

GC Join

Vernetzen Sie Ihre Datenmodelle mit GC Join

Mit dem Produkt GC Join können ohne zusätzliche Programmierung verschiedene Referenzen innerhalb der bestehenden Smallworld Datenmodelle erzeugt werden.

Referenzen (Joins) werden neu gesetzt und stehen im Smallworld Editor direkt zur Verfügung. Ebenfalls stehen Sie dann für Auswertungen bereit, die ohne diese Vernetzung nur schwierig oder nur mit weiterer Programmierung möglich sind.

Beispiele:

- Anzeige der Anzahl von Rohrschäden im Editor des entsprechenden Leitungsabschnittes. Im Nachgang werden die Leitungsabschnitte mit dem Produkt GC Kartographie aufgrund der Schadenshäufigkeit eingefärbt.
- Erweiterung der Fachschalenobjekte um zusätzliche Daten z.B. aus einem neuen Objekt in Oracle Objekte
- Verschneidung von Planungsflächen mit dort enthaltenden Objekten, wie z.B. zu sanierende Strommasten
- Anzeige der Gebäudeanzahl innerhalb eines Flurstücks

Für diese Erstellung neuer Referenzen gehen Sie wie folgt vor:

Auswahl Beziehungsart (1:N, N:M, 1:1)

Auswahl Art der Beziehung (geometrisch / nicht geometrisch)

Angabe der Objektklassen

Vergabe der Anzeigenamen

Hinzufügung im Mini Case

Gerade auch in Verbindung mit dem Produkt GC Oracle Objekte können beliebig viele neue Objektklassen mit bestehenden Objekten, z.B. aus Fachschalen, kombiniert werden.

GC Join ist updatestabil und versetzt den Smallworld User in die Lage völlig neue Netze innerhalb des Smallworld GIS zu spinnen.

