

# Transit

EIC, 30 mei 2018



MORUS



# Agenda

- Wie wij zijn
- Context
- Aanpak
- Met of zonder tool
- Demo
- Implementatie



MORUS

# Wie wij zijn?



MORUS

# Wie wij zijn

Martijn Ehlers

- Migratiespecialist
- Product Owner

Nils Labordus

- Sales

Harald van Leeuwen

- Lead Developer

Michel Oostinga

- Ontwikkelaar

Jos Stoepker

- Project Manager
- Delivery



MORUS

# Migrations



# Migratie uitdagingen

- **Gebruikers**  
Wie zijn het, hoe vind ik ze, hoe verwerk ik in en uitstroom?
- **Applicaties**  
Wie gebruikt wat, wat is de status van applicaties en wat verandert er, waar registreer ik aanpassingen?
- Welke applicatie autorisaties heeft een gebruiker
- Bronnen
- Verschillende systemen waarin relevante data is vastgelegd
- **Hardware**  
Wat gebruiken ze nu, wat moeten ze terug krijgen, hoe leg ik mijn keuzes vast en hoe geef ik die door?
- **Opsplitsen**  
Hoe maak ik groepjes te migreren gebruikers
- **Migratieproces**  
Hoe werkt mijn collega in het migratieteam, hoe voorkomen we dubbel werk en fouten



MORUS

# Basis uitgangspunten migratie

- Doe wat wel kan
  - Parallel werken
  - Gevalideerde uitrol (one time right)
  - Verandering is een gegeven
- 
- Projectteam
  - Migratiemanager
  - Gebruikers



MORUS

# Hoe dan?

- Batches
- Conditioes in vullen om te kunnen migreren
- Kort cyclisch



How do you eat an  
elephant?



