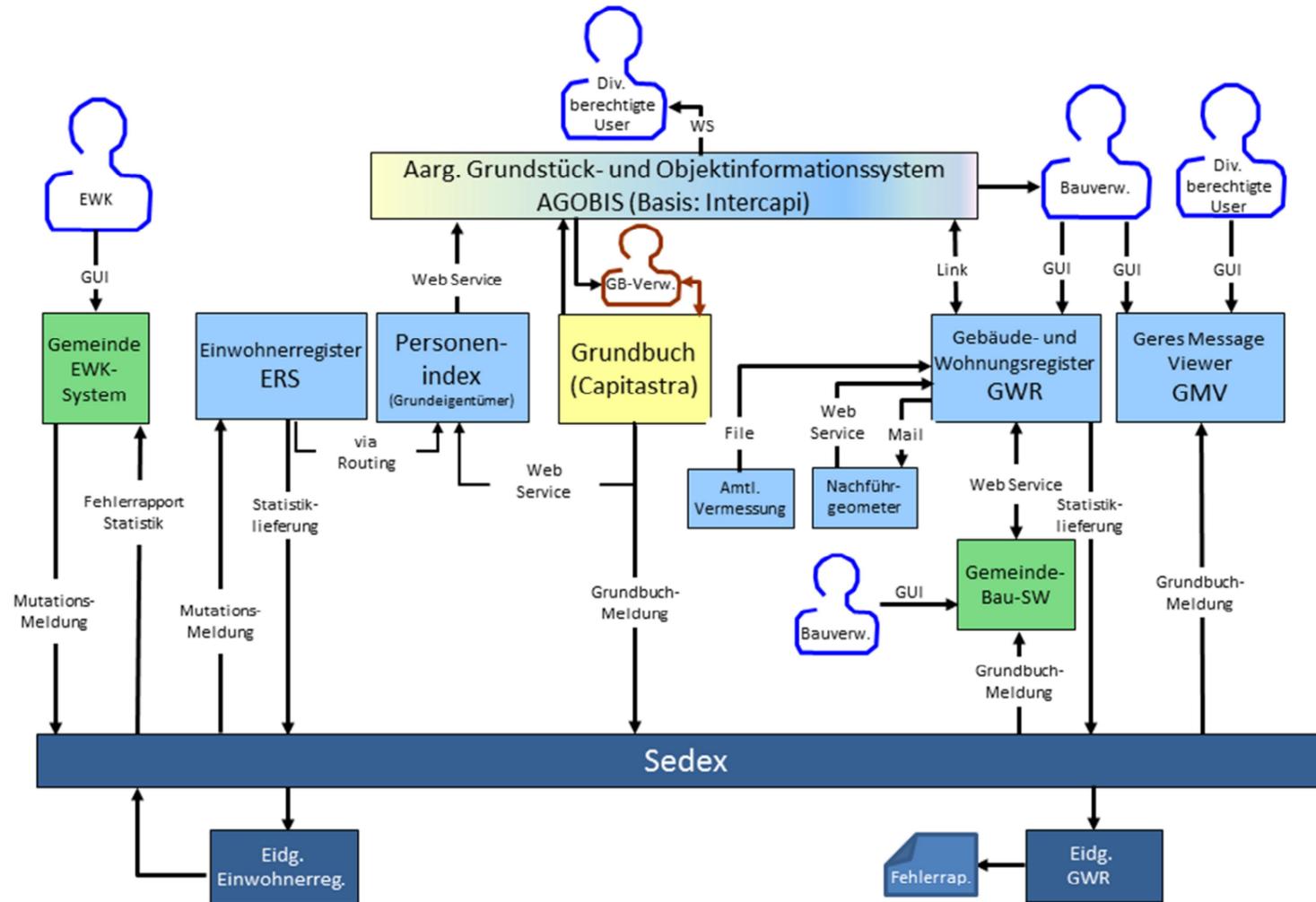


Geres Systemlandschaft Kanton Aargau



Sedex

Der Bund stellt im Rahmen der Registerharmonisierung eine Informatik-Plattform zur Verfügung, die den angeschlossenen Registern für Datenlieferungen und gesetzlich geregelten Datenaustausch untereinander dient. Die Plattform nennt sich sedex (secure data exchange) und ermöglicht einen sicheren, lückenlosen Transport von Daten zwischen den angeschlossenen Registern: das sind in erster Linie die kantonalen und kommunalen Einwohnerregister (EWR), die Personenregister des Bundes und das Bundesamt für Statistik (BFS). Dank dieser Plattform können die Gemeinden im Bereich der Statistik Daten ans BFS liefern. Im administrativen Bereich können Daten gemäss Registerharmonisierungsgesetz (RHG) von Gemeinde zu Gemeinde sowie von den Bundesregistern an die Gemeinden gesendet werden. sedex ist seit dem 15. Januar 2008 in Betrieb.

