

Datenmodell „GB2AVCapi“

Das Datenmodell GB2AVCapi ist eine Erweiterung des Datenmodells der Standard-AVGBS (Technische Grundbuchverordnung SR 211.432.11 Anhang 2) für Capitastra Kantone.

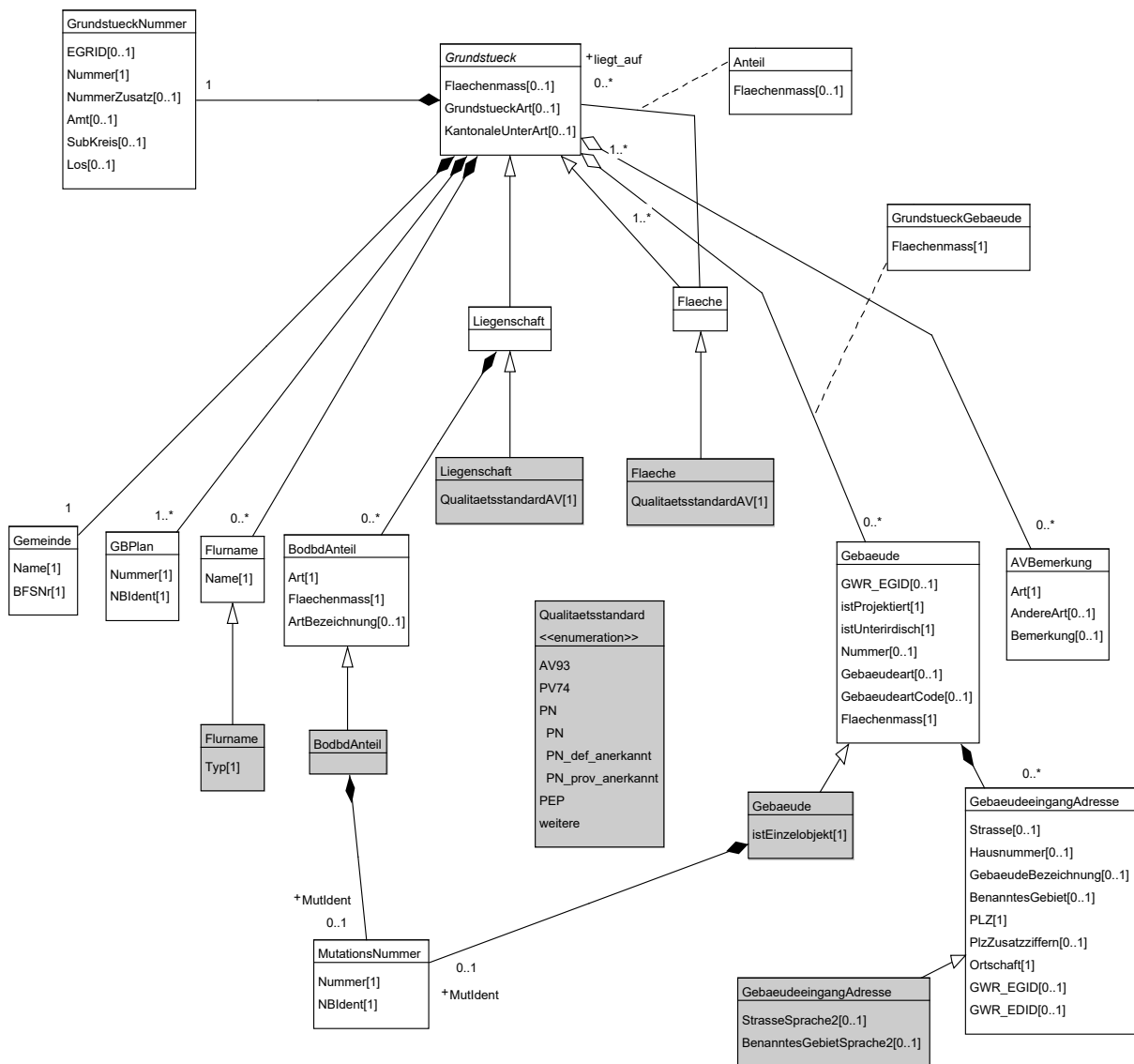
UML

Zusätzliche Klassen, die im Datenmodell AVGBS nicht vorhanden sind, sind grau hinterlegt.