MORUS

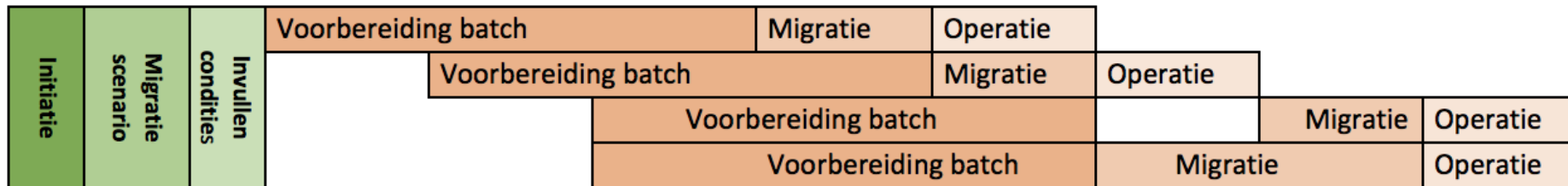


# Hoe dan (vervolg)?



MORUS

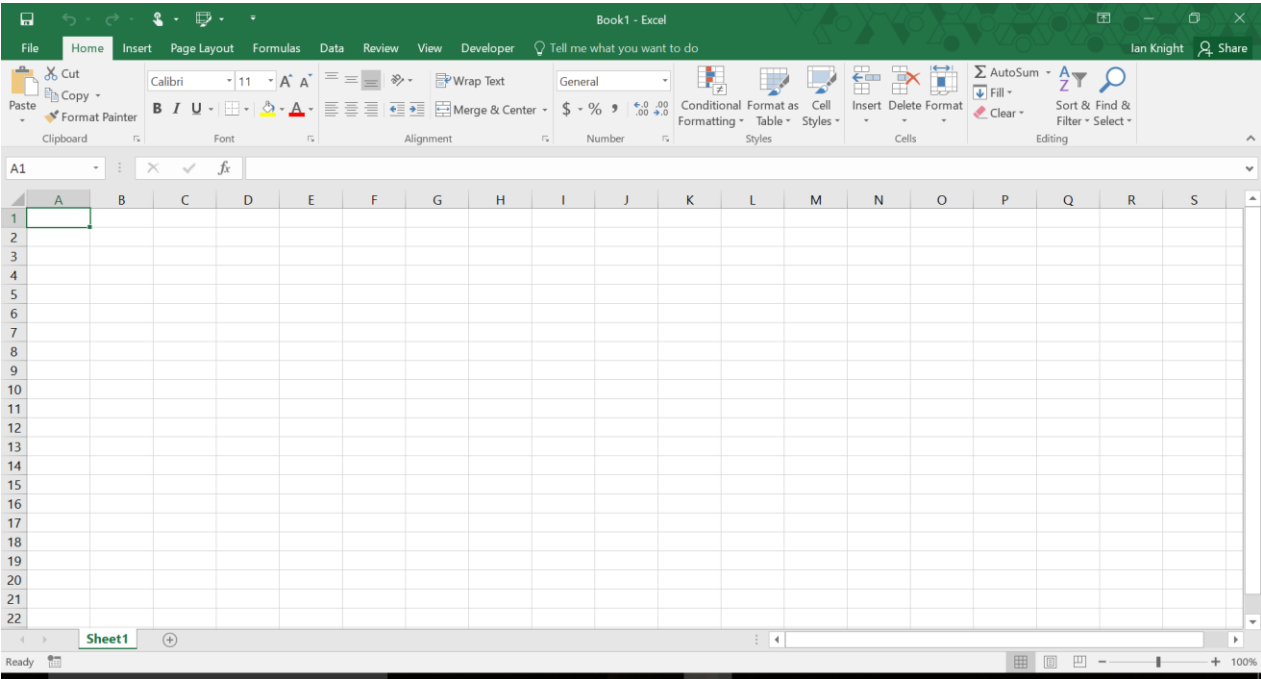
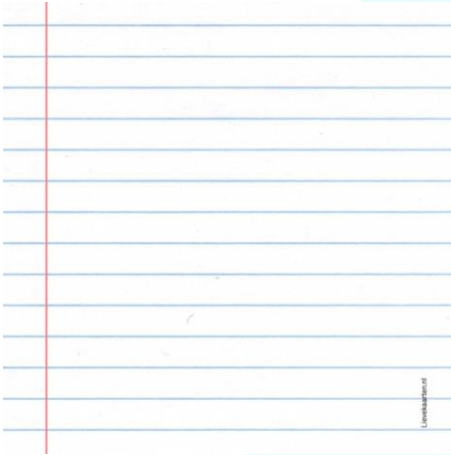
- 2 Fasen:
  - Migratievoorbereiding
  - Migratiefase (Iteratief, just in time, just enough)



