

# gecko.software

## Aktivierung Webservices II

Um die Erhebung Bau/GWR online via Webservices II durchzuführen, sind bestimmte Vorarbeiten erforderlich. Dieses Dokument beschreibt das Vorgehen bei der Umstellung.

Sie können die Umstellung selbständig vornehmen und/oder bei Unklarheiten, Rückfragen an die Adresse [support@geckosoftware.ch](mailto:support@geckosoftware.ch) stellen. **Wichtig: Aufwendungen der rci Systeme AG im Zusammenhang mit der Umstellung sind nicht Bestandteil des Software-Update-Vertrages (SUS) und werden verrechnet.**

Die konzeptionellen Grundlagen zum Thema „Webservices II“ finden Sie auf [www.geckosoftware.ch/App\\_Docs/sp\\_bakowebsevice.pdf](http://www.geckosoftware.ch/App_Docs/sp_bakowebsevice.pdf)

### Inhalt

---

- [Erste Schritte](#)
- [Datenexport und -import](#)
- [Gebäude und Wohnungen kontrollieren](#)
- [Bauprojekte übernehmen](#)
- [Kontrollliste erstellen](#)
- [Anmeldung](#)
- [Webservice aktivieren](#)

### 1. Erste Schritte

---

1. Prüfe, ob die gecko.windows Version auf dem neuesten Stand ist. Wähle hierzu im Menü „Hilfe|Info über gecko...“. Die Version muss 8.2.5.6 oder höher sein
2. Bereinige die gecko Datenbank. Wähle hierzu via Menü „Extras|Administrator“ den Eintrag „Gehe zu...“.
3. Wähle im Administrationsprogramm via Menü „Datenbank|Datenbankänderung 8.0“ den Eintrag „Tabellen Baustatistik anpassen“.

## 2. Datenexport und -import

---

Eine Anleitung für den Export der GWR-Daten via housing-stat.ch sowie den Import der GWR Daten in die gecko Datenbank finden Sie auf [http://www.geckosoftware/App\\_Docs/exporthousingstat.pdf](http://www.geckosoftware/App_Docs/exporthousingstat.pdf)

## 3. Gebäude und Wohnungen kontrollieren

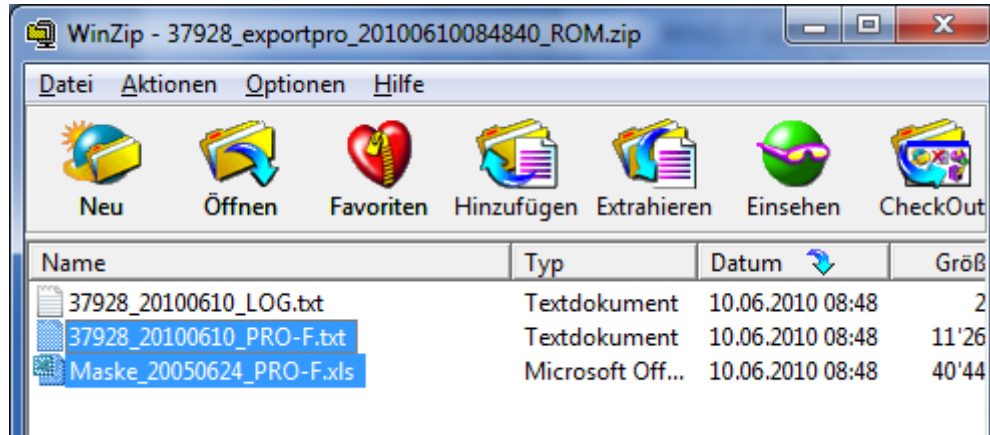
---

Nachdem die Gebäude und Wohnungen übernommen worden sind, muss der Wohnungsbestand auf doppelte Wohnungen geprüft werden.

