

BVK

Beeldverwerkingsketen



De beeldverwerkingsketen (BVK)

De brondata achter de Informatie Vlaanderen producten, de oplossing voor GEO-innovatie op maat van jouw noden!

De BVK brengt remote sensing brondata tot bij de beleidsmaker, onderzoeker, applicatieontwikkelaar en stimuleert de realisatie van innovatieve afgeleide geografische informatie op maat van diverse eindgebruikers.

Heb je nood aan een specifiek nog onbestaand product? Ben je betrokken bij tijdreeksanalyses? Ben je bezig met gebiedsdekkende modellering op zeer hoge resolutie? Onderzoek je de integratiemogelijkheden van hoog kwalitatief beeldmateriaal afkomstig van diverse sensoren en platformen? Heb je behoefte aan onderhoud, opslag en distributie van specifieke remote sensing brondata? Heb je nood aan ruwe remote sensing data als basis voor je verdere verwerking?

De BeeldVerwerkingsKeten (BVK) is het eerste operationele geïntegreerde systeem dat overheidspartners en derden effectief in staat stelt om met de ruwe remote sensing data aan de slag te gaan.

Eén online en centraal beheerd beeldarchief

Het BVK-dataportaal geeft toegang tot alle ruwe remote sensing data. Dat gebeurt steeds op basis van de geldende gebruiksvoorwaarden en het profiel van de gebruiker.

Zelf aan de slag – kijken, downloaden, added value ontwikkeling

Afhankelijk van de aard van de brondata (sensor en/of platform combinatie) worden gepaste applicaties en diensten ter beschikking gesteld voor de verschillende types eindgebruikers.

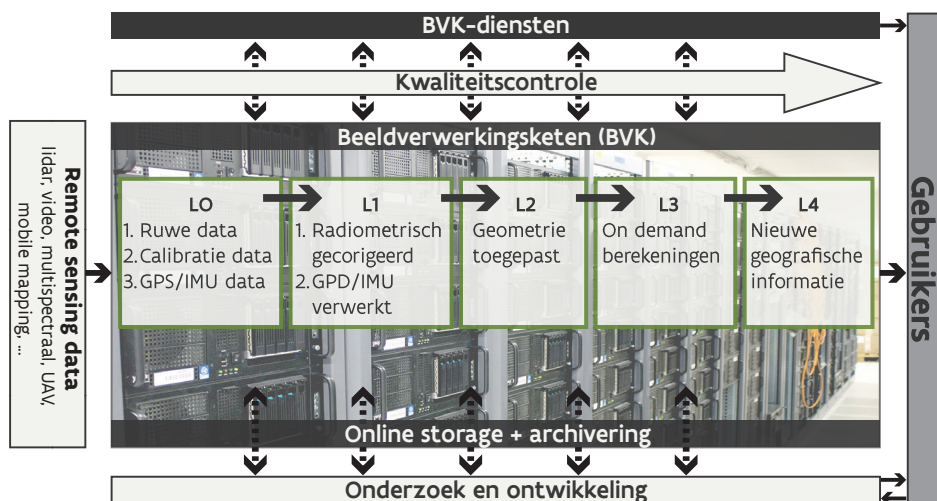
Op maat gemaakte oplossingen

De BVK voorziet ook automatische on demand-verwerking van ruwe remote sensing data tot nieuwe geografische informatie op maat van de eindgebruiker.

