

# Assetinformatievoorziening bij Utrecht



4 juli 2024 – RS Team

Willem Sosef

Project/programma-manager assetinformatievoorziening



# Assetinformatievoorziening

1. Het probleem
2. De oplossingsrichting
3. Aanpak: vergroten van de maatschappelijke waarde in de buitenruimte



# 1. Het probleem 1 van 4

Gemeenten worden geconfronteerd met ***steeds meer taken en complexe opgaven*** terwijl de middelen juist schaarser worden. Denk hierbij aan groei, complexiteit, infrastructuur, circulariteit, wetgeving, wensen van burgers en opgaven als klimaatadaptatie en energietransitie.

Dit vraagt om een ***integrale benadering van ruimtelijke opgaven***, waarin maatschappelijke waarden naast de financieel-economische waarde een evenwichtige plek krijgen.

De ***noodzaak om te veranderen*** is groot. Er zal sneller, flexibeler en op basis van ***betrouwbare data*** gestuurd en gewerkt moeten worden.



# 1. Het probleem 2 van 4

En ook nog enkele de praktische problemen

## **Tekort aan goed personeel:**

- Zorg voor een aantrekkelijke organisatie (ontwikkeling)
- Zorg voor tevreden(er) personeel

## **Onvoldoende samenwerking in de keten van de fysieke buitenruimte:**

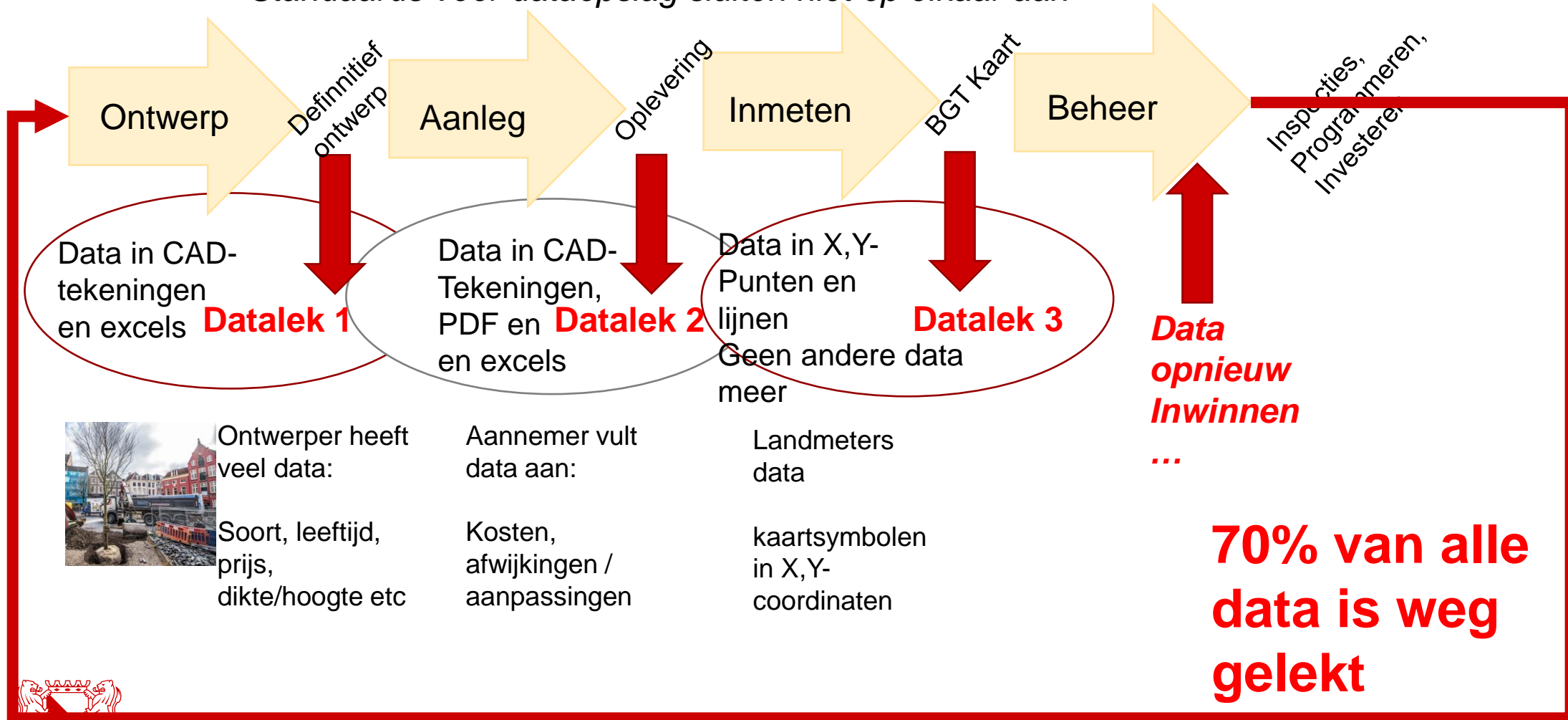
- Zorg voor een gemeenschappelijke (informatie)taal
- Zorg voor uitwisseling van informatie op basis van de gemeenschappelijke taal
- Zorg voor integratie van informatie in processen.



