



Vollständiger Fortführungsentwurf

Schnittstellenbeschreibung

Februar 2020

Herausgeber:

Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Inhalt

1 Erhebung bei der Vermessungsstelle.....	3
1.1 Allgemein	3
1.2 Punktinformationen	3
1.3 Flurstücke	3
1.4 Lagebezeichnungen.....	4
1.5 Gebäude, Bauteile und Bauwerke.....	5
1.6 Tatsächliche Nutzung (TN)	5
1.7 Präsentationsobjekte.....	5
2 Erstellung eines Fortführungsauftrages	6
2.1 Objektübersicht zum vollständigen Fortführungsentwurf.....	7
3 Anhang 1 - Geschäftsprozesse, Kombination von Geschäftsprozessen, Fortführbare Objektarten	8
3.1 Geschäftsprozesse	8
3.2 Kombination von Geschäftsprozessen	9
3.3 Fortführbare Objektarten je Geschäftsprozess.....	10
4 Anhang 2 – Konzept Fortführungsverarbeitung (Anlage 2).....	15
5 Anhang 3 – Anlässe pro Objektart	16

1 Erhebung bei der Vermessungsstelle

Nachfolgend sind Art, Umfang und Besonderheiten der von den Vermessungsstellen zu liefernden Daten für den vollständigen Fortführungsentwurf beschrieben.

1.1 Allgemein

Für die Objektbildung und -bearbeitung gelten die ALKIS®-Vorschriften des Landes Brandenburg.

Die Bearbeitung bei der Vermessungsstelle erfolgt antrags- und geschäftsprozessorientiert.

Die im Land Brandenburg definierten Geschäftsprozesse sind im [Anhang 1](#) aufgeführt.

Eine Kombination von Geschäftsprozessen ist entsprechend [Anhang 1](#) möglich.

Es sind nur die dem Geschäftsprozess zugeordneten „fortführbaren Objektarten“ laut [Anhang 1](#) zu ändern.

Objekte aus den Objektartenbereichen „Öffentlich-rechtliche und sonstige Festlegungen“, „Bodenschätzung, Bewertung“ und „Primäres DGM“ sind von der Fortführung über einen vollständigen Fortführungsentwurf ausgeschlossen.

Es sind nur die dem jeweiligen Geschäftsprozess laut [Anhang 2](#) „Konzept Fortführungsverarbeitung (Anlage 2)“ zugeordneten Anlässe zu vergeben. Eine Zuordnung zur jeweiligen Objektart wurde in [Anhang 3](#) „Anlässe pro Objektart“ dargestellt.

Es liegen die erforderlichen Reservierungsinformationen für Fachkennzeichen vor (Punktkennzeichen, Flurstückskennzeichen).

1.2 Punktinformationen

Die Erhebung der Informationen zum Punkt hat entsprechend der Schnittstellenbeschreibung zum Punktdatenaustausch Brandenburg „Beschreibung der NAS-Erhebungsdaten ALKIS®-Brandenburg“ zu erfolgen. Sie unterscheidet sich nicht von der gegenwärtigen Lösung zum Punktdatenaustausch.

Die Informationen zu den verwendeten, unveränderten Punkten sind daher weiterhin in einer separaten Datei (BA-Datei) zu liefern.

Für Punktobjekte (Grenzpunkt, Gebäudepunkt, Bauwerkspunkt, Topografischer Punkt) ist **kein** Anlass zu setzen (betrifft das ZUSO als auch alle zugehörigen REO's (Punktorte)).

Besondere topografische Punkte mit vorläufiger Nummerierung für die Erhebung der Tatsächlichen Nutzung sind für den vollständigen Fortführungsentwurf **nicht** zu bilden.

1.3 Flurstücke

Es sind antragsbezogen die neuen, geänderten und gelöschten (untergegangenen) Objekte zu liefern. Die zu bearbeitenden Flurstücke müssen vollständig im Antragsgebiet liegen.

Sofern sich die Zuordnung zu einer Lagebezeichnung ändert, ist nur eine Änderung in der Relation (Änderung der OID, auf die verwiesen wird) „zeigtAuf“ bzw. „weistAuf“ zulässig.

Informationen zur Objektart „AX_BesondereFlurstuecksgrenze“ sind im Fortführungsauftrag **nicht** zu übermitteln.