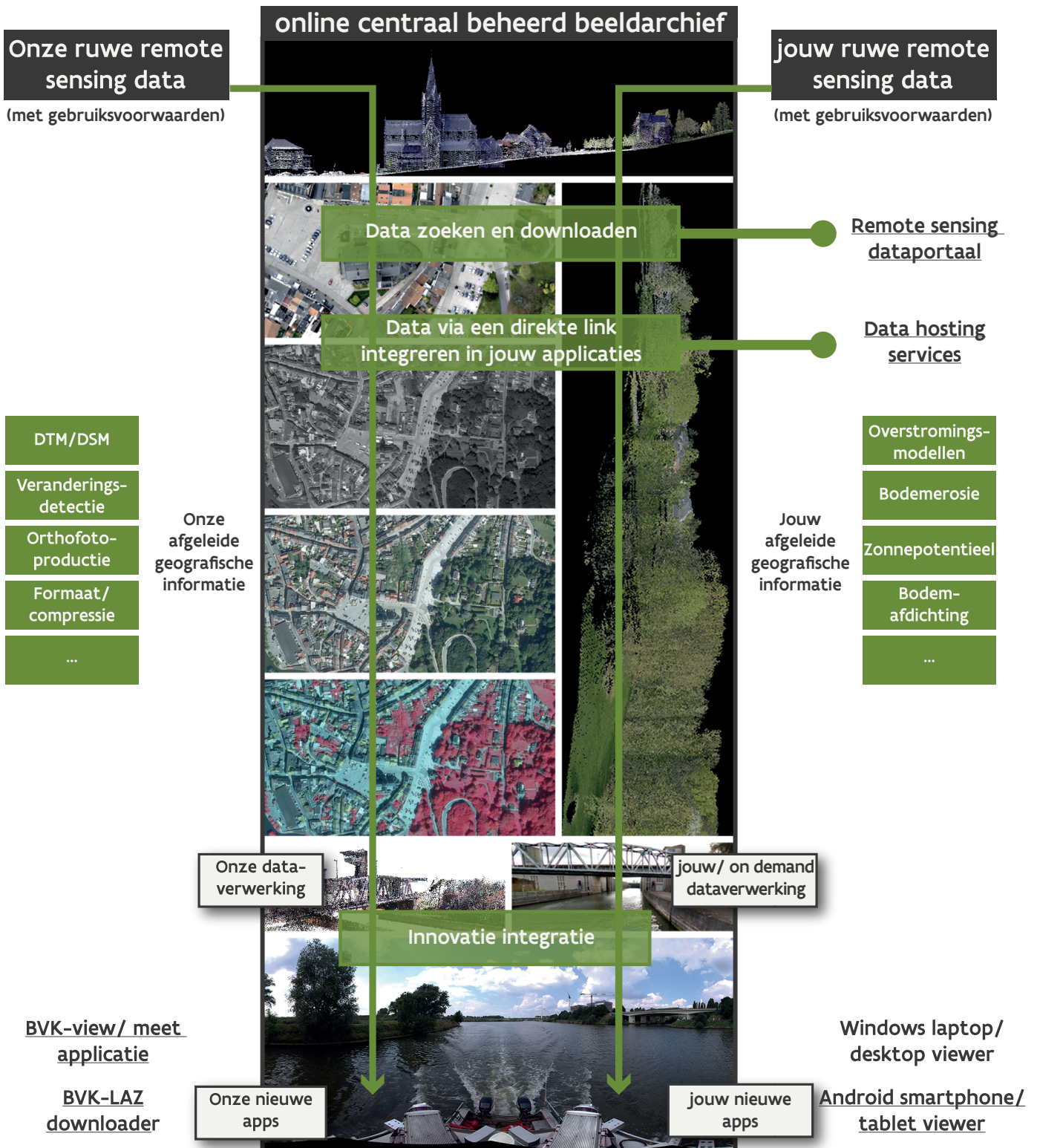
Wereld in verandering: Het BVK-project

De wereld van sensoren, platformen en IT-hardware verandert razendsnel. Het BVKproject volgt al deze ontwikkelingen op de voet en wil de inzetbare innovatie binnen een operationele setting aanbieden aan partners van GDI-Vlaanderen en derden.

Daarvoor wordt de jarenlange ervaring van Informatie Vlaanderen gecombineerd met de know how in remote sensing en innovatieve ontwikkeling van het Departement Teledetectie en Atmosferische Processen (VITO-TAP).



Hoe werkt de beeldverwerkingsketen?



Meer informatie: op de website van Informatie Vlaanderen - **Remote Sensing Portaal**: <https://remotesensing.agiv.be>

Partners: **INFORMATIE VLAANDEREN**



Informatie Vlaanderen

contact:
www.vlaanderen.be/informatievlaanderen
informatie.vlaanderen@vlaanderen.be

Hoofdzetel
 Boudewijnlaan 30 bus 30, 1000 Brussel
Regionale zetel
 Koningin Maria Hendrikaplein 70, 9000 Gent

Stel je vraag aan de overheid! Bel gratis 1700 of surf naar www.vlaanderen.be