# 1. Het probleem 3 van 4

**Probleem: data 'lekt' waardoor informatie en capaciteitsprobleem**

*Standaards voor dataopslag sluiten niet op elkaar aan*



Ontwerper heeft veel data:  
Soort, leeftijd, prijs, dikte/hogte etc

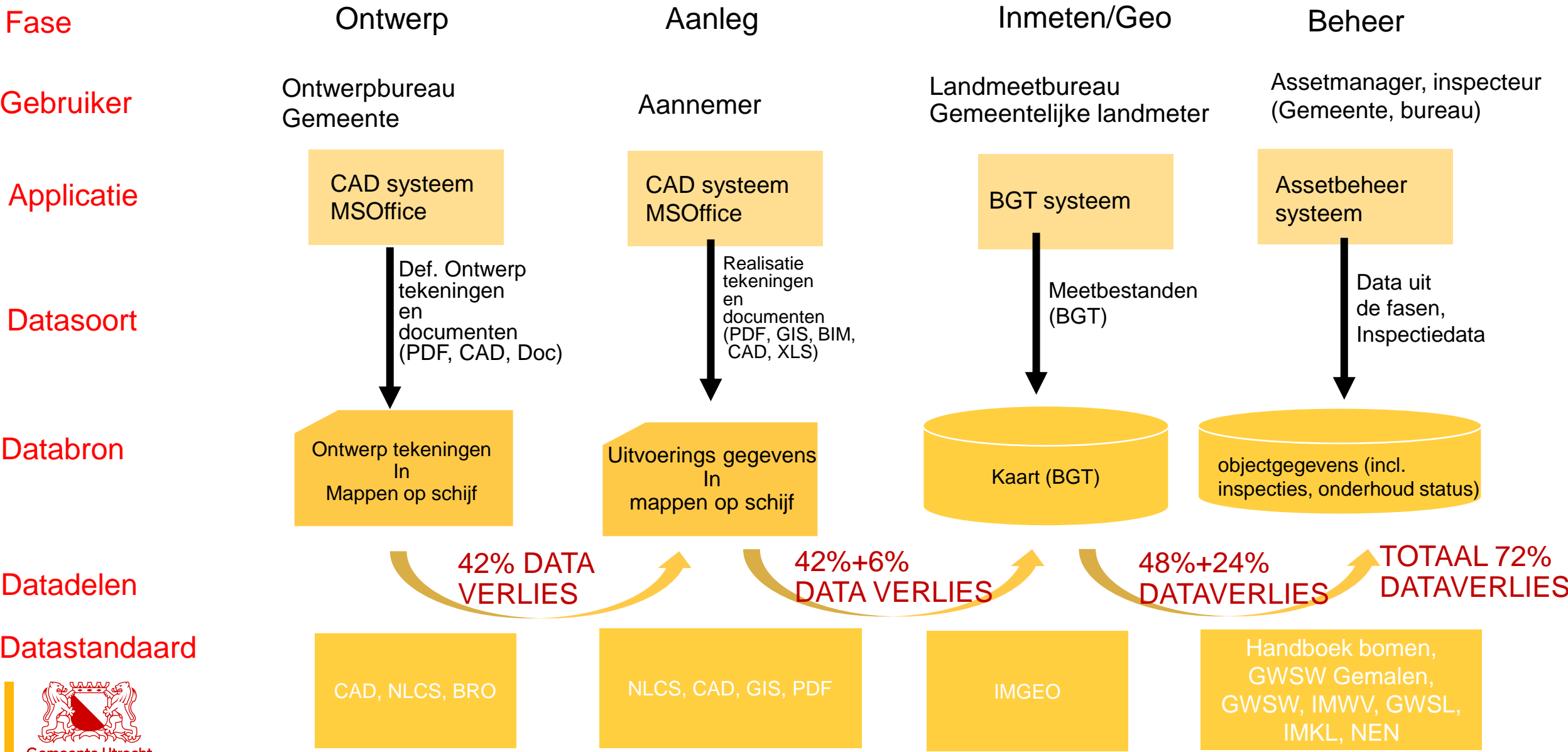
Aannemer vult data aan:  
Kosten, afwijkingen / aanpassingen

