



Introductie Samenhangende objectenregistratie

Marcel Rietdijk (VNG-Realisatie)

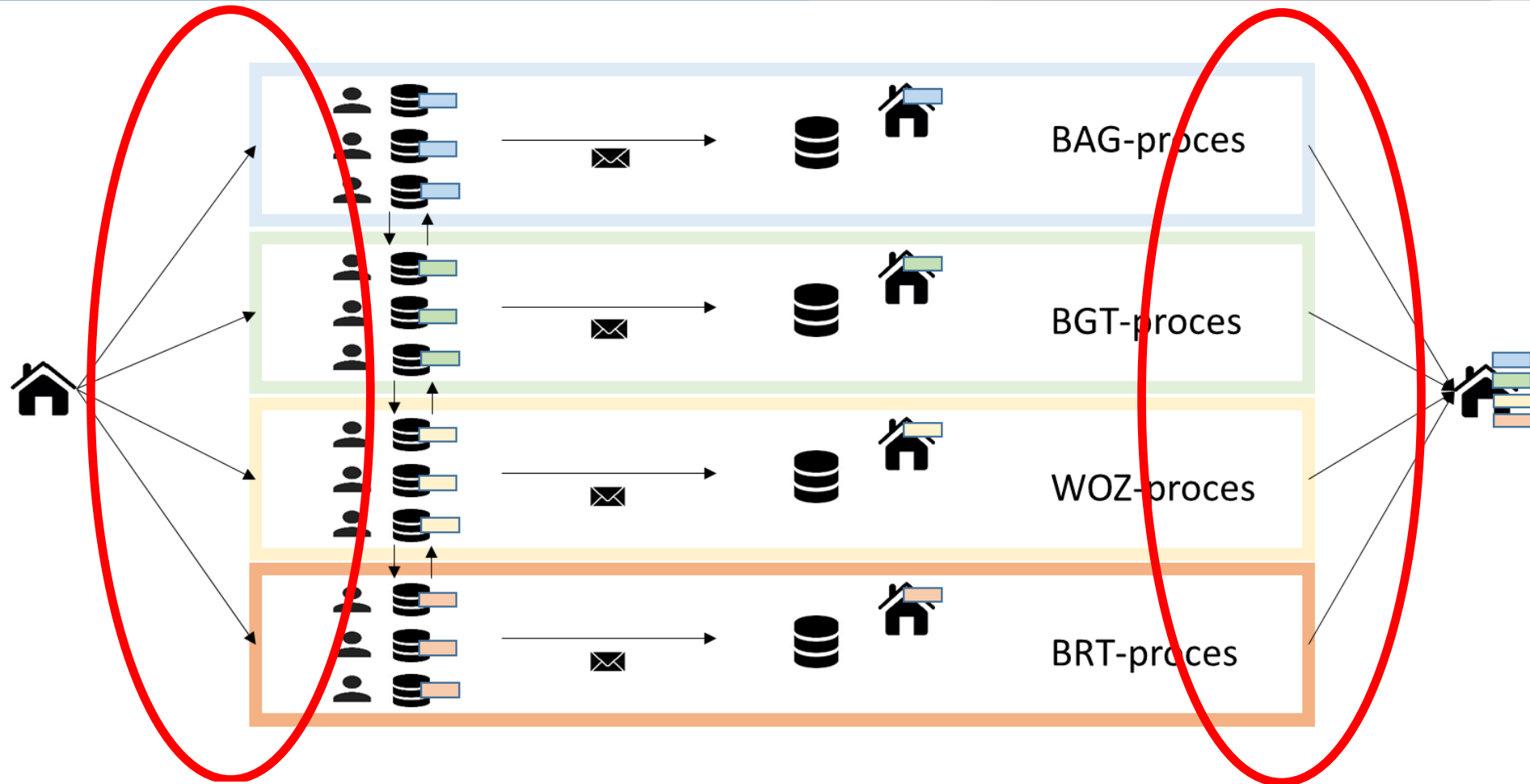


DiS Geo

Doorontwikkeling
in Samenhang



De huidige situatie





Een deel van de huidige inrichting





Samenhangende objectenregistratie

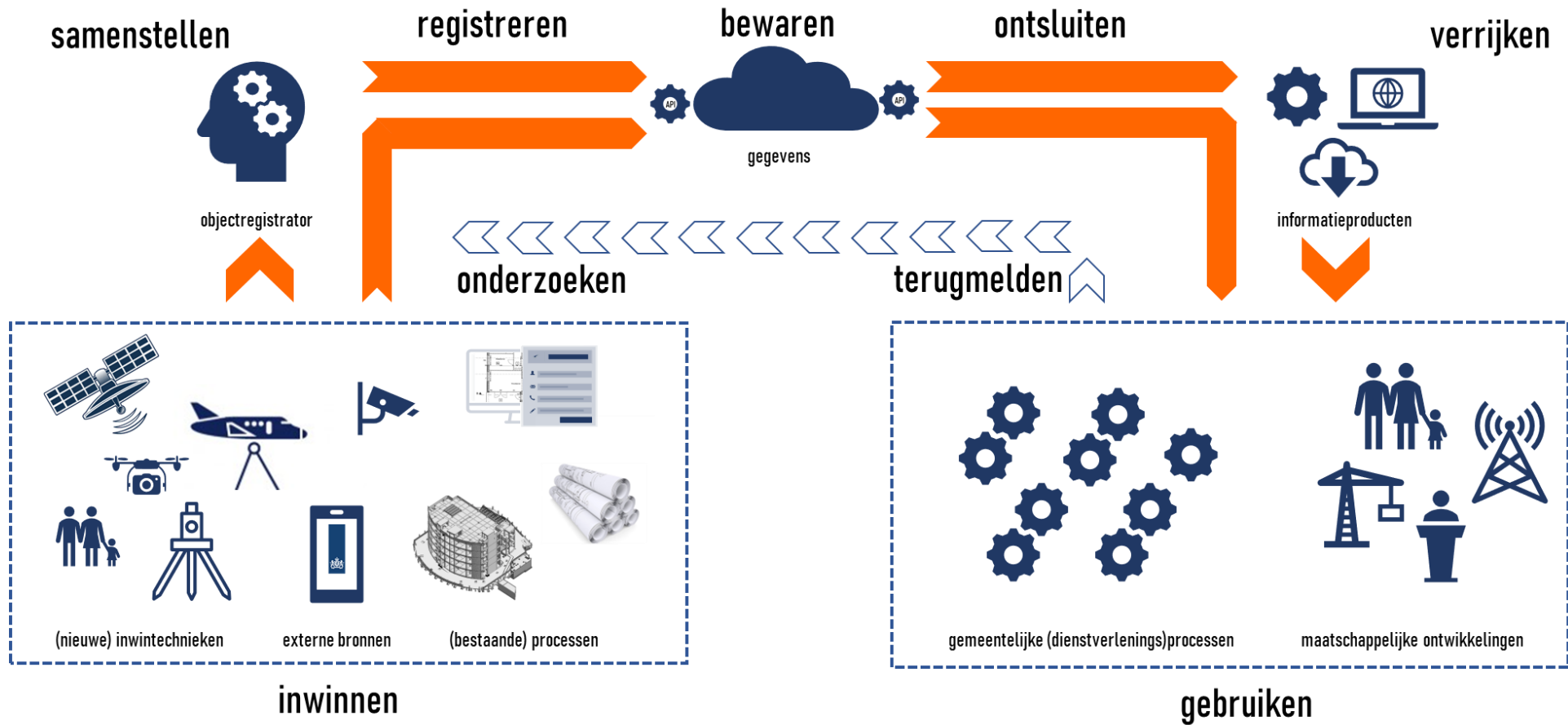
De samenhangende objectenregistratie:

- ▶ is voor bronhouders efficiënt bij te houden (door het centraal stellen van het object)