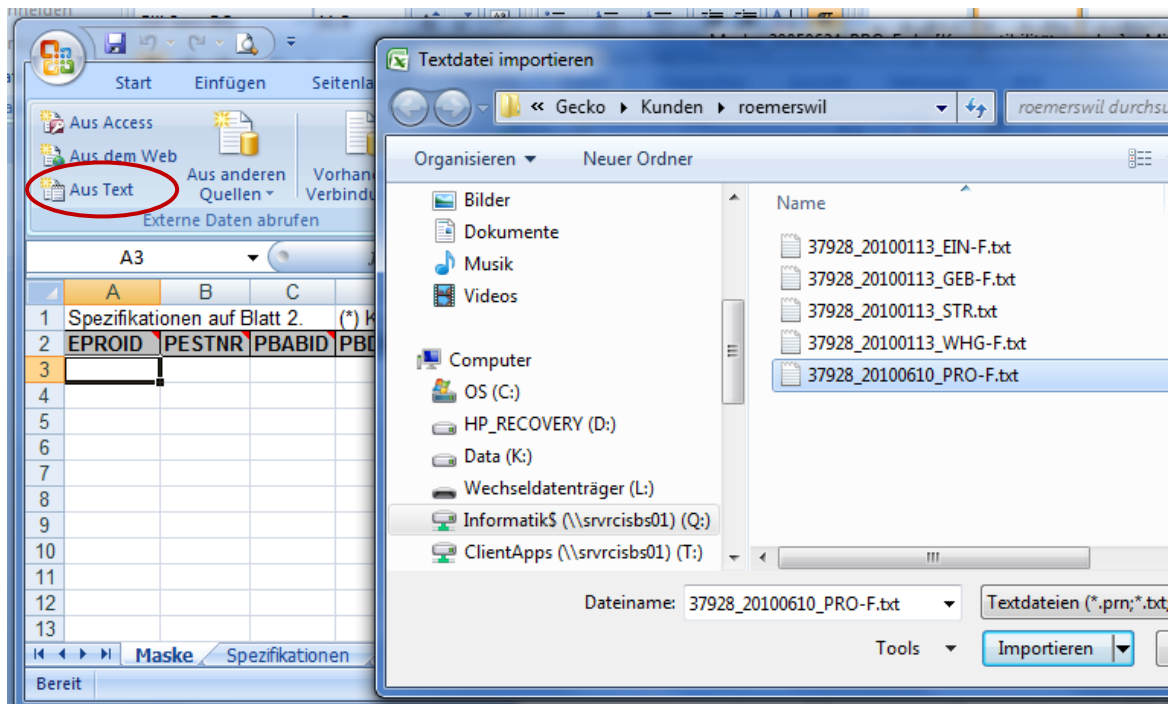
1. Wähle im Navigationsbereich „Bauadministration|Periodische Arbeiten“.
2. Klicke im Abschnitt **1- Grundstücke und Gebäude** auf den Eintrag „Gebäudedaten prüfen“ und anschliessend auf **Starten**.
3. Klicke nach dem Prüfvorgang auf die Schaltfläche „Nach Excel“. Prüfe und bereinige die aufgelisteten Einträge.
4. Klicke im Abschnitt **1- Grundstücke und Gebäude** auf den Eintrag „Wohnungsdaten prüfen“ und anschliessend auf **Starten**. Das System ermittelt jetzt alle doppelt vorhandenen Wohnungen und listet diese auf. Bestimmte Wohnungen werden automatisch zur Löschung markiert.
5. Markiere jene doppelte Wohnung, welche gelöscht werden soll.
6. Klicke abschliessend auf die Schaltfläche „Löschen“, um alle markierten Wohnungen zu löschen.

## 4. Bauprojekte ins gecko übernehmen

1. Extrahiere aus der ZIP-Datei mit den Bauprojekten die Dateien **xxxx\_yyyymmdd\_PRO-F.txt** und **Maske\_yyyymmdd\_PRO-F.xls** in ein beliebiges Verzeichnis.

