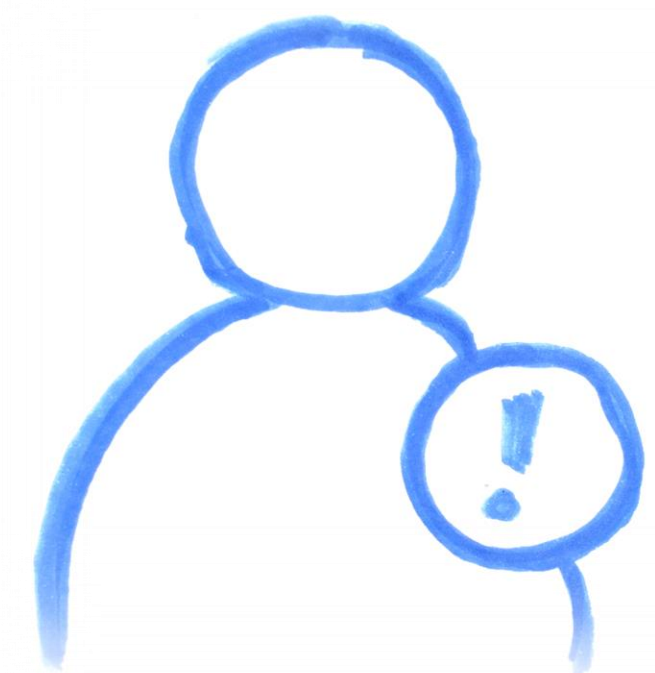


Hoe gebruik jij de Basisregistratie Grootstedelijke Topografie BGT

of hoe wil je 'm gaan gebruiken?



"BOR als gebruiker en gegevensbeheerder"
BOR <-> BGT

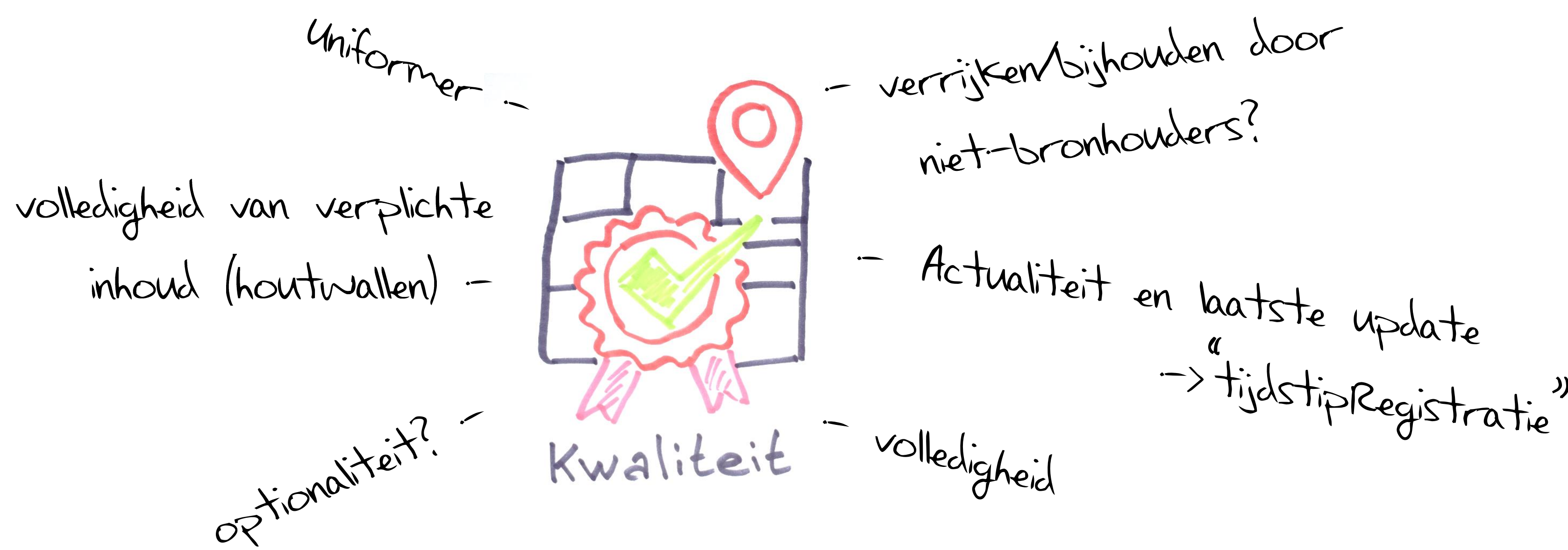
Hoe gebruik je de BGT?

- Beheer Openbare Ruimte
- Als achtergrond/referentiekaart voor o.a. KLIC, Ruimtelijke plannen, of civiel intekenen
- Bijhouding geometrie van BAG (validatie)
- Analyses: demografisch / geografisch, criminaliteit,
- Energietransitie: bepalen warmtenetten, locaties zonnepanelen en windturbines
- Validatie/inteken van (hoogte)algoritmes met BGT
- Milieumodellen/analyses, o.a. particulier groen, capaciteit waterafvoer (verharding), biomassa, ecologische hoofdstructuur.
- Voor efficiënte vergunningverlening voor bijv. evenementen: BGT als basis voor aanvraag
- Voor het afbeelden van specifieke BGT-inhoud in de eigen kaart (overige bouwwerken in WOZ, BGT panden in BRK)
- Verrijken tot nieuw visueel product
- Als vervanger van de GBKN.

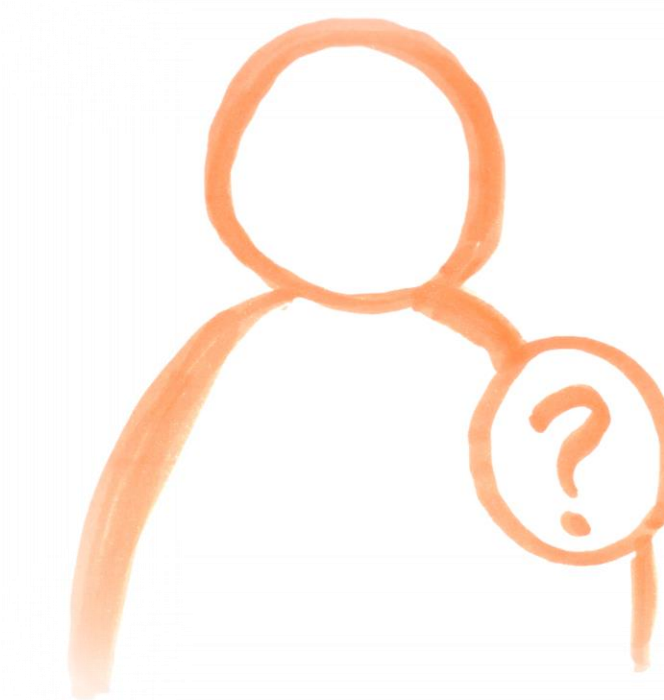


Optimalisatie in "maken"
Eenvoudiger afbakenen
Uitbreiden domeinwaardenlijstjes

"BGT risico voor assetmanagement:
andere bronhouder kan data weggooien
Koppeling gaat verloren"



