



## Tipps & Tricks

### Nutzung heterogener Datenbestände mit novaFACTORY 7.2



Bis Version novaFACTORY 7.1 konnte in einer novaFACTORY-Instanz nur **eine** Geodatenbank zur Speicherung Ihrer Geodaten verwendet werden. Das Einbinden von Daten aus anderen Abteilungen erforderte den Einsatz weiterer Instanzen der Software.

Die Version novaFACTORY 7.2 bietet Ihnen hier ein deutliches Plus an Flexibilität und eröffnet damit vielfältige neue Anwendungsmöglichkeiten.



Aus einer novaFACTORY-Instanz kann jetzt bequem auf **mehrere Geodatenbanken** zugegriffen werden. Dabei spielt es keine Rolle, ob es sich um ArcSDE-Instanzen oder mehrere File GDBs handelt. Je nach Datenlage ist sicher auch ein Mischbetrieb sinnvoll.

#### Schritt 1:

Bei Verwendung von mehreren Geodatenbanken, trägt man unter *Konfiguration – GDB-Verbindungen* die gewünschte GDB-Verbindung ein. Wird nur eine Geodatenbank verwendet, ist dies nicht erforderlich.



Diesen Menüeintrag sehen Sie nur mit Administratorrechten.

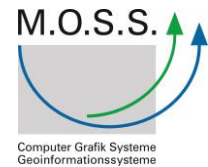
novaFACTORY [GDB-Verbindungen]	
Aufträge Konfiguration Information	
Blatteinteilungen	
GDB-Verbindungen	
Produkte	
Ebenen	
Bezugssysteme	
Transformationen	
Prioritäten	
GDB-Verbindung <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	
GDB-Verbindung*	qsnfpgsql
GDB-Verbindungsname*	qsnfpgsql
GDB-Verbindungsangabe*	SERVER=localhost;DATABASE=sde;INSTANCE=sde;postgresl:qsn
GDB-Verbindungstyp*	<input type="radio"/> Datei <input checked="" type="radio"/> Schlüssel-/Wertepaare (:)
Pflichtfelder sind durch * markiert.	

Mit dem Button  speichern Sie die neue oder geänderte GDB-Verbindung.

Mit dem Button  löschen Sie eine vorhandene GDB-Verbindung.



## Tipps & Tricks



### **Schritt 2:**

Beim Anlegen des Produktes wird unter *Optionale Einstellungen* die zuvor angelegte GDB-Verbindung ausgewählt. Fertig!

Optionale Einstellungen	
GDB-Verbindung	
GDB-Verbindung	qsnfpgsql
GDB-Verbindungsangabe	SERVER=localhost;DATABASE=sde;INSTANCE=sde.postgresql.qsnfpgsql.muc.moss.itn,5432;USER=novadata;
GDB-Verbindungstyp	<input type="radio"/> Datei <input checked="" type="radio"/> Schlüssel-Wertepaare (;)
QM-GDB-Verbindung	qsnfpgsql

### **Zusammenfassung:**

Bereits vorhandene Datenbestände auch aus anderen Abteilungen und Bereichen, z.B. Umweltamt oder Stadtplanungsamt können einfach in novaFACTORY eingebunden und mit Ihren Daten vollwertig kombiniert werden. Übergreifende Auswertungen/Analysen über die Datenbestände in Ihrem Unternehmen sind somit möglich, unabhängig davon wo Ihre Geodaten liegen. Die Daten können dabei an ihrem originären Speicherort verbleiben. In einem persönlichen Gespräch beraten wir Sie gerne hinsichtlich des für Ihre Umgebung optimalen Wegs zur Nutzung dieser neuen Möglichkeiten.