



NETZ  
INFORMATIONSSYSTEME

nisXplorer - Planauskunft

# Benutzerhandbuch EKZ

März 2026



# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Einleitung .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Starten .....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Anmeldevorgang .....</b>	<b>5</b>
3.1	Erstellen eines neuen Benutzers.....	5
3.2	Aufrufen der Planauskunft.....	8
<b>4</b>	<b>Planauskunft .....</b>	<b>9</b>
4.1	Bildschirmoberfläche .....	9
4.2	Planauskunft Beispiel .....	10
4.2.1	Suche nach der Adresse .....	10
4.2.2	Suche nach Parzellennummer .....	10
4.2.3	Suche nach Koordinaten .....	10
4.2.4	Verifikation und Aufrufen der Adresse .....	11
4.2.5	Druckbereich festlegen.....	12
4.2.6	Datenformat wählen .....	13
4.2.7	Konfiguration auswählen .....	13
4.2.8	Bestellvorgang ausführen.....	14
<b>5</b>	<b>Weitere Funktionen .....</b>	<b>15</b>
5.1	Abmelden.....	15
5.2	Hilfe.....	15

© Copyright by NIS AG, CH-6210 Sursee

Alle Rechte vorbehalten.

Die in diesem Handbuch enthaltenen Informationen sind das alleinige Eigentum der NIS AG. Sie dürfen ohne ausdrückliche Genehmigung des Urhebers weder vollständig noch in Auszügen verbreitet oder reproduziert werden.

# 1 Einleitung

Das vorliegende Benutzerhandbuch stellt die wichtigsten Funktionen und Anwendungsmöglichkeiten der Planauskunft vor. Das Handbuch dient als Hilfestellung und ist nicht abschliessend.

Das Benutzerhandbuch ist in männlicher Form geschrieben. Mit der männlichen Form ist immer auch die weibliche gemeint.

## 2 Starten

Die Planauskunft wird über den Internet-Browser gestartet. Nach erfolgreicher Eingabe der Web-Adresse erscheint folgende Oberfläche.

<https://www.ekz-planauskunft.ch/GSS-Web-NIS/planauskunft>


Registration für EKZ Planauskunft'." data-bbox="220 223 704 538"/>

Deutsch

### Anmeldung zur EKZ Planauskunft

Benutzername oder E-Mail

Passwort

Angemeldet bleiben [Passwort vergessen?](#)

**Anmelden**

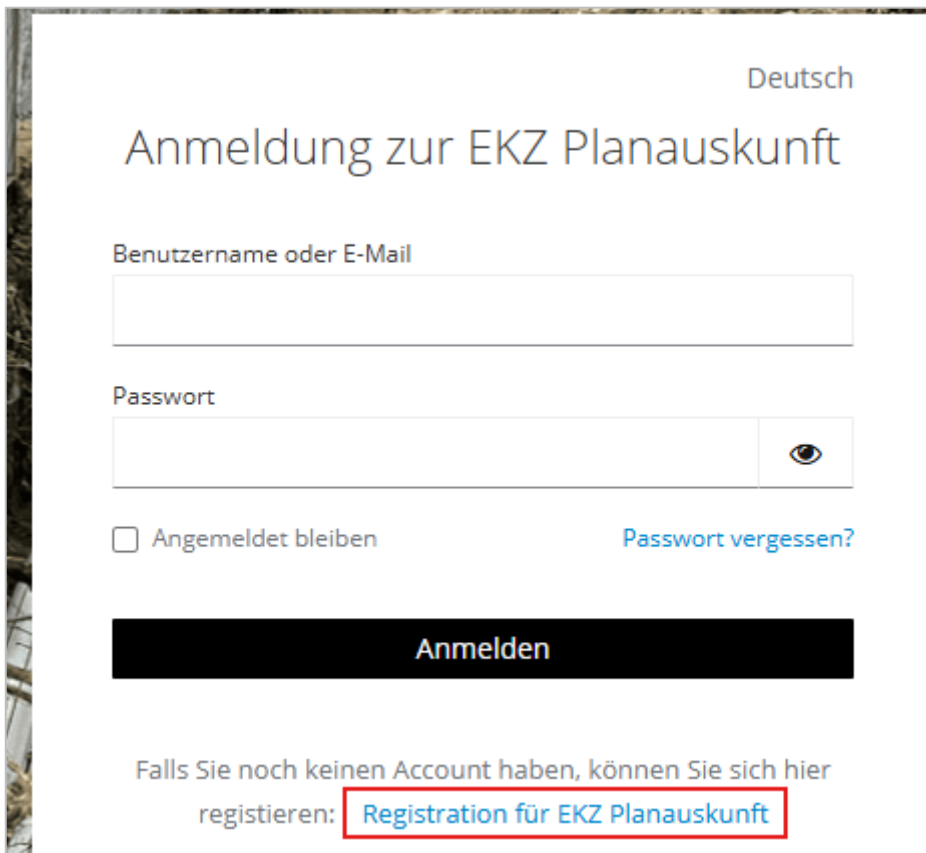
Falls Sie noch keinen Account haben, können Sie sich hier registrieren: [Registration für EKZ Planauskunft](#)