Landmeters data  
kaartsymbolen in X,Y-coördinaten

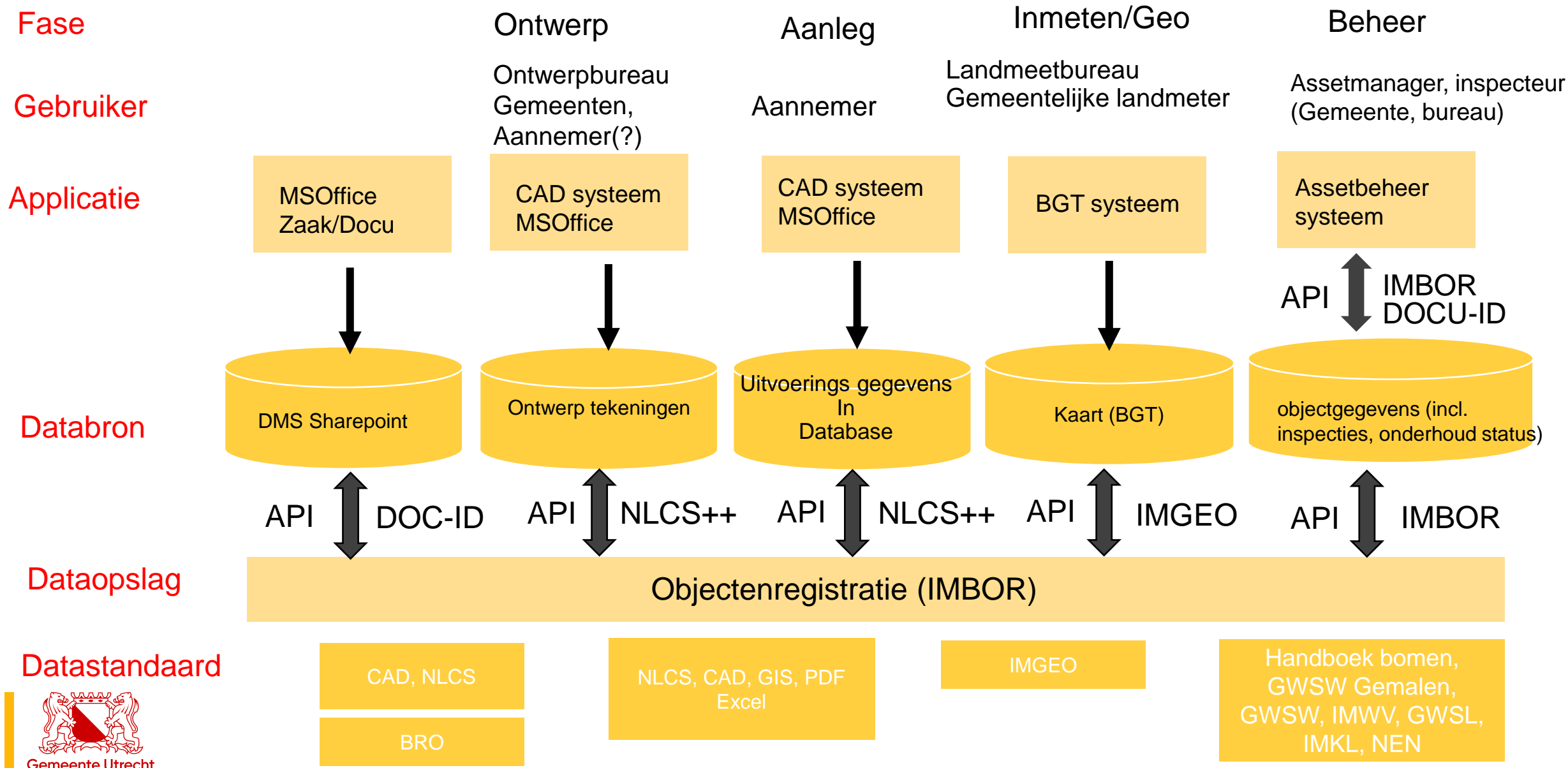
*Ontwikkeld beheer vraagt om data die op orde is waarmee analyses kunnen worden gemaakt voor planvorming en uitvoering*