- ▶ gedraagt zich voor gebruikers als één registratie die laagdrempelig wordt ontsloten
- ▶ kent een nadrukkelijke scheiding van de vastlegging van de gegevens en de functionaliteiten die nodig zijn voor het bewerken, opvragen en het presenteren van deze gegevens tot logische informatie
- ▶ werkt volgens stelselprincipes als de beschikbaarheid van gegevens bij de bron en het (zoveel mogelijk) voorkomen van kopiëren van gegevens





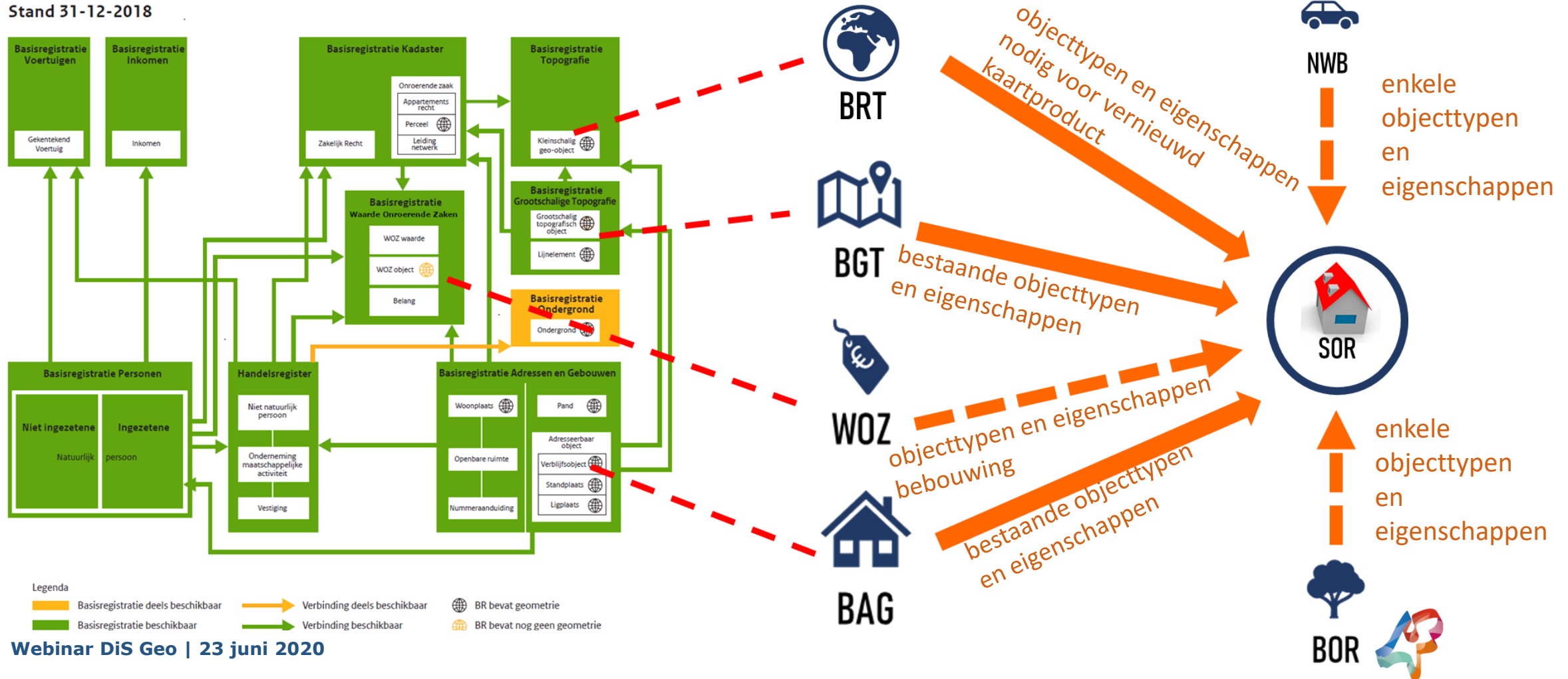
Globale werking proces objectenregistratie