## 3 Anmeldevorgang

Das folgende Kapitel beschreibt den Anmeldevorgang am System, um eine Planauskunftsanfrage zu erstellen. Das erste Unterkapitel beschreibt zudem, wie sich ein neuer Benutzer registrieren kann. Bereits registrierte Benutzer können direkt zum Kapitel 3.2 wechseln.

### 3.1 Erstellen eines neuen Benutzers

Ein neuer Benutzer kann registriert werden, indem der folgende Link (rot umrahmt) angewählt wird.




Deutsch

## Anmeldung zur EKZ Planauskunft

Benutzername oder E-Mail

Passwort

Angemeldet bleiben [Passwort vergessen?](#)

**Anmelden**

Falls Sie noch keinen Account haben, können Sie sich hier registrieren: [Registration für EKZ Planauskunft](#)

Auf der folgenden Seite müssen alle Benutzerangaben eingegeben werden, sowie den Benutzungsbedingungen zustimmen.

Deutsch

\* Benötigte Felder

## Registrierung

Benutzername \*

Passwort \*

Passwort bestätigen \*

E-Mail \*

Vorname \*

Nachname \*

Nutzungsbedingungen

### Anwendungsbereich

Mit dem Zugriff via Internet auf Plandaten aus dem betrieblichen Leitungskataster der Elektrizitätswerke des ...

Ich stimme den Bedingungen und Konditionen zu

[« Zurück zur Anmeldung](#)

**Registrierung für EKZ Planauskunft**

Deutsch

## E-Mail verifizieren

**⚠ Sie müssen Ihre E-Mail-Adresse verifizieren, um das Benutzerkonto zu aktivieren.**

Eine E-Mail mit Anweisungen, um Ihre E-Mail-Adresse zu überprüfen, wurde an Ihre Adresse geschickt

[REDACTED]

Sie haben keinen Verifizierungs-Code in Ihrer E-Mail erhalten?  
[Hier klicken](#) um eine neue E-Mail versenden zu lassen.

Sie sollten auf Ihrem E-Mail-Konto nun eine E-Mail zur Bestätigung Ihrer Angaben erhalten haben. Bitte bestätigen Sie dieses, indem Sie auf den Link in der E-Mail klicken.

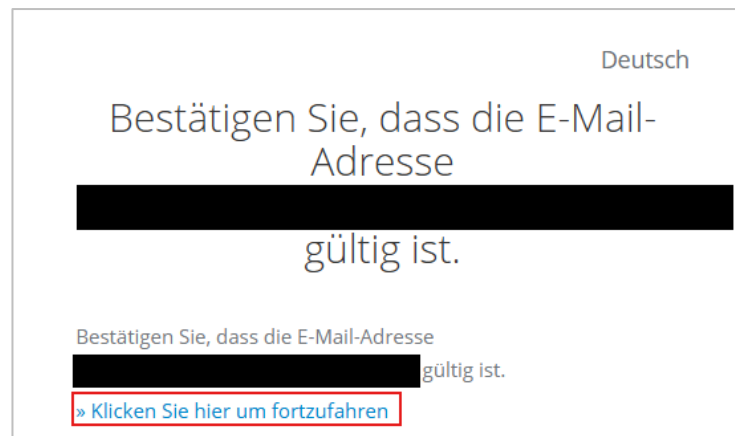
Jemand hat ein Konto mit dieser E-Mail-Adresse erstellt. Falls Sie das waren, klicken Sie auf den Link zur Adresse zu verifizieren.

