# GWS Konfigurator zur grafischen Konfiguration

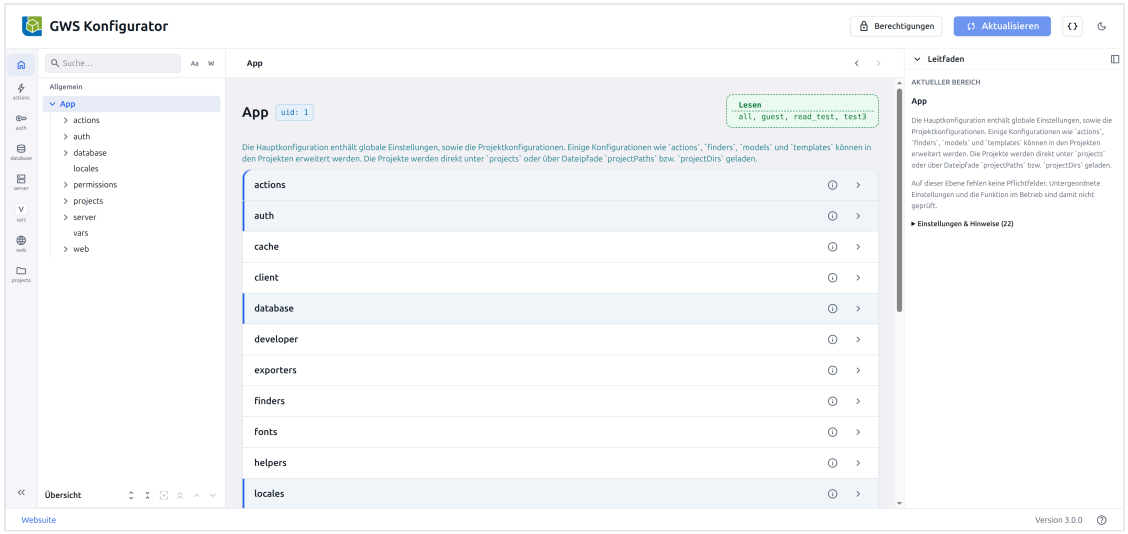
**6. GBD WebSuite Anwendertreffen**

**Thomas Piribauer**

Online, 4. November 2026

# Was ist der GWS Konfigurator?

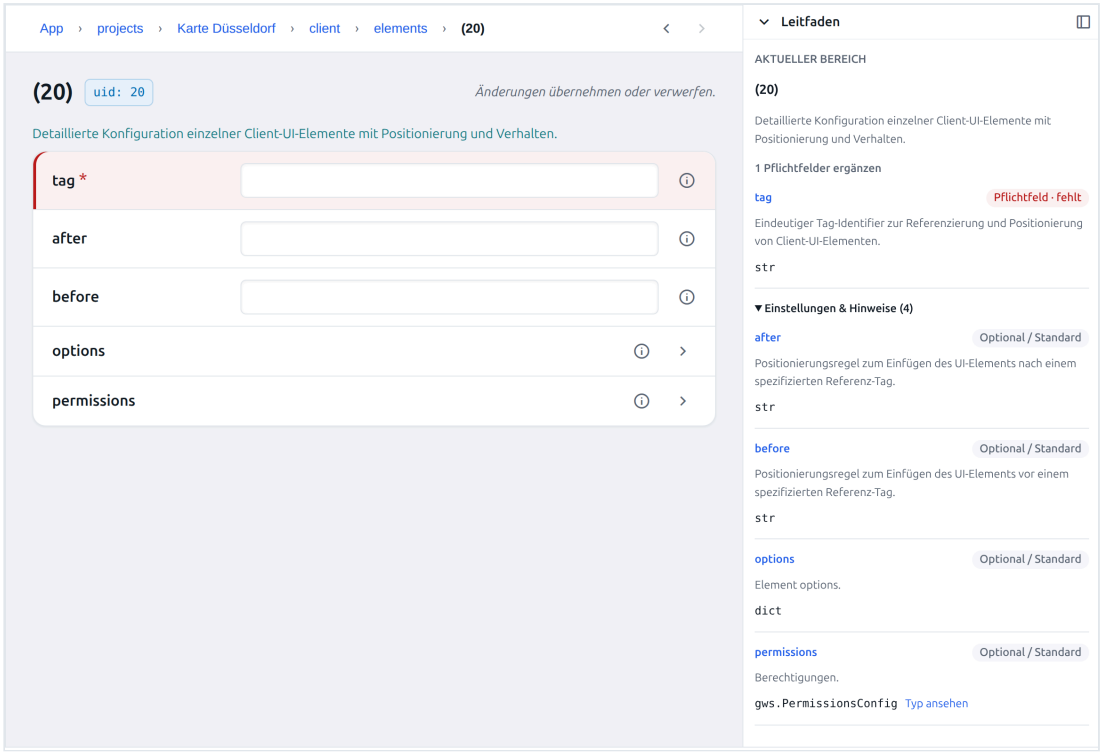
- Eine **grafische Oberfläche**, mit der Sie eine GBD WebSuite Installation einrichten, ohne die Konfigurationsdateien **von Hand zu bearbeiten**
- Passt sich an Ihre Installation an: Er zeigt nur die Einstellungen, die **Ihre Version** der GBD WebSuite kennt
- Für Fachanwender in der Administration, **ohne Programmierkenntnisse**
- Vorgestellt wird ein **Demonstrator**, der noch nicht produktiv einsetzbar ist. Unterstützung für die Weiterentwicklung ist erwünscht.




Mehr dazu in der Dokumentation:
**docs.gbd-websuite.de/stable/konfigurator-de**

# Leitfaden als Hilfe

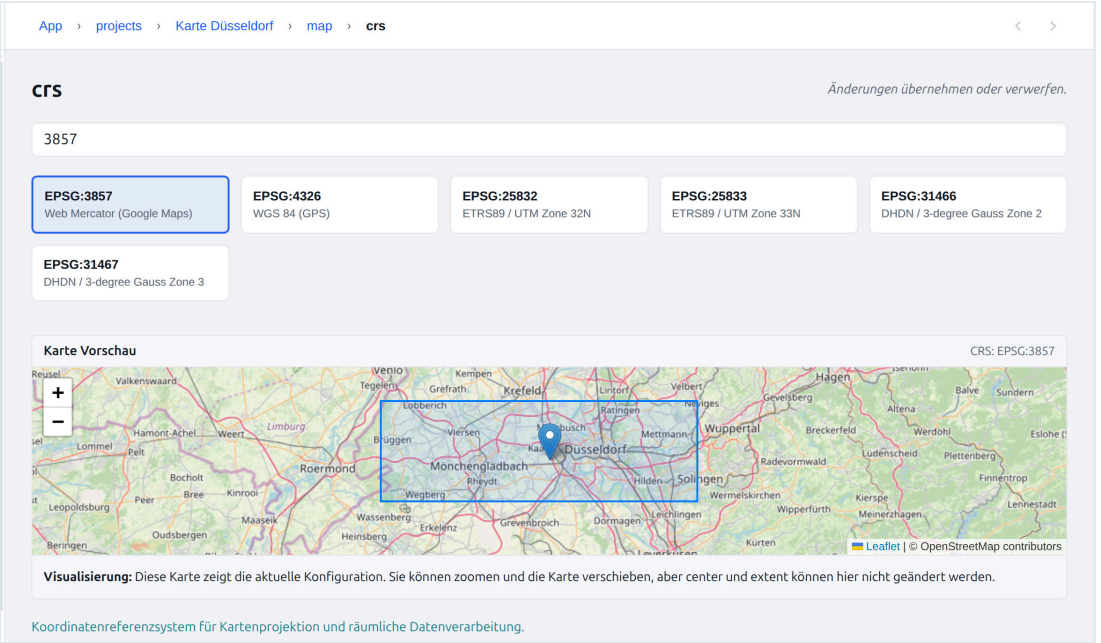
- Erklärt das Feld oder den Bereich, in dem Sie sich gerade befinden
- Zeigt, welche **Pflichtfelder** noch fehlen und welche Angaben **optional** sind oder einen **Standardwert** haben
- Nennt die **technische Bezeichnung** der Einstellung und verlinkt auf die Dokumentation der GBD WebSuite
- Lässt sich **links** unter dem Baum, **rechts** als eigene Spalte oder **eingeklappt** anzeigen




