



# Wat betekent PEPPOL voor de accountantspraktijk?

Henk van Koeverden

bestuurslid Stichting Simplerinvoicing

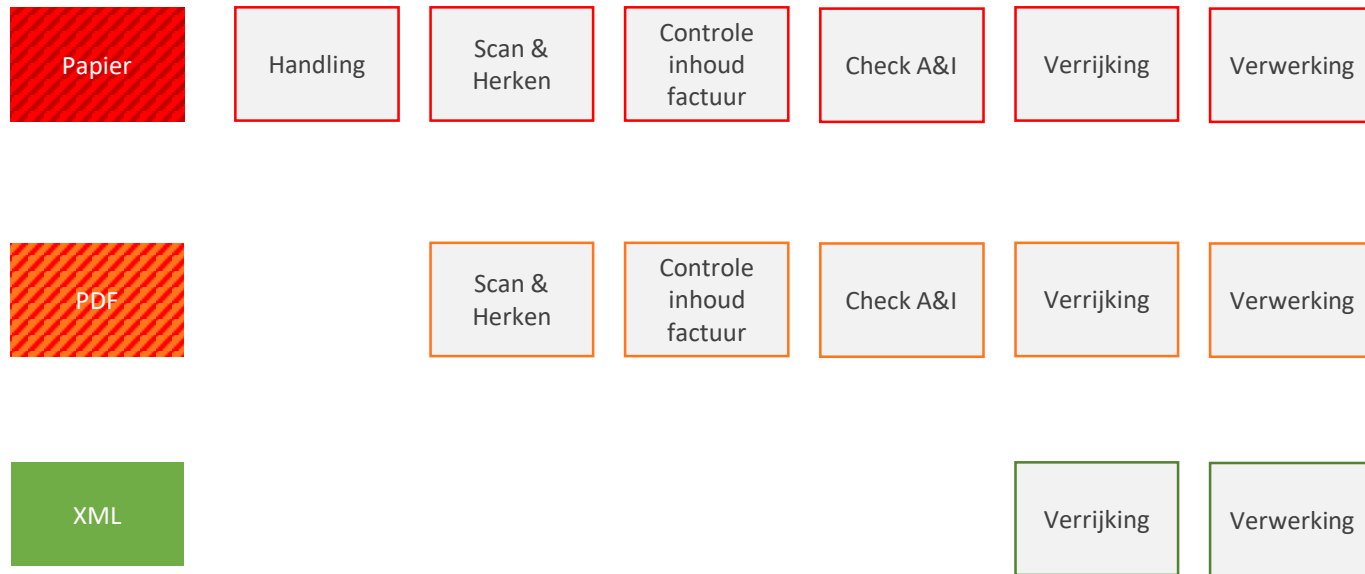
voorzitter Standaardisatieplatform e-factureren

---

# Inhoud

- E-factureren: Waar doen we het voor?
- De Europese Norm (EN 16931) en NLCIUS
- Wat is PEPPOL / Simplerinvoicing
- Aansluitmogelijkheden op PEPPOL
- Stellingen en discussie met leveranciers

# E-facturatie (in XML) automatiseert handling en controles en vermindert de foutgevoeligheid



- Papieren facturen vereisen extra handling en verificatie. Factuur dient uit envelop te worden gehaald, gescand en de scan dient gecontroleerd te worden op correctheid.
- PDF facturen vereisen nog steeds additionele controles of de PDF goed geïnterpreteerd is.
- XML facturen die via veilige kanalen binnenkomen hoeven alleen gecontroleerd te worden op de geldigheid van de factuur.

