

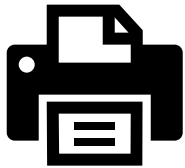
## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Inleiding.....



## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Ontwikkeling in de tijd



Scannen en herkennen van boekingsdocumenten



PDF per email



Elektronische factuurverwerking (bijv UBL.)



Robotic accounting en Machine learning



## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Scannen en herkennen



Wie past scannen en herkennen al toe in de praktijk en wat is de ervaring?

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Scannen en herkennen



Wie past scannen en herkennen al toe in de praktijk en wat is de ervaring?

*“Waar we in 2017 met het handmatig invoeren een fulltimer kwijt waren, hebben we nu met een groter aantal administraties aan twee man anderhalve dag per week voldoende, wat neerkomt op bijna de helft minder aan tijd”.*

*“De valkuil zou bijna zijn, dat we een beetje lui gaan worden en we grappen wel eens dat we goed op weg zijn naar het onszelf overbodig maken en misschien de extra tijd maar moeten besteden aan een vervolgopleiding, maar gelukkig valt er nog genoeg te ontdekken!”*

Quote door Antonia Giltaij, <https://www.hetnieuwebeheer.nl/>

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Scannen en herkennen



Bonnen en inkoopfacturen steeds vaker op smartphone door klant.

Standaard functionaliteit in steeds meer boekhoudsoftware.

Boeken zelf nog grotendeels handmatig.

Voordeel is digitaal archief met bonnetjes en facturen.

.....

Wie gebruikt dit al en wat is de ervaring?

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Elektronisch factureren



Wie verstuurt facturen in UBL of UN/Cfact?



Wie ontvangt EN verwerkt facturen in UBL of UN/Cfact?

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Casus (uitgedeeld)



Is Robotic accounting wel sneller?

- 200 verkoopfacturen in te boeken en te verzenden; aan 50 verschillende klanten.
- 1500 inkoopfacturen te ontvangen en boeken; van 100 verschillende leveranciers. (**Geen Scan en herken, Geen UBL import**). Mogen zelfs 1500 papieren facturen zijn.
- 5 inkoopfacturen hebben betrekking op vaste activa, waarvoor tevens de afschrijvingsstaat bijgewerkt wordt.
- Betreffende bankafschriften te ontvangen en boeken; **m.b.v. MT940** bestand(en).

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Casus



Is Robotic accounting wel sneller?

Een en ander verdeeld per kwartaal met tussendoor per kwartaal (dus 4 maal):

- BTW-aangifte samenstellen en indienen via **website** Belastingdienst.
- Tussentijdse balans- en resultatenrekening opstellen.

Einde van het jaar:

- De jaarrekening samenstellen en indienen **via website** KVK (Micro).
- De VPB-aangifte samenstellen en indienen via **website** Belastingdienst.

Hoeveel werk is dit uitgedrukt in tijd?



## Rapport:

# Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking op basis van robotic accounting 2018

(Gericht op accountants- en administratiekantoren)

**28** oplossingen in beeld  
(vorig jaar 29)

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### **19 oplossingen scan, herken en/of eFactureren**

Basecone, Blue10, DizzyData (Yuki), Elvy, eVerbinding, Expansion, Go2UBL, InvoiceSharing, Lucom, Lyanthe, Scan Sys, Smartbooqing, Storecove, TEC Documents, Toshiba TEC, Trade!nterop. TriFact365, Ublion enZenvoices.

### **Mutaties t.o.v. vorig jaar**

*Nieuw opgenomen:*

Lyanthe en Trade!nterop.

*Niet meer opgenomen:*

FileLinx (vh K+V van Alphen), Medius en Simac.

Naamswijziging

Ublion was Left Technology

**Mist iemand een aanbieder?**

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### **9 boekhoudpakketten met eigen scan/herken oplossing**

Asperion, e-boekhouden.nl, Exact, King, Minox, MUIS, SnelStart, Visma en Yuki.

### **Mutaties t.o.v. vorig jaar**

*Nieuw opgenomen:*

GEEN

*Niet meer opgenomen:*

Reeleezee (onderdeel Exact) en Unit4.

**Mist iemand een aanbieder?**

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Conclusies op basis van rapport

- Aanbod scan en herkennen voor de accountancy neemt verder af. Net als vorig jaar: met name door aanbieders die dachten wel even de accountantsmarkt te veroveren.
- Aanbod tools op het gebied van elektronische factuurverwerking neemt toe.
- De termijn waarbij elektronisch factureren de overhand heeft t.o.v. facturen in PDF-formaat (meest gebruikt op dit moment) is moeilijk te voorspellen.
- Scannen van boekingsbonnen (zoals kassabonnen) via een smartphone (eigenlijk een foto maken van het boekingsdocument), gekoppeld aan het boekhoudpakket, neemt juist toe.

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Conclusies op basis van rapport

- UBL komt als elektronische factuurstandaard (te) langzaam op gang. Met name grote organisaties en overheden kunnen meer zorgen voor grotere adoptie door uitgaand elektronisch te factureren.
- Software voor scannen en herkennen kan als opstap worden gebruikt voor elektronische factuurverwerking. Hybride oplossingen.
- Soms wordt het ontvangen en afhandelen van inkomende facturen (in alle verschijningsvormen) aangeboden als dienst. Let op de AVG.
- Nog steeds niet altijd prijstransparantie en verschillende prijsmodellen.
- Automatische boekingsintelligentie over meerdere administraties heen gaat een steeds grotere rol spelen. (komt ook later aan de orde bij machine learning).

