



Mecklenburg-Vorpommern

Landesamt für innere Verwaltung  
Amt für Geoinformation,  
Vermessungs- und Katasterwesen

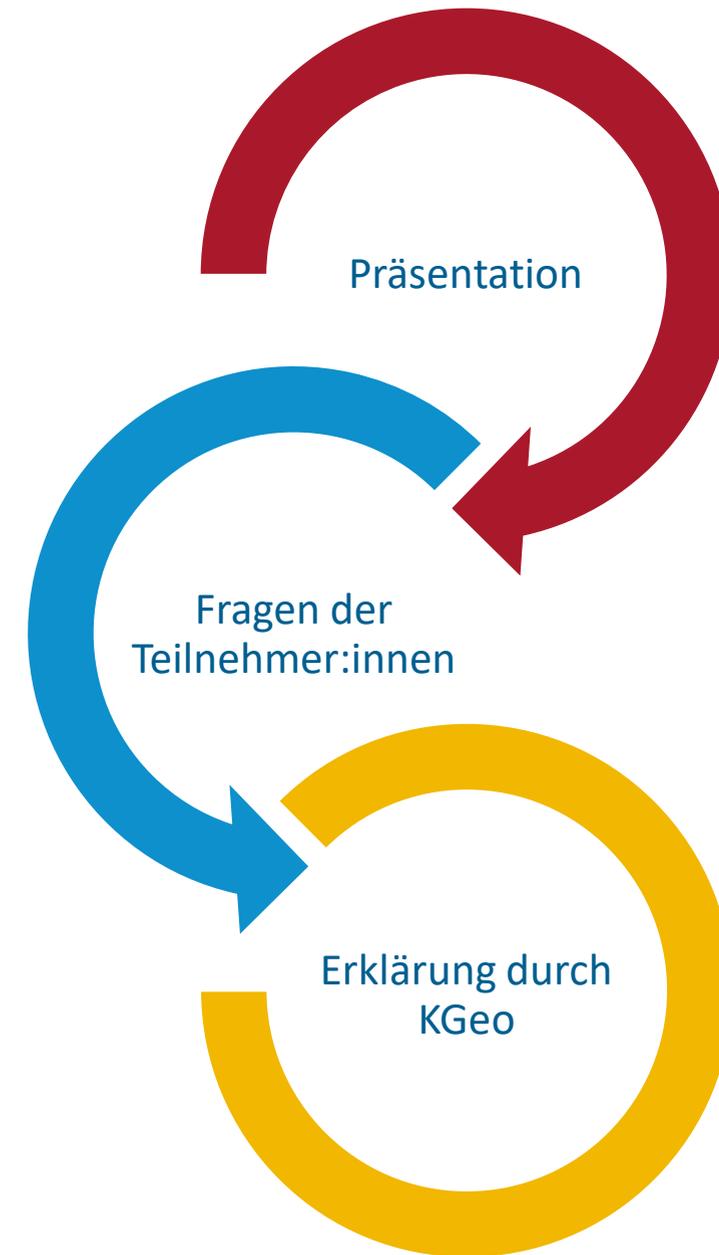
# Metadaten-Sprechstunde Nr. 2

## Was soll ich bei Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen angeben?

Koordinierungsstelle für Geoinformationswesen  
Schwerin, 07.07.2023

# Metadaten-Sprechstunde 2023

- **Anmeldung zum Webinar:**  
<https://landmv.webex.com/webappng/sites/landmv/webinar/webinarSeries/register/9e2746cef94a478e8dae663ad73c89f8>
- **Veröffentlichung der Präsentationen, Videos und Fragen und Antworten im GDI Wiki:**  
<https://wiki.gdi-de.org/display/GDIM/Metadaten-Sprechstunde>



# Check in - Fragen:

## Das möchte ich hier heute erfahren und entdecken:

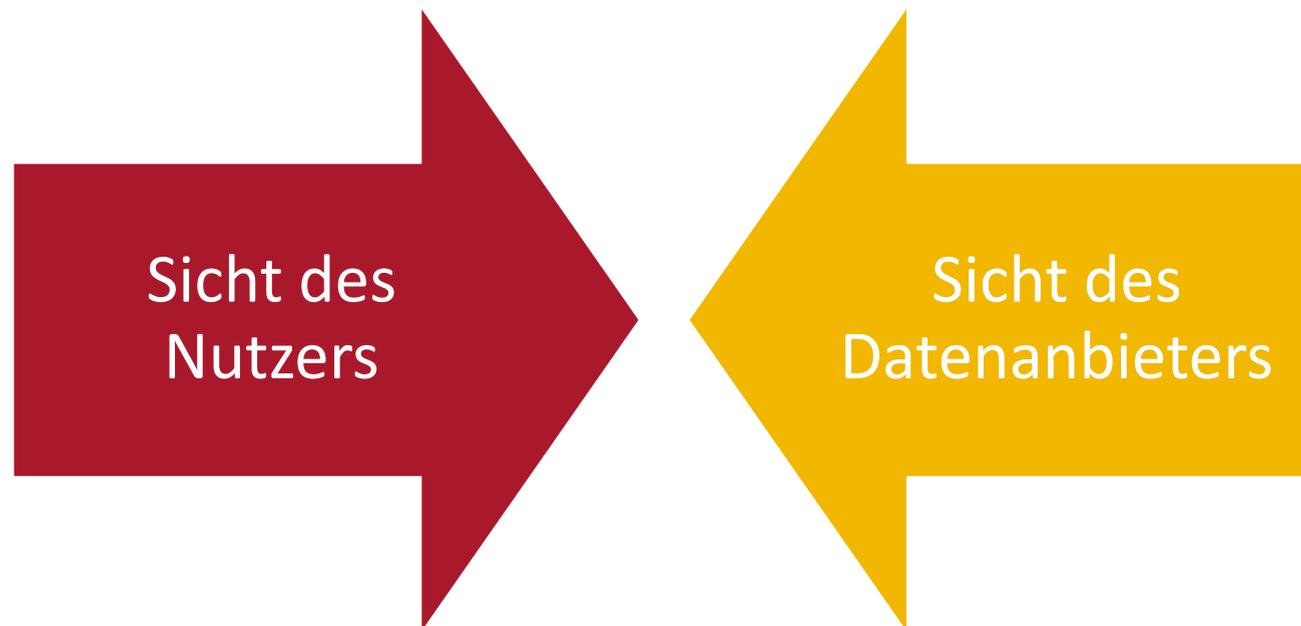
- was in den Metadaten exakt eingetragen sein muss
- Eingabemöglichkeiten, Standards
- Unterschiede zwischen Anwendungs-, Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen

## Welche Frage oder welches Problem bringen Sie mit?

- genauer Unterschied zwischen Nutzungs-, Anwendungs-Zugriffseinschränkungen



# Was soll ich bei Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen angeben?



**Worum geht es?**

**Was ist der Zweck dieser Regelungen?**

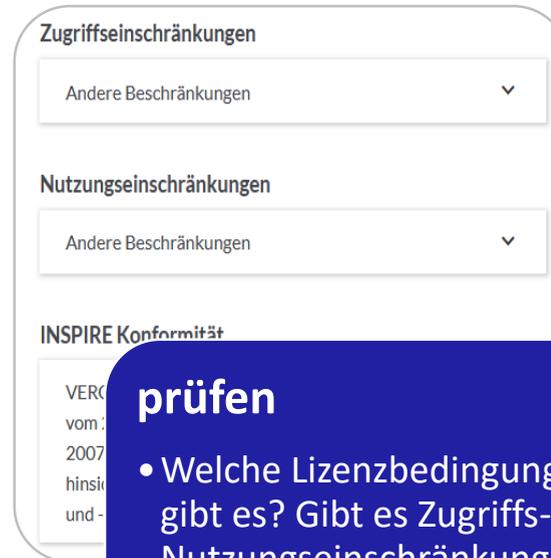
# Was soll ich bei Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen angeben?

Sicht des Nutzers



## finden

- Geowebdienst für bestimmte Zwecke suchen und finden



## prüfen

- Welche Lizenzbedingungen gibt es? Gibt es Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen?



## verwenden

- Geowebdienst nach den Vorgaben nutzen, ohne Kontaktaufnahme zum Datenanbieter

# Was soll ich bei Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen angeben?

Sicht des  
Datenanbieters



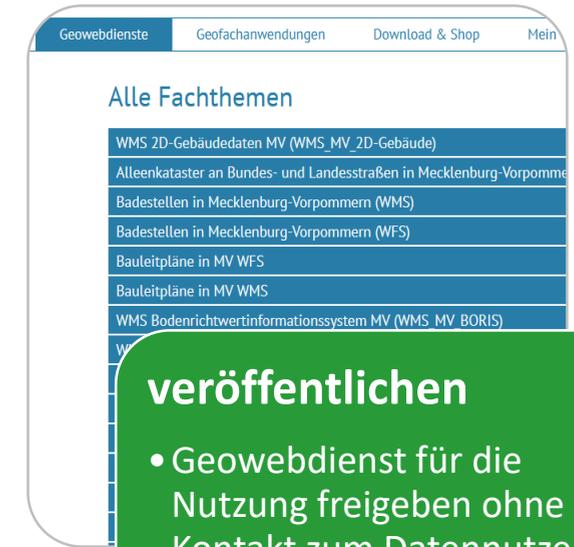
## bereitstellen

- Geowebdienst für die Datennutzer bereitstellen



## kennzeichnen

- Lizenzbedingungen, Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen in den Metadaten angeben

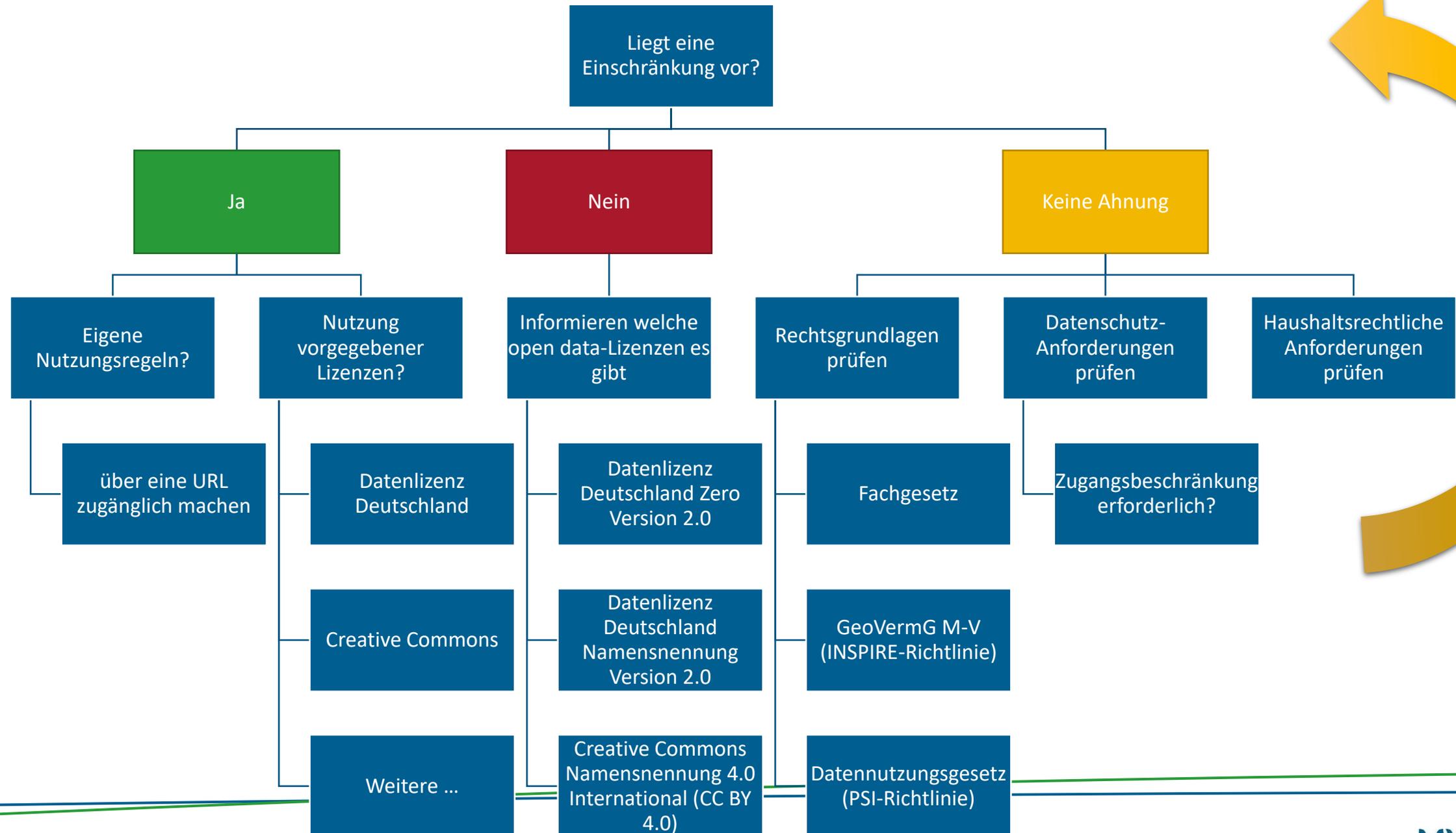


## veröffentlichen

- Geowebdienst für die Nutzung freigeben ohne Kontakt zum Datennutzer

Der Datenanbieter legt die Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen fest.

# Was soll ich bei Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen angeben?



# Beachtung rechtlicher Regelungen und Anforderungen

## INSPIRE-Anforderung im GeoVermG M-V

### § 14 Allgemeine Nutzung

Geodaten und Geodatendienste sind [...] öffentlich verfügbar bereitzustellen. [...]

### § 15 Schutz öffentlicher und sonstiger Belange

Der Zugang der Öffentlichkeit zu Geodaten und Geodatendiensten [...] kann beschränkt werden, [...]

### § 16 Geldleistungen und Lizenzen

Such- und Darstellungsdienste [...] stehen der Öffentlichkeit kostenlos zur Verfügung, [...] können die Weiterverwendung von Geodaten [...] für einen kommerziellen Zweck [...] unterbinden. [...]

<https://www.landesrecht-mv.de/bsmv/document/jlr-GeoInfVermGMVrahmen>



# Beachtung rechtlicher Regelungen und Anforderungen

## Lizenz-Anforderungen der PSI-Richtlinie/HVD:

CC BY 4.0 oder gleichwertig oder weniger restriktiv

Liste der thematischen Kategorien hochwertiger Datensätze:

1. Georaum
2. Erdbeobachtung und Umwelt
3. Meteorologie
4. Statistik
5. Unternehmen und Eigentümerschaft von Unternehmen
6. Mobilität

Weitere Infos und Diskussion im GDI-DE Wiki:  
<https://wiki.gdi-de.org/x/NYAiQg>

RICHTLINIE (EU) 2019/1024 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 20. Juni 2019 über offene Daten und die Weiterverwendung von Informationen des öffentlichen Sektors (**PSI-Richtlinie**, Neufassung)

## Umsetzung des Datennutzungsgesetzes

- Grundsatz der Unentgeltlichkeit (§ 10 DNG)
- Mindestanforderungen
- Liste der thematischen Kategorien hochwertiger Datensätze (Artikel 13 und Anhang 1)

**Durchführungsverordnung zu hochwertigen Datensätzen (HVD/High Value Datasets)**

# Top 3 Fehler bei der Angabe von Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen

## 1) „Urheberrecht“ oder „copyright“ angeben

- Bedeutung:
  - Alle Rechte vorbehalten
  - Nutzungen sind nur mit Erlaubnis des Urhebers rechtlich zulässig
- Auswirkung: Datennutzer muss immer Kontakt mit Datenanbieter aufnehmen

## 2) Gar keine Nutzungsregeln

- Auswirkung: Unsicherheit bei Datennutzer

## 3) Eigene, komplizierte Lizenzmodelle

- Auswirkung:
  - Verunsicherung beim Datennutzer
  - Daten werden im Zweifel nicht genutzt oder nicht wie beabsichtigt



# Wo kann ich mich informieren?

## Nutzungsregelungen in der GDI-DE (Version 1.1 vom 20.08.2020)

- [https://www.gdi-de.org/download/Nutzungsregelungen\\_GDI\\_DE\\_V1-1.pdf](https://www.gdi-de.org/download/Nutzungsregelungen_GDI_DE_V1-1.pdf)

## Datenlizenz Deutschland

- Nutzungsbestimmungen für die Datenbereitstellung auf GovData
- Entgeltfreie Datennutzung
- <https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>

## Creative Commons (CC)

- Standard-Lizenzen für schöpferische Werke und Datenbanken
- International bekannt und weit verbreitet
- Kostenfreie Einräumung von Nutzungsrechten, verschiedene Versionen
- Ermittlung der geeigneten Lizenz: <https://creativecommons.org/choose/>



# Was soll ich bei Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen angeben?

**Zugriffseinschränkungen**

Andere Beschränkungen ^

- Es gelten keine Zugriffsbeschränkungen

**Nutzungseinschränkungen**

Andere Beschränkungen ^

- Dieser Datensatz kann gemäß den Nutzungsbestimmungen der Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0 (<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>) unter Angabe der Quelle:

**Zugriffseinschränkungen**

Andere Beschränkungen ^

- Es gelten keine Zugriffsbeschränkungen

**Nutzungseinschränkungen**

Andere Beschränkungen

- Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0
- {"id":"dl-by-de/2.0","name":"Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0","url":"https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0"}

**Zugriffseinschränkungen**

Andere Beschränkungen ^

- Öffentlicher Zugriff beschränkt entsprechend Artikel 13(1)(e) der INSPIRE-Richtlinie: e) aufgrund nachteiliger Auswirkungen auf die Rechte des geistigen Eigentums

**Nutzungseinschränkungen**

Andere Beschränkungen ^

- Nutzungsbedingungen: Zur Wahrnehmung hoheitlicher Interessen im Ordnungs- und Baurecht, Katastrophenschutz, zur Waldbrandeinsatzplanung; Abschluss separater Nutzungsvereinbarungen erforderlich Angabe der Quelle: Quelle: LPBK / MBD M-V
- restricted



# Wie erfasse ich die Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen in GeoMIS.MV?

Hinweise im **Leitfaden zur Metadatenerfassung** in der GDI-MV

- Link: <https://wiki.gdi-de.org/display/GDIM/Leitfaden>
- Kapitel 5.3.2.3 Zugriffseinschränkungen und Nutzungseinschränkungen

**GeoMIS.MV: Registerkarte „Zugriff“**

Z.4	Anwendungseinschränkungen	Freitext: Einschränkungen, die die (fachliche) Eignung der Ressource betreffen. (z. B. „für Navigationszwecke nicht geeignet“ oder „... stellt keinen amtlichen Nachweis dar“)	-	-
Z.5	Zugriffseinschränkungen	Beschränkung des öffentlichen Zugangs. (Auswahl über Werkzeugsymbol, s. Besonderheiten)	-	✓
Z.6	Nutzungseinschränkungen	Einschränkungen der Nutzung zum Schutz der Privatsphäre oder des geistigen Eigentums sowie andere besondere Einschränkungen (Auswahl über Werkzeugsymbol, s. Besonderheiten)	-	✓

The screenshot displays the 'Zugriff' (Access) tab in the GeoMIS.MV metadata editor. The interface includes a top navigation bar with options like 'Validieren', 'Lokal speichern', and 'Dokumentenvorlage speichern'. Below this, there are tabs for 'Beschreibung', 'Kategorisierung', 'Zugriff', 'Vertrieb', 'Qualität', and 'Metadaten'. The 'Zugriff' tab is active, showing a form with the following sections:

- Geodatenlink:** Includes a dropdown for 'Art der Ressource' (set to '-- Bitte wählen --'), and input fields for 'Pfad' and 'Version'.
- Anwendungseinschränkungen:** A section with a plus icon for adding restrictions.
- Zugriffseinschränkungen:** A section with a plus and edit icon. It contains a '1' icon, a dropdown for 'andere Beschränkungen', and a sub-form with 'Beschreibung' and 'Link' fields.
- Nutzungseinschränkungen:** A section with a plus and edit icon. It contains a '1' icon, a dropdown for 'andere Beschränkungen', and a sub-form with 'Beschreibung' and 'Link' fields.

# Inhalte der Live-Präsentation: Erfassung von Nutzungsbedingungen mit GeoMIS.MV

- **Anwendungseinschränkungen:**
  - Kann ich die Daten für meinen Zweck nutzen?
  - Selten, z.B. nicht für Navigationszwecke geeignet
  - Empfehlung: in den meisten Fällen kann darauf verzichtet werden
- **Zugriffseinschränkungen**
  - Darf jeder auf die Daten zugreifen?
  - Werkzeug:
    - verwenden für die inspireidentifizierte Daten
    - Empfehlung der GDI-DE: auch für Nicht-INSPIRE-Daten verwenden
- **Nutzungseinschränkungen**
  - Darf ich die Daten für meinen Zweck verwenden?
  - Empfehlung: auch wenn es keine Einschränkungen gibt, eine Lizenz angeben → open data-Lizenz (Datenlizenz Deutschland, CC)

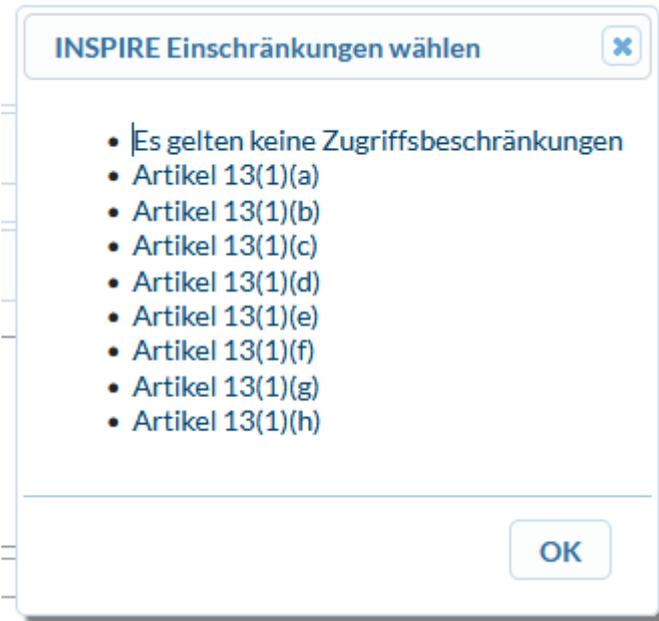
The image displays three screenshots of the GeoMIS.MV application interface, each showing a different type of restriction dialog box:

- Anwendungseinschränkungen:** The dialog box contains the text: "Einschränkungen, die die Eignung der Ressource oder Metadaten betreffen Beispiel: 'nicht für Navigationszwecke geeignet'." Below the text is a globe icon and the text "Bedingungen für den Zugang und die Nutzung".
- Zugriffseinschränkungen:** The dialog box contains the text: "Zugriffseinschränkungen zum Schutz der Privatsphäre oder des geistigen Eigentums sowie andere besondere Einschränkungen des Zugriffs auf die Ressource oder die Metadaten." Below the text is a globe icon and the text "Beschränkungen des öffentlichen Zugangs".
- Nutzungseinschränkungen:** The dialog box contains the text: "Einschränkungen zum Schutz der Privatsphäre oder des geistigen Eigentums sowie andere besondere Einschränkungen oder Warnungen bezüglich der Nutzung der Ressource oder der Metadaten." Below the text is a globe icon and the text "Beschränkungen des öffentlichen Zugangs".

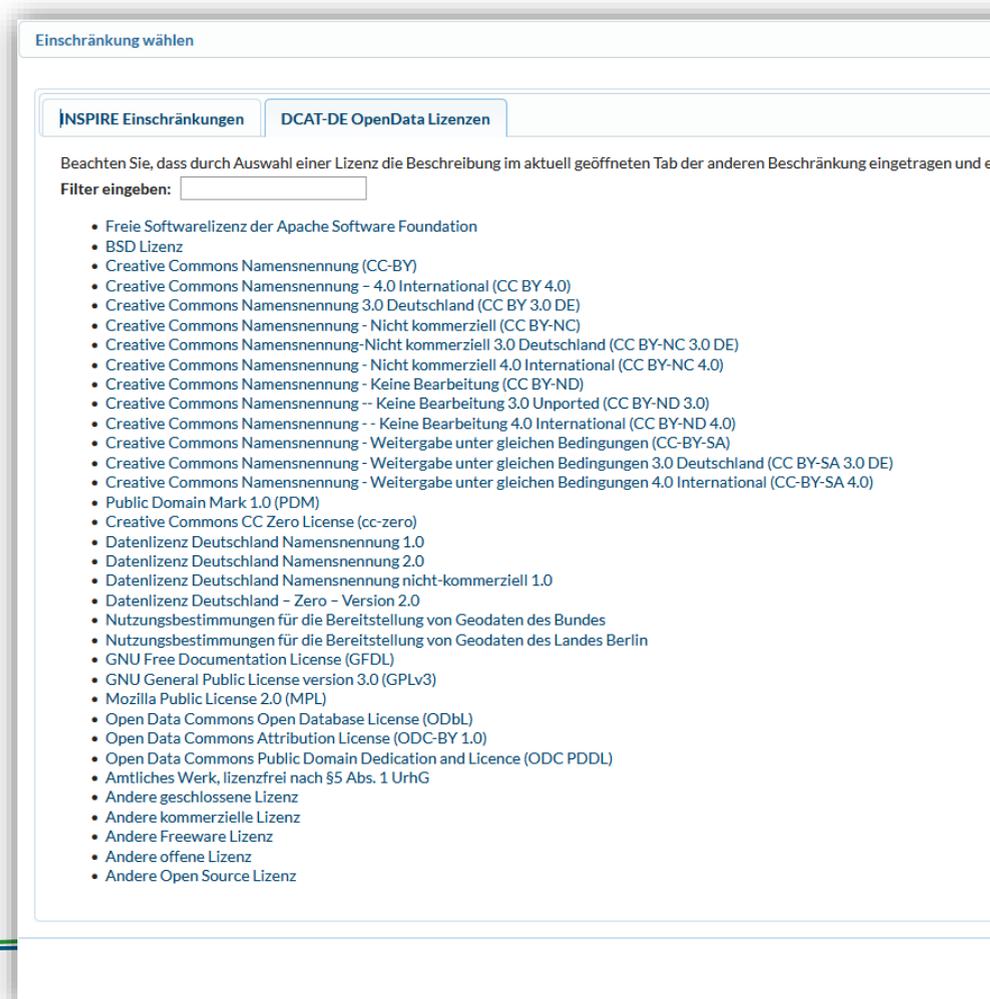
# Inhalte der Live-Präsentation: Erfassung von Nutzungsbedingungen mit GeoMIS.MV

## Werkzeug verwenden!

- Zugriffseinschränkungen



- Nutzungseinschränkungen



# Inhalte der Live-Präsentation: Erfassung von Nutzungsbedingungen mit GeoMIS.MV

- Beispiel der Live-Präsentation:

### Zugriffseinschränkungen

Andere Beschränkungen ▼

### Nutzungseinschränkungen

Andere Beschränkungen ▲

- Es gelten keine Bedingungen
- Dieser Datensatz kann gemäß der Lizenz "Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0" (<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>) genutzt werden.
- { "id": "dl-by-de/2.0", "name": "Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0", "url": "https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0", "quelle": "" }

# Was soll ich bei Zugriffs- und Nutzungseinschränkungen angeben?

## Zusammenfassung

- 1 Prüfen Sie die Angaben in den Metadaten.
- 2 Geben Sie die Nutzungsregelungen in den Metadaten an.
- 3 Verwenden Sie bereits verbreitete Lizenzmodelle.



Mecklenburg-Vorpommern

Landesamt für innere Verwaltung  
Amt für Geoinformation,  
Vermessungs- und Katasterwesen

**Karen Langer**

Leiterin der Koordinierungsstelle  
für Geoinformationswesen der GDI-MV

**Landesamt für innere Verwaltung**

**Amt für Geoinformation, Vermessungs- und Katasterwesen**

Koordinierungsstelle für Geoinformationswesen

Telefon +49 385 588-56342

Karen.Langer@laiv-mv.de und KGeo@laiv-mv.de