[Link zur Bestätigung der E-Mail-Adresse](#)

Der Link ist 5 Minuten gültig.

Falls Sie dieses Konto nicht erstellt haben, dann können sie diese Nachricht ignorieren.

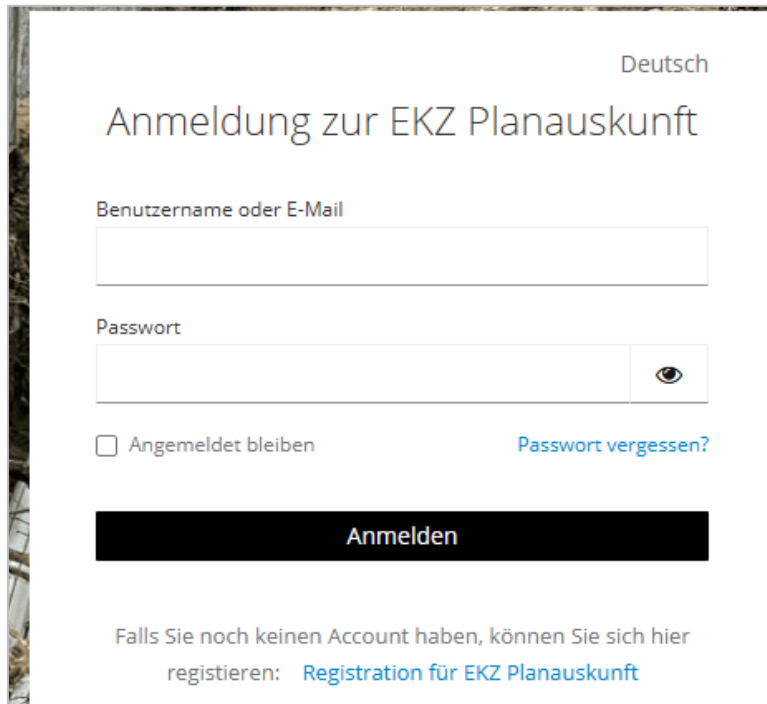
Dadurch öffnet sich Ihr Browser, der um eine weitere Bestätigung fragt, die Sie per Klick auf die entsprechende Aufforderung erstatten können.



Ein weiteres Fenster bestätigt Ihnen anschliessend den Abschluss der Verifizierung.



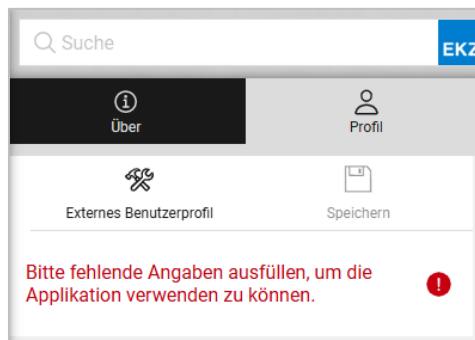
## 3.2 Aufrufen der Planauskunft



The screenshot shows the login interface for 'Anmeldung zur EKZ Planauskunft'. At the top right, the language is set to 'Deutsch'. The main heading is 'Anmeldung zur EKZ Planauskunft'. Below this, there are two input fields: 'Benutzername oder E-Mail' and 'Passwort'. The password field includes a toggle icon for visibility. Below the password field, there is a checkbox labeled 'Angemeldet bleiben' and a link 'Passwort vergessen?'. A large black button with the text 'Anmelden' is centered below these fields. At the bottom, there is a message: 'Falls Sie noch keinen Account haben, können Sie sich hier registrieren: [Registration für EKZ Planauskunft](#)'.

Auf der Startseite der Planauskunft muss die E-Mail-Adresse und das Kennwort eingegeben werden.

Beim ersten Login wird man gebeten, die Benutzerangaben zu vervollständigen, bevor die Funktionen der Planauskunft freigeschaltet werden.



The screenshot shows a mobile application interface for 'EKZ'. At the top, there is a search bar with 'Suche' and the EKZ logo. Below the search bar, there are two tabs: 'Über' (selected) and 'Profil'. Under the 'Über' tab, there are two options: 'Externes Benutzerprofil' and 'Speichern'. A red error message is displayed at the bottom: 'Bitte fehlende Angaben ausfüllen, um die Applikation verwenden zu können.' with a red exclamation mark icon.

Die Funktionen bleiben so lange blockiert, bis alle notwendigen Eingaben getätigt sind. Bitte geben Sie die benötigten Angaben an und bestätigen Sie.

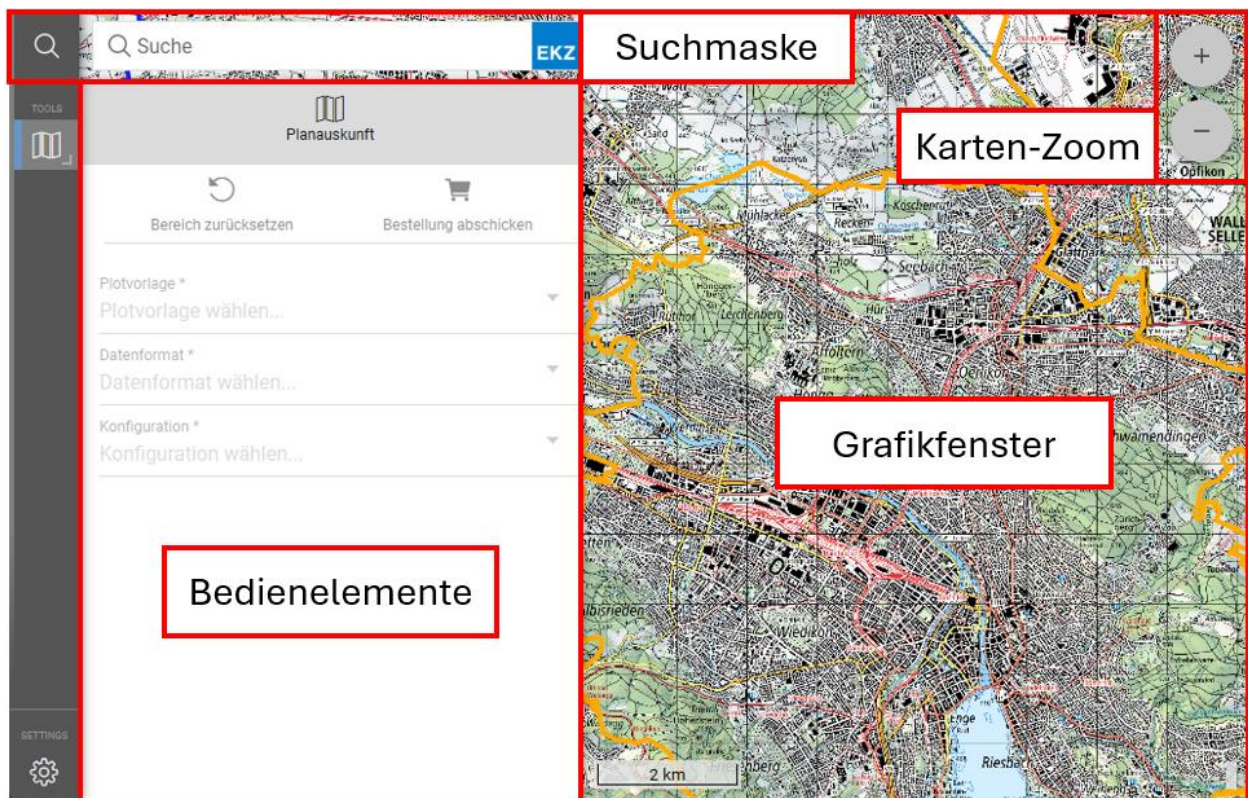
Damit ist der erste Login-Prozess abgeschlossen und alle Funktionen sind freigeschaltet.

## 4 Planauskunft

Die folgenden Unterkapitel beschreiben die Funktionen in der Planauskunftsapplikation. Im ersten Unterkapitel wird die Bildschirmoberfläche kurz erläutert. Im zweiten Unterkapitel wird das Vorgehen, um eine Planauskunft zu erhalten, anhand eines Beispiels erklärt.

### 4.1 Bildschirmoberfläche

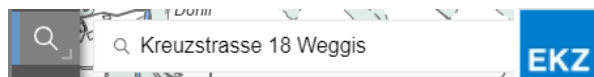
Die Bildschirmoberfläche der Planauskunft zeigt alle Informationen auf einen Blick. Insgesamt sind drei verschiedene Elemente zu unterscheiden. Die einzelnen Elemente werden im nächsten Kapitel anhand eines Beispiels erläutert.



## 4.2 Planauskunft Beispiel

Das folgende Beispiel erklärt die Beantragung einer Auskunft an der Kreuzstrasse 18 in 6353 Weggis. Diese Beispielsituation lässt sich auf beliebig viele andere Situationen anwenden.

### 4.2.1 Suche nach der Adresse



Um zu der gesuchten Adresse zu gelangen, muss die Adresse im Suchbereich eingegeben werden. Die Adresse kann auf verschiedene Arten eingegeben werden. Die Reihenfolge der Eingabe spielt dabei keine Rolle. Möglich sind beispielsweise folgende Eingaben:

- Kreuzstrasse 18 Weggis
- Weggis 18 Kreuzstrasse
- Kreuzstrasse 18 6353

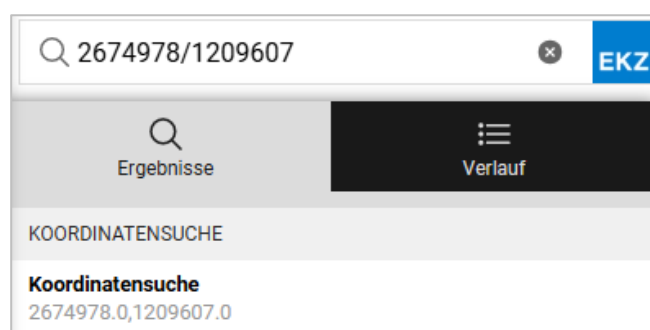
### 4.2.2 Suche nach Parzellennummer

Weiter ist es selbstverständlich auch möglich, direkt mittels der **Parzellennummer** und der **Gemeinde** zu suchen. Dazu muss im Suchbereich das Wort „Parzelle“, die Parzellennummer und die Gemeinde eingegeben werden. Eine weitere Möglichkeit ist die direkte Suche nach Koordinaten, die im Kapitel 5.3 erklärt ist.

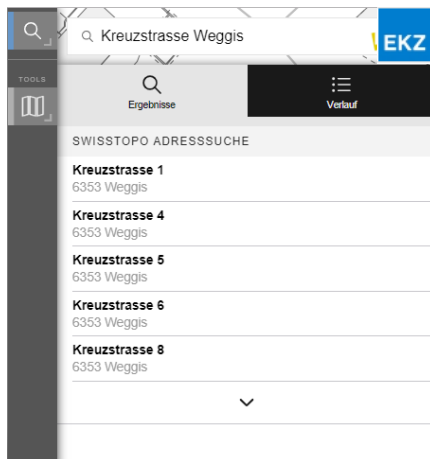
### 4.2.3 Suche nach Koordinaten

Im Suchbereich können auch direkt Koordinaten eingegeben werden, um zu einer bestimmten Stelle zu navigieren. Dazu müssen Schweizer Landeskordinaten in der Suchmaske eingegeben werden. Die Eingabe erfolgt immer nach dem folgenden Muster:

„Ost-Koordinatenwert („“ oder “/”) Nord-Koordinatenwert“

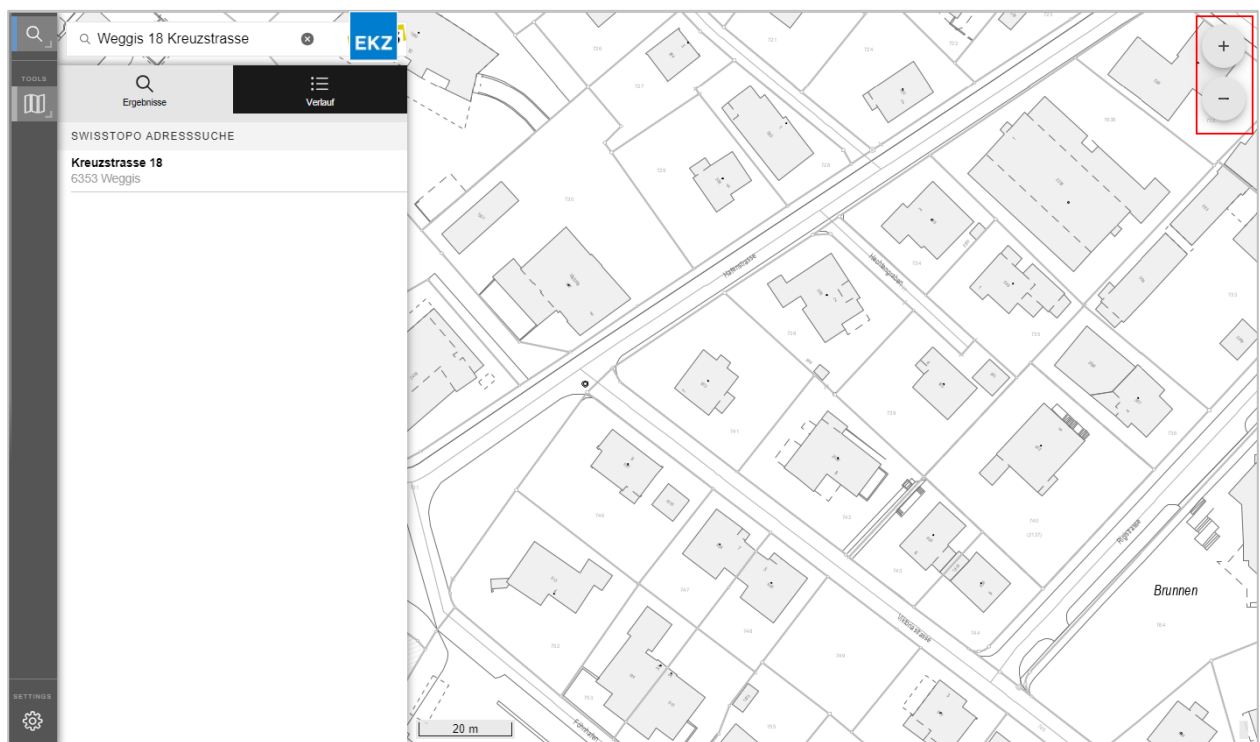


## 4.2.4 Verifikation und Aufrufen der Adresse

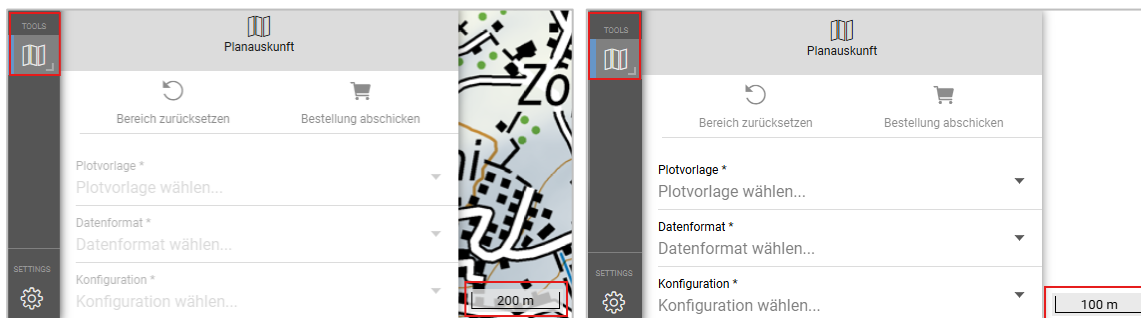


Während der Eingabe der Suche erscheinen unter der Sucheingabe rasch erste Resultate. Diese Resultate zeigen Adressen, die mit der bisherigen Eingabe übereinstimmen. Im Beispiel links sind Vorschläge zu sehen, die mit der Suche „Kreuzstrasse Weggis“ korrespondieren. Die Hausnummer wurde dazu noch nicht eingegeben.

Ist die Adresse korrekt eingegeben oder kann die Adresse im linken Suchbereich bereits gefunden werden, so kann sie **mit einem Klick auf den Eintrag** aufgerufen werden. Die Karte im Grafikenfenster springt dann automatisch zu der gesuchten Adresse.