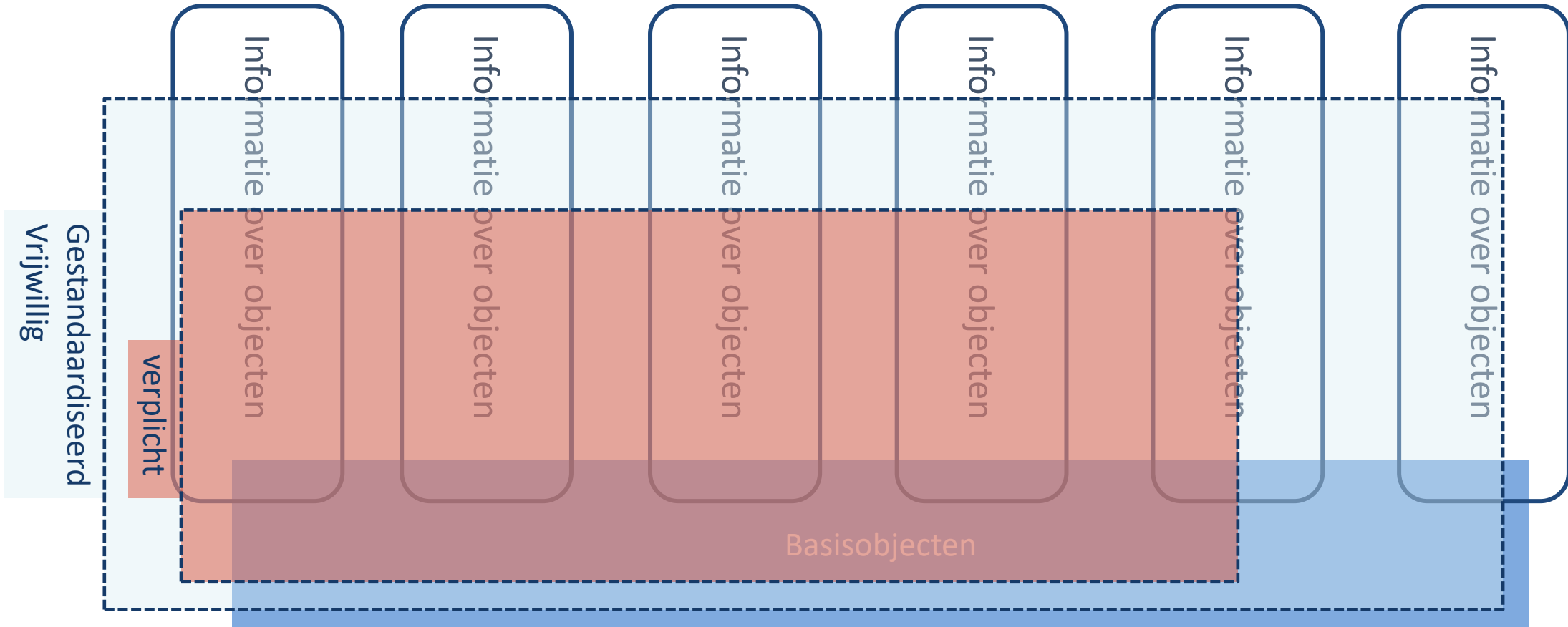
Beschouwingsgebied

Stand 31-12-2018



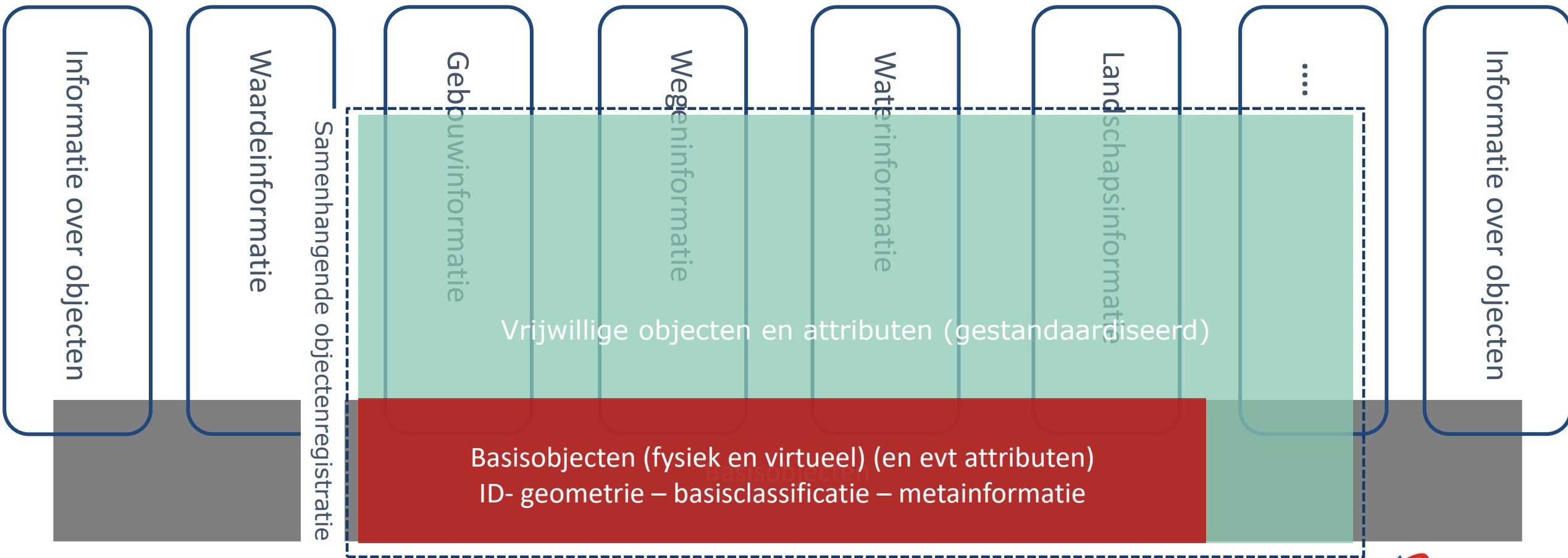


Beleidsvisie: Basismodel - hoe werkt dit conceptueel?