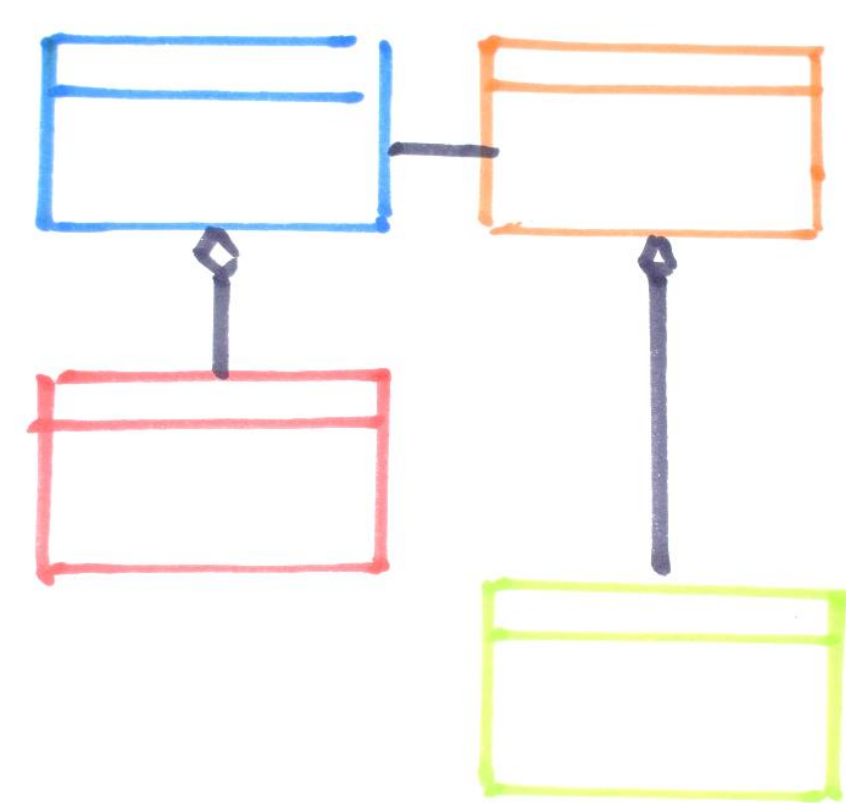
"WOZ aanvullen met wat niet in BAG staat"



Hoe wil je 'm gaan gebruiken?

- Automatische generalisatie BGT-BRT
- Natuurbeheerplannen provincies
- Waardebepaling WOZ
- Geledelijnen voor blinden en toegankelijke looproutes
- Als nadere detaillering van BRT: bijv. doorgangen uit BGT voor OOV
- Bepalen locatie zonnepanelen (velden) met BGT en hoofdaansluiting netbeheerders

Andere detaillering nodig bij halteplaats
OOV: Extra inhoud afsluitende paaltjes/pollers



Meer landschapselementen

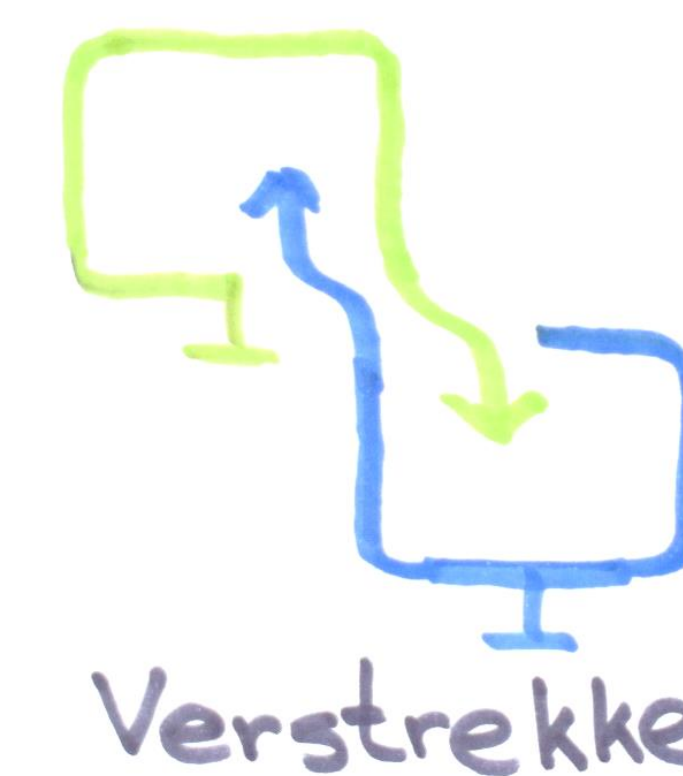
"In model beheerafspraken
bistrekken van fysieke voorkomen"

Inhoud

Informatiemodel
Wat leg je vast?

oplossing: BGT vullen met BRT (bosspaden)

Download als
GeoPackage



Afname via NLEextract
(PostGIS)