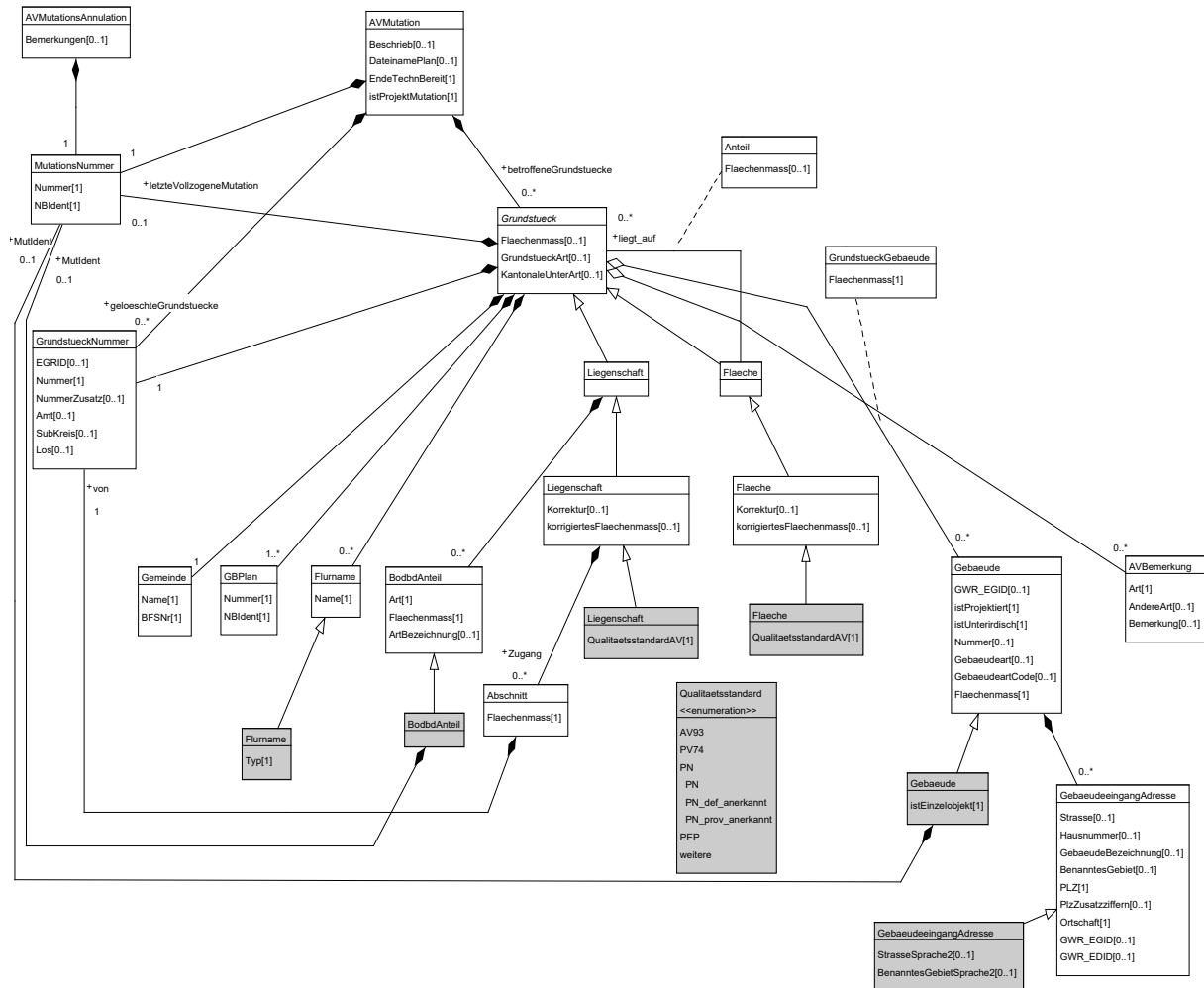
Eigentumsverhältnis

Keine Erweiterung gegenüber der AVGBS.

Grundstücksbeschreibung



Mutationstabelle



Vollzugsgegenstände

Keine Erweiterung gegenüber der AVGBS.

INTERLIS

INTERLIS 2.2;

```
/** Erweiterung der Standard-AVGBS fuer Capitastra Kantone
 */
```

```
!!@Version=2018-05-14
```

```
MODEL GB2AVCapi (de) =
  IMPORTS GB2AV;
```

```
DOMAIN
```

```
  Qualitaetsstandard = (
    AV93,
    PV74,
    PN (
      PN,
      PN_def_anerkannt,
      PN_prov_anerkannt),
    PEP,
    weitere);
```

```

STRUCTURE BodbdAnteil EXTENDS GB2AV.Grundstuecksbeschrieb.BodbdAnteil =
    MutIdent : GB2AV.MutationsNummer;
END BodbdAnteil;

STRUCTURE Flurname EXTENDS GB2AV.Flurname =
    Typ : MANDATORY (Ortsname, Flurname, Strasse);
END Flurname;

STRUCTURE GebaeudeeingangAdresse EXTENDS GB2AV.GebaeudeeingangAdresse =
    StrasseSprache2 : TEXT*60;
    BenanntesGebietSprache2 : TEXT*60;
END GebaeudeeingangAdresse;

TOPIC Grundstuecksbeschrieb
    EXTENDS GB2AV.Grundstuecksbeschrieb =

    CLASS Gebaeude (EXTENDED) =
        Adresse (EXTENDED) : BAG {0..*} OF
GB2AVCapi.GebaeudeeingangAdresse;
        MutIdent : GB2AV.MutationsNummer;
        istEinzelobjekt : MANDATORY BOOLEAN;
    END Gebaeude;

    CLASS Flaechе (EXTENDED) =
        Flurnamen (EXTENDED) : BAG {0..*} OF GB2AVCapi.Flurname;
        QualitaetsstandardAV : MANDATORY GB2AVCapi.Qualitaetsstandard;
    END Flaechе;

    CLASS Liegenschaft (EXTENDED) =
        Flurnamen (EXTENDED) : BAG {0..*} OF GB2AVCapi.Flurname;
        BodbdAnteil (EXTENDED) : BAG {0..*} OF GB2AVCapi.BodbdAnteil;
        QualitaetsstandardAV : MANDATORY GB2AVCapi.Qualitaetsstandard;
    END Liegenschaft;

END Grundstuecksbeschrieb;

TOPIC Mutationstabelle
    EXTENDS GB2AV.Mutationstabelle =

    CLASS Gebaeude (EXTENDED) =
        Adresse (EXTENDED) : BAG {0..*} OF
GB2AVCapi.GebaeudeeingangAdresse;
        MutIdent : GB2AV.MutationsNummer;
        istEinzelobjekt : MANDATORY BOOLEAN;
    END Gebaeude;

    CLASS Flaechе (EXTENDED) =
        Flurnamen (EXTENDED) : BAG {0..*} OF GB2AVCapi.Flurname;
        QualitaetsstandardAV : MANDATORY GB2AVCapi.Qualitaetsstandard;
    END Flaechе;

    CLASS Liegenschaft (EXTENDED) =
        Flurnamen (EXTENDED) : BAG {0..*} OF GB2AVCapi.Flurname;
        BodbdAnteil (EXTENDED) : BAG {0..*} OF GB2AVCapi.BodbdAnteil;
        QualitaetsstandardAV : MANDATORY GB2AVCapi.Qualitaetsstandard;
    END Liegenschaft;

END Mutationstabelle;

END GB2AVCapi.

```