



Mecklenburg-Vorpommern

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

# Anforderungen der Metadatenpfleger:innen an GeoMIS.MV

Karen Langer (Koordinierungsstelle für Geoinformationswesen)  
Schwerin, 23.04.2024

# Welche Anforderungen stehen schon auf der Priolisten der IG conterra?

- Planung und Umsetzung von Funktionen in einer Interessensgemeinschaft und in Zusammenarbeit mit der Firma con terra

	Tracker	Status	Ext. Status	Thema	Zielversion	Priorität nach Diskussion
1376	Feature Übertragung	Neu	Nächste Version	[smart.finder 2.0] Editor: Entwürfe/Drafts	2.6.0	1
1378	Feature Übertragung	Neu	Nächste Version	[smart.finder 2.0] Bounding Boxen: Bbox-Funktion	2.7.0	1
1382	Feature Übertragung	Neu	Nächste Version	[smart.finder 2.0] Detailsansicht soll alle Elemente enthalten, die im XML vorhanden sind	2.7.0	1
1392	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Report: Report erzeugen	2.7.0	1
1398	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Editor: Massendatenänderung	2.7.0	1
1403	Feature Übertragung	In Bearbeitung	Backlog	[smart.finder 2.0] Menge der vom Smart Editor unterstützten Metadatenelemente entspricht nicht mehr dem früheren Umfang	2.6.0	1
1415	Neues Feature	Neu		[smart.finder 2.0] Auswahl "Art des Dienstes" für Atom-Feeds unzureichend, wenn nicht INSPIRE	2.7.0	1
1566	Neues Feature	Neu	Nächste Version	[smart.finder 2.0] Metadatenredakteure und/oder -pfleger sollen massenweise Metadaten ohne Besitzerinformationen exportieren können	2.7.0	1
1750	Neues Feature	Neu		[smart.finder 2.0] Information- und download-Links als Button in der Ergebnisliste realisieren	2.7.0	1
1763	Feature Übertragung	Feedback		[smart.finder 2.0] Hilfe im Smart-Editor fehlt	2.7.0	1
1908	Feature Übertragung	Feedback		[smart.finder 2.5.0] neue Elemente „Beziehungsinformation“ und „Anwendungsschema“ - wohin?	2.6.0	1
1205	Feature Übertragung	Feedback	Backlog	[smart.finder] Smart-Editor: INSPIRE Annex Themen sollten direkt Thematik auswählen	2.6.0	2
1396	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Facette: Quellen-Facette	2.7.0	2
1397	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Editor: Abgleich von Metadaten und Capabilities	2.8.0	2
1450	Neues Feature	Feedback		[smart.finder 2.0] Keine Opendata Lizenzen bei einem Dienst möglich	2.6.0	2
1711	Neues Feature	Neu		[smart.finder 2.0] Facette zum Typ des Dienstes beachtet hierarchyLevel "service" nicht	2.8.0	2
1739	Neues Feature	Neu		[smart.finder 2.3] Adressbuchdaten in SDI 2.3.1 von jedem Nutzer einseh- und bearbeitbar	2.8.0	2
1746	Feature Übertragung	Neu		[smart.finder 2.0] Darstellung von nicht-existierenden Zugriffsbeschränkungen verbessern	2.7.0	2
1748	Neues Feature	Feedback		[smart.finder 2.0] Ranking des Filters „Herausgeber“ nicht nach Fallzahlen, sondern alphabetisch realisieren	2.4.0	2
1752	Neues Feature	Feedback		[smart.finder 2.0] Aktionen in der Detailsanzeige weiter oben ansideeln	2.5.0	2
1753	Neues Feature	Feedback		[smart.finder 2.0] Daten-Dienste-Kopplung Detailsanzeige: Aktionen aus Diensten auch bei Daten anbieten	2.4.0	2
1781	Neues Feature	Neu		Link in der Detailsansicht zu den Capabilities des Dienstes	2.8.0	2
1803	Neues Feature	Neu		Reporting zu Schema Fehlern / GDI-DE-Testsuite Ergebnisse von allen vorhandenen Datensätzen	2.8.0	2
1804	Neues Feature	In Bearbeitung		Umstellung auf die Nutzerverwaltung über Keycloak / ArcGIS	2.8.0	2
1869	Neues Feature	Neu		Dokumentenvorlagen gruppieren	2.7.0	2
1375	Feature Übertragung	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Import: Import von MD mit Transformation		3
1383	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] MD-Profil: Unterstützung eigener MD-Profile		3
1384	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] CSW: Harvest-Schnittstelle		3
1385	Feature Übertragung	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Datenbank-Locking: Lock auf MD entfernen	2.4.0	3
1387	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Bindings: Anwendung öffnen		3
1389	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Editor: "live" Validierung gegen GDI-DE Testsuite	2.5.0	3
1394	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Bindings: service.monitor		3
1395	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Editor: Editor OnePager		3
1399	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Login: Automatische SSO-Anmeldung, Direkte LDAP-Anmeldung und Unterstützung von verschiedenen Pflege-Rechten		3
1400	Neues Feature	Neu	Backlog	[smart.finder 2.0] Editor: Automatisierte Erinnerung zur Pflege, Versand einer E-Mail wenn Datensatz x Monate nicht gepflegt wurde		3
1622	Neues Feature	Neu		[smart.finder 2.0] Neue PDF Routine einbinden	2.5.0	3
1923	Neues Feature	Neu		Angaben zur Pflege in Detailinformation darstellen	2.7.0	nicht festgelegt
1924	Neues Feature	Neu		Werkzeug für "Datenquelle" (Daten-Daten-Kopplung) wie bei der Erfassung der Daten-Dienste-Kopplung	2.8.0	nicht festgelegt
1925	Neues Feature	Neu		Bei der Erfassung der Daten-Dienste-Kopplung soll nur noch die Datenreferenz als Verknüpfungsmöglichkeit zur Verfügung stehen	2.8.0	nicht festgelegt
1930	Neues Feature	Neu		Kennzeichnung hochwertiger Datensätze (HVD) in den Metadaten	2.7.0	nicht festgelegt