Personen- und Bestandsdaten sind **nicht** zu bearbeiten.

Bei Zerlegung/Verschmelzung sind die Informationen zu den Personen- und Bestandsdaten sowie zu den Lagenbezeichnungen an die neu entstehenden Flurstücke zu vererben.

Sonderfall bei den Personen-und Bestandsdaten

Im Falle einer Verschmelzung von Flurstücken von verschiedenen Buchungsstellen (jedoch gleiches Buchungsblatt), ist ein neues Objekt „AX_Buchungsstelle“ mit laufender Nummer „0000“ zu erzeugen und dem neuen Flurstück zuzuordnen. Die Relation zum Buchungsblatt wird von den Vorgängerflurstücken übernommen. Für die referenzierten Objekte „AX_Buchungsstelle“ der untergehenden Flurstücke sind Löschatensätze zu erzeugen.

Als Anlass ist in diesem Fall immer „010199“ zu verwenden.

1.4 Lagebezeichnungen

Die Änderung und Vergabe einer Lagebezeichnung ist grundsätzlich zulässig.

Voraussetzung für die Vergabe einer verschlüsselten Lagebezeichnung ist, dass der zu vergebene Lageschlüssel bereits in den mitgelieferten Katalogdaten existiert. Andernfalls ist eine Abstimmung mit der zuständigen Katasterbehörde erforderlich.

Das Löschen einer Lagebezeichnung ist ausschließlich für die Objektart „AX_LagebezeichnungMitPseudonummer“ zulässig und darf nur **innerhalb** des Antragsgebietes erfolgen.

Für Hauptgebäude ist diejenige „AX_LagebezeichnungMitHausnummer“ zu setzen (Relation), die dem darunterliegenden Flurstück zugeordnet ist.

Für Nebengebäude ist ein Objekt „AX_LagebezeichnungMitPseudonummer“ zu erzeugen und dem jeweiligen Nebengebäude zuzuordnen (Relation).

Objekte „AX_LagebezeichnungMitPseudonummer“, die im Anschluss an die Bearbeitung keinem Gebäude innerhalb des Antragsgebietes mehr zugeordnet sind, sind zu löschen.

Im Rahmen der Bearbeitung ist es zulässig, die Lagebezeichnung eines Flurstücks zu ändern („AX_LagebezeichnungMitHausnummer“ und/oder „AX_LagebezeichnungOhneHausnummer“).

Die Vergabe mehrerer Lagebezeichnungen ist zulässig (gemäß ALKIS®-Richtlinien Brandenburg).

Das Objekt „AX_GeoreferenzierteGebaeudeadresse“ ist **nicht** zu liefern.

1.5 Gebäude, Bauteile und Bauwerke

Veränderungen sind nur an Gebäuden, Bauwerken und Bauteilen vorzunehmen, die im Antragsgebiet liegen.

Für jedes Gebäude ist eine Gebäudefunktion zu erheben.

Ein Bauteil ist ein Teil eines Gebäudes, der gegenüber dem jeweiligen Objekt „Gebäude“ abweichende bzw. besondere Eigenschaften aufweist (zum Beispiel Durchfahrt im Gebäude). Der 'Bauteil' als Teil eines Gebäudes liegt immer innerhalb des Gebäudeumrings, sofern er nicht unterhalb der Erdoberfläche liegt. Das Gebäude sowie der Bauteil werden von ihren Begrenzungslinien umschlossen. Für jeden Bauteil ist eine Bauteilfunktion zu erheben.

Für jedes Bauwerk ist eine Bauwerksfunktion zu erheben.

Für das Bauwerk „AX_Turm“ kann eine „AX_LagebezeichnungMitHausnummer“ vergeben werden.

1.6 Tatsächliche Nutzung (TN)

Veränderungen der Tatsächlichen Nutzung sind lückenlos, flächendeckend und überschneidungsfrei sowie **unabhängig vom Antragsgebiet**, d.h. in dem notwendigen Umfang der erforderlichen antragsbezogenen Bearbeitung zu liefern.

Die geometrische Änderung der TN und/oder die Änderung der Objektart führen zur Löschung (Delete) des aktuellen Objektes und einem Neueintragen (Insert) des/der bearbeiteten oder erhobenen Objekte/s.

Bei einer ausschließlichen Attributänderung eines Objektes wird eine Änderung (Replace) des TN-Objektes erzeugt.

