



STAATSBETRIEB  
GEOBASISINFORMATION  
UND VERMESSUNG



# Vor INSPIRE ist nach INSPIRE



## Vor INSPIRE ist nach INSPIRE

- ❖ Meilenstein erreicht – Was nun?
- ❖ Der Übergang zur Daueraufgabe
- ❖ Rahmenbedingungen
- ❖ Was lernen wir aus 10 Jahren INSPIRE in Sachsen?

## Originäre Geodatensätze (nicht im INSPIRE-Datenmodell)

### INSPIRE-Identifizierung

INSPIRE-Metadaten  
konform zur VO (EG) Nr. 1205/2008

Anhang I + II	Anhang III
03.12.2010	03.12.2013

konform zur VO (EG) Nr. 1089/2010

aufrufbare Geodatendienste
10.12.2015

INSPIRE-Darstellungsdienst  
konform zur VO (EG) Nr. 976/2009

Anhang I + II	Anhang III
09.11.2011	03.12.2013

INSPIRE-Downloaddienste  
konform zur VO (EG) Nr. 976/2009

Anhang I + II	Anhang III
28.12.2012	03.12.2013

## Interoperable Geodatensätze (im INSPIRE-Datenmodell)

neu erfasste oder weitgehend  
umstrukturierte Geodaten  
konform zur VO (EG) Nr. 1089/2010

alle anderen Geodaten  
konform zur VO (EG) Nr. 1089/2010

Anhang I

23.11.2012 | 04.02.2013<sup>1</sup>

Anhang I

23.11.2017 | 04.02.2018<sup>1</sup>

Anhang II + III

21.10.2015

Anhang II + III

21.10.2020

aufrufbare Geodatendienste

10.12.2016

aufrufbare Geodatendienste

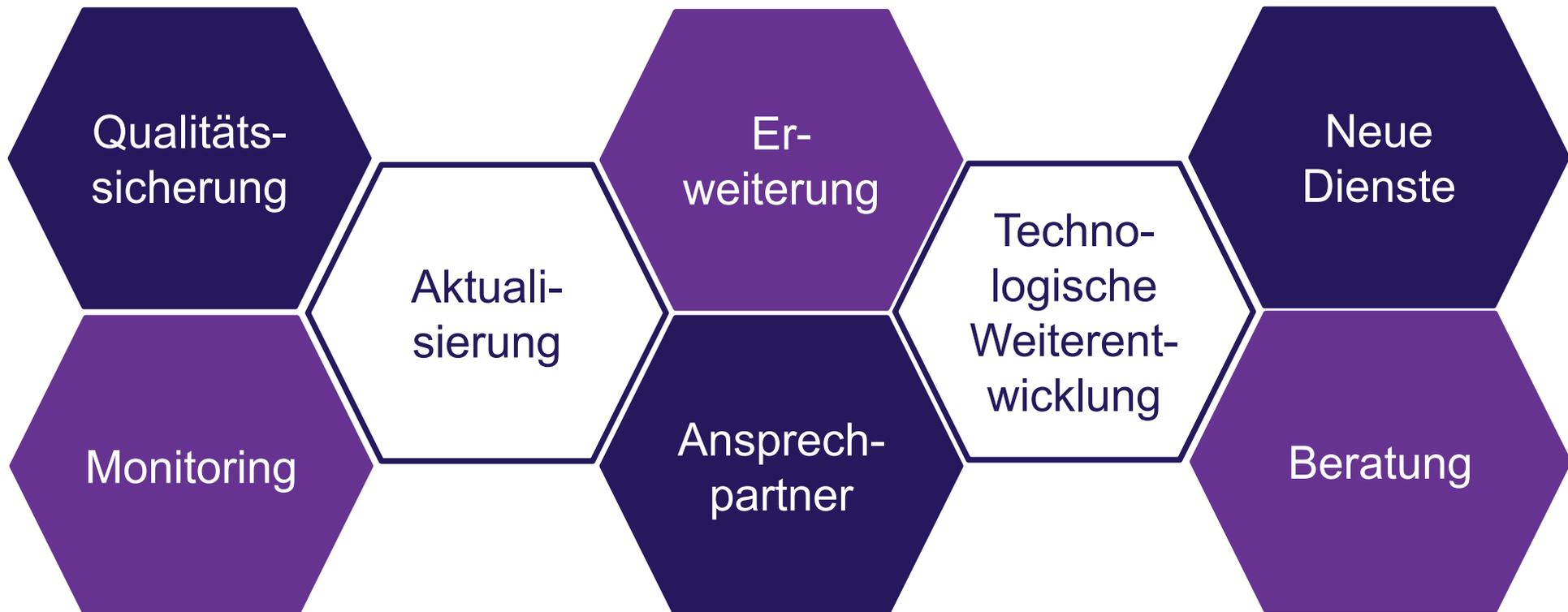
10.12.2021

<sup>1</sup> einschließlich Codelisten

Interoperabler Darstellungsdienst

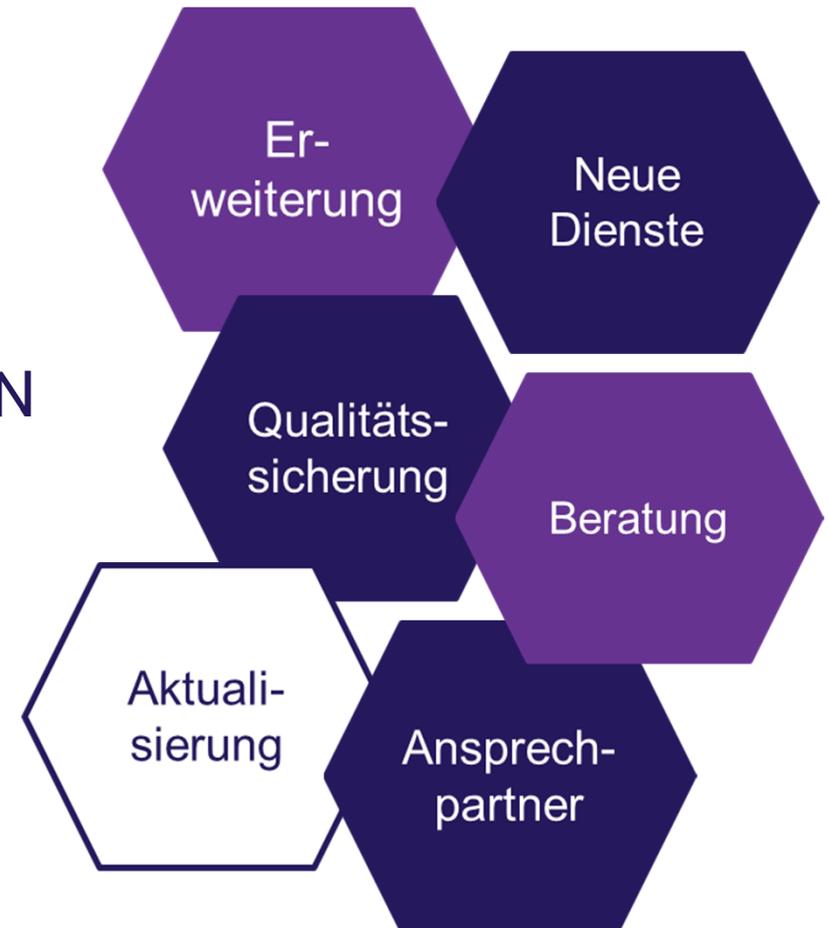
Interoperabler Downloaddienst

## Der Übergang zur Daueraufgabe



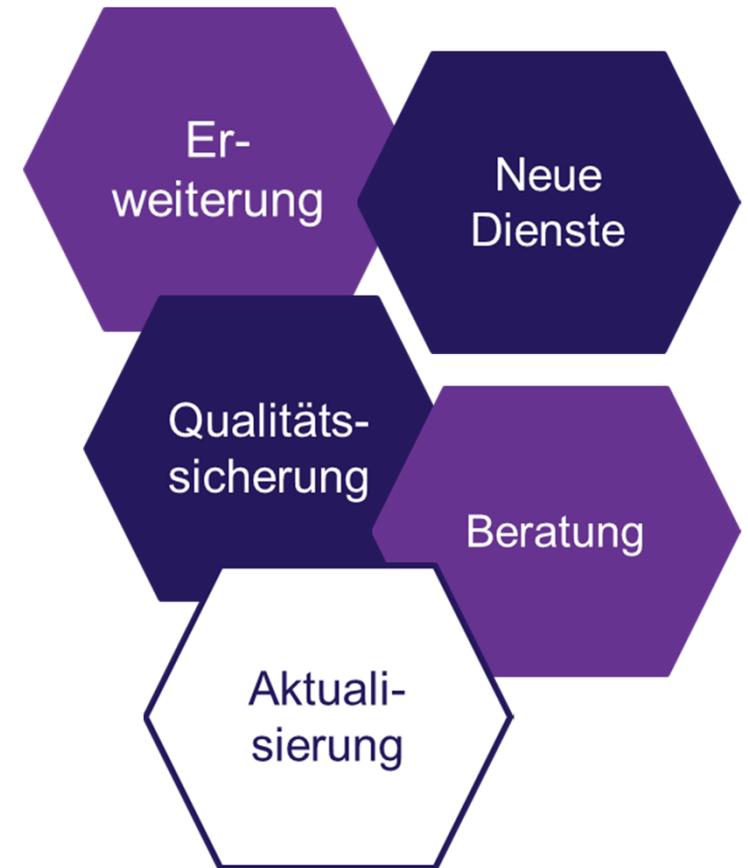
## Aktuelle Aufgaben des GeoSN

- ❖ INSPIRE-konforme Umsetzung von InVeKoS-Daten
- ❖ Akteure: LfULG (ghS), SMEKUL, GeoSN
- ❖ INSPIRE-Themen: Bodenbedeckung (LC) und Bodennutzung (LU)



## Erweiterung und Anpassung

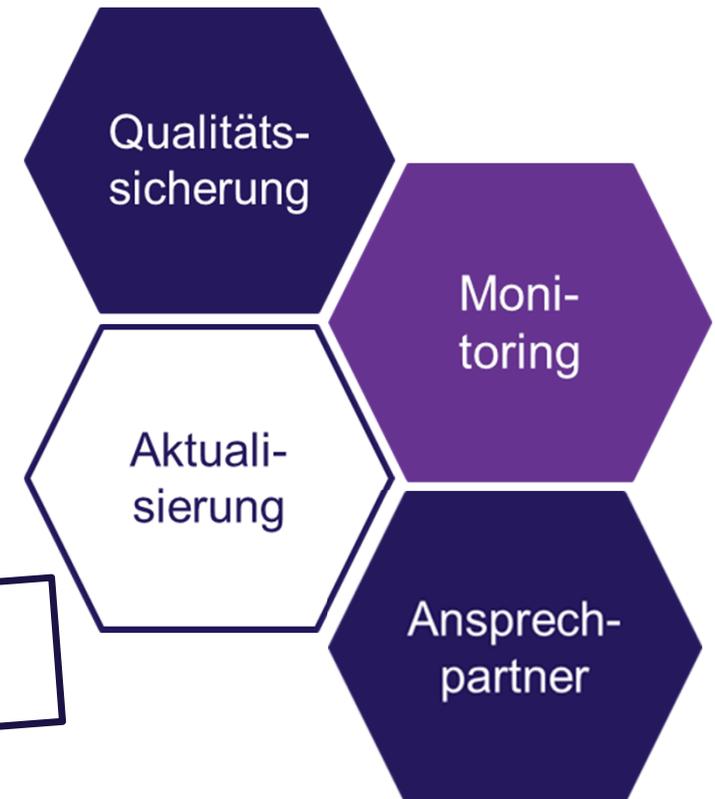
- ❖ Konzeption zu den Unterthemen Hydrogeologie und Geophysik (Geologie)
- ❖ Ergänzung der Biotopverzeichnisse (Lebensräume und Biotope)
- ❖ Anpassung des Dienstes Mineralische Bodenschätze



# Aktualisierung und Monitoring

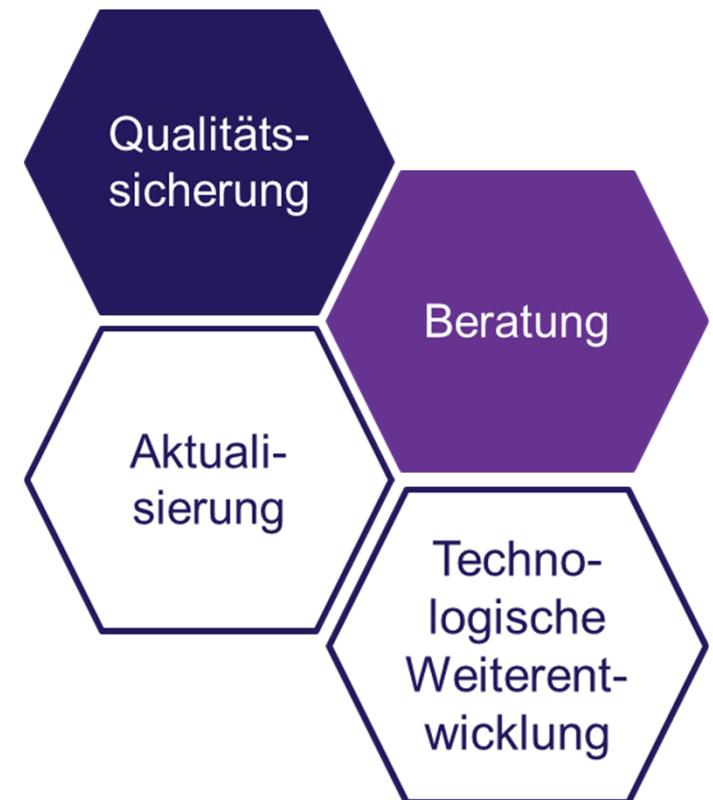
- ❖ Konzept zur automatisierten Aktualisierung aller INSPIRE-Dienste
- ❖ Zusammenarbeit mit den ghS
- ❖ Pflege von Metadaten
- ❖ Monitoring

Bereitstellung aktualisierter Metadaten  
**21. November 2022**



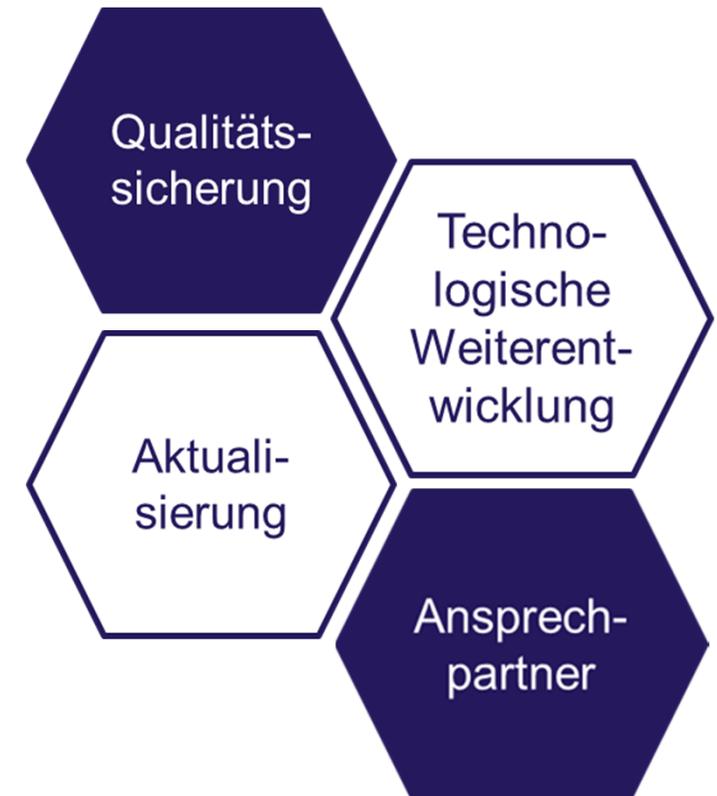
## Weiterentwicklung technischer Komponenten

- ❖ Basiskomponente Geodaten (GeoBaK)
- ❖ Exkurs: GeoBaK



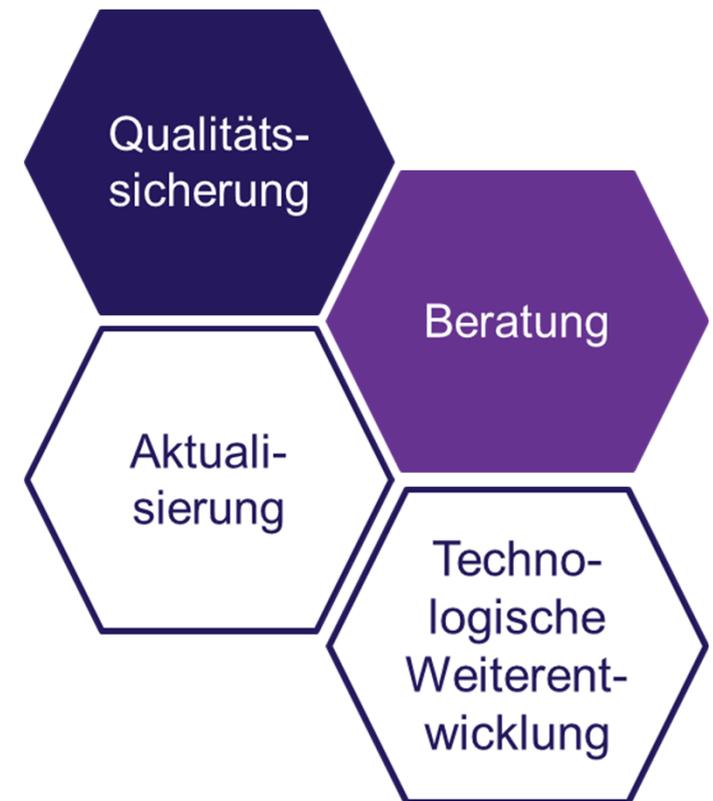
## Exkurs: Basiskomponente Geodaten - GeoBaK

- ❖ Baustein des sächsischen E-Government
- ❖ Technische Basis für INSPIRE-Umsetzung in Sachsen
- ❖ Leistungsfähige GeoBaK erforderlich für die Erfüllung gesetzlicher Aufgaben



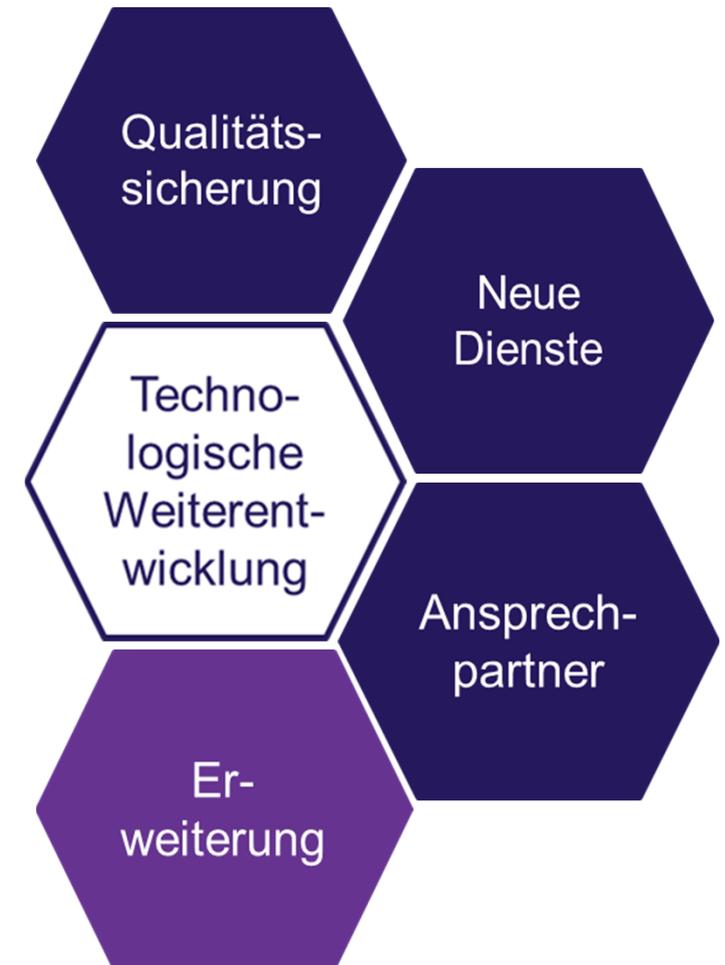
## Weiterentwicklung technischer Komponenten

- ❖ Basiskomponente Geodaten (GeoBaK)
- ❖ Software-Lizenzen und Versionen
- ❖ Anpassung von Workbenches
- ❖ Machbarkeitsbetrachtungen zukünftiger Umsetzungsvarianten



## Verbesserung der Nutzerfreundlichkeit

- ❖ Keine Beschränkung auf gesetzliche Pflichtaufgabe
- ❖ INSPIRE-Dienste sollen genutzt werden
- ❖ Sichtbarkeit und intuitive Anwendung



## Rahmenbedingungen

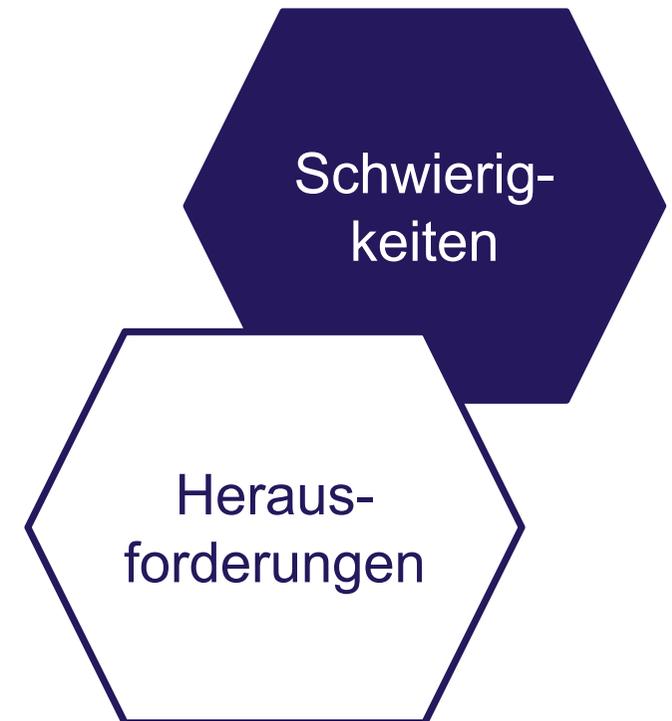
- ❖ Festhalten am sächsischen Weg
- ❖ Dauerhafte Bereitstellung notwendiger Ressourcen
- ❖ Zusammenarbeit im INSPIRE-Netzwerk



Ansprech-  
partner

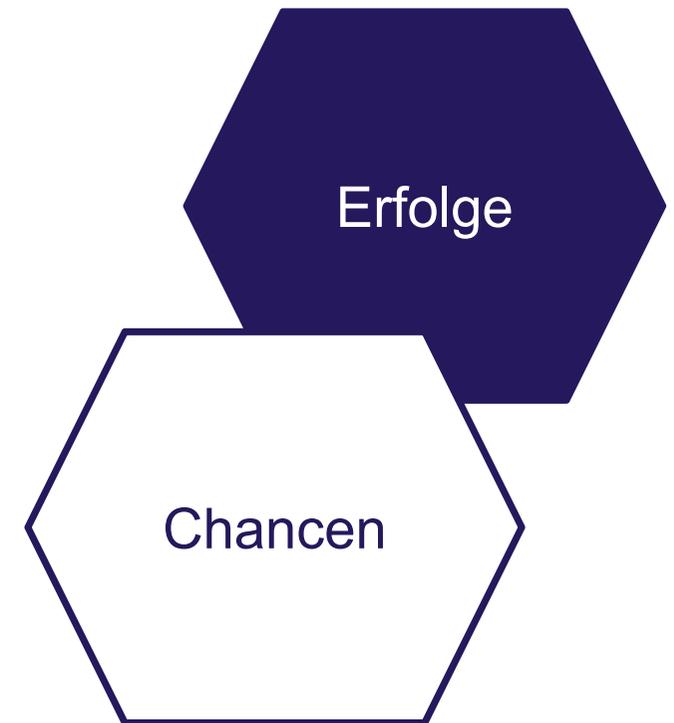
## Was lernen wir aus 10 Jahren INSPIRE in Sachsen?

- ❖ INSPIRE-Dienste vs. Fachdienste
- ❖ Geringe Nutzerbindung
- ❖ Sichtbarkeit und Auffindbarkeit von INSPIRE-Diensten



## Was lernen wir aus 10 Jahren INSPIRE in Sachsen?

- ❖ Ursprüngliches Ziel der INSPIRE-Richtlinie
- ❖ Frei verfügbare Geodatendienste zu vielfältigen Themen
- ❖ Stärkung und Bereicherung der sächsischen Geodateninfrastruktur
- ❖ Beitrag zur Digitalisierung



## Was lernen wir aus 10 Jahren INSPIRE in Sachsen?

- ❖ INSPIRE-Umsetzung keine Einzelaufgabe
- ❖ Etablierung als Daueraufgabe
- ❖ Bereitstellung erforderlicher Ressourcen
- ❖ Sehr viel Positives in der bisherigen INSPIRE-Bereitstellung erreicht



Blick nach  
vorn



STAATSBETRIEB  
GEOBASISINFORMATION  
UND VERMESSUNG



Freistaat  
**SACHSEN**

