2192-F

Richtlinien zum Datenaustausch für das amtliche Grundstücks- und Bodeninformationssystem (DatRi-GRUBIS)

Bekanntmachung des Bayerischen Staatsministeriums der Finanzen vom 25. Juni 1993, Az. 73 - Vm 1740 - 39 872

(FMBl. S. 339, ber. S. 384)

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

ERSTER TEIL

ALLGEMEINES

ZWEITER TEIL

DATENAUSTAUSCH VON KATASTERBUCHDATEN

1.	Allgemeines	1-1
	Begriffsbestimmungen	1-1
	Grundsätzliches zu den ALB-Dateien und zum Datenaustausch	1-2
2.	Datenaustausch von Katasterbuchdaten im ALB-Schnittstellenformat	2-1
	Datensatzbeschreibung	2-1
	Datensatzformatierung	2-1
	Flurstückssatz	2-1
	Buchungssatz	2-3
	Eigentümersatz	2-5
	Rechtsverhältnissatz	2-6
	Flurstücks-/Buchungssatz (Bestandsabgleich)	2-7
	Eigentümer-/Rechtsverhältnissatz (Bestandsabgleich)	2-7
	Austauschdateien, Datenaustauschverfahren	2-8
	Komplettdatenaustausch	2-10
	Differenzdatenaustausch	2-12
	Sonderregelungen zur Datenübernahme	2-20
3.	Datenaustausch von Katasterbuchdaten im AKDB-Schnittstellenformat	3-1

Datensatzbeschreibung 3-1
Datensatzformatierung 3-1
Flurstücks-/Buchungssatz 3-1
Flurstücksabschnittssatz 3-2
Eigentümer-/Rechtsverhältnissatz 3-3
Flurstücks-/Buchungssatz (Bestandsabgleich) 3-4
Eigentümer-/Rechtsverhältnissatz (Bestandsabgleich) 3-5
Austauschdateien, Datenaustauschverfahren 3-6
Komplettdatenaustausch 3-8
Differenzdatenaustausch 3-10
Verzeichnis der Anlagen

DRITTER TEIL

DATENAUSTAUSCH VON DIGITALEN FLURKARTEN

1. Datenaustausch von Digitalen Flurkarten im DFK-Schnittstellenformat 1-1
1.1 Grundsätzliches 1-1
1.2 Kennzahlen, Symbole 1-2
1.3 Datensatzbeschreibung 1-4
1.3.1 Datensatzformatierung 1-4
1.3.2 Startsatz 1-4
1.3.3 Gebietssatz 1-5
1.3.4 Koordinatensatz 1-5
1.3.5 Liniensatz 1-6
1.3.6 Bogensatz 1-7
1.3.7 Textsatz / Symbolsatz 1-7
1.3.8 Schlusssatz 1-8
1.4 Austauschdatei, Datenaustauschverfahren 1-9
1.5 Komplettdatenaustausch 1-12
1.6 Fortführungsorientierter Komplettdatenaustausch 1-12
1.7 Differenzdatenaustausch 1-13
1.8 Sonderregelungen zur Datenübernahme 1-15
2. Datenaustausch von Graphikdaten im SICAD-GDB-Schnittstellenformat 2-1
2.1 Grundsätzliches 2-1
2.2 Datenstruktur 2-2
2.3 Unterscheidung der Datenstrukturelemente bezüglich des Maßstabs der analogen Ausgabe 2-4
2.4 Datenaustausch 2-6
2.5 Datenstrukturelemente 2-7

2.5.1 Allgemeines 2-7
2.5.2 Punkt (PG) 2-7
2.5.3 Linie (LI) 2-9
2.5.4 Bogen (BO) 2-10
2.5.5 Flurstücksnummer (FR) 2-10
2.5.6 Sachsatz (PF) 2-12
2.5.7 Fläche (FL) 2-13
2.5.8 Text (TX) 2-13
2.5.9 Symbol (SY) 2-14
2.5.10 Parameterliste 2-18
2.6 Ebeneninhalte - Allgemeines 2-20
2.7 Ebeneninhalte 2-20
2.7.1 Ebene 1: Punkte der Vermessungsverwaltung 2-20
2.7.2 Ebene 2: Sonstige Punkte 2-22
2.7.3 Ebene 3: Flurstücksgrenzen 2-22
2.7.4 Ebene 4: Flurstücksnummern 2-23
2.7.5 Ebene 5: Gebäudegrundrisse 2-24
2.7.6 Ebene 6: Gebäudedetails 2-25
2.7.7 Ebene 7: Gebäudeinformation 2-26
2.7.8 Ebene 8: Nutzungsartengrenzen 2-27
2.7.9 Ebene 9: Nutzungsartenbezeichnungen 2-28
2.7.10 Ebene 10: Topographie und bauliche Anlagen in maßstabsgetreuer Darstellung 2-29
2.7.11 Ebene 11: Topographie in Symboldarstellung 2-30
2.7.12 Ebene 12: Verwaltungs- und Verfahrensgrenzen 2-32
2.7.13 Ebene 13: Beschriftung (Siedlungsnamen und Gewässer) 2-33
2.7.14 Ebene 14: Beschriftung (Verkehrswege) 2-34
2.7.15 Ebene 15: Kartenrand 2-35
2.7.16 Ebeneninhalte 1:1000 - Kurzbeschreibung 2-38
2.7.17 Ebeneninhalte 1:5000 - Kurzbeschreibung 2-40
Verzeichnis der Anlagen

VIERTER TEIL

DATENAUSTAUSCH VON KOORDINATEN

1. Allgemeines 1-1
1.1 Begriffsbestimmungen 1-1
1.2 Grundsätzliches zum Datenaustausch 1-1
2. Datenaustausch von Koordinaten im DFK-Schnittstellenformat 2-1

3. Datenaustausch von Koordinaten im SICAD-GDB-Schnittstellenformat 3-1

4. Datenaustausch von Koordinaten im Flur-Schnittstellenformat 4-1

4.1 Datensatzbeschreibung 4-1

4.1.1 Datensatzformatierung 4-1

4.1.2 Beschreibung des Flur-Schnittstellenformats 4-1

4.2 Austauschdatei, Datenaustauschverfahren 4-3

5. Datenaustausch von Koordinaten im Verm-Schnittstellenformat 5-1

5.1 Datensatzbeschreibung 5-1

5.1.1 Datensatzformatierung 5-1

5.1.2 Trennsatz 5-1

5.1.3 Startsatz 5-1

5.1.4 Koordinatensatz 5-2

5.1.5 Schlusssatz (Nummerierungsbezirk) 5-2

5.1.6 Schlusssatz (Austauschdatei) 5-3

5.2 Austauschdatei, Datenaustauschverfahren 5-3

Verzeichnis der Anlagen

Anlagen

Anlage 1: Erster Teil Allgemeines

Anlage 2: Zweiter Teil Datenaustausch von Katasterbuchdaten

Anlage 3: Dritter Teil Datenaustausch von digitalen Flurkarten

Anlage 3a: Dritter Teil, Tz. 2.7.16 Ebeneninhalte 1:1000 - Kurzbeschreibung

Anlage 3b: Dritter Teil, Tz. 2.7.17 Ebeneninhalte 1:5000 - Kurzbeschreibung

Anlage 4: Vierter Teil Datenaustausch von Koordinaten