Mehr dazu in der Dokumentation:
**docs.gbd-websuite.de/stable/konfigurator-de/leitfaden**

# Für jede Einstellung das passende Feld

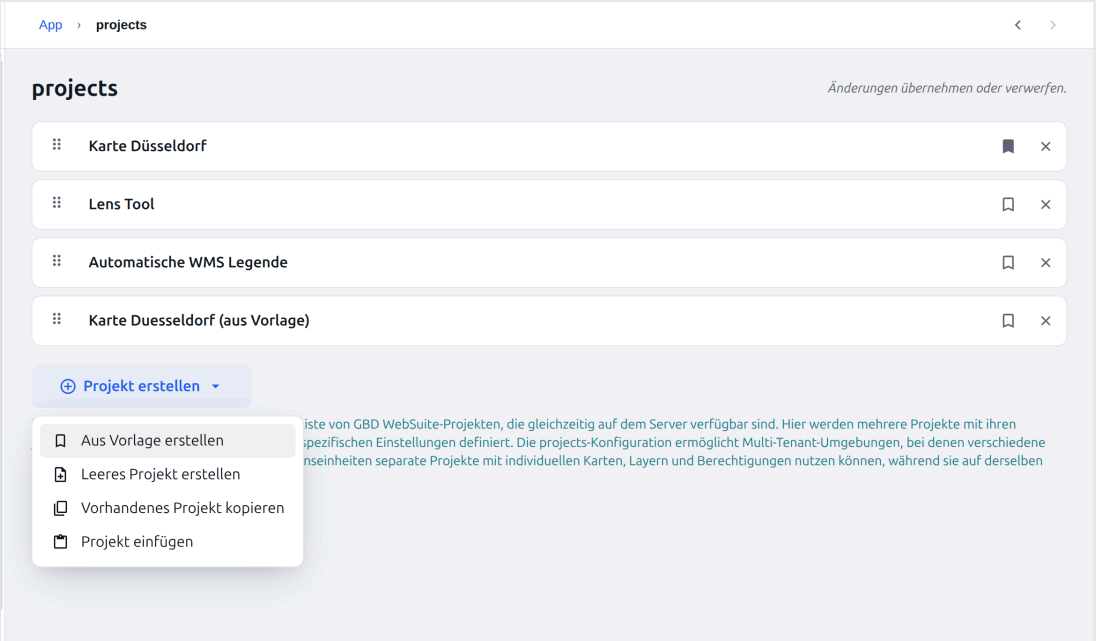
- **Texte und Zahlen** direkt eintragen – unzulässige Eingaben werden markiert
- **Ja/Nein-Werte** als Schalter
- **Auswahllisten** für feste Wertebereiche
- **Zeitdauer** in Tagen, Stunden, Minuten
- **Koordinatensystem** per EPSG-Code oder aus einer Liste, mit **Kartenvorschau**
- **Listen** per Ziehgriff sortieren




Mehr dazu in der Dokumentation:
**docs.gbd-websuite.de/stable/konfigurator-de/werte-und-felder-bearbeiten**