# Elektronisch factureren in Europa

- De Europese commissie heeft in 2014 in de Europese richtlijn **2014/55/EU** vastgesteld dat aangesloten lidstaten zich verplichten om elektronisch facturen te kunnen ontvangen en verwerken volgens een Europese standaard. Implementatie datum hiervan in Nederland is 18 april 2019
- Die Europese standaard is de kernfactuur **EN 16931**
- De standaard kent twee technische formaten (syntaxen): **UN/CEFACT** en **UBL**
- De UBL komt grotendeels overeen met de **SI-UBL** in Nederland, zoals in de meeste software in Nederland al aanwezig is
- Is er nu één UBL factuur voor heel Europa: NEE

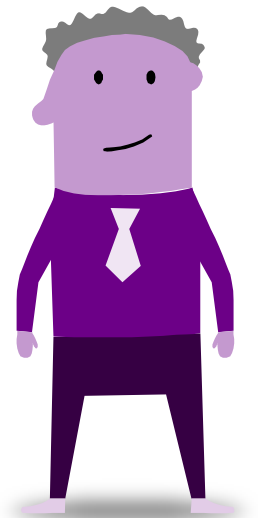
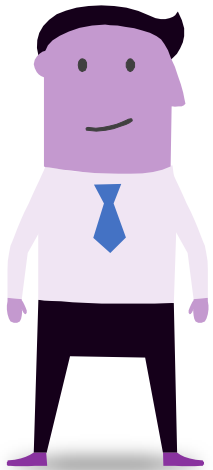
# Elektronisch factureren in Europa

- Inperkingen van de kernfactuur zijn mogelijk per land of (groep) ontvangers. Via zgn. CIUS, zoals CIUS-IT (Italië) en NLCIUS.
- Uitbreidingen van de kernfactuur zijn mogelijk (bijv. per sector).
- Na de formele vaststelling van de kernfactuur is het beheer ervan in Nederland belegd bij NEN. Samen met TNO en Simplerinvoicing verenigd in het **Standaardisatieplatform e-factureren**.

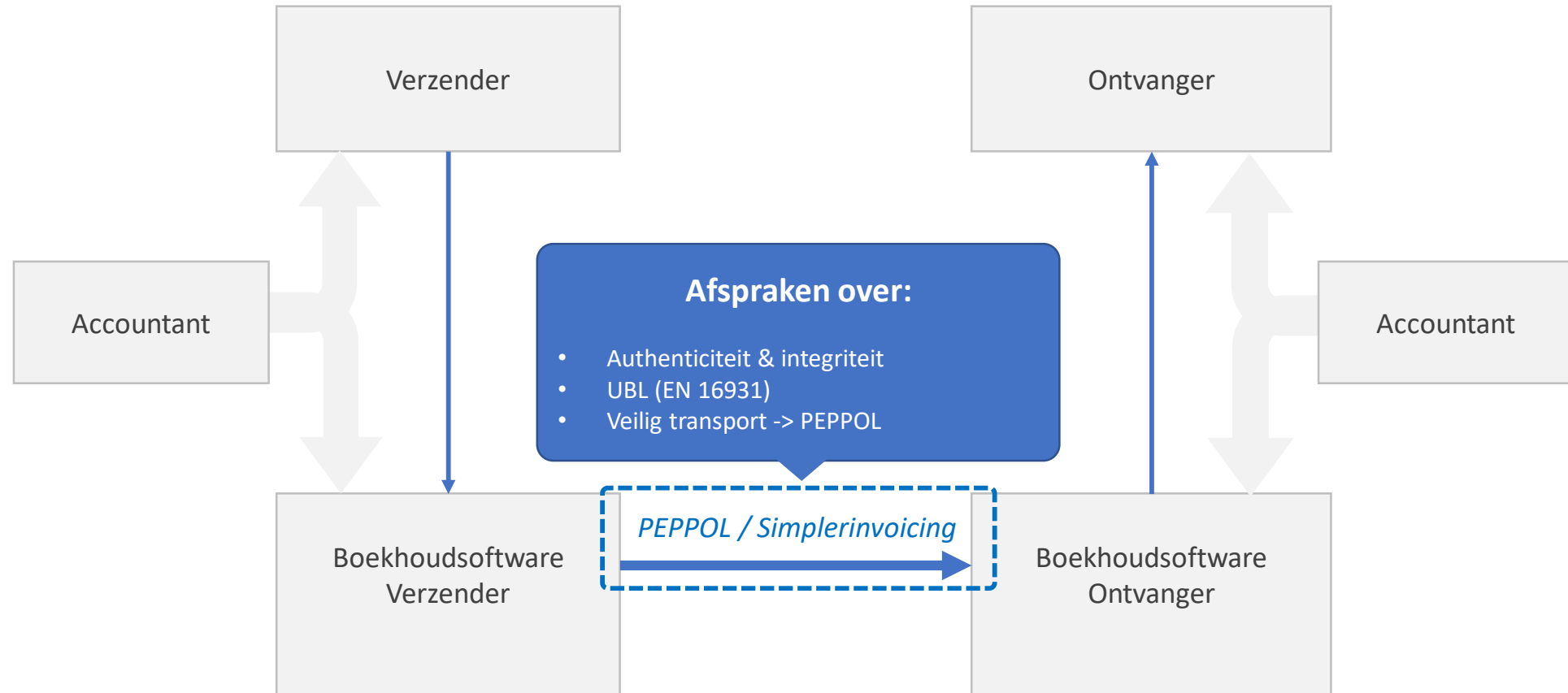
***Maar:** Voor u als eindgebruiker wordt de implementatie van de standaard 'onder de motorkap' van uw software geregeld.*

