



# MachtigingenModule

## Begripsdefinities en entiteiten

### Begrippen

BGT Bronhouder	De BGT vereist dat voor elke mutatielevering die wordt aangeboden ter registratie in de LV-BGT een BGT Bronhouder verantwoordelijk kan worden gesteld. Wat deze verantwoordelijkheid inhoudt is vastgelegd in paragraaf 3.1 van de Wet Basisregistratie Grootchalige Topografie. Volgens deze Wet is de Bronhouder <i>het bestuursorgaan of rechtspersoon aan wie bij deze wet de verantwoordelijkheid voor het bijhouden van geografische gegevens is opgedragen</i> . In artikel 11 van de Wet BGT staat: <i>De bronhouder draagt zorg voor het bijhouden van de geografische gegevens in de basisregistratie grootchalige topografie door levering van de gegevens, bedoeld in de artikelen 7, tweede en derde lid, en 8 aan de Dienst.</i>
BGT Aanbieder	De instantie die een mutatielevering aanbiedt ter registratie in de LV-BGT. Volgens de Wet BGT is de BGT Aanbieder een BGT <i>bronhouder</i> . In de praktijk is echter de situatie gegroeid waarbij partijen die de bronhouder bij het voorbereiden en aanmaken van mutaties op de BGT ontzorgen <i>zelf</i> ook het aanbieden van mutaties ter registratie in de LV-BGT op zich willen nemen. Als gevolg daarvan is er in de praktijk sprake van twee soorten Aanbieders: <ul style="list-style-type: none"> <li>- De BGT bronhouders</li> <li>- Niet-BGT bronhouders die BGT-bronhouders ontzorgen (dataleveranciers, samenwerkingsverbanden, ingenieursbureaus etc.)</li> </ul>
Dataleverancier	Synoniem voor een BGT Aanbieder die zelf geen BGT bronhouder is, maar deze ontzorgt. N.b. Ook een BGT Bronhouder die een andere BGT Bronhouder via een machtiging ontzorgt wordt in het kader van de MachtigingenModule opgevat als een Dataleverancier.
Machtiging	Vastlegging van de toestemming van een BGT Bronhouder aan een Dataleverancier om onder verantwoordelijkheid van de machtigende BGT Bronhouder een mutatielevering aan te bieden ter registratie in de LV-BGT.



	Met een verkregen machtiging heeft een Dataleverancier ook de bevoegdheid om namens de machtigende Bronhouder vooraankondigingen te doen of abonnementen af te sluiten.
MachtigingenModule	De uitbreiding van het BRAVO portaal waarmee machtigingen aangemaakt en beheerd kunnen worden.
BRAVO	De portaal-applicatie van het SVB-BGT die de volgende taken vervult: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ontvangst, validatie en verwerking van elektronische mutatieberichten en vooraankondigingsverzoeken</li> <li>- Upload en validatie van handmatige aangeboden mutatiebestanden en vooraankondigingsgebieden door ingelogde BGT Aanbieders</li> <li>- Langs elektronische weg aanbieden van te registreren mutatiebestanden aan de LV-BGT</li> <li>- Elektronische verzending van actualisatiebestanden naar gekoppelde BGT Aanbieders</li> <li>- Beschikbaar stellen van actualisatiebestanden voor handmatige upload door ingelogde BGT Aanbieders</li> <li>- Opvoeren en beheren van machtigingen</li> <li>- Opvoeren en beheren van berichtenkanalen</li> <li>- Monitoren van het automatisch berichtenverkeer met BGT Aanbieders en de LV-BGT</li> </ul>
Organisatie	Een rechtspersoon, ingeschreven in het Handelsregister, die optreedt als BGT Bronhouder of als BGT Aanbieder. Om als BGT Aanbieder te mogen optreden moet een Organisatie die geen BGT Bronhouder is, een intakeprocedure bij het SVB-BGT doorlopen hebben.
Account	Persoonlijke identificatie die een medewerker van een Organisatie autoriseert om in te loggen in BRAVO en vervolgens bepaalde functionaliteiten van Bravo te gebruiken.
Berichtenkanaal	Een op WUS Digikoppeling gebaseerd technisch kanaal waarlangs elektronische StUF-Geo IMGeo berichten kunnen worden uitgewisseld tussen de BGT Aanbieder en het SVB-BGT. Elk berichtenkanaal wordt aan de zijde van de BGT Aanbieder beveiligd door een PKIO-certificaat van de BGT Aanbieder en aan de zijde van het SVB-BGT door het PKIO-certificaat van het SVB-BGT. De eigenaar van een kanaal is de Organisatie (van de BGT Aanbieder) aan wie het PKIO-certificaat is verstrekt.
Brokerkanaal	Berichtenkanaal waarvan de eigenaar een externe partij is die zelf niet bevoegd is om mutatieleveringen aan te bieden. Deze externe partij levert het PKIO-certificaat en de endpoint-technologie van het brokerkanaal en stelt dit kanaal vervolgens ter beschikking aan een BGT Aanbieder. Om dit te kunnen doen is <i>geen</i> Machtiging nodig.