# Neue Projekte anlegen

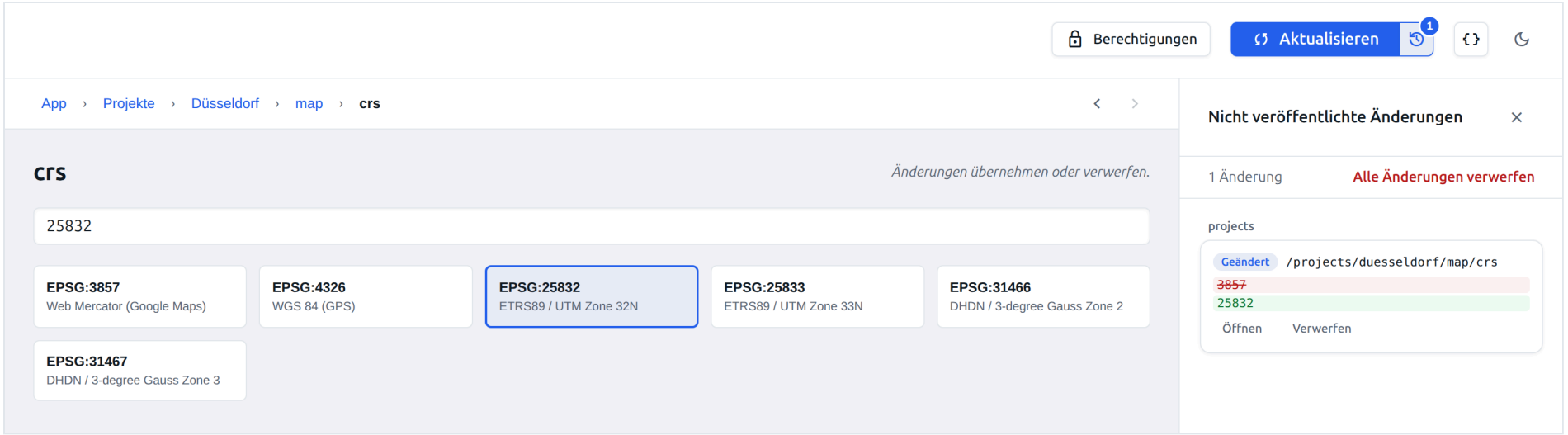
- **Leeres Projekt** erstellen oder ein **vorhandenes Projekt kopieren**
- **Projekt einfügen**: eine Projektbeschreibung im JSON-Format übernehmen, zum Beispiel aus einer anderen Installation
- **Aus Vorlage erstellen**: Ein Projekt wird über das Lesezeichensymbol als Vorlage markiert, etwa ein Musterprojekt mit den üblichen Hintergrundkarten
- Die Reihenfolge der Projekte per **Ziehgriff** ändern




Mehr dazu in der Dokumentation:
**docs.gbd-websuite.de/stable/konfigurator-de/projekte-verwalten**

# Erst prüfen, dann übertragen

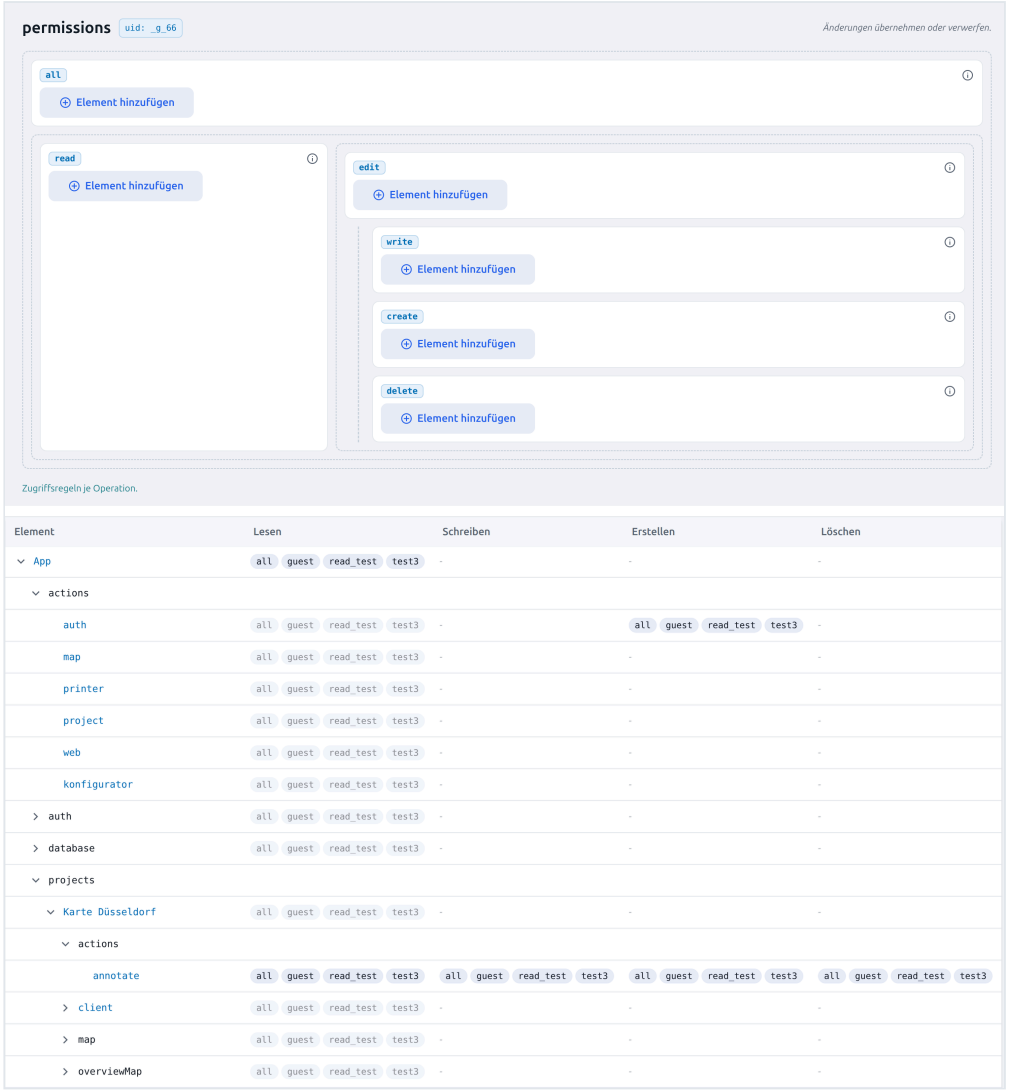
- Jede Änderung landet zunächst als **Entwurf in Ihrem Browser** – die laufende GBD WebSuite bleibt unberührt
- Der **Änderungsbereich** zeigt bisherigen und neuen Wert nebeneinander
- Einzelne Änderungen oder der ganze Entwurf können jederzeit wieder **verworfen** werden
- Erst **Aktualisieren** und die Rückfrage **Anwenden** übertragen die Konfiguration auf den Server




