

Punktinformationen

Objektbereich: AAA Basisschema					
Objektartengruppe: AAA Basisklassen					
Bezeichnung	Kennung	Objekttyp	K	Wertart / Bemerkungen	Wert
AA_Objekt	00001				
A identifikator	OID		1		
A lebenszeitintervall	LZI		0..1		
D AA_Lebenszeitintervall	00300				
A beginnt	BEG		1	Bei Neupunkten und Veränderten Punkten Dummydatum eintragen z. B. 9999-00-00T00:00:00Z	
A modellart	MAT		1		
D Set<AA_Modellart>	00400				
A advStandardModell	STM		1	LiegenschaftskatasterModell	DLKM
A zeigtAufExternes	FDV			Keine Neuvergabe	
D Set<AA_Fachdatenverbindung>	00200		0..1		
A art	ART		1	Fortführungsrisnummer	1000
A fachdatenobjekt	FDO		1		
D AA_Fachdatenobjekt	00210				
A name	NAM		1		
R Zusammensetzung - istTeilVon	00001-03000		1		
AU_Punktobjekt	02111	REO			
A position	UPO			D GM_Point muss innerhalb eines Auftrages eindeutig sein (s. Bsp. Hervorhebung-fett) z. B. „urn:adv:crs:ETRS89_UTM33“ gml:id=“ AB “	
AA_Fortfuehrungsauftrag	08150				
A K koordinatenangaben	KOA		0..*		
D AA_Koordinatenreferenzsystem angaben	08230				
A crs	CRS		1	ETRS89_UTM33	
A anzahlDerNachkommastellen	NKS		1	3 Nachkommastellen	
A standard	STD		1	true	

Tabelle 1.1 Punktinformationen zum AAA Basisschema

Punktinformationen

Objektbereich: Flurstücke, Lage, Punkte					
Objektartengruppe: Angaben zum Flurstück					
Bezeichnung	Kennung	Objekttyp	K	Wertart	Wert
AX_Grenzpunkt	11003	ZUSO			
A punktkennung	PKN		1		
A abmarkung_Marke	ABM		1	Marke, allgemein	1000
				Landesgrenzstein	1160
				Ohne Marke	9500
				Abmarkung zeitweilig ausgesetzt	9600
A besonderePunktnummer	BPN		0..1		
A festgestellterGrenzpunkt	FGP		1	true	
				false	
A sonstigeEigenschaft	SOE		0..*	Landesgrenzpunkt	1
				IA, AI, RA, AR oder AV	2
				Frühere 'punktkennung', früheres Punkt-kennzeichen oder frühere Punktnummer	3
				Geometrische Identität zwischen Grenzpunkt und Gebaeudepunkt	4
				Landesgrenzpunkt abgestimmt	5
R zeigtAuf → AX_Grenzpunkt	11003.1-11003.2		0..1		
Objektartengruppe: Angaben zum Netzkpunkt					
Bezeichnung	Kennung	Objekttyp	K	Wertart	Wert
AX_Aufnahmepunkt	13001	ZUSO			
A punktkennung	PKN		1		
A vermarkung_Marke	VMA		1	Marke, allgemein	1000
AX_SonstigerVermessungspunkt	13003	ZUSO			
A punktkennung	PKN		1		
A vermarkung_Marke	VMA		1	Marke, allgemein	1000
				Ohne Marke	9500
Objektartengruppe: Angaben zum Punktort					
Bezeichnung	Kennung	Objekttyp	K	Wertart	Wert
AX_PunktortAG	14002	REO			
A kartendarstellung	KDS		1	true	
A koordinatenstatus	KST		1	Amtliche Koordinaten bzw. amtliche Höhe	1000
A qualitaetsangaben	Q2D		1		
D AX_DQPunktort	14006				
A herkunft	DPL		1		
D AX_LI_Lineage_Punktort	14008				
A processStep					
D AX_LI_ProcessStep_Punktort	14009				
A description	DES		1	Erhebung	
A source	SRC		1		
D AX_LI_Source_Punktort	14010				
A description	DES		1	Aus Katastervermessung ermittelt	1000
				Aus Koordinatentransformation ermittelt	1800
				Aus Katasterkarten digitalisiert	4200
A genauigkeitsstufe	GST		1	Standardabweichung S ≤ 3 cm	2100
				Standardabweichung S ≤ 30 cm	3000
				Standardabweichung S ≤ 500 cm	3300

Punktinformationen

Tabelle 1.2 Punktinformationen zum Objektbereich: Flurstücke, Lage, Punkte

Fortsetzung nächste Seite

Objektbereich: Flurstücke, Lage, Punkte					
Objektartengruppe: Angaben zum Punktort					
Bezeichnung	Kennung	Objekttyp	K	Wertart	Wert
AX_PunktortAU	14003	REO			
A kartendarstellung	KDS		1	true	
				false	
A koordinatenstatus	KST		1	Amtliche Koordinaten bzw. amtliche Höhe	1000
A qualitaetsangaben	Q2D		1		
D AX_DQPunktort	14006				
A herkunft	DPL		1		
D AX_LI_Lineage_Punktort	14008				
A processStep					
D AX_LI_ProcessStep_Punktort	14009				
A description	DES		1	Erhebung	
A source	SRC		1		
D AX_LI_Source_Punktort	14010				
A description	DES		1	Aus Katastervermessung ermittelt	1000
				Aus Koordinatentransformation ermittelt	1800
A genauigkeitsstufe	GST		1	Standardabweichung $S \leq 3$ cm	2100
				Standardabweichung $S \leq 30$ cm	3000
				Standardabweichung $S \leq 500$ cm	3300
AX_PunktortTA	14004	REO			
A kartendarstellung	KDS		1	true	
A koordinatenstatus	KST		1	Amtliche Koordinaten bzw. amtliche Höhe	1000
A qualitaetsangaben	Q2D		1		
D AX_DQPunktort	14006				
A herkunft	DPL		1		
D AX_LI_Lineage_Punktort	14008				
A processStep					
D AX_LI_ProcessStep_Punktort	14009				
A description	DES		1	Erhebung	
A source	SRC		1		
D AX_LI_Source_Punktort	14010				
A description	DES		1	Aus Katastervermessung ermittelt	1000
				Aus Koordinatentransformation ermittelt	1800
				Aus Katasterkarten digitalisiert	4200
A genauigkeitsstufe	GST		1	Standardabweichung $S \leq 3$ cm	2100
				Standardabweichung $S \leq 30$ cm	3000
				Standardabweichung $S \leq 500$ cm	3300

Fortsetzung Tabelle 1.2 Punktinformationen zum Objektbereich: Flurstücke, Lage, Punkte

Punktinformationen

Objektbereich: Gebäude					
Objektartengruppe: Angaben zum Gebäude					
Bezeichnung	Kennung	Objekttyp	K	Wertart	Wert
AX_BesondererGebaeudepunkt	31005	ZUSO			
A punktkennung	PKN		1		

Tabelle 1.3 Punktinformationen zum Objektbereich: Gebäude

Objektbereich: Relief					
Objektartengruppe: Reliefformen					
Bezeichnung	Kennung	Objekttyp	K	Wertart	Wert
AX_BesondererTopographischerPunkt	61009	ZUSO			
A punktkennung	PKN		1		

Tabelle 1.4 Punktinformationen zum Objektbereich: Relief

Abkürzungsverzeichnis

- A Attributart
- D Datentyp
- K Kardinalität
- R Relationsart