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### **Aanbod**

Attentie:

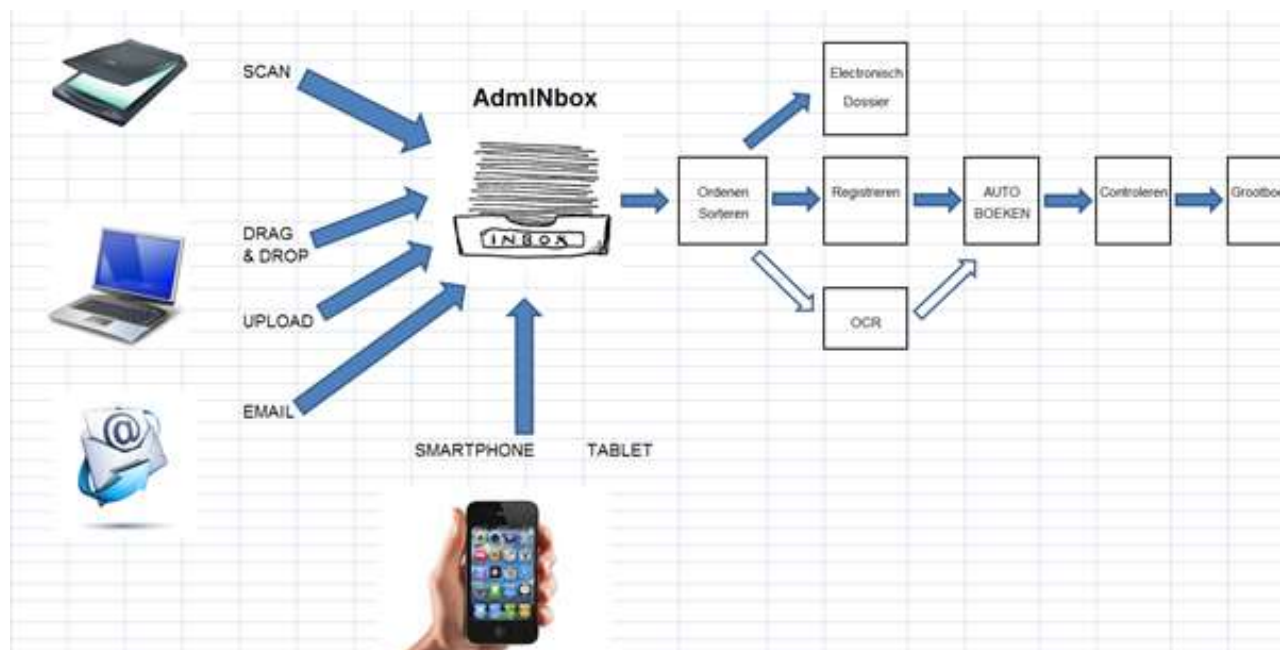
Op de volgende sheets staan quotes die zijn overgenomen van de leveranciersbijdragen uit het rapport (scannen, herkennen en eFactureren).

De overgenomen quotes vormen geen enkel waarde oordeel en zijn louter bedoeld om inzicht te geven in de vele mogelijkheden en eventuele aandachtspunten.

Er wordt dan ook op geen enkele wijze een voorkeur uitgesproken voor een bepaalde oplossing.

# Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

## Aanbod



(Asperion)

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Aanbod

*“Voor het goedkeuren van inkoopfacturen voor zowel **voor als na** het boeken biedt Basecone de mogelijkheid om workflows in te stellen. Zo kunnen gebruikers facturen toewijzen aan iemand die deze vervolgens kan goedkeuren, afkeuren of even on-hold kan zetten. Dit kan in Basecone zelf of via de app Basecone Flux”.*  
(Basecone)

*“Facturen kunnen bovendien eenvoudig rondgestuurd worden in de organisatie voor de gewenste goedkeuring en zijn in het digitale archief snel en eenvoudig terug te vinden”.* (Blue10)

Autorisatie en workflow kan belangrijk zijn.

Mede ter voorkoming dat facturen ongewenst in de administratie terecht komen en betaald worden. Wellicht niet nodig voor alle facturen!



## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Aanbod

*“Directe aansluiting op het PEPPOL-netwerk. Gebruikers kunnen eenvoudig en sneller facturen uitwisselen met zakenrelaties en overheden”. (Exact Software)*

*“Het omzetten van ‘domme’ output bij de verzender (bijvoorbeeld **PDF**) naar ‘slimme’ input voor de ontvanger (een **UBL**-document inclusief boekingsvoorstel). Voor alle typen binnenkomende documenten”. (go2UBL)*

### Conversie

Zowel handmatige als automatische conversiediensten nemen toe.

## Scannen en herkennen van boekingsdocumenten en elektronische factuurverwerking...

### Aanbod

“**Herkent** automatisch de **crediteur** op basis van het **BTW-nummer, IBAN-nummer en KvK-nummer**”. (King Software)

“Controleert op alle data (facturen, bedrijfsgegevens, IBAN-nummer, bankrekeningnummer, btw-nummer e.d.) die in het **verleden** in iMUIS Online zijn **vastgelegd**”. (MUIS Software)

**Centrale herkenningregels** die de gebruiker kan **aanmaken**. De aangemaakte herkenningregel is er dan gelijk voor iedereen. De herkenningregels werken (anoniem) over alle administraties die aanwezig zijn in de software. Gebruikers profiteren dus bijvoorbeeld van een herkenningregel die iemand anders heeft aangemaakt”. (Yuki)

## Rapport

*“Scannen en herkennen van boekingsdocumenten  
en elektronische factuurverwerking  
op basis van robotic accounting 2018”*

Is gratis beschikbaar via [www.ictaccountancy.nl](http://www.ictaccountancy.nl)  
([directe link](#))

Vragen?