Mehr dazu in der Dokumentation:
**docs.gbd-websuite.de/stable/konfigurator-de/lokale-aenderungen-pruefen**

# Berechtigungen

- Über **Rollen** regelt die GBD WebSuite, wer ein Projekt sehen, einen Layer abfragen oder Einstellungen ändern darf
- **Zugriffsregeln** je Vorgang: lesen, schreiben, anlegen und löschen – jeweils „erlauben“ oder „verweigern“ für eine Rolle
- Die **Berechtigungsübersicht** zeigt für jeden Eintrag, welche Rollen tatsächlich zugreifen dürfen – **auch geerbte Rechte**
- Nach geänderten Regeln zeigt die Übersicht das Ergebnis **erst nach dem Übertragen**




Mehr dazu in der Dokumentation:
**docs.gbd-websuite.de/stable/konfigurator-de/berechtigungen**

# Ausblick

Als Nächstes stehen an:

- **Konfigurationen wiederverwenden** – einzelne Konfigurationsbausteine mehrfach nutzen können
- **Versionierung der Konfiguration** – Änderungen nachvollziehen und frühere Stände wiederherstellen
- **Berechtigungen für Teilbereiche** – festlegen, wer welche Bereiche der Konfiguration bearbeiten darf
- **Test-Umgebung und umfangreiche manuelle Tests** – für einen verlässlichen Einsatz im Betrieb
- **Einbindung in die Infrastruktur eines Kunden** – passend zu den vorhandenen Systemen und Abläufen
- …

Mit dem Demonstrator ist ein Anfang gemacht. Wir möchten den GWS Konfigurator als klassische **Open-Source-Lösung** gemeinsam mit Kunden weiterentwickeln – mit Ihrer Unterstützung durch **Beratung, Erfahrungen aus der Praxis und finanzielle Mittel**.

> Mehr dazu in der Dokumentation:
> **docs.gbd-websuite.de/stable/konfigurator-de**

Geoinformatikbüro Dassau GmbH
Rethelstrasse 153
D-40237 Düsseldorf
Tel. +49 (0)211 699 377 50
Mobil +49 (0)171 468 75 40
info@gbd-consult.de

Die in der Präsentation enthaltenen Inhalte sind nicht zur Weitergabe oder Verbreitung legitimiert. Alle Rechte vorbehalten. Die verwendeten Logos, Marken und sonstige geschützte Inhalte unterliegen dem jeweiligen Urheberrecht.