Nachlese zum

Workshop
Der neue Sachsen-Anhalt-Viewer

Agenda

- Redesign der Nutzeroberfläche
- Neustrukturierung der Inhalte
- Steuerung der Karteninhalte
- Einblick in die Nutzerstatistik
- Praxisbeispiel Liegenschaftskarte
- Und sonst so…?

© LANDESAMT FÜR VERMESSUNG UND GEOINFORMATION SACHSEN-ANHALT

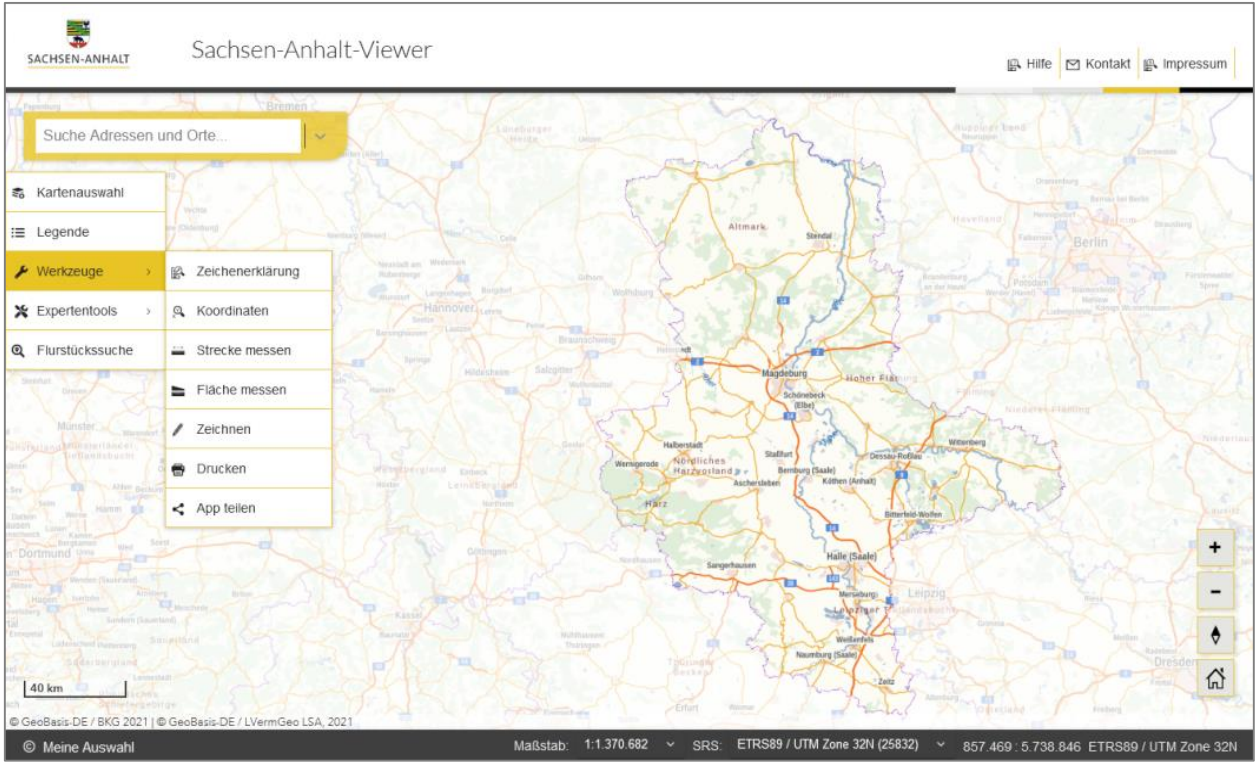
Redesign der Nutzeroberfläche

Übersichtlichere **Menüführung** für Karten & Werkzeuge

Farbgebung gemäß Vorgaben im Landesdesign

PRIMÄRFARBEN

- Gelb: RGB 232/196/37
- Schwarz: RGB 0/0/0
- Anthrazit 01: RGB 89/90/77
- Anthrazit 02: RGB 64/64/64
- Grau 01: RGB 241/241/240
- Grau 02: RGB 227/227/225



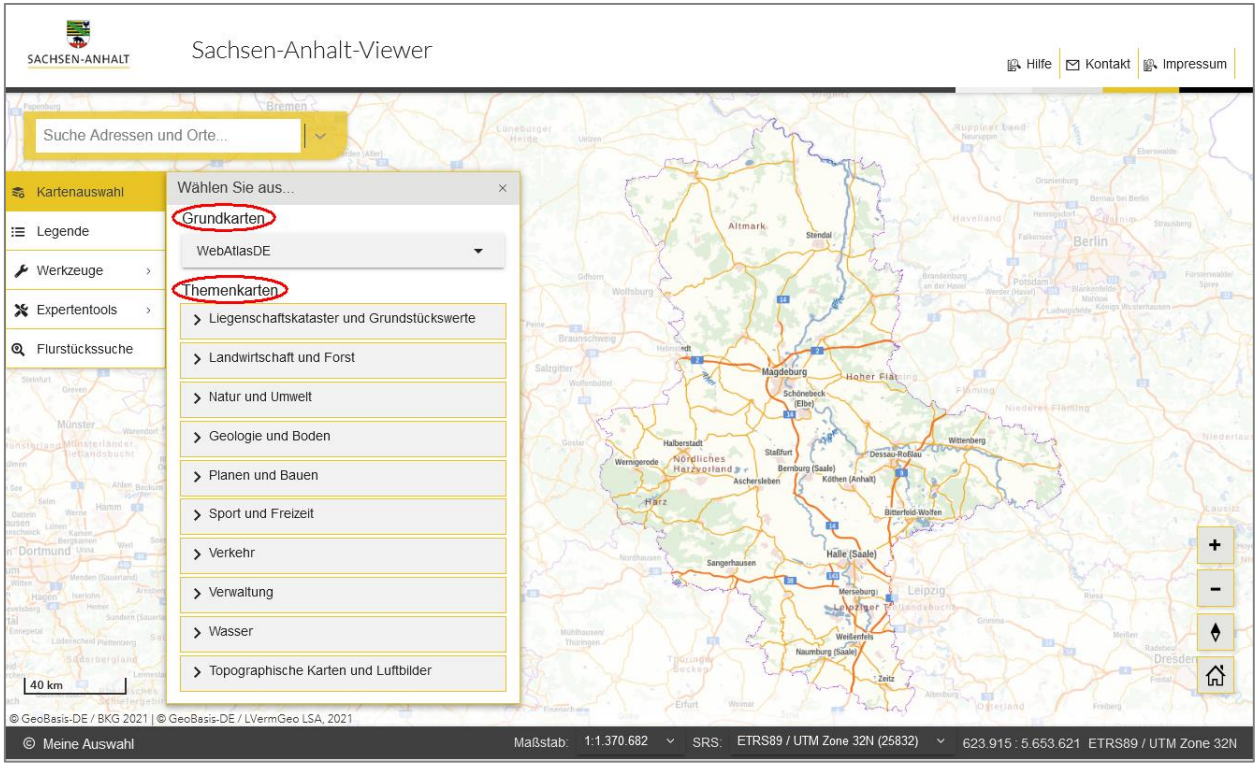
Neustrukturierung der Inhalte

→ **Grundkarten**

(WebAtlasDE, TopPlusOpen, Orthophotos, …)

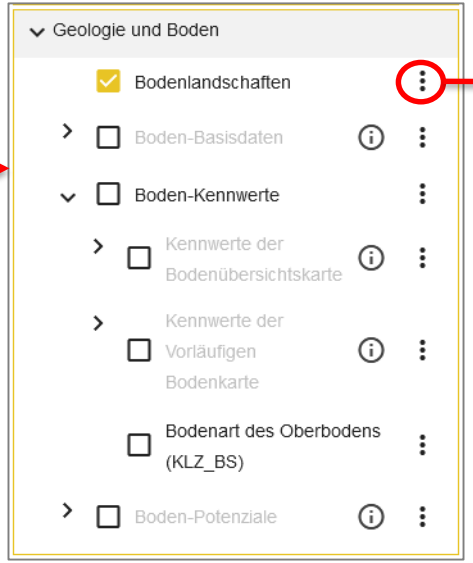
→ **Themenkarten**

10 Themenbereiche mit Geobasisdaten und Fachinformationen anderer Geodaten haltender Stellen



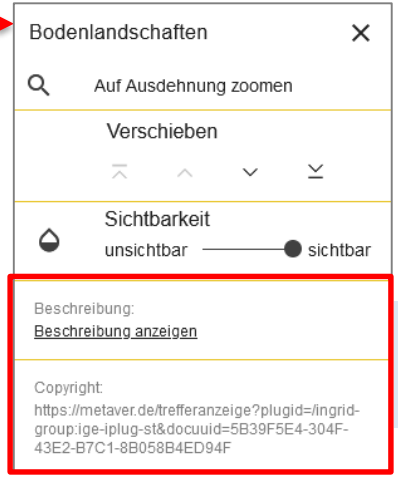
Steuerung der Karteninhalte

Auswahl der Themenkarte oder einzelner Layer



→ keine Anzeige, wenn ausgegraut (Daten außerhalb des sichtbaren Kartenausschnitts oder nicht sichtbarer Maßstabsbereich)

Anzeigeeigenschaften und Informationen zu Karte und Datenquelle



Inhalte werden, wenn möglich, automatisiert aus Dienst abgerufen

Einblick in die Nutzerstatistik

Was interessiert meine Nutzer?

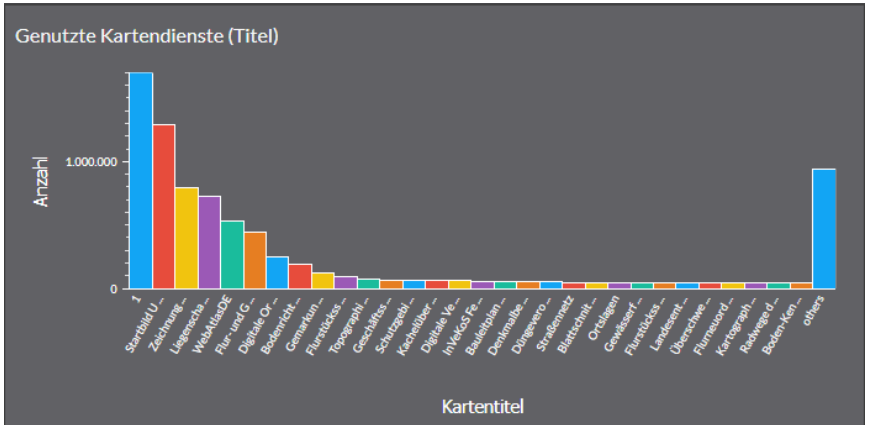
Meist angefragte Kartenthemen*:

(1) Liegenschaftskataster

(2) Flur- und Gemarkungsübersicht

(3) Bodenrichtwerte

* Anonymisierte Nutzerstatistiken für einen begrenzten Zeitraum nach Freischaltung der Anwendung



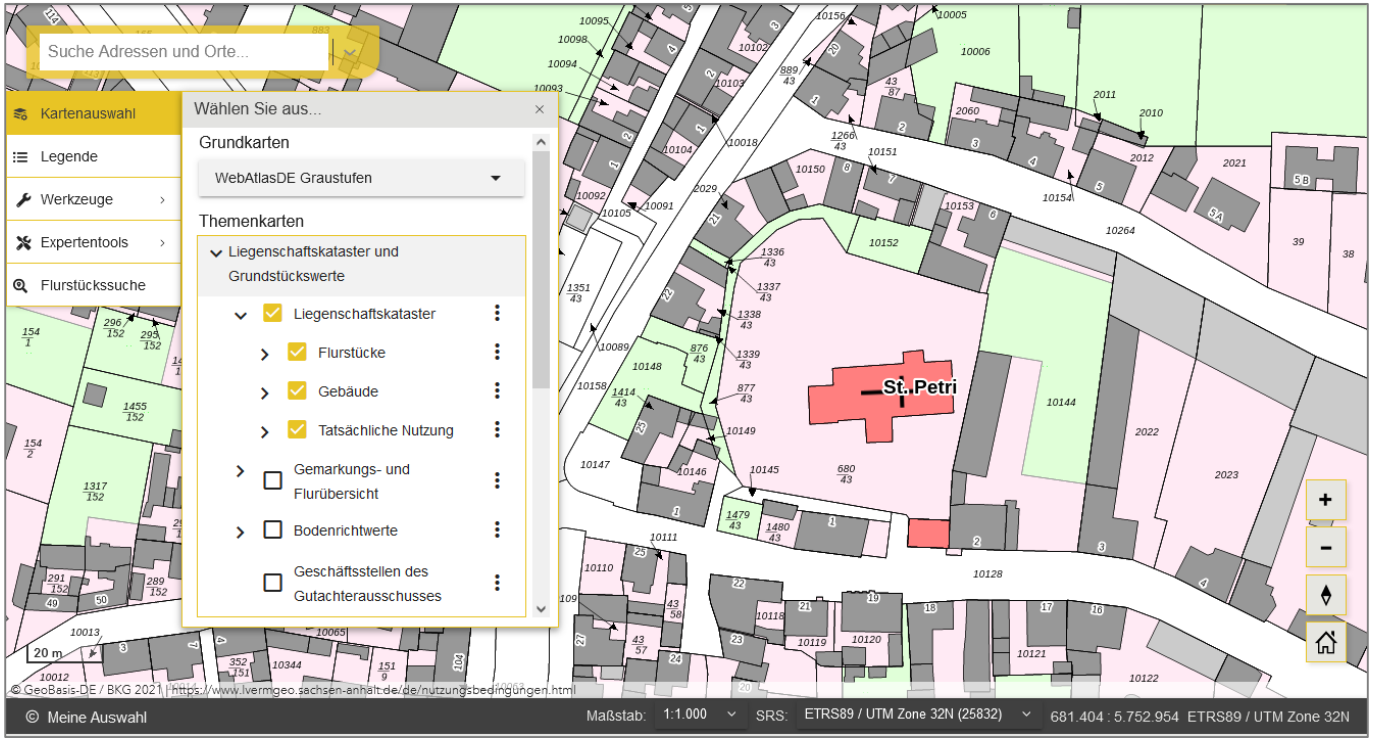
Daten verstecken

Anzahl	Anzahl
	1698508
Startbild Umgrenzung Landesfläche	1293933
Zeichnungen in der Karte	793564
Liegenschaftskataster	728001
WebAtlasDE	532775
Flur- und Gemarkungsübersicht	440707
Digitale Orthophotos	249550
Bodenrichtwerte	195059
Gemarkungs- und Flurübersicht	122854
Flurstückssuche	95790
Topographische Karten	77830
Geschäftsstellen des Gutachterausschusses	67066
Schutzgebiete Naturschutz	64636

Praxisbeispiel Liegenschaftskarte

Farbdarstellung

entsprechend Signaturenkatalog über AdV-ALKIS-WMS*

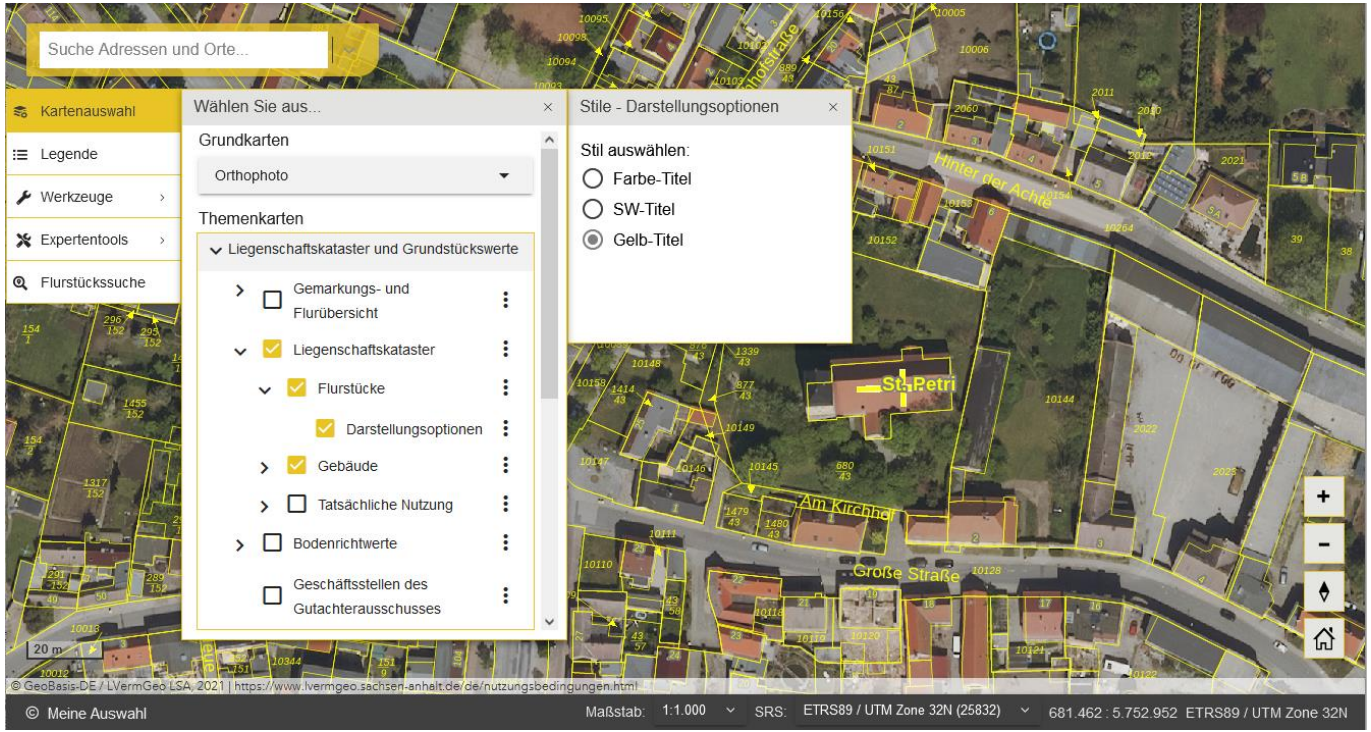


*Weitere Informationen unter https://www.lvermgeo.sachsen-anhalt.de/de/alkis-geowebdienste/alkis-geowebdienste.html

Praxisbeispiel Liegenschaftskarte

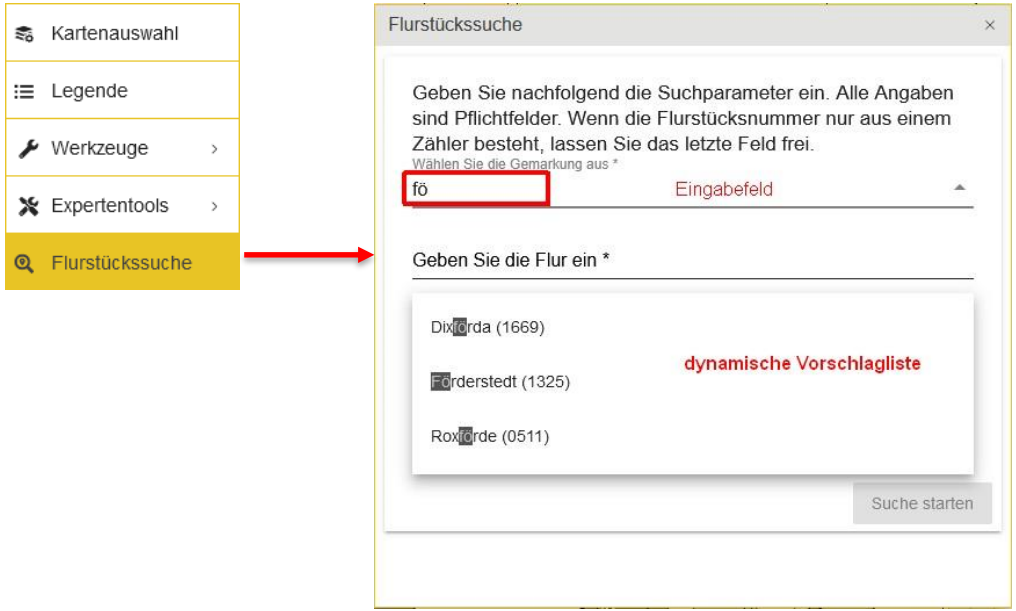
Gelbdarstellung

(nur Geometrien, keine Flächenfüllung) entsprechend Signaturenkatalog zur Überlagerung mit z.B. Orthophotos



Praxisbeispiel Liegenschaftskarte

Werkzeug Flurstückssuche



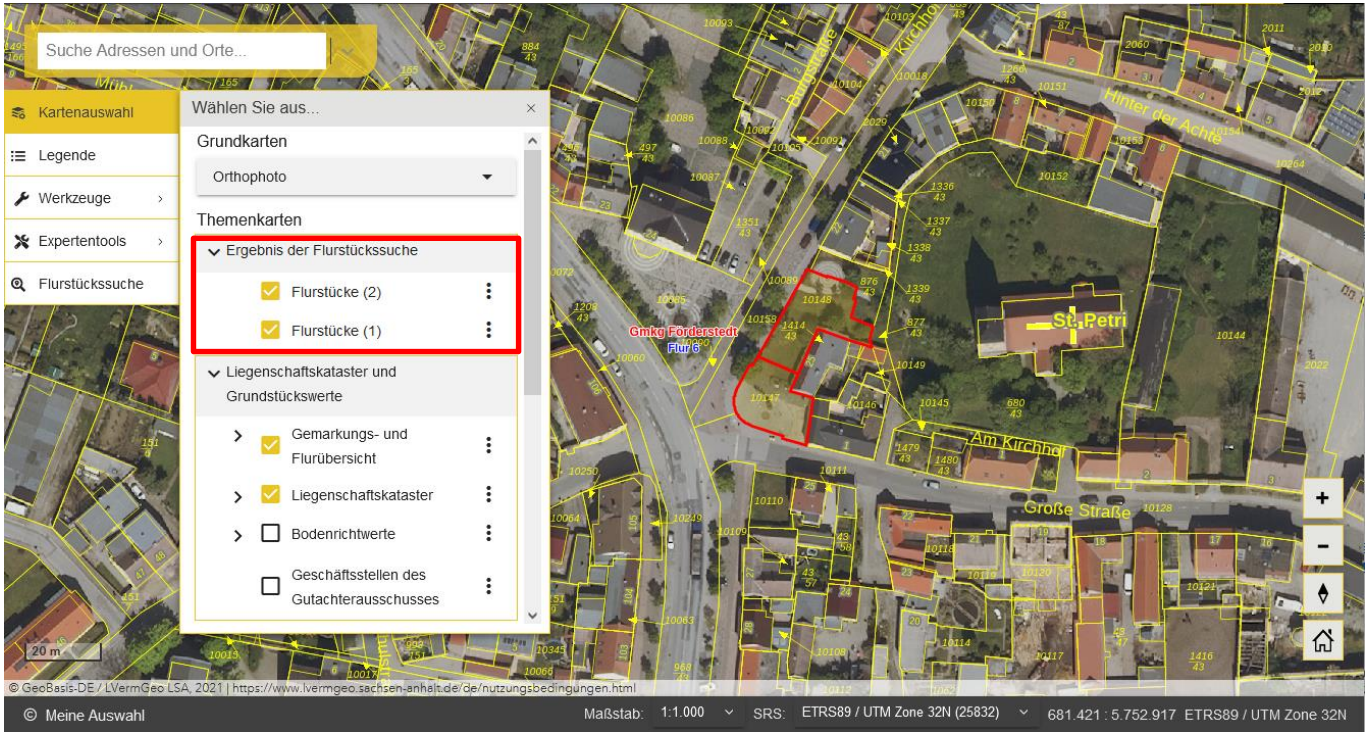
Oberfläche und Suchprozess wurden überarbeitet und eine dynamische Vorschlagliste für Eingabefeld „Gemarkung“ implementiert.

→ Berücksichtigung der Hinweise und Verbesserungsvorschläge aus dem Feedback zum Vorab-Release

Praxisbeispiel Liegenschaftskarte

In der Kartendarstellung wird das **Suchergebnis** durch eine Umrandung markiert.

Markierte Flurstücke können separat in der Karte angezeigt werden.



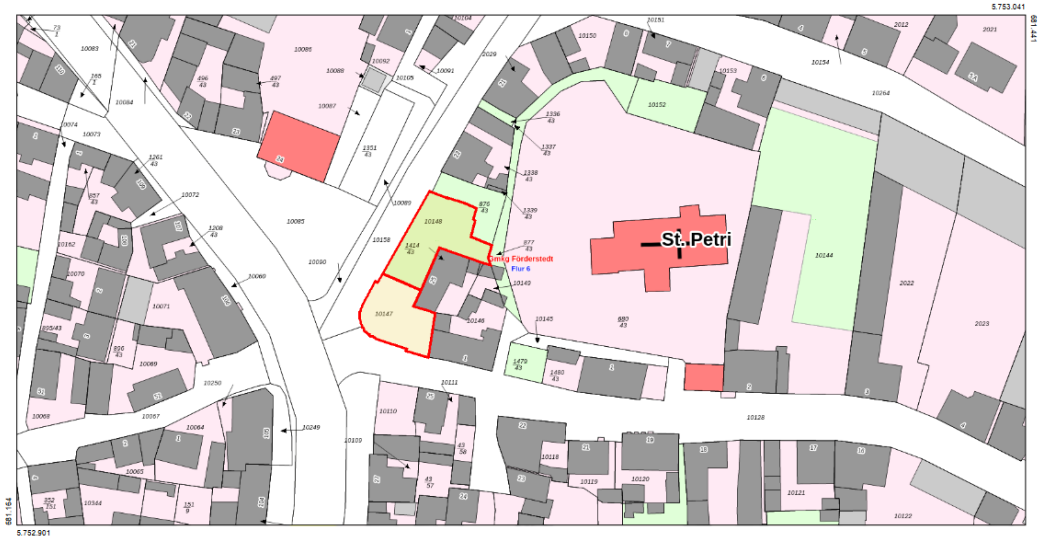
Praxisbeispiel Liegenschaftskarte

Die **Druckfunktion** wurde komplett neu gestaltet und enthält nun verschiedene Drucklayouts.

Die hervorgehobene Darstellung des gesuchten Flurstücks wird jetzt auch in den Ausdruck des Kartenausschnittes übernommen.

Hinweis:
Die Druckausgabe ist kein Amtlicher Auszug aus dem Liegenschaftskataster. Diesen erhalten Sie weiterhin direkt beim LVermGeo.

Druckausgabe



SACHSEN-ANHALT

Landesamt für Vermessung und Geoinformation Sachsen-Anhalt
Telefon: 0391 567-8585
Fax: 0391 567-8686
E-Mail: service.lvermgeo@sachsen-anhalt.de
Internet: https://www.lvermgeo.sachsen-anhalt.de

0 0,00750,015 0,03 0,045 Kilometer

Maßstab 1:1.000

Bezugssystem ETRS 1989 UTM Zone 32N

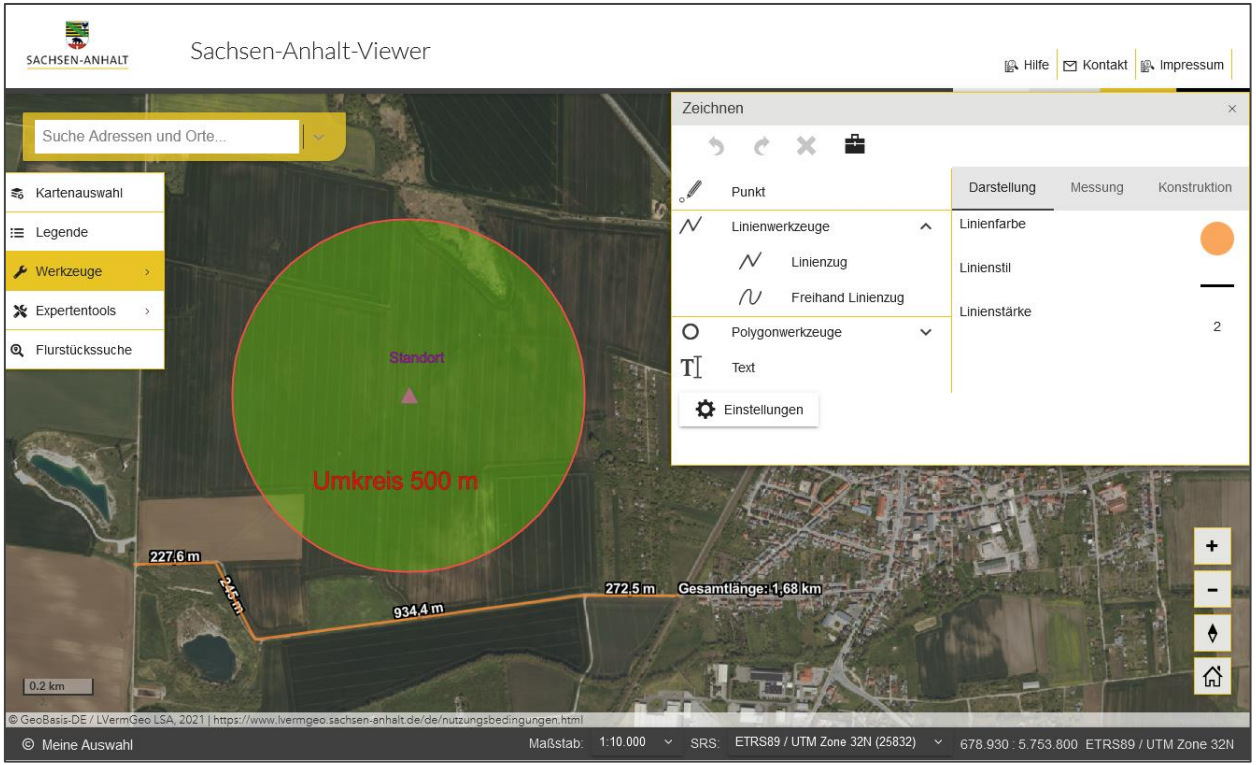
Sachsen-Anhalt-Viewer
Workshop Praxisbeispiel
erstellt am: 16.09.2021
© GeoBasis-DE / LVermGeo 2021

Dieser Kartenauszug wurde aus Daten verschiedene raumbezogener Informationssystemen erstellt. Er stellt keine rechtsverbindliche Auskunft dar und darf nicht als amtlicher Auszug verwendet werden.

Und sonst so…?

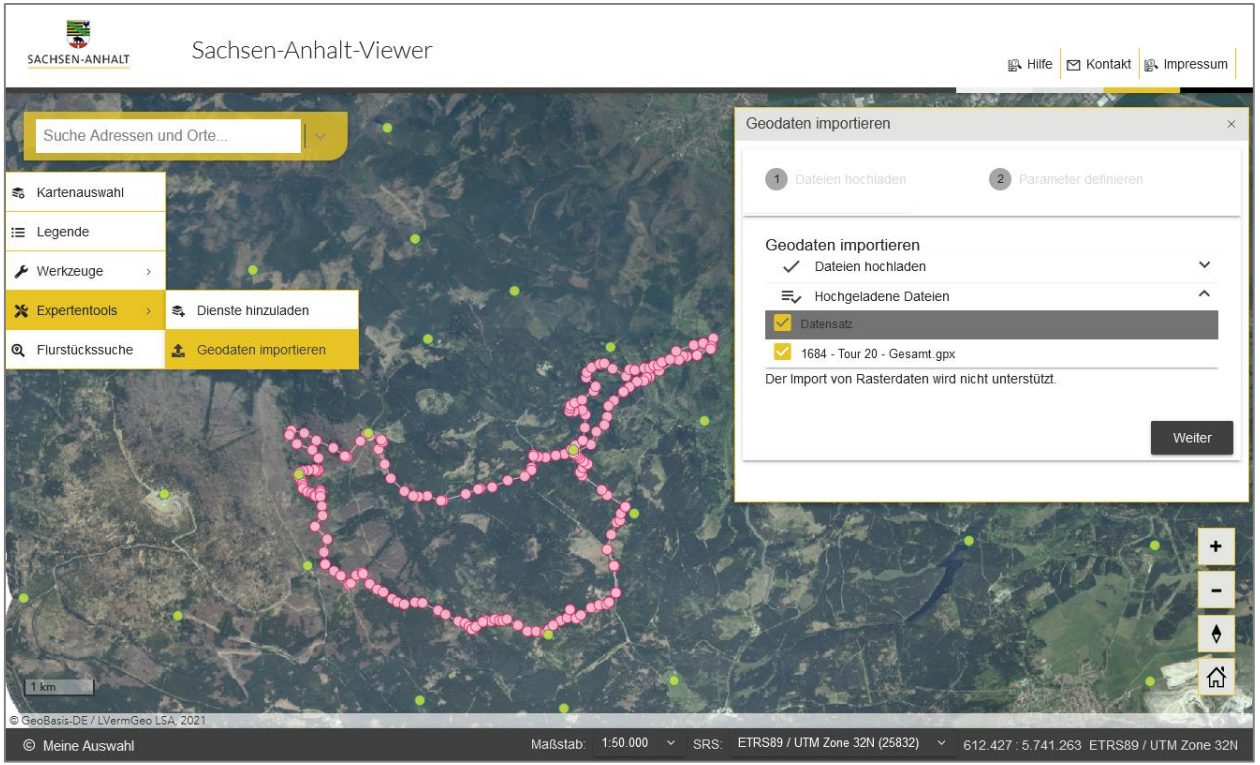
- **In der Karte zeichnen**
  Verbesserte Zeichenfunktion mit Konstruktion und Bemaßung

- **Feste Maßstabsbereiche**
  lassen sich nun einstellen



Und sonst so…?

- **Hinzuladen eigener Geodaten** über Expertentools (unterstützt werden verschiedene Vektorformate)
- Aktive Karteninhalte lassen sich über **Meine Auswahl** anzeigen
- Kartenzusammenstellungen können per URL mit anderen Nutzern ausgetauscht werden **(App teilen)**



Und sonst so…?

Wie geht es weiter? Was ist geplant?

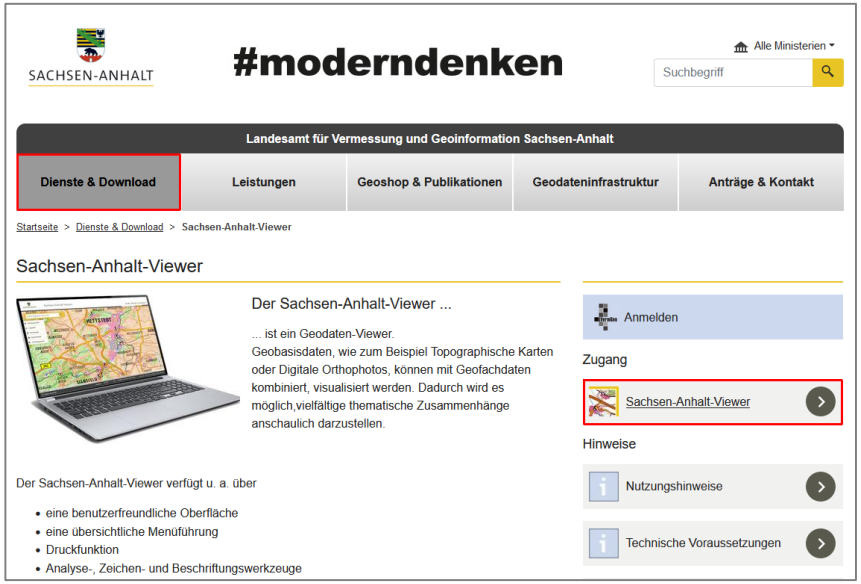
Einige Punkte aus dem Vorab-Release befinden sich noch in der Umsetzung oder werden auf ihre Umsetzbarkeit geprüft:

- Integration weiterer Geobasisdaten…wie DGM und Höheninformationen oder auch 3D-Gebäudedaten
- Übernahme weiterer Fachthemen
- Speichern von Arbeitsständen
- Umsetzung eines Responsiven Designs für Nutzung auf Mobilgeräten

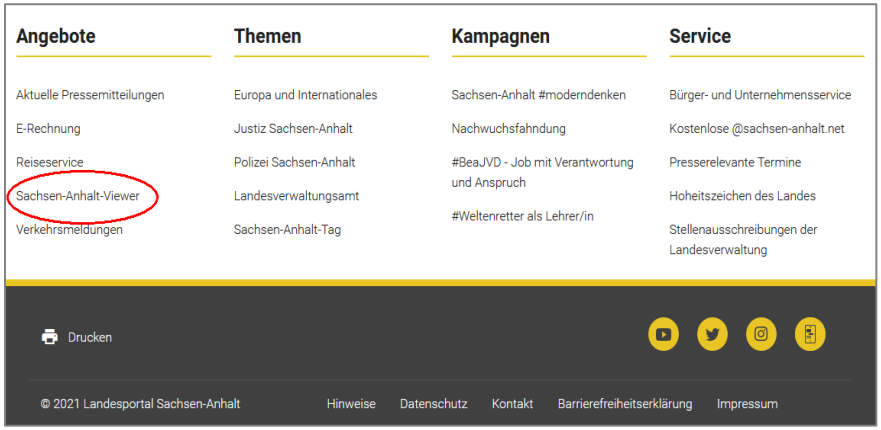
Bleiben Sie neugierig!

WAS? WIE? WO?

Aufruf als browserbasierte Anwendung im Geodatenportal unter
https://www.lvermgeo.sachsen-anhalt.de/de/sachsen-anhalt-viewer/sachsen-anhalt-viewer.html



...oder Link im Landesportal Sachsen-Anhalt
https://www.sachsen-anhalt.de/



www.lvermgeo.sachsen-anhalt.de

www.sachsen-anhalt.de

#moderndenken