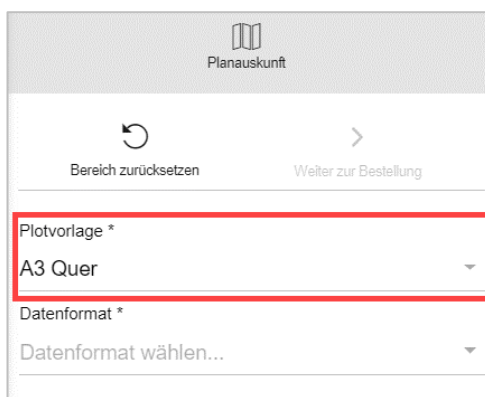
Falls noch nicht ganz klar ist, ob die Karte tatsächlich die richtige Adresse anzeigt, kann mit den Massstabsknöpfen, welche in der obigen Darstellung rot umrahmt sind, oder mittels Mausrad ein grösserer Kartenausschnitt dargestellt werden. Beachten Sie jedoch, dass die Tools erst ab einer gewissen Zoomstufe aktiviert werden.



Tools deaktiviert

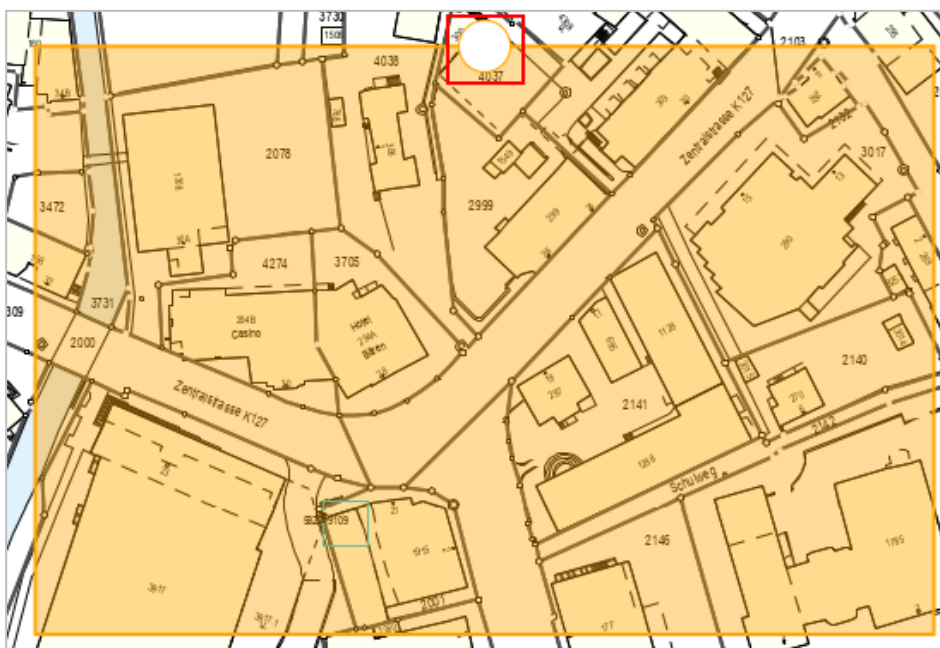
Tools aktiviert

### 4.2.5 Druckbereich festlegen



Im Bedienelement muss nun die Plotvorlage ausgewählt werden. Zur Auswahl stehen verschiedene Plan-Formate (z.B. A4, A3)

Die Plotvorlage wird anschliessend als oranges Rechteck im Grafikenster angezeigt. Dieses Rechteck zeigt den exakten Bereich, welcher anschliessend gedruckt werden soll.



Der Ausschnitt kann beliebig verändert werden, indem die Plotvorlage verschoben wird. Der Benutzer kann dazu mit der Maus in den orangenen Bereich klicken und mit gehaltener linker Maustaste den Druckbereich verschieben.

Der gewählte Ausschnitt kann ebenso rotiert werden. Dazu muss mit der Maus auf den Punkt im obigen rot markieren Bereich geklickt werden. Mit gehaltener linker Maustaste kann nun der Druckbereich rotiert werden.

Diese Funktionen ermöglichen dem Benutzer, den optimalen Bereich für die Planauskunft auszuwählen.

#### 4.2.6 Datenformat wählen

Falls diese Einstellung angeboten wird, kann im nächsten Schritt das Datenformat gewählt werden, in dem der Ausschnitt exportiert werden soll. Ansonsten erfolgt der Export im PDF-Format.