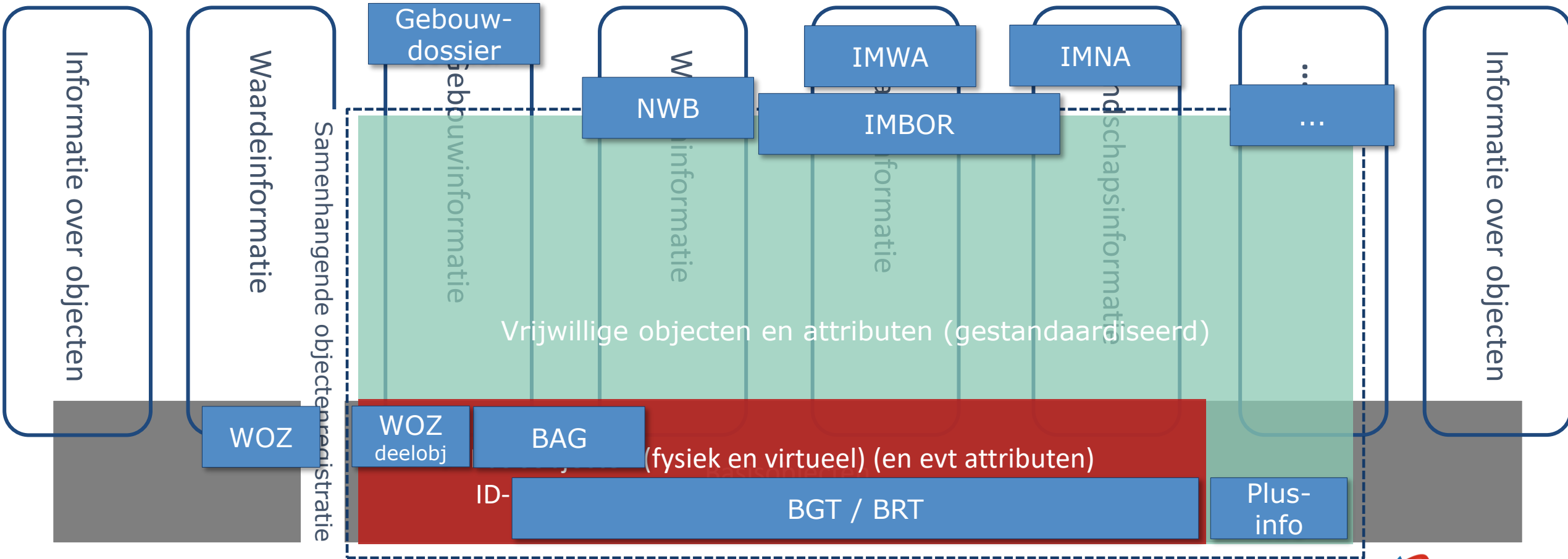


Basismodel: samenhangende objectenregistratie





Basismodel: hoe verhouden de huidige registraties zich?