**Migratievoorbereiding**

**Migratiefase**

# With or without a tool?

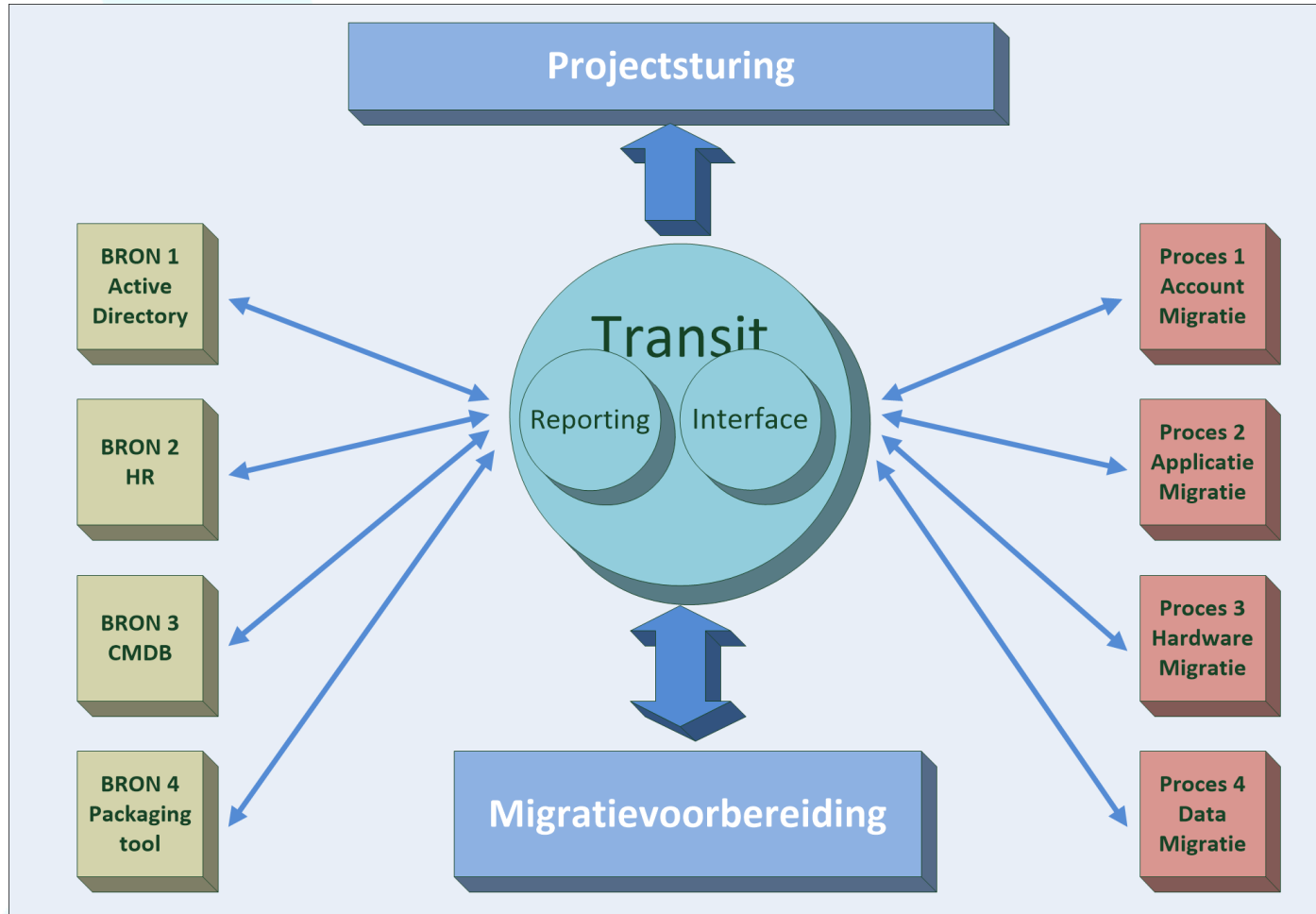


MORUS

# Positie Transit



MORUS



# Migratie met Transit

- **Gebruikers**  
Ik zie alleen *mijn* gebruikers, ik heb hun gegevens, wijzigingen worden automatisch doorgevoerd
- **Applicaties**  
Per gebruiker zie ik de applicaties en hun huidige status, onjuistheden leg ik vast en worden doorgegeven
- **Hardware**  
Ik weet wat de gebruiker nu heeft en ik leg vast wat hij moet krijgen als input voor hardwaremigratie, wijzigingen leg ik vast en geef ik door
- **Opsplitsen**  
Mijn batches maak en vul ik zelf naar eigen inzicht
- **Migratieproces**  
We werken op dezelfde manier en voorkomen fouten en dubbel werk



MORUS



MORUS

DEMO

# Implementatie

- Vaste aanpak voor de inrichting (workshop één dag)
  - Uitleg en vaststellen inrichting
- Via Azure beschikbaar stellen omgeving (dummy data)
- Akkoord
- Bronsystemen koppelen en klantspecifieke rapporten inrichten
- In productie name



MORUS

# Interesse?



Bel of mail: [info@morus.nl](mailto:info@morus.nl)