## Model

### Componenten en Relaties

Het Entiteitenmodel van de MachtigingenModule is gebaseerd op de onderstaande regels:

Een **Organisatie** kan een **BGT bronhouder** of **geen BGT Bronhouder** zijn. Voorbeelden van de laatste zijn ingenieursbureaus en samenwerkingsverbanden.

Alleen de **Organisatie** van een **BGT Bronhouder** kan als **Verantwoordelijke** optreden.

In beide gevallen kan de **Organisatie** als **BGT Aanbieder** optreden. Is de **BGT Aanbieder** echter zelf geen **BGT Bronhouder** dan heeft deze een **Machtiging** nodig van een **BGT Bronhouder**.

Een **BGT Aanbieder** die zelf geen **BGT Bronhouder** is wordt ook wel **Dataleverancier** genoemd.

Elke **Dataleverancier** heeft dus een **Machtiging** van een **BGT Bronhouder** nodig.

Een **BGT Bronhouder** kan namens *zichzelf* mutatieleveringen aanbieden, abonnementen bestellen en vooraankondigingen doen.

Een **Dataleverancier** kan alleen *namens een BGT Bronhouder* mutatieleveringen aanbieden, abonnementen bestellen en vooraankondigingen doen. Dit wordt vastgelegd via de **Machtiging**.

**Mutatieleveringen** kunnen door **BGT Bronhouders** en door **Dataleveranciers** zowel via handmatige upload ('Handmatig') als via Automatisch Berichten Verkeer ('ABV') aangeboden worden. In beide gevallen heeft een **Dataleverancier** een **Machtiging** van een **BGT Bronhouder** nodig.

Om een **Mutatielevering** via ABV aan te kunnen bieden heeft de **BGT Aanbieder** een eigen **Berichtenkanaal** nodig. Dit kan opgevoerd worden via het **BRAVO** portaal.

**Abonnementen** kunnen door **BGT Bronhouders** en door **Dataleveranciers** via het **BRAVO** portaal opgevoerd worden. Daartoe heeft een **Dataleverancier** een **Machtiging** van een **BGT Bronhouder** nodig.

**Actualisatieberichten** kunnen vanuit een **Abonnement** door **BGT Bronhouders** en door **Dataleveranciers** zowel via handmatige download ('Handmatig') als via Automatisch Berichten Verkeer ('ABV') opgehaald worden.

Om een **Actualisatiebericht** via ABV op te kunnen halen heeft de **BGT Aanbieder** een eigen **Berichtenkanaal** nodig. Dit kan opgevoerd worden via het BRAVO portaal en moet gekoppeld worden aan het **Abonnement** van de **BGT Aanbieder**.

**Vooraankondigingen** kunnen door **BGT Bronhouders** en door **Dataleveranciers** zowel via handmatige upload ('Handmatig') als via Automatisch Berichten Verkeer ('ABV') aangeboden worden. In beide gevallen heeft een **Dataleverancier** een **Machtiging** van een **BGT Bronhouder** nodig.



*Samenwerkingsverband van Bronhouders*  
Basisregistratie Grootchalige Topografie



Om een **Vooraankondiging** via ABV aan te kunnen bieden heeft de **BGT Aanbieder** een eigen **Berichtenkanaal** nodig. Dit kan opgevoerd worden via het **BRAVO** portaal.

Om gebruik te kunnen maken van het BRAVO portaal is een **Account** nodig dat is gekoppeld aan ofwel een **BGT Bronhouder** ofwel een **Dataverancier**.



## Diagram

In grafische weergave ziet het model van de MachtigingenModule er als volgt uit:

