

## GEODATENHALTUNG

## GEOBUS



### Der Tresor für Originaldaten mit Task- und Messagesystem

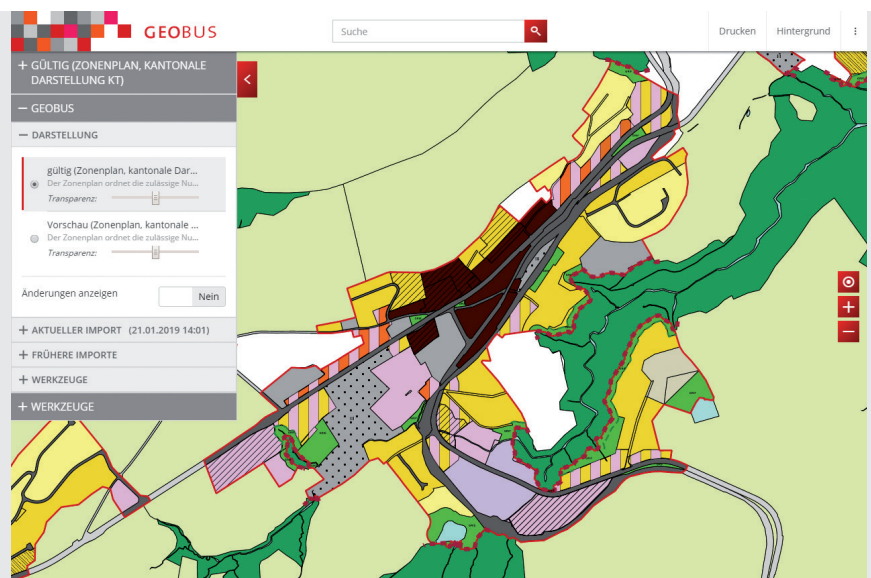
Der GEOBUS ist ein Tresor für Originaldaten mit integriertem Task- und Message-System für Bund, Kantone und Gemeinden. Er unterstützt Datenherren bzw. deren zuständigen und nachführenden Stellen, GIS-Fachstellen und technische Prüfstellen mit einem standardisierten Prozess, um Datennachführungen (inkl. Prüfungen) durchzuführen. Er übernimmt auch die Funktion einer Plattform für den Transfer von Originaldaten zwischen all diesen Akteuren. Der GEOBUS ist damit ein Datentresor mit integrierter Datendrehscheibe.

### Visuelle Datenprüfung

Ein weiteres tragendes Element ist das integrierte Zusatzmodul für die visuelle Datenprüfung. Durch einen Algorithmus werden die Differenzen in den Geometrien und Sachdaten ermittelt und in einer Karte dargestellt. Dank diesen Funktionalitäten erhält die zuständige Stelle ein Instrument zur einfachen Kontrolle aller getätigten Änderungen.

Die Datenhaltung in einer zentralen Geodateninfrastruktur gewährleistet nicht nur die permanente Verfügbarkeit und Sicherheit der Daten, sondern sorgt auch für Transparenz, gesteigerte Qualität durch die Visualisierung und eine grössere Unabhängigkeit der zuständigen Stelle bei der Auswahl des Dienstleisters für die Datennachführung.

Das im GEOBUS integrierte Zusatzmodul zur visuellen Datenprüfung macht alle vorgenommenen Änderungen einfach zu kontrollieren.



## GEODATENHALTUNG GEOBUS

### Funktionen

- Protokollierung aller Datenbezüge (Check-In, Check-Out)
- Technische Datenprüfung nach Vorgaben, Datenmodell, Konsistenz und INTERLIS-Kompatibilität
- Visuelle Datenprüfung mit Vorschau neuer Karten und Visualisierung geänderter Geometrien/Sachdaten
- Message- und Task-System
- Historisierung

### Vorteile

- Sichere, effiziente Verwaltung und Nachführung eigener Daten
- Status und Verbleib eigener Daten schnell abrufbar
- Koordination aller beteiligten Stellen
- Termin-Kontrolle

Gerne informieren wir Sie ausführlich. Kontaktieren Sie uns für eine unverbindliche Programmvorstellung.

**GEOBUS**

PENDENZLISTE | GEODATENVERWALTUNG | BENUTZER & ORGANISATION - | STAMMDATEN - | PROFIL -

NACHFÜHRUNGSSCHRITT

Status  
Checkin fällig

Thema	Modell	Modell-Version
TestJan1	TestElena	1

Gebiet	Checkout Datum	Checkout Benutzer
Urnäsch	03.09.2018 11:04	schj

Resultat technische Prüfung | Checkin Datum | Checkin Benutzer

Checkin Filename

Checkin Notiz

TECHNISCHE PRÜFUNG | FEHLERDATEI ANZEIGEN

Resultat fachliche Prüfung | Datum fachliche Prüfung | Fachliche Prüfung Benutzer

Notizen aus der fachlichen Prüfung

FACHLICHE PRÜFUNG

DATEN DOWNLOAD | ZURÜCK

### GEOINFO Applications AG

Kasernenstrasse 69 | 9100 Herisau | Tel. 058 580 40 70

applications@geoinfo.ch | www.geoinfo.ch/applications | Mitglied der GEOINFO-Gruppe