Eine Aggregation gleichartiger TN-Flächen ist **nicht** vorzunehmen.

Überlagerungsflächen der TN sind **nicht** zu erfassen.

1.7 Präsentationsobjekte

Für neu erzeugte Objekte sind die jeweiligen Präsentationsobjekte gemäß der gültigen Version der GeoInfoDok, ALKIS®-Signaturenkatalog (SK), zu bilden.

Die Attribute „art“ (ART) und „signaturnummer“ (SNR) sind entsprechend den Vorgaben des ALKIS®-Signaturenkatalogs **immer** zu belegen.

Das Attribut „anlass“ ist bei Präsentationsobjekten **nicht** zu belegen.

Bei Präsentationsobjekten für das Flurstückskennzeichen, die Hausnummer, die Geschossangaben und die verschlüsselte Lagebezeichnung ist das Attribut „schriftinhalt“ (SIT) **nicht** zu belegen. Diese Angaben werden aus den Fachobjektattributen abgeleitet.

Bei Signaturen der Tatsächlichen Nutzung werden Einzel- und Flächensignaturen unterschieden.

Bei Einzelsignaturen ist je Signatur ein Präsentationsobjekt entsprechend dem ALKIS®-Signaturenkatalog zu erzeugen.

Flächensignaturen werden über ein Präsentationsobjekt „AP_Darstellung“ definiert.

Einzel- und Flächensignatur schließen sich gegenseitig aus.

2 Erstellung eines Fortführungsauftrages

Innerhalb des Fortführungsauftrages werden nur die antragsbezogenen neuen, geänderten oder gelöschten Objekte geliefert.

Für Objekte der TN gilt eine Ausnahmeregelung. Veränderungen der TN sind in dem Umfang der ursprünglichen TN lückenlos, flächendeckend und überschneidungsfrei und damit **unabhängig vom Antragsgebiet** vollständig zu liefern (siehe auch 1.6.)

Es sind **keine** Objekte aus dem Objektartenbereich „Fortführungsnachweis“ („AX_Fortfuehrungsfall“, „AX_FortfuehrungsnachweisDeckblatt“) zu liefern.

Das Attribut „*anlass*“ ist bei Fachobjekten nur **einmal** zu setzen. Sofern mehrere Anlässe zur Änderung eines Objektes führen, ist der Anlass mit der höchsten Priorität (kleinster Wert = höchste Priorität) laut [Anhang 2](#) „Konzept Fortführungsverarbeitung (Anlage 2)“ zu vergeben.

Bei der Lieferung von Insert- bzw. Replace-Datensätzen ist immer das vollständige Objekt abzugeben.

Mehrere Änderungen eines Objektes innerhalb eines Fortführungsauftrages sind nicht zulässig. Es ist immer der „Endbearbeitungsstand“ eines Objektes abzugeben.

2.1 Objektübersicht zum vollständigen Fortführungsentwurf

Objekt	Insert	Replace	Delete	Hinweis
Flurstücke	x	x	x	
Grenzpunkte	x	x	x	
Lagebezeichnung mit Hausnummer	x	x		<u>Keine</u> Löschedatensätze erlaubt.
Lagebezeichnung ohne Hausnummer	x	x		<u>Keine</u> Löschedatensätze erlaubt.
Lagebezeichnung mit Pseudonummer	x	x	x	Nur innerhalb des Antragsgebietes.
Georeferenzierte Gebäudeadresse				Ist <u>nicht</u> zu liefern.
Punktort „AX_PunktortTA“	x	x	x	
Punktort „AX_PunktortAG“	x	x	x	
Punktort „AX_PunktortAU“	x	x	x	
Tatsächliche Nutzung (TN)	x	(x)	x	<u>Keine</u> Überlagerungsflächen. <u>Keine</u> Begrenzung auf das Antragsgebiet. Replace-Datensätze nur bei Attributänderung. Flächendeckung.
Gebäude	x	x	x	
Bauteile	x	x	x	
Besonderer Gebäudepunkt	x	x	x	
Bauwerke	x	x	x	
Besondere Bauwerkspunkt	x	x	x	
Präsentationsobjekte	x	x	x	Entsprechend Signaturenkatalog der GID.
Besonderer Topografischer Punkt	x	x	x	Vorläufige Punktkennungen sind <u>nicht</u> zulässig.
AX_Buchungsstelle	x		x	Bei der Verschmelzung von Flurstücken, die nicht dieselbe Buchungsstelle besitzen.

Beispiele für die zu liefernden Daten je nach vorliegender Bearbeitung können der Testfallbeschreibung des Berichtes der Arbeitsgruppe für die Erarbeitung eines Stufenkonzepts zur Einführung des vollständigen Fortführungsentwurfs für ALKIS® (AG-vFE) vom 28.02.2018 im Punkt 6.2.6 entnommen werden.

3 Anhang 1 - Geschäftsprozesse, Kombination von Geschäftsprozessen, Fortführbare Objektarten

3.1 Geschäftsprozesse

Die mit * gekennzeichneten Geschäftsprozesse sind von der VST nicht anzuwenden.

GP 01 - Vermessungspunktfeld *

GP 03 - Grenzvermessung

GP 04 - Verschmelzung oder Zerlegung

GP 05 - Angaben zum Flurstück *

GP 07 - Personen- und Bestandsdaten *

GP 08 - Angaben zu den baulichen Anlagen

GP 09 – Topografie und Bauwerke

GP 10 - Öffentlich rechtliche Festlegungen *

GP 11 – Gebietseinheiten *

GP 12 – Katasteramtsbezirk *

GP 13 - Übernahme von Verfahren *

GP 14 - Berichtigung ohne Änderung FKZ *

GP 15 - Berichtigung mit Änderung FKZ *

GP 16 - Verbesserung der geometrischen Lagegenauigkeit der Liegenschaftskarte *

GP 17 - Angaben zur Lage

GP 18 - Tatsächliche Nutzung

Die zulässigen Anlässe je Geschäftsprozess sind dem [Anhang 2](#) „Konzept Fortführungsverarbeitung (Anlage 2)“ zu entnehmen.

3.2 Kombination von Geschäftsprozessen

Mögliche Kombinationen der Geschäftsprozesse

	GP 01	GP 03	GP 04	GP 05	GP 07	GP 08	GP 09	GP 10	GP 11	GP 12	GP 13	GP 14	GP 15	GP 16	GP 17	GP 18
GP 01 - Vermessungspunktfeld					X				X	X	X					
GP03 - Grenzvermessung					X				X	X	X					
GP04 - Verschmelzung oder Zerlegung					X				X	X	X					
GP05 - Angaben zum Flurstück					X				X	X	X					
GP07 - Personen- und Bestandsdaten	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
GP08 - Angaben zu den baulichen Anlagen					X				X	X	X					
GP09 - Topografie und Bauwerke					X				X	X	X					
GP10 - Öffentlich rechtliche Festlegungen					X				X	X	X					
GP11 - Gebietseinheiten	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X
GP12 - Katasteramtsbezirk	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X
GP13 - Übernahme von Verfahren	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	
GP14 - Berichtigung ohne Änderung FKZ					X				X	X	X					
GP15 - Berichtigung mit Änderung FKZ					X				X	X	X					
GP16 - Verbesserung der geom. Lagegen. der Lika					X				X	X	X					
GP17 - Angaben zur Lage					X				X	X	X					
GP18 - Tatsächliche Nutzung					X				X	X	X					

X - Nicht kombinierbar mit GP xx

3.3 Fortführbare Objektarten je Geschäftsprozess

Es sind nachfolgend alle grundsätzlich fortführbaren Objekte je Geschäftsprozess aufgeführt.

Die mit ** gekennzeichneten Objektarten sind von der VST im vollständigen Fortführungsentwurf nicht zu bearbeiten/liefern.