GML-bestand
per geometrietype

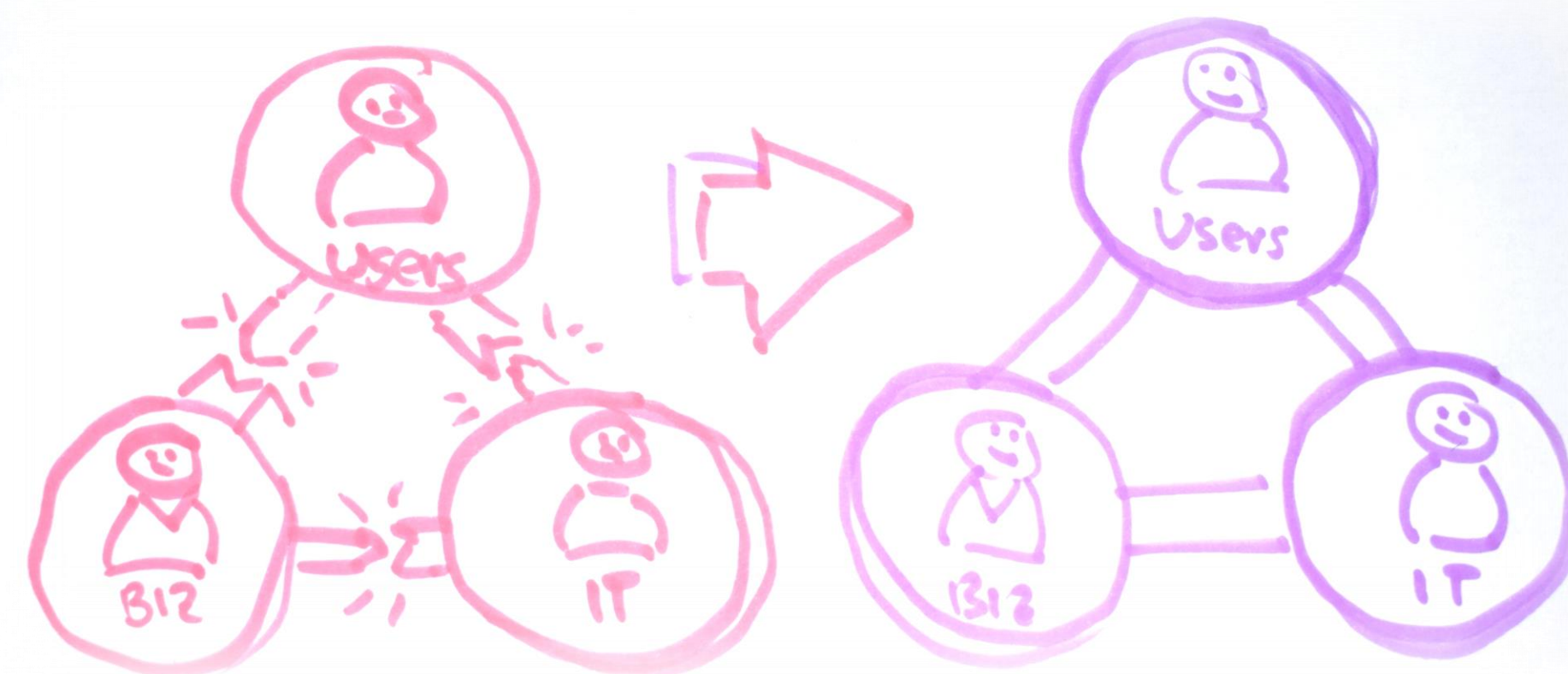
"Omzetten BGT naar andere formaten (Shapefile) is lastig"

API'S

"Van informatiemodel naar datamodel"

COMMON GROUND

"Aangeboden kaart aanpassen aan klantwens"



"Hoe meten we toegevoegde waarde BGT voor verschillende use cases?"

Issue: dubbelclassificatie
fysiek/functie is lastig
cartografisch te visualiseren
(berm-gras)

Natuur: BRT+BGT+IMNA
(Openstreetmap)
Lijnen(assen) van wegen

Koppeling met wegenlegger?

Meer samenhang tussen basisregistraties
(één objectenregistratie)