# 1. Het probleem 4 van 4



# 2. De oplossingsrichting (techiek)

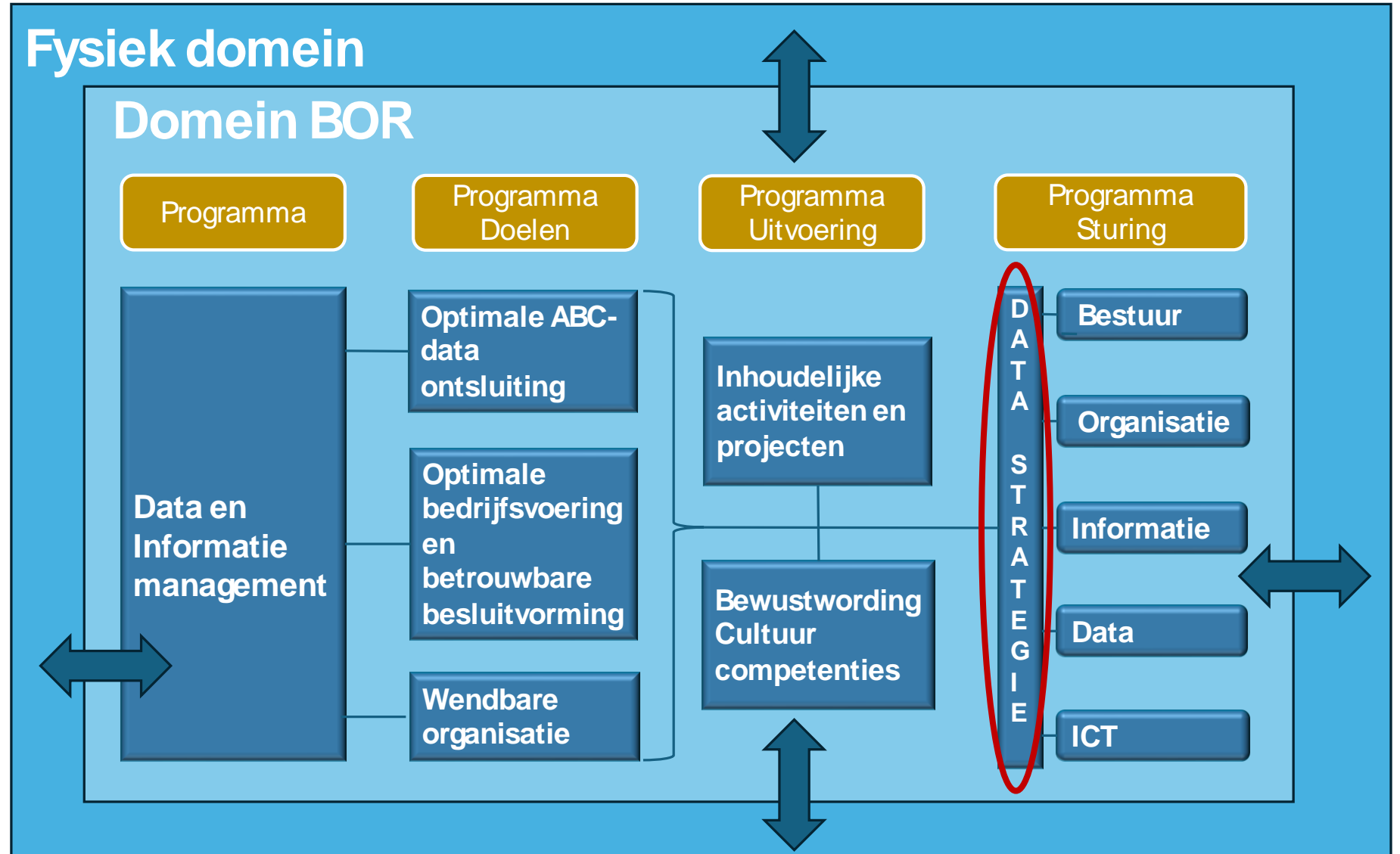


### 3. Aanpak: vergroten van de maatschappelijke waarde in de buitenruimte op basis van een gedegen programma en datastrategie

Veel projecten  
Veel belangen  
Veel ketenpartners

Verandering van proces,  
organisatie en techniek

Vraagt om een gedegen  
STRATEGIE





# 3. Sturen op de maatschappelijke waarde van data

Bevorderen van de maatschappelijke waarde  
Door een beheersbare en voorspelbare buitenruimte.



# 3 Informatievoorziening op basis van gedegen strategie

De problemen spelen bij alle assetmanagement organisaties

Vraag:

Hoe krijgen we het probleem en de oplossingsrichting onder de aandacht?

Bij wie moeten we zijn, hoe duiden we het belang, welke aanvliegroete?





# 5. AIS: informatievoorziening op basis van gedegen strategie

## Naast informatie lek

Maatschappelijke opgaven en verhogen maatschappelijke waarden

We moeten MEER doen en betere resultaten bereiken met dezelfde middelen en capaciTIJD

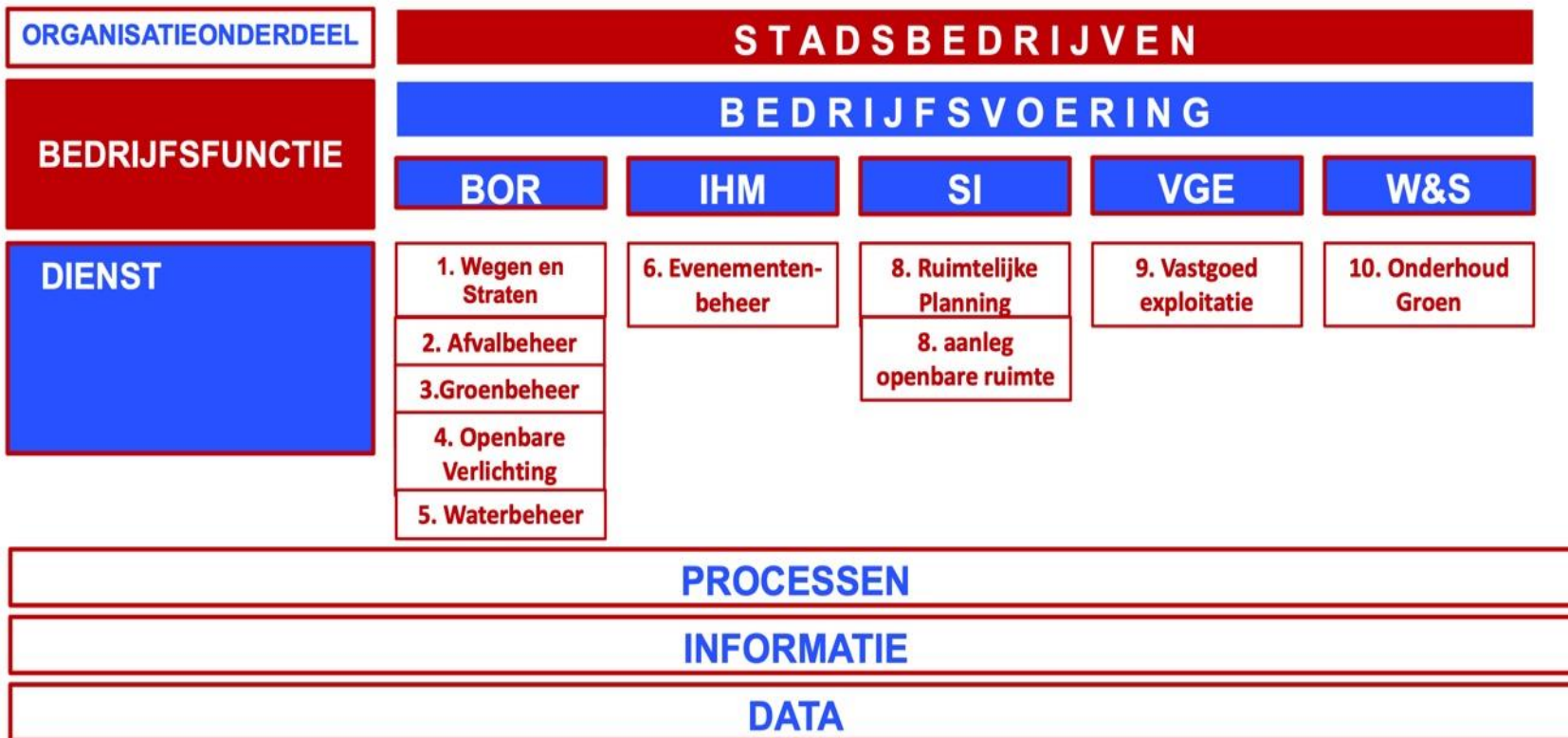
We willen personeel binden en meer opleiden / kennis bijbrengen

We willen en moeten meer samenwerken in de keten van het fysieke domein

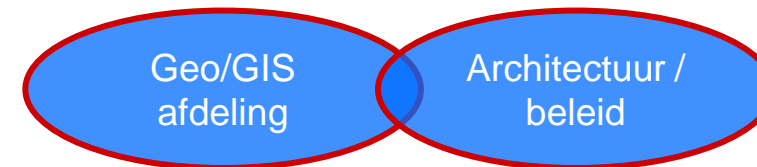
## Hoe kunnen we hieraan voldoen?

# 5. AIS: informatievoorziening op basis van gedegen strategie

Over welke organisatie (onderdelen) hebben we het?



## DomstadIT



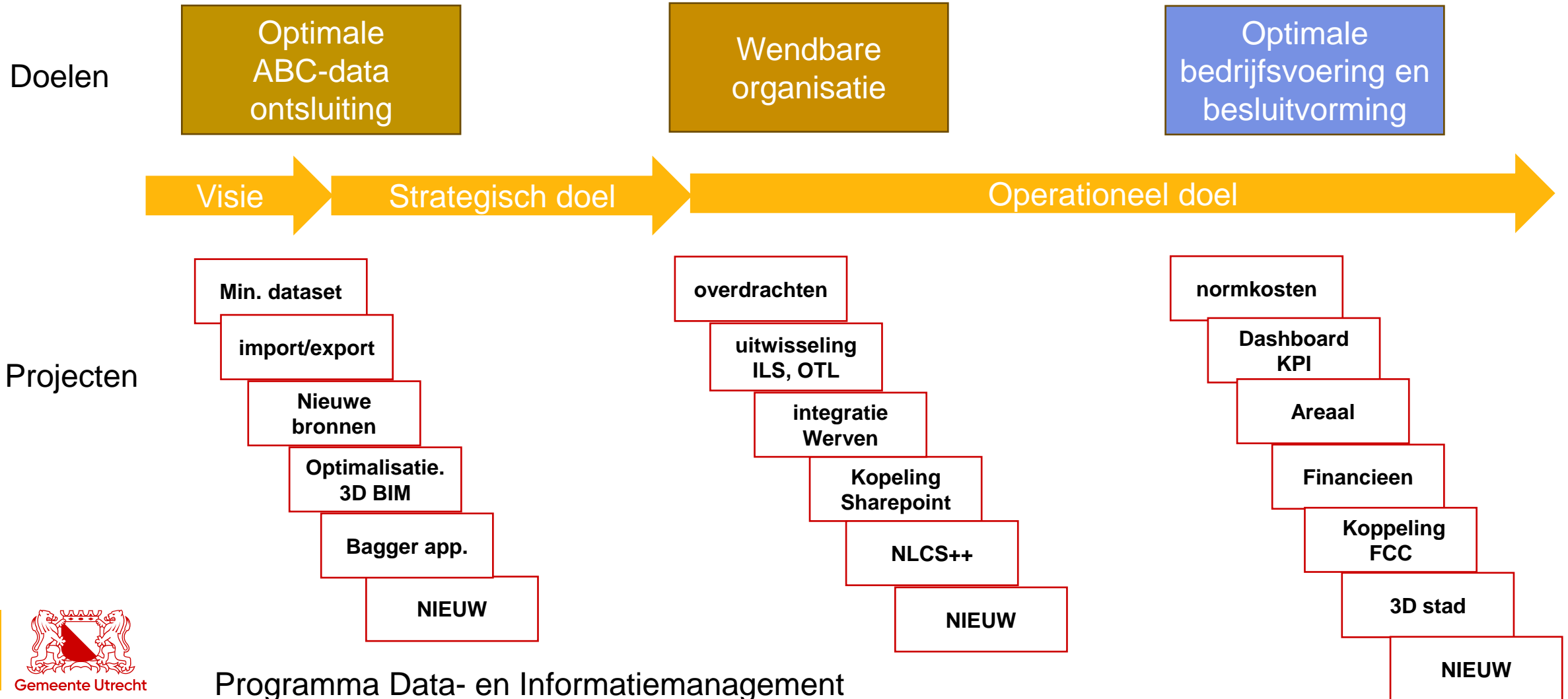
## OO RUIMTE

### BEDRIJFSVOERING



# 5. AIS: informatievoorziening op basis van gedegen strategie

BOR en Fysiek domein: veel wensen en enthousiasme voor initiatieven waardoor programma-aanpak





## 5. AIS: informatievoorziening op basis van gedegen strategie

Overheidsplannen wijzen op het nut van datagedreven werken

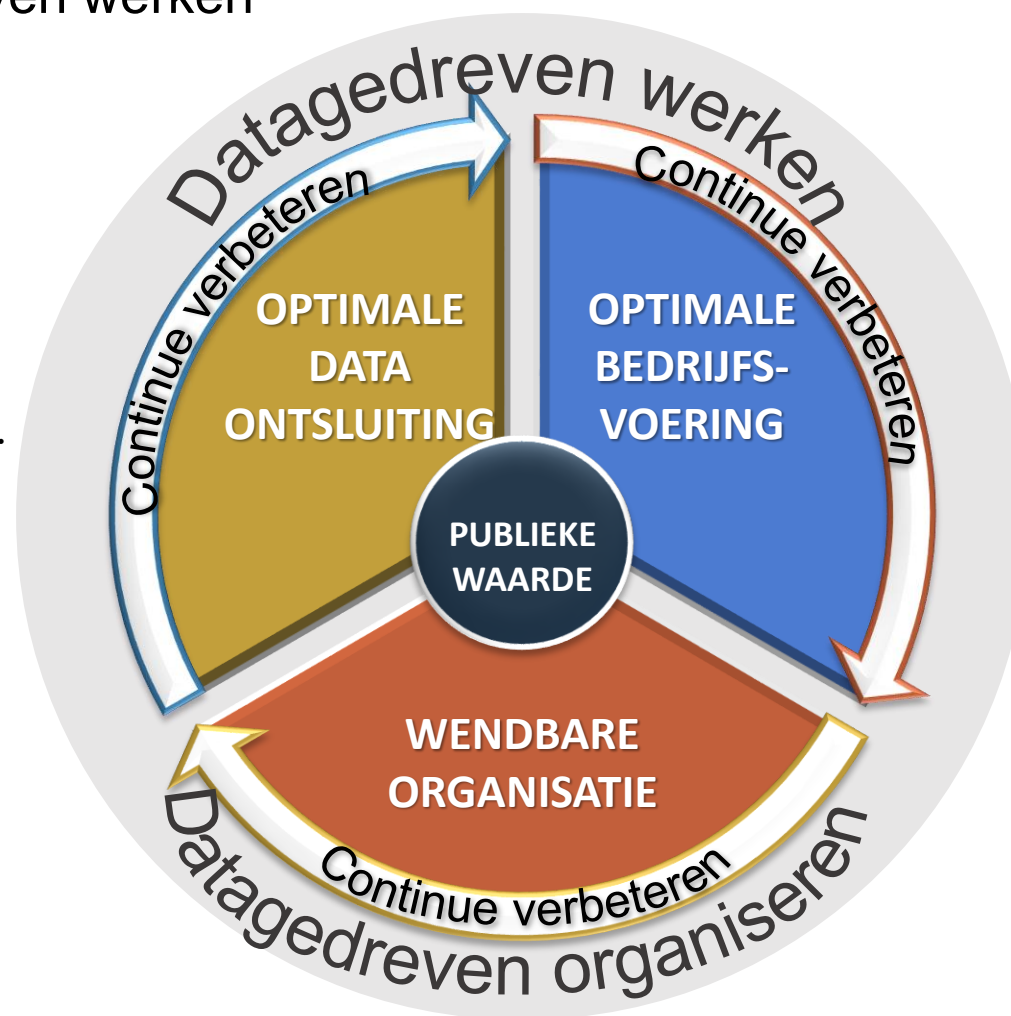
Datagedreven werken is geen doel maar helpt wel

Datagedreven werken wil zeggen dat de besluitvorming wordt ondersteund met analyses en scenario's op basis van data.

Ook is data in de werkprocessen geïntegreerd waarmee de werkprocessen zijn geoptimaliseerd.

Op basis van data en nieuwe technieken worden innovatieve oplossingen ingezet.

Data wordt steeds belangrijker binnen de organisatie.



# 5. AIS: informatievoorziening op basis van gedegen strategie

Vraag:

Wat betekent deze oplossing en hoe zet je hier een strategie op die Helpt bij toetsing van:

- de wensen
- gedegen architectuur
- Security
- Organisatieontwikkeling
- Etc?