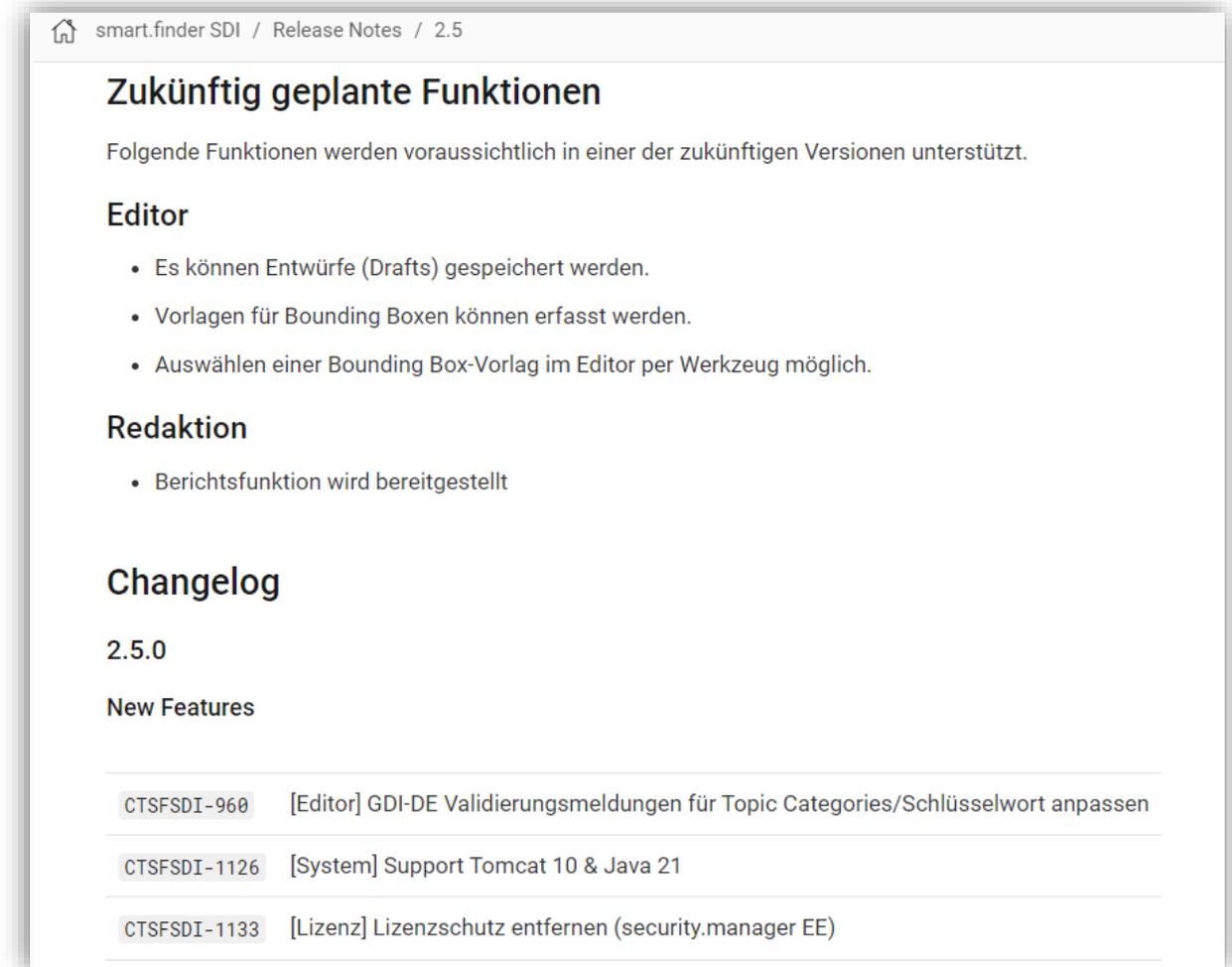
# Was ist in den weiteren Versionen geplant?

## Funktionserweiterungen in Version 2.5:

- Support Tomcat 10 & Java21

## Funktionserweiterungen in Version 2.6:

- Fehlerbehebung und Weiterentwicklung
- Erfassen weiterer Metadatenelemente
- Neue Werkzeuge zur Eingabeunterstützung
- Entwürfe speichern
- INSPIRE Annex Themen sollten direkt Thematik auswählen



smart.finder SDI / Release Notes / 2.5

### Zukünftig geplante Funktionen

Folgende Funktionen werden voraussichtlich in einer der zukünftigen Versionen unterstützt.

#### Editor

- Es können Entwürfe (Drafts) gespeichert werden.
- Vorlagen für Bounding Boxen können erfasst werden.
- Auswählen einer Bounding Box-Vorlag im Editor per Werkzeug möglich.

#### Redaktion

- Berichtsfunktion wird bereitgestellt

### Changelog

#### 2.5.0

##### New Features

CTSFSDI-960	[Editor] GDI-DE Validierungsmeldungen für Topic Categories/Schlüsselwort anpassen
CTSFSDI-1126	[System] Support Tomcat 10 & Java 21
CTSFSDI-1133	[Lizenz] Lizenzschutz entfernen (security.manager EE)

# Was ist in den weiteren Versionen geplant?

## Funktionserweiterungen in Version 2.7:

- Bounding Boxen vorgeben
- Detailansicht enthält alle Elemente
- Report erzeugen: Anzeige von bestimmten Statistiken
- Massendatenänderungen
- Auswahl „Art des Dienstes“ wird erweitert
- Metadatenredakteure sollen massenweise Metadaten ohne Besitzerinformationen exportieren können
- ...

# Umfrage

Welche Funktionen lassen sich gut bedienen?

Gibt es Fragestellungen oder Probleme, über die Sie bei der Metadatenerfassung immer wieder stolpern?

Gibt es Funktionen, für die Sie sich eine genauere Erklärung wünschen?

Welche Funktionen fehlen? Neue Funktionen in GeoMIS gewünscht?



## Antworten: Sind Sie Metadatenpfleger in GeoMIS.MV und nutzen die Anwendung?

- ja 7/19 ( 37%)
- nein 6/19 ( 32%)
- sonstiges 2/19 ( 11%)

# Antworten: Welche Funktionen in GeoMIS.MV lassen sich aus Ihrer Sicht gut bedienen?

- der **Import der Metadaten** durch die URL der externen Webdienste
- **Kontaktvorlagen**, Kontaktangaben
- Metadaten-Sprechstunde
- Werkzeuge
- Die **Suche** funktioniert gut. Auch, dass man nach Erstellungsdatum usw. sortieren kann ist sehr hilfreich.
- Zugriff

# Antworten: Gibt es Fragestellungen oder Probleme, über die Sie bei der Metadatenerfassung immer wieder stolpern? Wenn ja, bitte schildern Sie uns ein Beispiel:

- ja 4/19 ( 21%)
- nein 4/19 ( 21%)
- Nutze dann Leitfaden und weitere Erläuterungen, Hilfe. **Komme dann zur Lösung.**
- Ich bin neu hinzugestoßen; mir fehlen noch die fachlichen Hintergrundinformationen. Diese sind aber **im Wiki / in den Leitfäden sehr gut erläutert.** Herr Richter hat uns hierbei auch schon sehr gut unterstützt.
- Im Feld "**Format**" unter dem Reiter "**Vertrieb**" wird auch immer nach der Formatversion gefragt. Da steht dann meist ein Fragezeichen, weil ich nicht sagen kann, welche z.B. GeoTiff Version vorliegt.
- **Format und Version im Reiter Vertrieb**, hier wäre ein Auswahlwerkzeug wünschenswert
- **Bounding Box** zur Auswahl für bestimmte geographische Ausdehnungen als Auswahlwerkzeug

## Antworten: Gibt es Funktionen, für die Sie sich eine genauere Erklärung wünschen? Wenn ja, bitte nennen Sie uns die Funktion(en) oder die Anwendungsfälle:

- ja 1/19 ( 5%)
- nein 6/19 ( 32%)
- Vielleicht könnten Einträge, die **häufiger genutzt** werden (z. B. bei den Lizenzmodellen) in der Auswahlliste hervorgehoben werden?

## Antworten: Welche Funktionen fehlen aus Ihrer Sicht in GeoMIS.MV?

- Massenausgabe von Metadatenätzen
- Mehrfachbearbeitung von Datensätzen
- mehr Codelisten zur Auswahl
- Metadaten editieren und dann zu einem Stichtag (09.06.2024) alle mit den entsprechenden Änderungen publizieren.



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