

# Is FAIR voldoende of missen we een T van testen?



Robert Breas

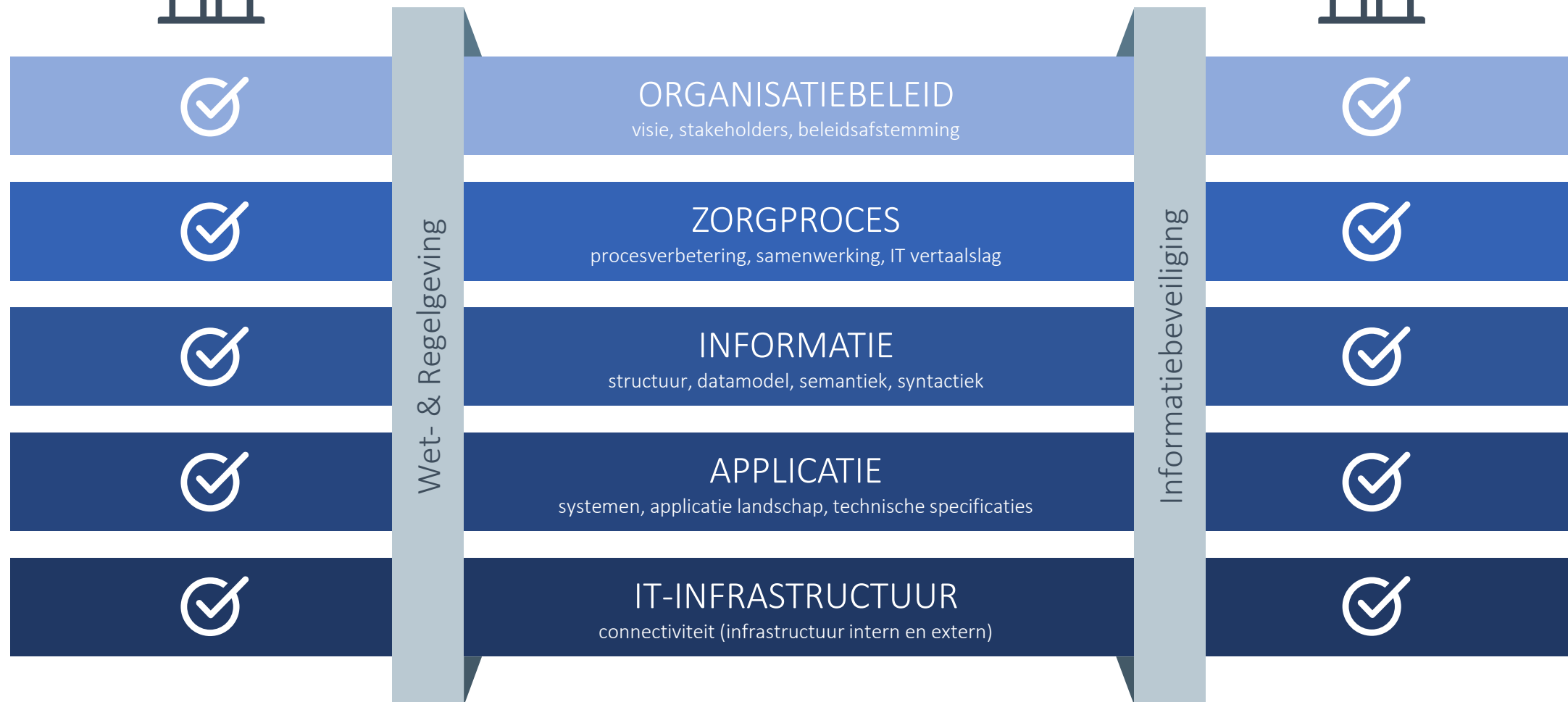
Sr. Consultant & Trainer, MedicalPHIT



- Interoperabiliteitsmodel
- Belang van testen
- IHE testmethodiek
- FAIR en testen



# Interoperabiliteitsmodel

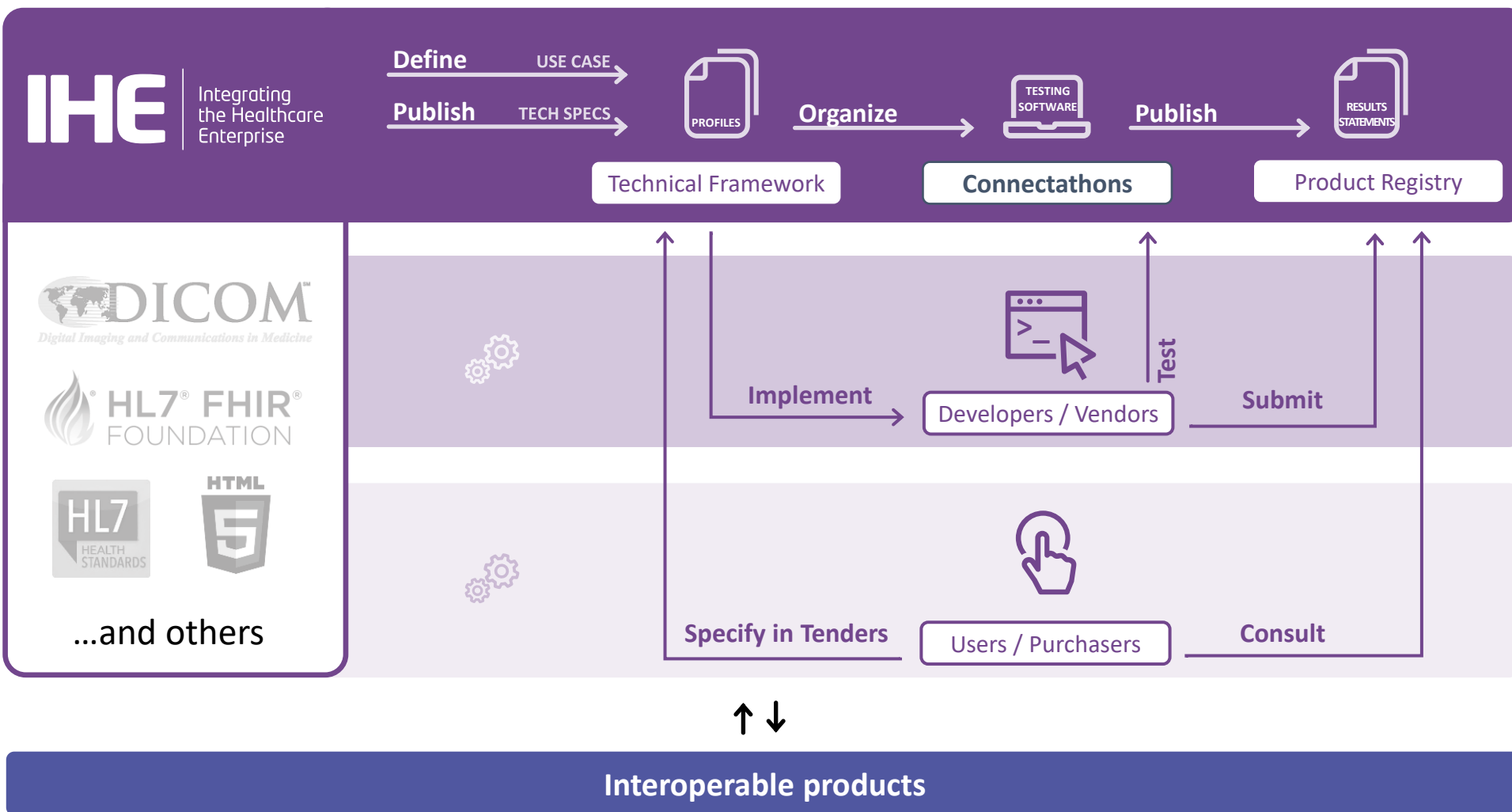


# Belang van testen

“Inzicht in de correcte werking en kwaliteit van een systeem/product en de daaraan gerelateerde risico's.”

- Technische testen
  - Hoe specificaties zijn geïmplementeerd in een systeem
  - Technische risico's van gebruik systeem inschatten
- Functionele testen
  - Hoe gebruikers met het systeem omgaan
  - Gebruikers risico's inschatten
- Voorkomen van fouten (voor implementatie), b.v. dataverlies
- Voorkomen van duur herstel later
- Toetsen correctheid van afspraken/principes/standaard zelf (iteratief)

# IHE ontwikkeling en testmethodiek





CONNECTION IHE  
EUROPE  
RENNES  
APRIL 8-12 2019

ATHON  
IHE  
EUROPE  
APRIL 8-12 2019

E7

HD

X1

X3

X4

U1

Manuel Metz

Axel Maudrigns

S5

08

01



# FAIR & IHE en de T van Testen

- Open standaarden (IHE, HL7, etc) rondom FAIR metrics zorgen voor helder FAIRness ecosysteem
- Fair principles hand in hand IHE methodologie (profielen en testen)
- Versterking wederzijds



# MICX

2022

**IHE**  
THE NETHERLANDS

Integrating  
the Healthcare  
Enterprise



Nederlandse Vereniging voor  
*Klinische Informatica*

mim

RSO  
Nederland

v&vn  
CNIO Netwerk Nederland

vmbi  
vereniging voor  
*informatieverwerking  
in de zorg*