Quelle: BFS Homepage

Geres Message Viewer GMV

Datenverantwortung:
Kanton

Inhalt:
Grundbuchmeldungen

System Kanton:
Meldungen bzgl. Handänderung, Parzellierung, Dienstbarkeiten, etc., werden an die dafür berechtigten Stellen zur Weiterverarbeitung weitergeleitet.

Datenfluss:
Meldung wird durch den Grundbuchverwalter in Capitastra erfasst. Capitastra übermittelt die Meldung im GMV (GMV vergleichbar mit Outlook).

Datenschutz:
Restriktiver Zugriff zum Meldungsinhalt. Sensitive Daten werden nur an die Steuerverwaltung gesandt.

Berechtigte:
Steuerverwaltung, Bauverwaltung, kantonale Stellen

Berechtigungsvergabe:
Fachstelle Datenaustausch Kt. AG
Um Meldungen aus dem Grundbuch erhalten zu können, muss eine Berechtigung beim Grundbuch eingeholt werden.

Einwohnerregister ERS

Datenverantwortung:
Einwohnerkontrolle

Inhalt:
Personendaten

System Kanton:
Meldungsbasierte Abbildung der Einwohnerkontrolldaten (Replikate), keine manuelle Anpassung der Daten durch Kanton.

Datenfluss:
Einwohnerkontrolle übermittelt Mutationen an Einwohnerdaten an die kant. Plattform mittels Meldungen via SEDEX.

Datenschutz:
Restriktiver Zugriff für externe Stellen. Vollständiger Lesezugriff pro Gemeinde für die eigenen Daten und restriktiver Zugriff auf alle Kantonsdaten (Pilotphase).

Berechtigte:
Einwohnerkontrollen, kant. und externe Stellen gemäss Gesetzgebung

Berechtigungsvergabe:
Fachstelle Datenaustausch Kt. AG

Personenindex

Datenverantwortung:
Indexführendes System (z.B. Grundbuch)

Inhalt:
Schnittstellentabelle (z.B. zwischen Grundbuch und Einwohnerregister)

System Kanton:
Schnittstelle zu ERS und Grundbuch. Wird durch Fachstelle Datenaustausch verwaltet.

Datenfluss:
Verknüpfung der Personendaten zwecks Anzeige der aktuellen Grundeigentümeradresse im AGOBIS aus ERS und Grundbuch mittels AHVN13 und ReverseID.

Grundbuch (Capitastra)

Datenverantwortung:
Grundbuchämter Kt. AG

Inhalt:
Grundstückdaten insb. Bestand und Umfang privater Rechte an Grundstücken

System Kanton:
Verwaltung aller Grundstücke im Kanton, Weiterleitung von Grundbuchmeldungen

Datenfluss:
Grundbuchmeldungen werden an die dafür berechtigten Stellen wie z. B. Bauverwaltung, Steuerverwaltung, etc. weitergeleitet.

Datenschutz:
Restriktiver Zugriff limitiert auf interne Berechnete

Berechtigte:
Grundbuchmitarbeitende

Berechtigungsvergabe:
Sektion Grundbuch und Notariat

Aarg. Grundstück- und Objektinformationssystem AGOBIS

Datenverantwortung:
Datenverantwortliche der Quellsysteme (ERS, GWR, Grundbuch)

Inhalt:
Darstellung von Daten aus diversen Systemen wie Grundbuch, GWR und ERS.

System Kanton:
Abfragetool

Datenfluss:
Je nach Berechtigung können Abfragen zu Grundstücken, Gebäuden und Grundeigentümeradressen getätigt werden. Die abgefragten Daten werden via Web Service in den Mastersystemen abgeholt.

Datenschutz:
Restriktiver Zugriff

Berechtigte:
u.a. Kantonale Stellen, Gemeinwesen, Aarg. Urkundspersonen, Nachführungsgeometer, AGV

Berechtigungsvergabe:
Grundbuch: Sektion Grundbuch und Notariat
Um GWR-Daten im AGOBIS abfragen zu können, muss eine Berechtigung für das GWR bei der Fachstelle Datenaustausch eingeholt werden.

Gebäude- und Wohnungsregister GWR

Datenverantwortung:
Bauverwaltung

Inhalt:
Bauprojekte, Strassenverzeichnis, Gebäude- und Wohnungsdaten

System Kanton:
Die Mutationen können durch die Bauverwaltung direkt auf der kant. Plattform gepflegt werden oder in einer eigenen Gemeinde-Bau-Software.

Datenfluss:
A) Pflege direkt auf der kantonalen Plattform sprich via GUI (Graphical user interface) oder
B) mittels einer eigenen Applikation. Die Mutationen werden via Web Service an die kantonale Plattform übermittelt.

Datenschutz:
Schreibrechte für Bauverwaltungen, Leserechte für Einwohnerkontrollen und andere kantonale Stellen

Berechtigte:
Bauverwaltungen, Einwohnerkontrollen, kantonale Stellen

Berechtigungsvergabe:
Fachstelle Datenaustausch Kt. AG