# Aspecten van veilig communiceren

- **Authenticiteit** : verzender en ontvanger zijn wie ze zeggen dat ze zijn
- **Integriteit**: de factuur is onderweg niet gewijzigd
- **Vertrouwelijkheid**: de factuur is onderweg niet bekeken door derden
- **Onweerlegbaarheid**: aflevering van de factuur is aantoonbaar door beide partijen
- **Beschikbaarheid**: de eindpunten (verzender en ontvanger) zijn altijd bereikbaar



# Wat is PEPPOL?

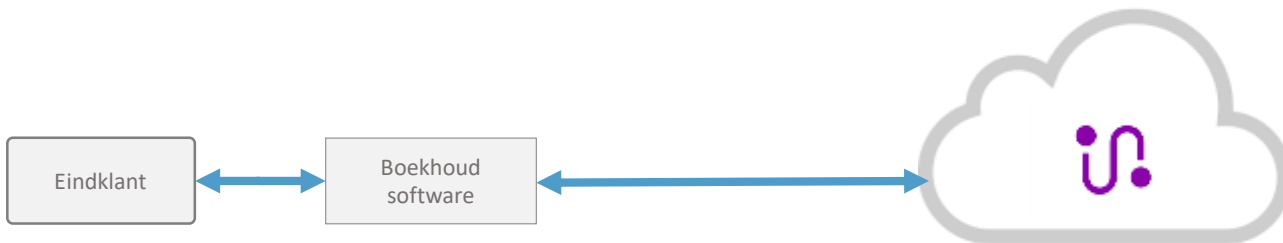


## 2 typen aansluitmogelijkheden



### Non-native implementatie:

- De gebruiker dient naast boekhoudsoftware ook een account te nemen bij een intermediair.
- Gebruiker dient eenmalige koppeling te maken tussen boekhoudsoftware en het platform van de intermediair.



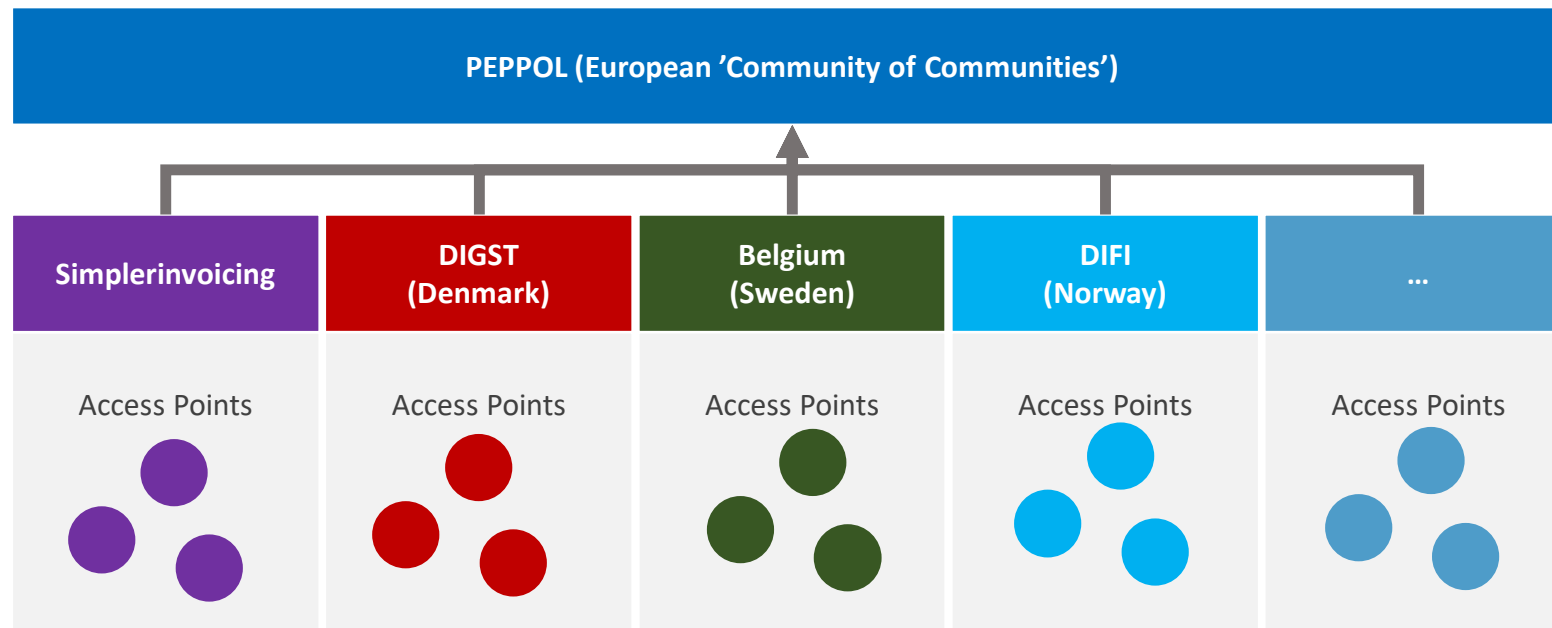
### Native implementatie:

E-factureren via PEPPOL / SI native beschikbaar in boekhoudsoftware: gebruiker hoeft geen aanvullend account aan te maken of apps te installeren.

- Boekhoudsoftware kan detecteren welke klanten e-facturen willen ontvangen via autodiscovery. Gebruiker hoeft niets te configureren.
- Het verzenden en ontvangen van een e-factuur is volledig transparant voor de eindgebruiker.



# Simplerinvoicing is de PEPPOL community in Nederland



## Voordelen samengevat

- PEPPOL maakt veilige en betrouwbare robotic / no hands accounting mogelijk
- PEPPOL is voor iedereen: faciliteert drempelloze gebruikersbeleving voor MKB en ZZP en veiligheid en betrouwbaarheid voor corporates
- Voor accountants: Het accountantskantoor van de toekomst heeft een PEPPOL aansluiting standaard in het gebruikte boekhoudpakket

# Vragen en discussie

1. Waarom maakt PEPPOL e-factureren drempelloos voor de gebruiker
2. De onboarding zelf voor verzenders en ontvangers van facturen
3. Verhuizen naar een andere 'access-point' binnen PEPPOL, bijvoorbeeld door te switchen van boekhoudpakket
4. Hoe te handelen bij het ontbreken van een PEPPOL adres ontvanger
5. Een foutieve factuur



# Henk van Koeverden

[hvkoeverden@tradeinterop.com](mailto:hvkoeverden@tradeinterop.com)

+31 (0) 6 5476 4814

[www.linkedin.com/in/henkvanKoeverden](https://www.linkedin.com/in/henkvanKoeverden)

---