GP 03 - Grenzvermessung

02320 - AP_LPO

02341 - AP_PTO

11001 - AX_Flurstueck

11002 - AX_BesondereFlurstuecksgrenze **

11003 - AX_Grenzpunkt

13003 - AX_SonstigerVermessungspunkt

14001 - AX_Punktort

14002 - AX_PunktortAG

14003 - AX_PunktortAU

14004 - AX_PunktortTA

15001 - AX_FortfuehrungsnachweisDeckblatt **

15002 - AX_Fortfuehrungsfall **

51009 - AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung

GP 04 - Verschmelzung oder Zerlegung

02310 - AP_PPO

02320 - AP_LPO

02341 - AP_PTO

11001 - AX_Flurstueck

11002 - AX_BesondereFlurstuecksgrenze **

11003 - AX_Grenzpunkt

12001 - AX_LagebezeichnungOhneHausnummer

12002 - AX_LagebezeichnungMitHausnummer

12006 - AX_GeoreferenzierteGebaueadresse **

14003 - AX_PunktortAU

14004 - AX_PunktortTA

15001 - AX_FortfuehrungsnachweisDeckblatt **

15002 - AX_Fortfuehrungsfall **
21007 - AX_Buchungsblatt
21008 - AX_Buchungsstelle
41001 - AX_Wohnbauflaeche
41002 - AX_IndustrieUndGewerbeflaeche
41003 - AX_Halde
41004 - AX_Bergbaubetrieb
41005 - AX_TagebauGrubeSteinbruch
41006 - AX_FlaecheGemischterNutzung
41007 - AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung
41008 - AX_SportFreizeitUndErholungsflaeche
41009 - AX_Friedhof
42001 - AX_Strassenverkehr
42006 - AX_Weg
42009 - AX_Platz
42010 - AX_Bahnverkehr
42015 - AX_Flugverkehr
42016 - AX_Schiffsverkehr
43001 - AX_Landwirtschaft
43002 - AX_Wald
43003 - AX_Gehoelz
43004 - AX_Heide
43005 - AX_Moor
43006 - AX_Sumpf
43007 - AX_UnlandVegetationsloseFlaeche
44001 - AX_Fliessgewaesser
44005 - AX_Hafenbecken
44006 - AX_StehendesGewaesser

GP 08 - Angaben zu den baulichen Anlagen

02310 - AP_PPO
02320 - AP_LPO
02341 - AP_PTO

11001 - AX_Flurstueck
13001 - AX_Aufnahmepunkt
14002 - AX_PunktortAG
14003 - AX_PunktortAU
15001 - AX_FortfuehrungsnachweisDeckblatt **
15002 - AX_Fortfuehrungsfall **
31001 - AX_Gebaeude
31002 - AX_Bauteil
31005 - AX_BesondererGebaeudepunkt
51001 - AX_Turm
51009 - AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung
51011 - AX_BesondererBauwerkspunkt

GP 09 - Topografie und Bauwerke

02320 - AP_LPO
02341 - AP_PTO
11001 - AX_Flurstueck
14002 - AX_PunktortAG
14003 - AX_PunktortAU
15001 - AX_FortfuehrungsnachweisDeckblatt **
15002 - AX_Fortfuehrungsfall **
31001 - AX_Gebaeude
31002 - AX_Bauteil
31005 - AX_BesondererGebaeudepunkt
51001 - AX_Turm
51002 - AX_BauwerkOderAnlageFuerIndustrieUndGewerbe
51003 - AX_VorratsbehaelterSpeicherbauwerk
51006 - AX_BauwerkOderAnlageFuerSportFreizeitUndErholung
51009 - AX_SonstigesBauwerkOderSonstigeEinrichtung
51011 - AX_BesondererBauwerkspunkt
53001 - AX_BauwerkImVerkehrsbereich
53009 - AX_BauwerkImGewaesserbereich
54001 - AX_Vegetationsmerkmal

