKEE

## **Velvoittaa julkishallintoa vastaanottamaan semanttisen mallin mukaisia verkkolaskuja**

Antaa yrityksille ja julkishallinnolle mahdollisuuden pyytää verkkolaskuja (1.4.2020)



Huomioiden julkishallinnon mahdollisuuden VAATIA semanttisen mallin mukaisesti tulleisiin uusiin kenttien tietosisältöä !



Valtio vastaanottaa suojaustasolla IV rajoitettu käyttö olevia laskua. Jos laskun on tätä salaisempi, on sen vastaanottoon ja käsittelyyn muut mekanismit.



Muutoin laskun käsite ei semanttisen mallin myötä muutu nykyisestä verkkolaskusta. Myös liitteet tarvitaan edelleen.

# SEMANTTISET MALLIT:

## EHDOTTOMAT PAKOLLISET TIEDOT JA EHDOLLISET TIEDOT

- Käsittely- ja laskutunnisteet
- Laskutuskausi
- Myyjän ja ostajan tiedot
- Maksun saajan tiedot
- Myyjän veroedustajan tiedot
- Sopimuksen viitetiedot
- Toimitusehdot ja maksuohjeet
- Laskutettava tuote, lasku yhteensä
- Maakoodi
- Valuuttakoodi ISO 4217 mukaan
- Hansel-viite

- Luottamuksellisuustieto laskulla
- Rivinumero
- Ennakot
- ALV-koodit laskulla
- Arvonlisäveron jakautuminen
- Hyvityslaskut
- Toimialojen erityisvaateita laskulla
- Koontilaskut?
- Y-tunnus, alv-tunnus, OVT-tunnus
- Muuta huomioitavaa



**SUOMEN  
OHJELMISTOTALOJEN  
TILANNE**





# OHJELMISTOTALOJEN 3.0 VERSIOVALMIUS

”Semanttinen malli on valmiina, mutta aivan kaikkia sen ominaisuuksia ei tueta. Lisää ominaisuuksia kehitetään tarpeen mukaan.”

”Varmaan sitten kun päivitykselle löytyy maksaja. Yritykset kun eivät ole halukkaita ostamaan mitään, mistä eivät itse hyödy.”

”On Finvoice 3.0 ja semanttinen malli on myös toteutettu ja pitäisi olla kunnossa.”

”Puuttuvia ominaisuuksia otetaan käyttöön mikäli asiakkailta on niille tarvetta.”

”Ohjelmassa on paljon Eu-standardin mukaisia asioita lisätty (yksikkökoodit, rivien alvien laskennat yms.), mutta vielä puuttuu alakohtaisia tietoja.”

”Teapps; ei toteutussuunnitelmaa tällä hetkellä. Operaattori muuntaa, jos tarpeen.”

”Semanttinen malli; ei ole vielä. Käsittääkseni tuo koskee vain tiettyä asiakaskuntaa.”

# OHJELMISTOTALOJEN 3.0 VERSIOVALMIUS

**85%**

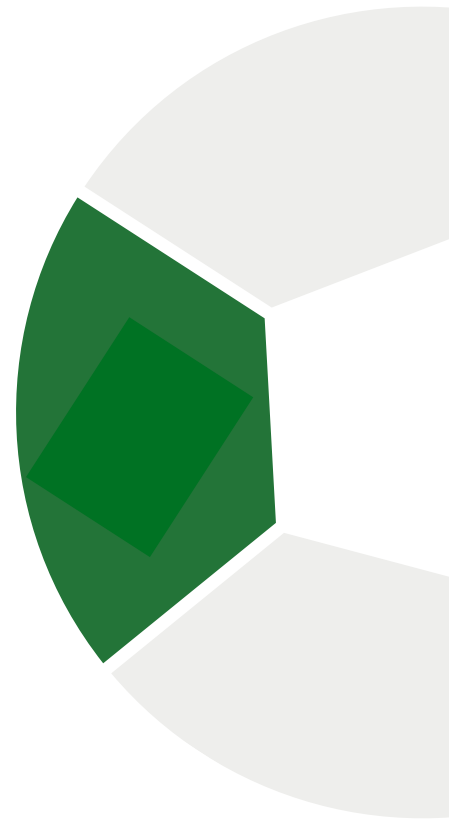
**Finvoice 3.0**

**30%**

**TeappsXML 3.0**

**60%**

**Semanttinen malli\***



Tieken suorittama tilannekartoitus syyskuussa 2020.



Kartoitus on suuntaa antava ja kattaa 40 ohjelmiston 3.0 versiovalmiutta.



Lähetetty 120 taholle kysely

\*Lukuun sisältyy myös pelkästään toista formaattia koskeva tuki, keskeneräiset mallit eivät.



**KIITOS**