Naar een eerste (conceptuele) inhoudelijke invulling

- ▶ Eerste beelden over samenhangende objectenregistratie (onder meer werkgroepen)
- ▶ Beelden vanuit verschillende andere lopende trajecten (zoals BAG 2.0 en IMGeo 2.2), eerdere inventarisaties (beelden IMGeo 3.0 en Evaluatie Wet BAG) en recente inventarisaties (aanwezigheid BAG plus)
- ▶ De volgende stap was het in samenhang brengen van al deze inhoudelijke inzichten binnen de context van de beelden in de beleidsnotitie (vastgesteld november 2019):
 - Formuleren van een aantal uitgangspunten
 - Opstellen eerste inhoudelijk conceptueel denkraam : in gewone mensen taal, focus op semantiek, geen technische details (geen eerste ontwerp van een informatiemodel) en nog geen invulling van het transitiepad





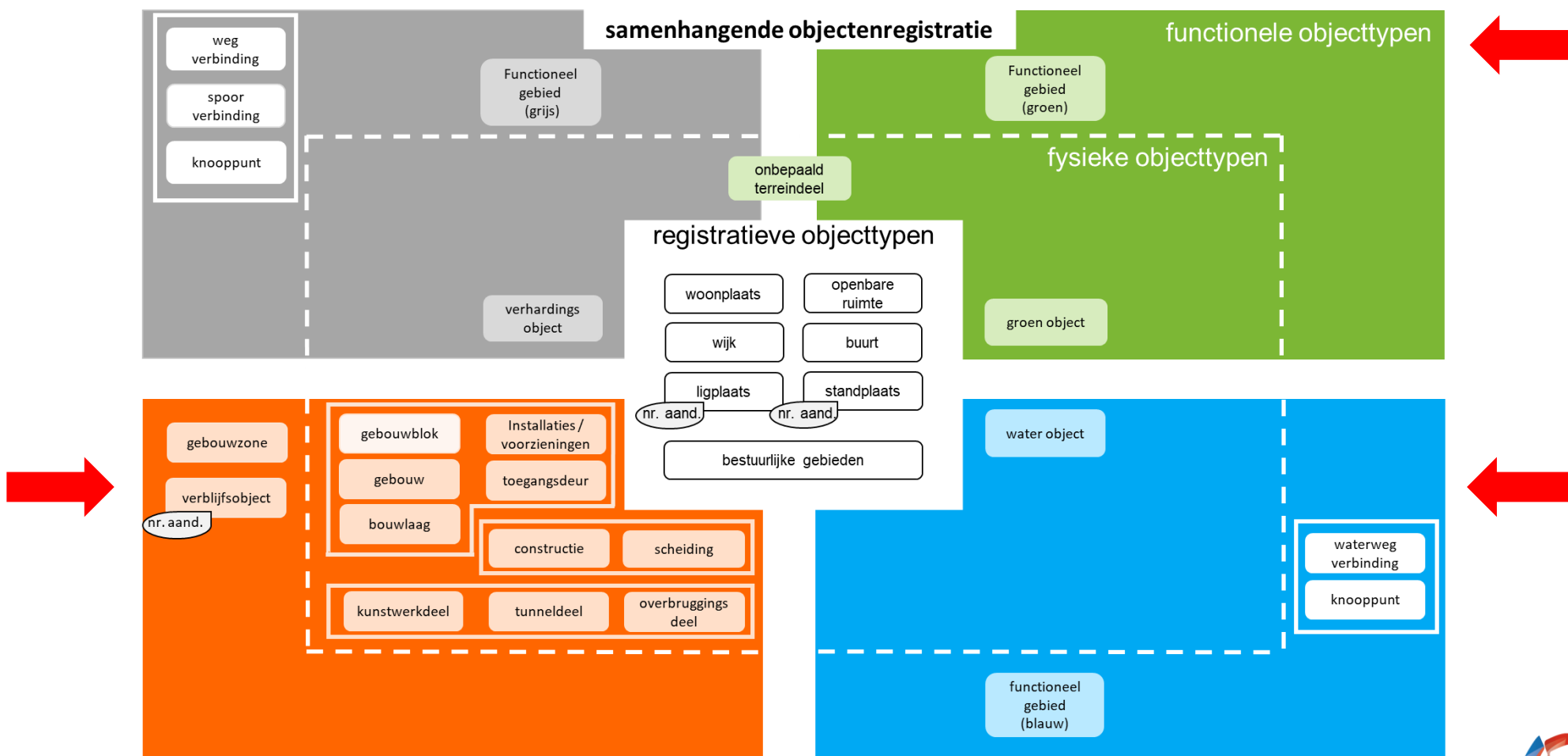
Enkele inhoudelijke uitgangspunten

- ▶ Definities zijn scherp afgebakend, niet multi-interpretabel en sluiten waar mogelijk aan op bestaande definities
- ▶ Onderscheid wettelijk verplichte objecttypen en eigenschappen (moet) en vrijwillige objecttypen en eigenschappen (mogen)
- ▶ Uitbreiding en inkrimping van objecttypen en eigenschappen binnen informatiemodel is eenvoudig mogelijk
- ▶ Expliciet onderscheid tussen fysieke en functionele objecttypen
- ▶ Unieke identificatiecode die gedurende de gehele levensloop ongewijzigd blijft
- ▶ Minimaal als eigenschap het geometrische voorkomen (3D kan worden opgenomen)