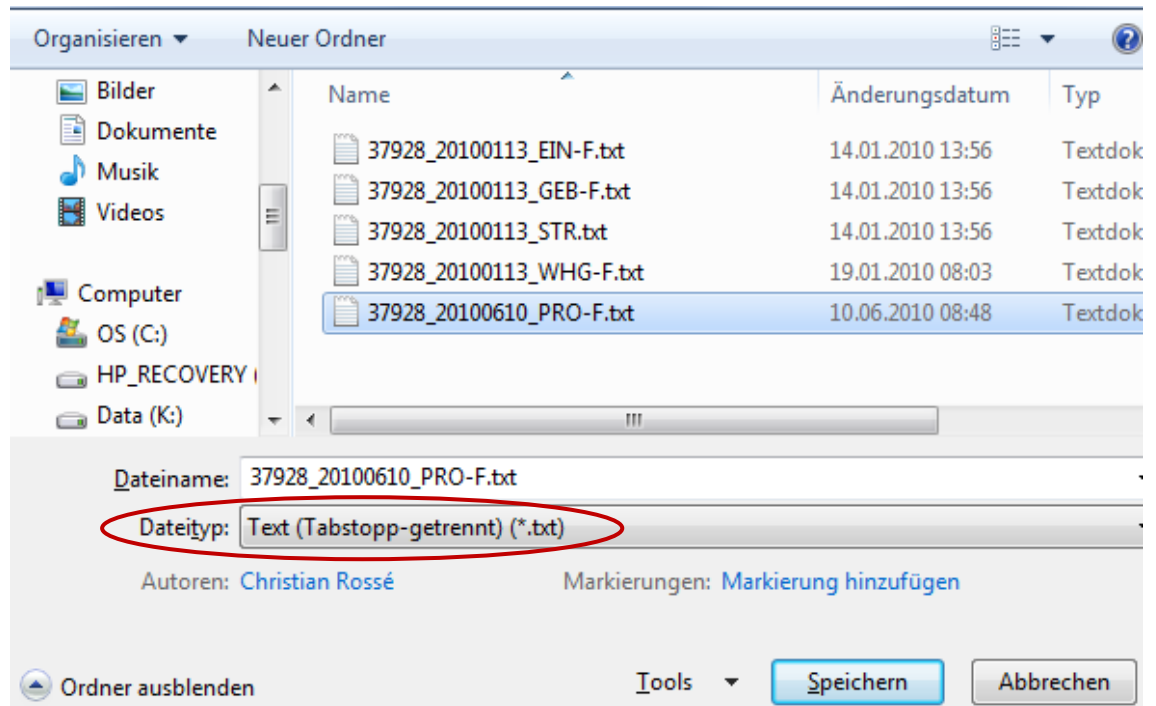


2. Öffne die Excel-Datei **Maske\_yyyymmdd\_PRO-F.xls** und übernehme die Daten aus der Textdatei **xxxx\_yyyymmdd\_PRO-F.txt**.



3. Kontrolliere, ob in der Spalte **D** (PBDNR) für jedes Projekt eine gültige amtliche Dossier-Nr. in der Form von yyyy-nnn oder yyyy-nnn:nn hinterlegt ist, z.B. 2008-10 resp. 2008-10:00, und diese Dossier-Nr. (ohne :00) im gecko vorhanden ist.
4. Sofern die amtliche Dossier-Nr. nicht in der Form von yyyy-nn oder yyyy-nn:00 eingetragen ist, müssen die korrekte Dossier-Nr. erfasst werden.

5. Sofern die Datei geändert worden ist, lösche die Zeilen **1** und **2** und speichere die Datei unter xxxx\_yyyymmdd\_PRO-F.txt. Wähle hierzu im Auswahlfeld **Dateityp** den Eintrag **Text (Tabstopp-getrennt) (\*.txt)**.



6. Wähle im Navigationsbereich „Bauadministration|Bauprojekte“ und anschliessend via Menü „Funktionen|Bauprojekte importieren“.
7. Wähle das Verzeichnis, in welchem das Import-Protokoll gespeichert werden soll und klicke dann auf die Schaltfläche **OK**
8. Öffne die in Schritt 1 extrahierte Datei xxxx\_yyyymmdd\_PRO-F.txt.

## 5. Anmeldung Webservices

1. Starte den Internet Explorer oder einen anderen Browser und wechsele auf die Seite [www.housing-stat.ch](http://www.housing-stat.ch).
2. Wähle im Register „Registrieren“ den Link [Sie arbeiten in einem Hoch- oder Tiefbauamt einer Gemeinde und möchten die Web Services des eidg. GWR nutzen?](#)
3. Erfasse die erforderlichen Angaben und klicke abschliessend auf die Befehlstaste „Senden“:

### Anmeldeformular für Erhebungsstellen der Baustatistik

Nachfolgende ERHEBUNGSSTELLE DER BAUSTATISTIK beantragt einen Zugriff über Web Services auf das eidg. Gebäude- und Wohnregister des Bundesamt für Statistik:

Bezeichnung*	Bauamt Muster
Erhebungsstellen-Nr.	1093
Adresse*	
Verantwortliche Kontaktperson	
Name*	Muster
Vorname*	Hans
e-mail*	hans.muster@gemeinde.ch
Telefonnummer*	041 999 99 99
Faxnummer	
In der Gemeinde eingesetzte Applikation:	
Name*	gecko
Version*	8

## 6. Webservice aktivieren

Um die Datenerhebung Bau/GWR online via Webservice II zu aktivieren, wähle via Menü „Web|Anmeldung und anschliessend die Informationen gemäss Bild:

