

Technische Voraussetzungen

Änderungsübersicht

Version	Datum	Änderungsgrund	betroffene Abschnitte
1.0	01.01.2017	Dokument angelegt	alle

Inhaltsübersicht

1	Einleitung	3
2	Beschreibung der Anwendungen.....	3
2.1	Administrations-Client der Datenhaltungskomponente	3
2.2	Erhebungs- und Qualifizierungskomponente (EQK)	3
2.3	AGLB-Import	3
2.4	Auskunfts- und Präsentationskomponente	3
2.5	Programm zur Erzeugung von Bekanntgabeschreiben.....	4
2.6	Citrix-Zugang.....	4

1 Einleitung

(1) Nach § 4 Abs. 3 SächsVermKatG werden den uVB zur Erfüllung der Aufgaben nach § 2 Abs. 3 SächsVermKatG vom GeoSN Datenverarbeitungsverfahren zur Verfügung gestellt. Die technischen Voraussetzungen, die in den uVB für deren Nutzung erforderlich sind, werden in diesem Dokument beschrieben.

(2) Für das Verfahren ALKIS werden den uVB folgende Anwendungen zur Verfügung gestellt:

- a) Administrations-Client der Datenhaltungskomponente (DHK-Admin-Client)
- b) Erhebungs- und Qualifizierungskomponente (EQK)
- c) Programm zur automatisierten Übernahme der Grundbuchdaten (AGLB-Import)
- d) Auskunft- und Präsentationskomponente (APK)
- e) Programm zur Erzeugung von Bekanntgabeschreiben (optional)

2 Beschreibung der Anwendungen

2.1 Administrations-Client der Datenhaltungskomponente

Der DHK-Admin-Client wird über den Terminalservice Citrix bereitgestellt.

2.2 Erhebungs- und Qualifizierungskomponente (EQK)

(1) Die EQK wird über den Terminalservice Citrix bereitgestellt. Für ein komfortables Arbeiten wird der Einsatz von zwei Monitoren empfohlen.

(2) Für den Monitor werden folgende Parameter empfohlen:

- a) Farbmonitor mit VGA- oder SVGA-Grafikkarte,
- b) Breitbild 22 Weite, Auflösung 1680x1050,
- c) 21 Zoll, Auflösung 1280*1024.

2.3 AGLB-Import

Der Zugriff auf Dateien für den AGLB-Import erfolgt mit Hilfe des Browsers im Citrix NetScaler Access Gateway.

2.4 Auskunft- und Präsentationskomponente

(1) Die APK erfordert als Webverfahren für die Nutzung einen Internetanschluss (Minimum: 4 Mbps Upstream, empfohlen: 16 Mbps Upstream). Der eingesetzte PC muss mit einem Windows-Betriebssystem ausgestattet sein, welches mindestens den Anforderungen der eingesetzten Browsersoftware entspricht. Der angeschlossene Monitor sollte nicht kleiner als 19" sein.

(2) Zum Aufruf ist eine aktuelle Browserversion notwendig. Welche Browserversionen seitens des Herstellers unterstützt werden, ist auf der Startseite dokumentiert. Um festzustellen, ob der verwendete Browser die Voraussetzungen zur Ausführung der APK erfüllt, können auf der Startseite die Browsereinstellungen getestet werden.

(3) Im Browser müssen Cookies für die Anwendung freigeschalten sein, Javascript aktiviert und Pop-up-Fenster für die Adresse <http://www.landesvermessung.sachsen.de/> zugelassen werden.

(4) Darüber hinaus müssen zur Arbeit mit der APK folgende Programme im PC verfügbar sein:

- a) Adobe Reader ab Version 10,
- b) Programm zum Öffnen von zip-Dateien,
- c) Notepad oder vergleichbares zum Anschauen von Textdateien (XML-Format) und
- d) MS-Excel oder vergleichbares zum Anschauen von Tabellenauswertungen.

(5) An die Hardwareausstattung des PC auf Client-Seite gibt es keine Mindestanforderungen die über die Anforderungen an die verwendete Betriebssystem- und Browsersoftware bzw. des PDF-Readers hinausgehen.

2.5 Programm zur Erzeugung von Bekanntgabeschreiben

Das Programm wird zur optionalen Nutzung als Java Archive (jar-Datei) zur Verfügung gestellt und lässt sich mit einer installierten JRE direkt als Programm starten.

2.6 Citrix-Zugang

(1) Der Zugriff auf die Anwendungen erfolgt über SSL-verschlüsselte HTTP-Verbindungen (Webbrowser).

(2) Für die Nutzung der o.g. Applikationen werden auf den PC der Nutzer in den kommunalen Vermessungseinrichtungen eine Netzwerkverbindung zum KDN / SVN benötigt.

(3) Für den Zugriff auf die EQK sind ein Web-Browser und ein aktueller Citrix Receiver erforderlich. Google Chrome wird in der aktuellen Umgebung nicht unterstützt.

(4) Das Drucken und Plotten erfolgt mit Hilfe des Citrix Universal Printer Driver (UPD). Diese Technologie erlaubt es, die clientseitig installierten Druckertreiber zu verwenden. Die Aufbereitung und Konfigurationen der einzelnen Drucke erfolgen direkt am Client. Den Benutzern stehen damit alle Funktionen des jeweiligen Druckertreibers zur Verfügung.

(5) Der Zugriff auf Dateien erfolgt mit Hilfe des Browser im NetScaler Access Gateway.