

Wat bespreken we vandaag?

- Visie op toekomst van accountancy vanuit Robotic accounting



ROBOTIC Accounting

Een 'korte' historie der zaken

Peter van Haasteren
Directeur Yuki

Robotic Accounting

- Fantasie of werkelijkheid? Fact of feature?
- Hoe het ooit begon .. 1494 Luca Pacioli
- Waarom verandert Accounting niet?
- Ray Kurzweil: Singularity is near!
- Rise of the Robots
- Voeten op de grond of op de tafel?



Waarom weer begonnen?

- 1494 ...
- Yuki terwijl er al 300 pakketten zijn?
 - Slimmer
 - Zelf lerend
 - Document ipv jp
 - Big Data
- Toen wat we nu Robotic Accounting noemen



FOKKE & SUKKE
WILLEN GRAAG GOED VOOR DE DAG KOMEN



Technological Advances Across Time

Het zal zo'n vaart niet lopen!



Singularity

Versnelling door verbinding

- Moore's Law
- GPS + Smart Phone + Credit Card + Internet
- BAL + GRAS + DOEL + Regels → Voetbal
- XML (1996) + EDIFACT (1948 en 1987) + email (1995) + Internet (1984) + UBL (2004) → RA ?

Business Case Taxi

- GPS + Smart Phone + Credit Card + Internet
- Hoeveel zou jij investeren?

• →

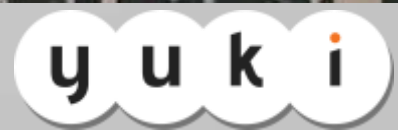


USD 12 miljard



Robotic Accounting

Kennis is macht



Rise of the Robots Martin Ford

- Mechanisch naar Intelligent
- Big Blue > Watson
- Voorbeelden:
 - Zelfrijdende auto
 - Rechtspraak
 - Aandelen transactie
 - Journalistiek (QUILL) Computer schrijft artikelen.
 - Amazon's aanbeveling ..
 - Van Hand geschakeld naar automaat
 - Adaptive cruise control
 - Betalingsverkeer van cheque naar automatische incasso.
 - "DE BOEKHOUDKOPPELING"
- Ouderdomsanalyse en spreadsheets?

Feed on the ground

- OF? Wanneer?
- VJT-→
- Rol Controller als Piloot? En de rest van het economische vakgebied?
- Specialist
- Communiceren en interpreteren
- Minder rompslomp dichterbij domein van expertise
- Wanneer? NU
- UBL
- Opleidingen
- Wel eens over marge en groei gesproken?
- Communiceren en interpreteren
- Fiscaliteit, Financiering, IT
- Geen toverdoos

De volgende stappen

- Zero-touch rules based accounting
- Boekhoudsoftware als commodity
- Handel in transactie obv block chain
- Business modellen in de transactieketen: bijv. supply chain financing
- Dash boarding
- Intelligente alerts
- Robotic CFO
- Virtual Reality? Nee!

Yuki spreekt vloeiend UBL

Moderne ondernemers en accountants werken samen met Yuki.

U OOK?



Logic can take you
from A to B

Imagination can take you
anywhere

Einstein!

Vragen?