The screenshot shows a mobile application interface for 'Planauskunft'. At the top, there is a header with a book icon and the text 'Planauskunft'. Below the header, there are two buttons: 'Bereich zurücksetzen' (with a circular arrow icon) and 'Bestellung abschicken' (with a shopping cart icon). Underneath these buttons, there are two dropdown menus. The first is labeled 'Plotvorlage \*' and has 'A3 Quer' selected. The second is labeled 'Datenformat \*' and has 'PDF und DXF (CH1903)' selected. This second dropdown menu is highlighted with a red rectangular border.

#### 4.2.7 Konfiguration auswählen

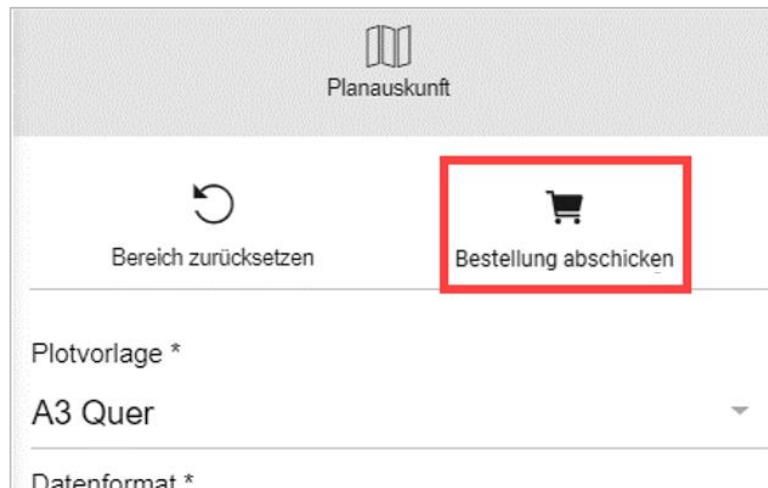
Die Konfiguration ist abhängig vom gewählten Dateiformat. So ist bei einem PDF keine Eingabe einer Konfiguration nötig, wohingegen man bei Dateiformaten wie DXF/DWG eine Konfiguration setzen muss. Es wird aber standardmässig ein Wert gesetzt, den man nach Wahl ändern kann.



The screenshot shows a dropdown menu for 'Konfiguration \*'. The selected value is 'LV95'. The dropdown arrow is visible on the right side of the menu.

### 4.2.8 Bestellvorgang ausführen

Ist das gewünschte Datenformat ausgewählt, kann als nächster Schritt der Knopf „Bestellung abschicken“ gedrückt werden, was die Bestellung auslöst.




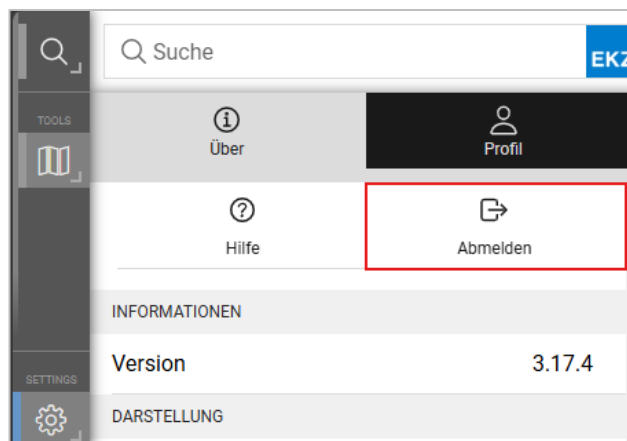
Die Bestellung wird derzeit verarbeitet und in Kürze per E-Mail zugestellt.

Nach kurzer Wartezeit wird die Meldung angezeigt, dass der Bestellvorgang erfolgreich abgeschlossen werden konnte. Die Planauskunft wird dem Benutzer im gewählten Datenformat als E-Mail zugestellt.

## 5 Weitere Funktionen

### 5.1 Abmelden

Nach erfolgreich abgeschlossenem Bestellvorgang sollte sich der Benutzer wieder vom System abmelden. Dies geschieht durch Öffnen der Einstellungen über den Knopf  links in der Symbolleiste und anschliessendem Klick auf „Abmelden“.



### 5.2 Hilfe

Die Hilfe zur Planauskunft kann über den Hilfefknopf neben dem Abmelden-Knopf aufgerufen werden.