Het inhoudelijke conceptueel denkraam





Park: fysiek



Park: functie





Oever: fysiek

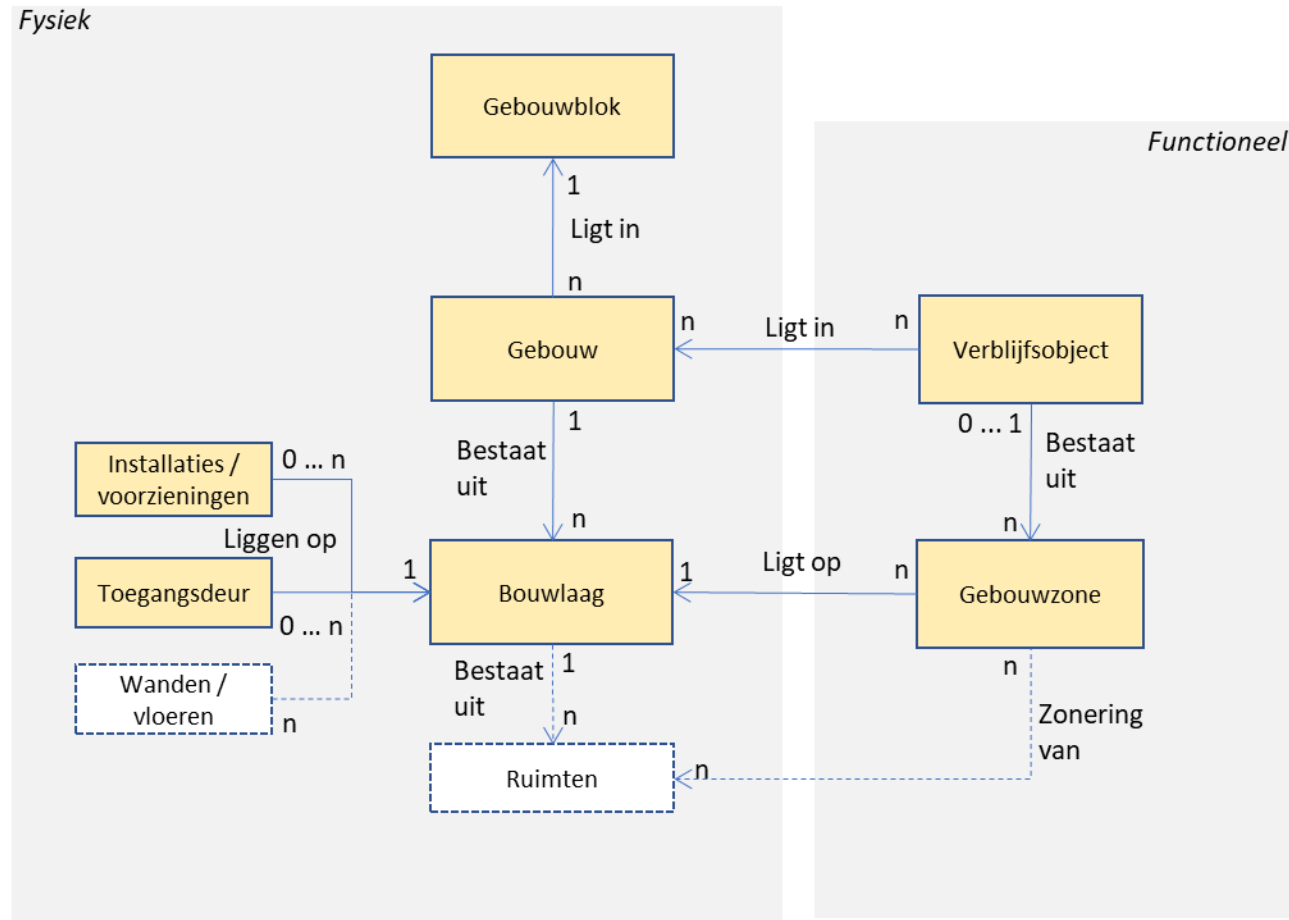


Oever: functie



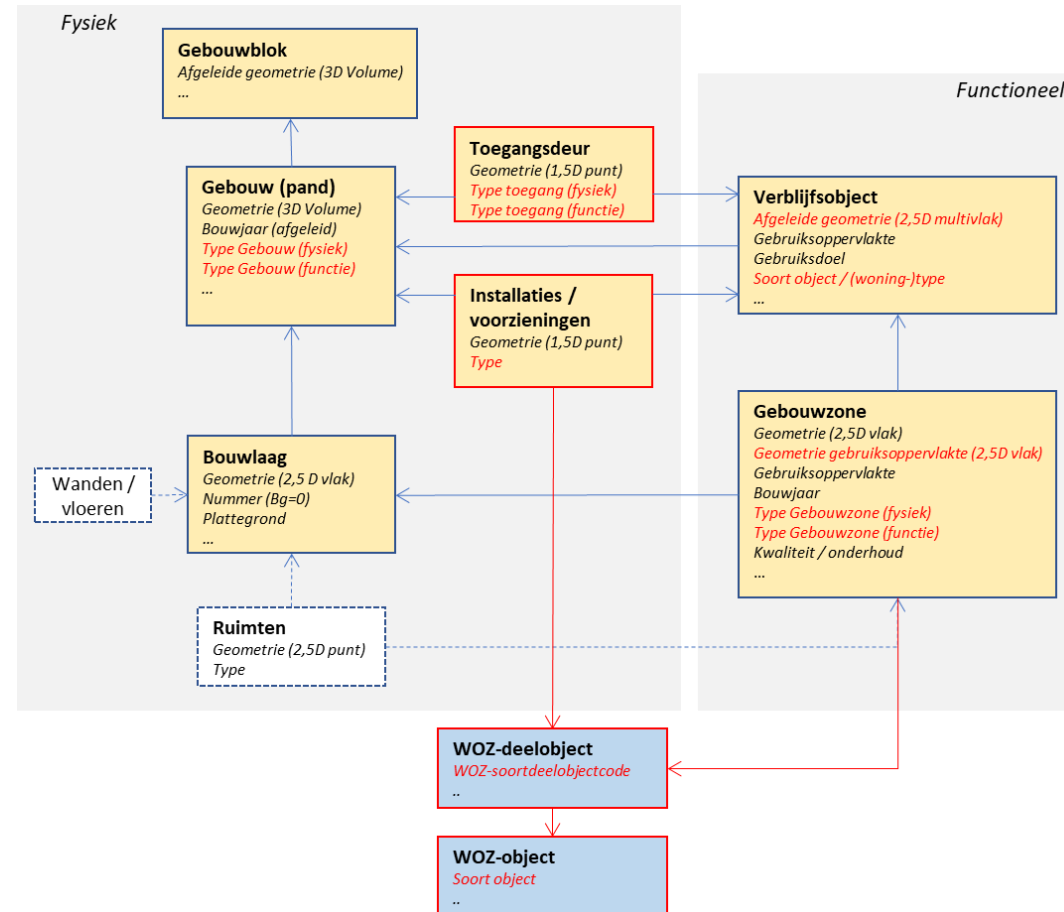


Eerste aanzet vernieuwd gebouwmodel





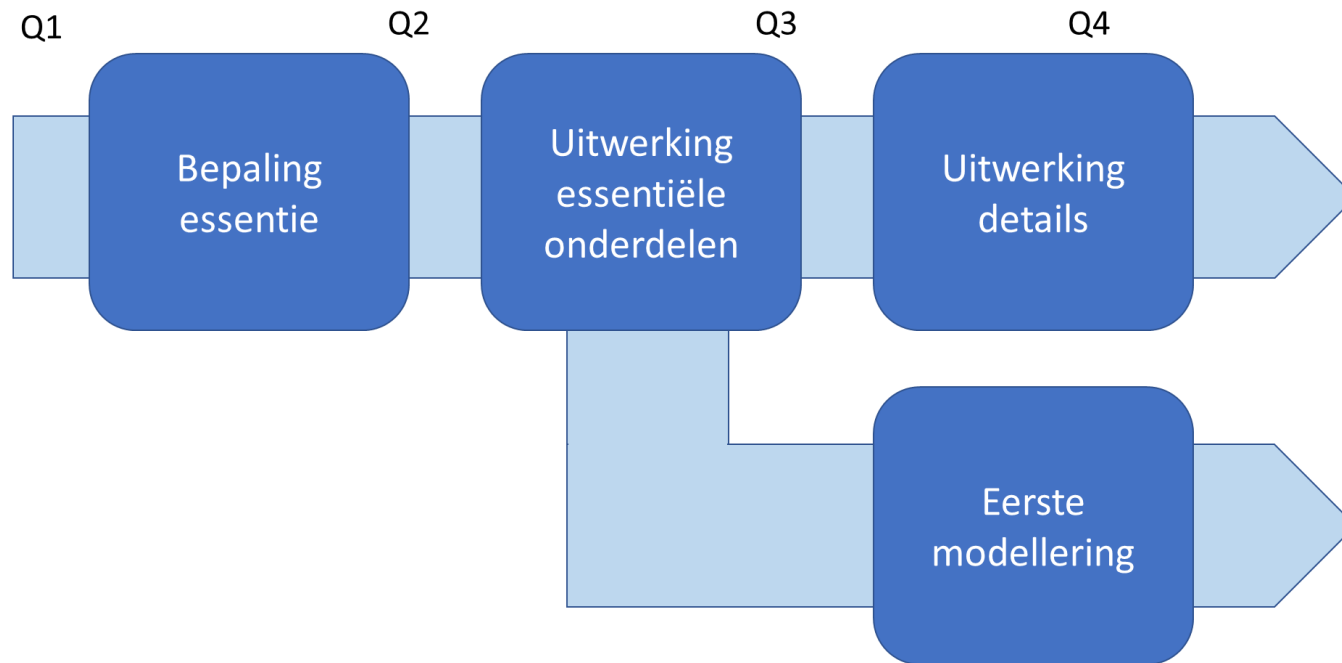
Voorbeeld eerste uitwerking richting WOZ





Het inhoudelijk vervolotraject

Interbestuurlijke werkgroep inhoud gaat verdere uitwerking organiseren:





Detailuitwerking inhoud

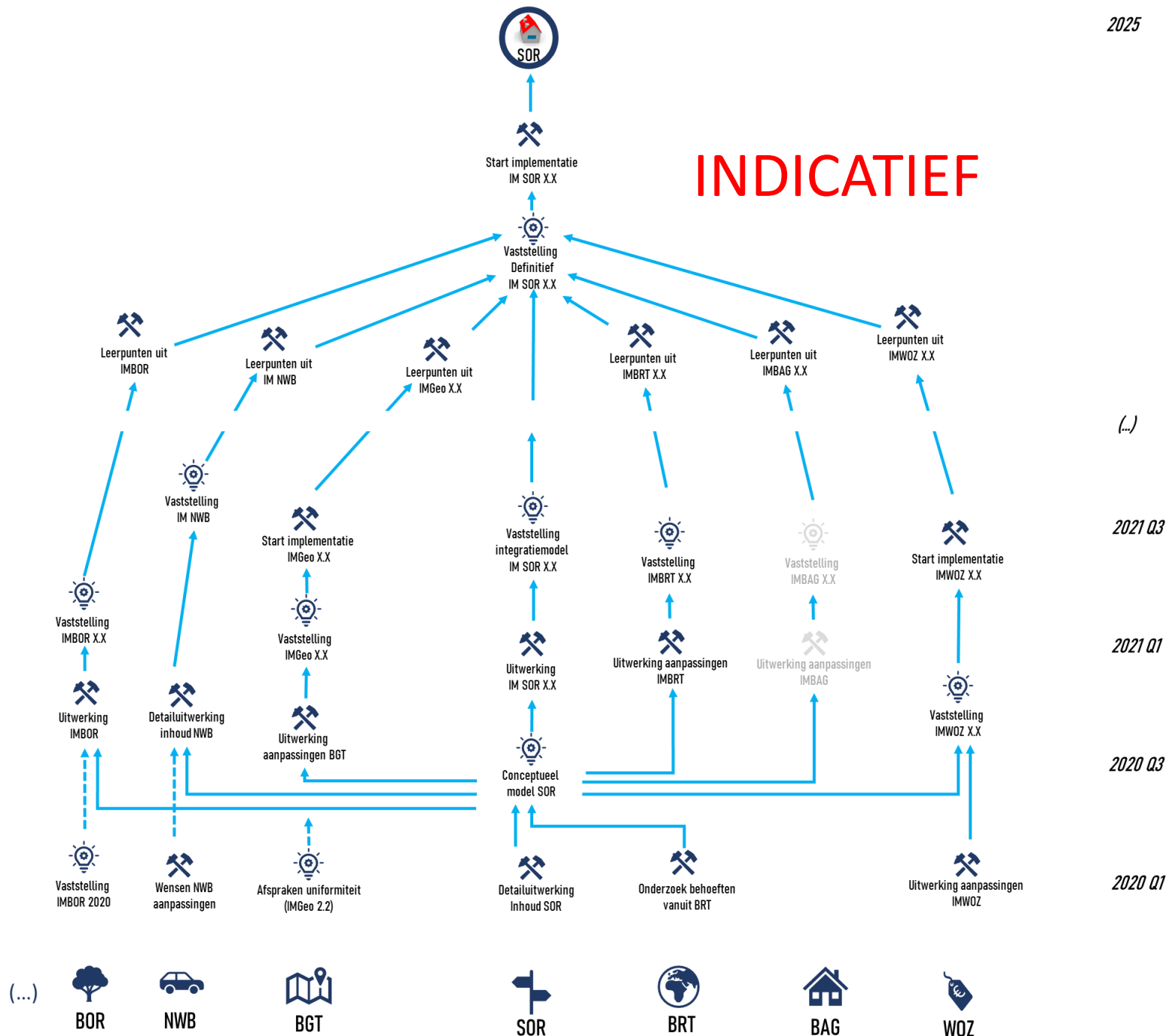
	Inhoudelijke kaders	Inhoudelijke specials	
	Kaders	Objecttypen	Eigenschappen
Algemeen	Plaats aggregatie en uiteenrafelen in het model Verdere uitwerking hoofdstructuur Uitwerking historiemodel Uitwerking meta-informatie (MIM) zoals kwaliteit	Uitwerking kader levensfasen objecten Uitwerken mate van detail (schaalniveau)	Uitwerking identificatiecode objecten Uitwerking eerste overzicht gegevens Uitwerking 3D (afstemming) Omgang met bronverwijzing (zoals PBP's)
Fysieke objecttypen	Uitwerking criterium maaiveld 100% Uitwerking criterium ondergrondse delen Uitwerking grondgebied Nederland Aanscherping definitie oodelende objecttypen Uitwerking inrichtingselementen Uitwerking samenhang met BRT objecten	Uitwerking objectenmodel gebouwen Uitwerking kunstwerken, tunnels en overbruggingen Uitwerking scheiding Fysieke begrenzing water	Typering gebouwen Typering verhardingsobject Typering groenobject Typering waterobject
Functionele objecttypen	Aanscherping definitie functionele objecttypen Uitwerking eerste lijst functionele gebieden Uitwerking samenhang met BRT objecten	Uitwerking objectenmodel gebouwen Uitwerking keringen Uitwerking netwerken als onderdeel registratie Functionele gebieden natuur	Typering functionele gebieden Typering functionele gebieden verharding Typering functionele gebieden groen Typering functionele gebieden water
Registratieve objecttypen	Uitwerking samenhang met BRT objecten Themawerkgroepen	Uitwerking openbare ruimten geometrie Naamgeving andere objecten Wijken, buurten en territoriale indelingen Uitwerking bebouwde kom Bestuurlijke gebieden	Typering registratieve gebieden

Werkgroep inhoud



Eerste aanzet uitwerking transitiepad INHOUD

INDICATIEF





Andere sporen bij de uitwerking

- Spoor Inhoud
- Spoor Architectuur
- Spoor Organisatie
- Spoor Kwaliteit
- Spoor Gebruik
- Spoor Juridisch

Uitwerking conceptueel model





Vragen?





Meer info:

www.geobasisregistraties.nl

DISGEO@minbzk.nl

Contactpersonen:

Marcel Rietdijk: marcel.rietdijk@vng.nl

Martijn Odijk: martijn.odijk@minbzk.nl

