



## Kundeninformation

# Neuerungen im Modul Wasser

Mai 2024

### Neues auf einen Blick

- Neue Sachdatenfelder, Umbenennungen
- Kopier-Funktion, Global ändern
- Neuerungen in der Kennungsliste Firmen
- Versorgungsgebiete und Druckzonen in der Karte

**Wichtig!** Alle Änderungen im Modul sind bei Ihnen automatisch bereits aktiviert.

### Nutzen Sie einen eigenen RIWA GIS-Server?

Dann können Sie das Modulupdate bei Herrn Pflanz anfordern ([Markus.Pflanz@riwa-gis.de](mailto:Markus.Pflanz@riwa-gis.de)).

**RIWA GmbH**

[www.riwa.de](http://www.riwa.de)

[support@riwa-gis.de](mailto:support@riwa-gis.de)

**RIWA**

## 1. Allgemeine Informationen

Dank Ihrer Rückmeldungen an der Hotline und bei Schulungen konnten wir das Modul **Wasser** überarbeiten. In diesem Dokument sind die wichtigsten Änderungen und Neuerungen zusammengefasst. Eine detaillierte Beschreibung aller Funktionen und Arbeitsprozesse, die mit dem Modul abgedeckt werden können, entnehmen Sie bitte dem Handbuch.

## 2. Global ändern

In den Masken **Freie Texte** und **Überdeckungen** können Sie nun in der Tabellenansicht mehrere Datensätze auf einmal ändern. Nutzen Sie dafür die folgende Schaltfläche:

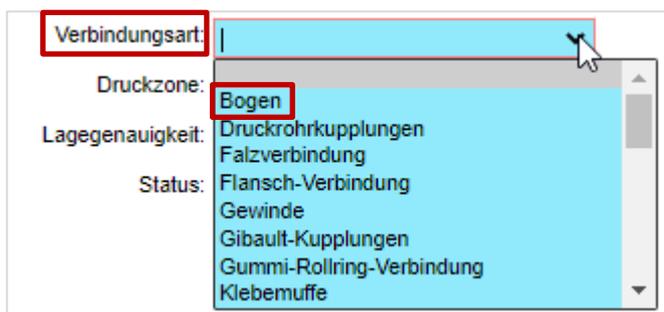


**Achtung:** Nutzen Sie diese Funktion mit Bedacht. Das Überschreiben von Daten können Sie nicht rückgängig machen.

## 3. Muffentyp wird Verbindungsart

Zur besseren Verständlichkeit wurde in der Maske **Stränge** das Sachdatenfeld **Muffentyp** in **Verbindungsart** umbenannt.

Zusätzlich wurde in der zugehörigen Kennungsliste der Eintrag **Bogen** ergänzt.



## 4. Umbenennungen in „DA [mm]“

In der Maske **Stränge** wurde das Feld **Außendurchmesser [mm]** in **DA [mm]** umbenannt.

Funktion: Anschlussleitung	Nennweite [mm]: 10
Material: Polyethylen molekülvernetzt 	DA [mm]: 10

In der Maske **Schutzrohre** wurde das Feld **DN Aussen [mm]** umbenannt in **DA [mm]**.

Lagegenauigkeit: digitalisiert	DA [mm]: 10,3
Status: in Betrieb	DN innen [mm]:

In den Masken **Einbauteile** und **Schieber** wurde jeweils das Feld **DA [mm]** ergänzt.

Maske **Einbauteile**:

Art: Formstück Bogen vertikal 11°	Nennweite [mm]:
Muffentyp:	DA [mm]: 150

Maske **Schieber**:

Art: <input type="text"/>	Nennweite [mm]: <input type="text"/>
Funktion: <input type="text"/>	DA [mm]: <input type="text"/>

## 5. Neuerungen in der Kennungsliste Firmen

Sie können in der Kennungsliste **Firmen** nun einen Eintrag anlegen und diesen an verschiedenen Stellen verwenden. Indem Sie die entsprechenden Checkboxen aktivieren, taucht die Firma dann auch in den entsprechenden Feldern auf. Ist eine Firma zum Beispiel sowohl als Verlege- wie auch als Einbaufirma, so mussten Sie früher den Eintrag zweimal anlegen. Nun genügt ein Datensatz mit den aktiven Checkboxen Einbaufirma und Verlegefirma:

**Firmen**  
Datensatz 1 von 44

Firma:  Aktiv:

Straße:  Hausnummer:

PLZ:  Ort:

Telefon:  Fax:

Mobiltelefon:  E-Mail:

Bemerkungen:

---

**Firmentyp**

Herstellerfirma:

Sanierungsfirma:

Einbaufirma:

Verlegefirma:

Hersteller:   
Verlegefirma:

Hersteller:   
Einbaufirma:

## 6. Neue Sachdatenfelder

### 6.1. Neues Feld Gewährleistungsende

In den Hauptmasken wurde das Datumsfeld **Gewährleistungsende** eingefügt und kann ab sofort von Ihnen gefüllt werden.

Hier ein Beispiel aus der Maske **Stränge**:

The screenshot shows a software window titled 'Stränge' with a toolbar and three tabs: 'Strang', 'Details', and 'Sonstiges'. The 'Details' tab is active, displaying various data fields. The 'Gewährleistungsende' field is highlighted with a red border.

Name/Nr.:	2853			
Straße:	St.-Leonhard-Straße (Balzhausen - Balzhausen)		Haus-Nr.:	
Ort:	Balzhausen	Von Netzpunkt:	S5739	
Ortsteil:	Balzhausen	Nach Netzpunkt:		
Versorgungsgebiet:	Balzhausen	Lagebezeichnung:		
Wasserart:	Löschwasser		Leitungsrecht:	Leitungsrecht vorhanden
Datenherkunft:			Gewährleistungsende:	29.05.2030
Code Vermessung:			Vermessungsdatum:	08.05.2024

Ergänzt wurde das Feld in diesen Masken: **Einbauteile, Stränge, Schieber, Hydranten, Schutzrohre, Gebäudeeinführungen, Wasserzähler, Schachtbauwerke** und **Bauwerke**.

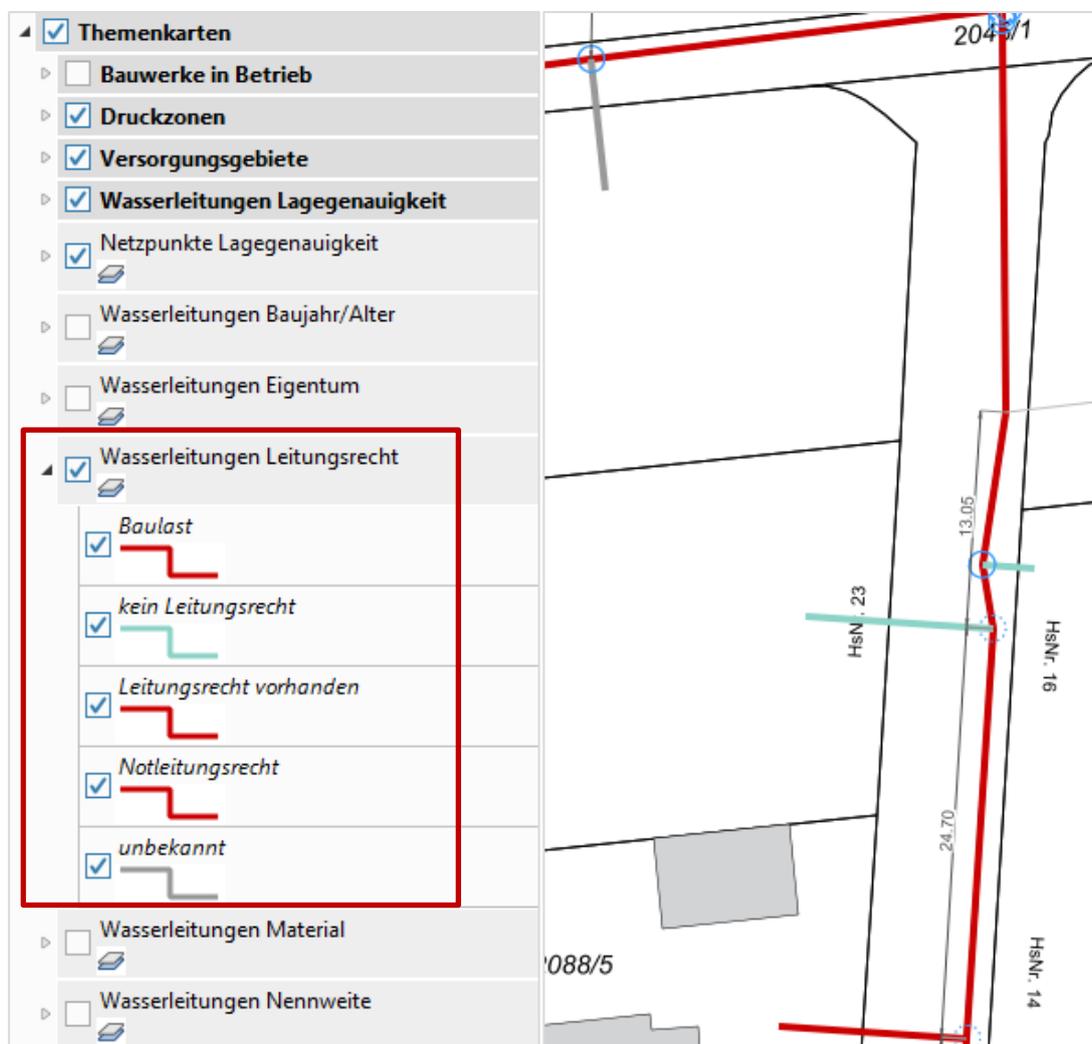
### 6.2. Neues Feld Leitungsrecht mit zugehöriger Themenkarte

In der Maske **Stränge** wurde das Feld **Leitungsrecht** eingefügt. Diesem Feld liegt eine Kennungsliste mit folgenden Einträgen zugrunde:

The screenshot shows a dropdown menu for the 'Leitungsrecht' field. The menu is open, showing several options. The 'Leitungsrecht vorhanden' option is currently selected and highlighted in blue.

Leitungsrecht:	Leitungsrecht vorhanden
Gewährleistungsende:	kein Leitungsrecht
Vermessungsdatum:	Leitungsrecht vorhanden
Angelegt am:	Baulast
	Notleitungsrecht

Wenn Sie das Feld gefüllt haben, können Sie das Leitungsrecht in der Karte über die gleichnamige Themenkarte anzeigen lassen:



### 6.3. Neues Feld Hausnummer

In der Maske **Schutzrohr** wurde das Sachdatenfeld **Hausnummer** ergänzt.

Schutzrohr		Sonstiges	
Name/Nr.:	5		
Straße:	Herrgottsberg (Thannhausen - Thannhausen)	Haus-Nr.:	
Ort:	Thannhausen	Lagebezeichnung:	
Ortsteil:	Thannhausen	Versorgungsgebiet:	

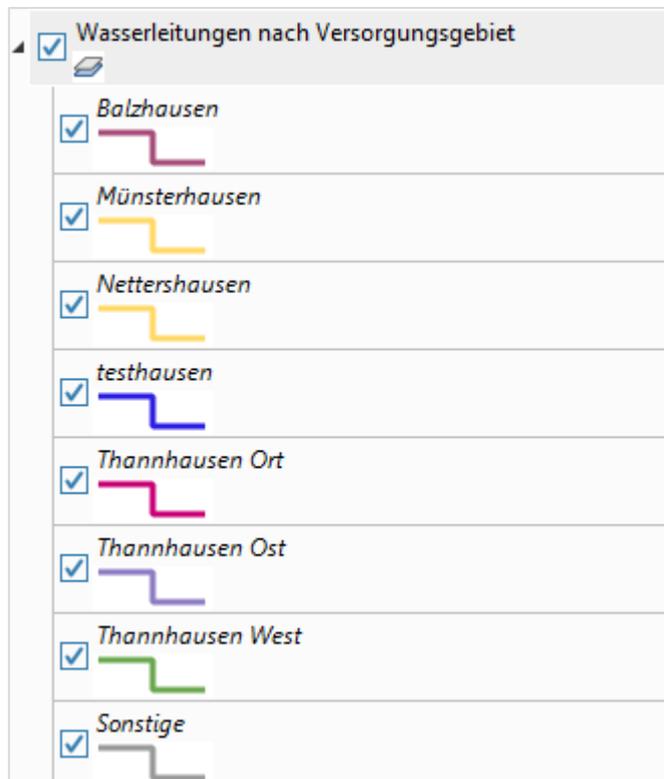
## 7. Neuerungen für Nutzer mit Edit-Rechten

### 7.1. Versorgungsgebiete und Druckzonen in Karte und Legende

Sie können nun in der Maske **Versorgungsgebiete** zu jedem Datensatz eine oder mehrere Flächen in der Karte erfassen, um den Versorgungsraum sichtbar zu machen.

In der Karte gibt es dafür außerdem eine eigene Themenkarte **Versorgungsgebiete**.

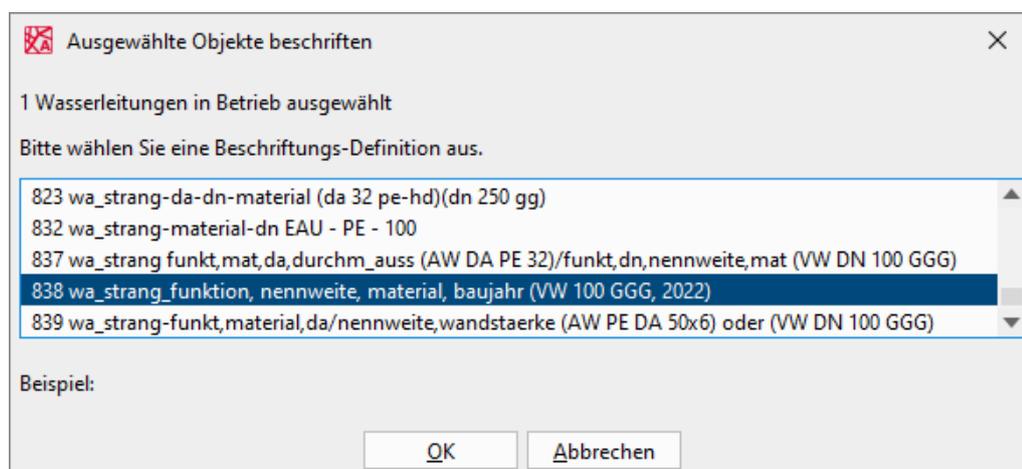
Die Wasserleitungen werden in einer eigenen Themenkarte entsprechend ihrer Zugehörigkeit zum Versorgungsgebiet farblich dargestellt. Eingestellt wird die Zugehörigkeit in der Maske **Stränge** im Datenfeld **Versorgungsgebiet**.



## 7.2. Neue Beschriftungsmöglichkeiten in der Karte

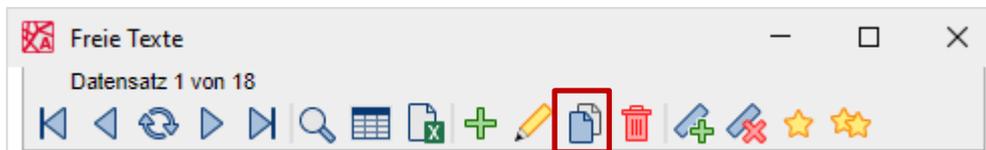
Es gibt eine neue Beschriftungsmöglichkeit von Strängen:

wa\_strang\_funktion, nennweite, material, baujahr (z.B. VW 100 GGG, 2022)



## 7.3. Datensatz kopieren

In den Masken **Freie Texte**, **Überdeckungen** und **Schutzrohre** haben Sie nun die Möglichkeit, Datensätze zu kopieren. Nutzen Sie dafür die folgende Schaltfläche:



## 8. Noch Fragen?

Im Modul **Wasser** ist ein aktuelles Handbuch hinterlegt. Darin sind detailliert und anschaulich alle Funktionen beschrieben und mit vielen Abbildungen dokumentiert. Für weitere Informationen bzw. Rückfragen stehen wir Ihnen gerne auch persönlich zur Verfügung:



Handbuch  
**Modul Wasser**

RIWA GmbH  
www.riwa.de  
support@riwa.de

**RIWA**