61001 - AX_BoeschungKliff **

61002 - AX_Boeschungsflaeche **

61003 - AX_DammWallDeich **

61009 - AX_BesondererTopographischerPunkt

62040 - AX_Gelaendekante **

91002 - AX_TopographischeLinie **

GP 17 - Angaben zur Lage

02320 - AP_LPO

02341 - AP_PTO

02342 - AP_LTO

11001 - AX_Flurstueck

12001 - AX_LagebezeichnungOhneHausnummer

12002 - AX_LagebezeichnungMitHausnummer

12003 - AX_LagebezeichnungMitPseudonummer

12006 - AX_GeoreferenzierteGebaeudeadresse **

15001 - AX_FortfuehrungsnachweisDeckblatt **

15002 - AX_Fortfuehrungsfall **

31001 - AX_Gebaeude

31002 - AX_Bauteil

51001 - AX_Turm

GP 18 - Tatsächliche Nutzung

02310 - AP_PPO

02320 - AP_LPO

02330 - AP_FPO

02341 - AP_PTO

02342 - AP_LTO

02350 - AP_Darstellung

11001 - AX_Flurstueck

14003 - AX_PunktortAU

15001 - AX_FortfuehrungsnachweisDeckblatt **

15002 - AX_Fortfuehrungsfall **

41001 - AX_Wohnbauflaeche
41002 - AX_IndustrieUndGewerbeflaeche
41003 - AX_Halde
41004 - AX_Bergbaubetrieb
41005 - AX_TagebauGrubeSteinbruch
41006 - AX_FlaecheGemischterNutzung
41007 - AX_FlaecheBesondererFunktionalerPraegung
41008 - AX_SportFreizeitUndErholungsflaeche
41009 - AX_Friedhof
42001 - AX_Strassenverkehr
42006 - AX_Weg
42009 - AX_Platz
42010 - AX_Bahnverkehr
42015 - AX_Flugverkehr
42016 - AX_Schiffsverkehr
43001 - AX_Landwirtschaft
43002 - AX_Wald
43003 - AX_Gehoelz
43004 - AX_Heide
43005 - AX_Moor
43006 - AX_Sumpf
43007 - AX_UnlandVegetationsloseFlaeche
44001 - AX_Fliessgewaesser
44005 - AX_Hafenbecken
44006 - AX_StehendesGewaesser
61009 - AX_BesondererTopographischerPunkt
91002 - AX_TopographischeLinie **

4 Anhang 2 – Konzept Fortführungsverarbeitung (Anlage 2)

Auszug aus der Anlage 2 des Konzeptes zur Fortführungsverarbeitung – Zuordnung Anlass zum Geschäftsprozess.

Geschäftsprozess	Prio	Anlass	
GP03 - Grenzvermessung	10	010901	Grenzvermessung
GP04 - Verschmelzung oder Zerlegung	5	010101	Zerlegung oder Sonderung
		010102	Verschmelzung
		010103	Zerlegung und Verschmelzung
		010199	Verschmelzung von Flurstücken auf unterschiedlichen Beständen/Buchungsstellen
GP08 - Angaben zu den baulichen Anlagen	12	200000	Veränderung von Gebäudedaten
GP09 - Topografie und Bauwerke	13	300200	Veränderung der Angaben zum Objektartenbereich 'Bauwerke Einrichtungen und sonstigen Angaben'
GP17 - Angaben zur Lage	6	010402	Veränderung der Lage
GP18 - Tatsächliche Nutzung	7	010403	Veränderung der tatsächlichen Nutzung mit Änderung der Wirtschaftsart
	9	300300	Veränderung der Angaben zum Objektartenbereich 'Tatsächlichen Nutzung'

5 Anhang 3 – Anlässe pro Objektart

Zuordnung der möglichen Anlässe zu den Objektarten bei entsprechender Wahl der Geschäftsprozesse:

Objektart	Anlass	
Flurstück	010901	Grenzvermessung
	010101	Zerlegung oder Sonderung
	010102	Verschmelzung
	010103	Zerlegung und Verschmelzung
	010199	Verschmelzung von Flurstücken auf unterschiedlichen Beständen/Buchungsstellen
	010402	Veränderung der Lage
Gebäude	200000	Veränderung von Gebäudedaten
	010402	Veränderung der Lage
Bauwerke	300200	Veränderung der Angaben zum Objektartenbereich 'Bauwerke Einrichtungen und sonstigen Angaben'
	010402	Veränderung der Lage
Lagebezeichnung	010402	Veränderung der Lage
Tatsächliche Nutzung	010403	Veränderung der tatsächlichen Nutzung mit Änderung der Wirtschaftsart
	300300	Veränderung der Angaben zum Objektartenbereich 'Tatsächlichen Nutzung'

Dabei ist die Priorität der Anlässe (siehe Anhang 2) zu berücksichtigen.



Landesvermessung und
Geobasisinformation Brandenburg

Technische Stellen Liegenschaftskataster, MAIS,
Unterstützungsleistungen für KB

Heinrich-Mann-Allee 103
14473 Potsdam

Techn. Hotline: (03 35) 55 82 - 5 08

Fachl. Hotline: (03 35) 55 82 - 5 26

Telefax: (03 35) 55 82 - 7 20

E-Mail: LGB-Support-ALKIS@geobasis-bb.de

Internet: <https://geobasis-bb.de/lgb/de/>

Stand: 26.02.2020

