

InGrid[®] Catalog der Web-Katalogdienst ...von PortalU[®]

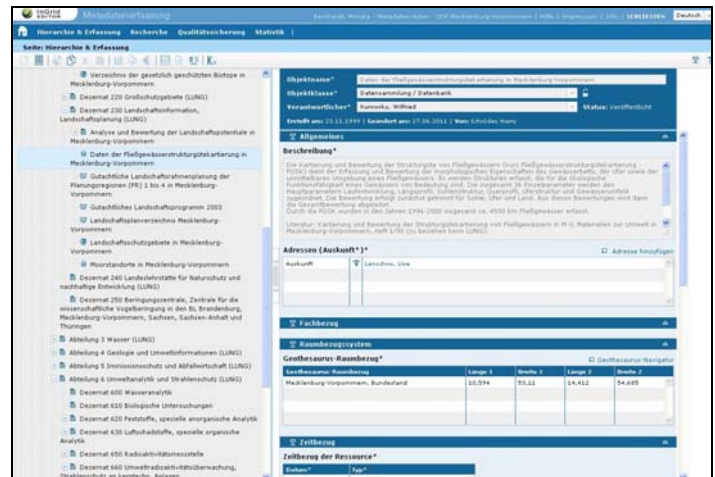
Mit InGrid[®] Catalog, dem Web-Katalogdienst von PortalU[®], können (Umwelt-)Informationen in einer Datenbank strukturiert beschrieben werden. Metadaten werden dabei INSPIRE und ISO-konform online im InGrid[®] Editor erfasst und über PortalU[®] veröffentlicht.

Unterschieden werden hierbei Informationen zu

- Geo-Informationen & Karten,
- Geodatendiensten
- Diensten, Anwendungen & Informationssystemen
- Datensammlungen & Datenbanken
- Dokumenten, Berichten & Literatur
- Vorhaben, Projekten & Programmen
- Organisationseinheit & Fachaufgaben

Nach Veröffentlichung können die Metadaten direkt in der PortalU[®]-Suche (www.portalu.de) recherchiert werden. Der InGrid[®] Catalog nimmt in Deutschland eine zentrale Rolle bei der Beschreibung von umweltrelevanten Daten, Karten und Dokumenten ein. Derzeit werden von Bund und Ländern 17 Umweltdatenkataloge mit der Anwendung InGrid[®] Catalog betrieben.

PortalU[®] mit seinem integrierten InGrid[®] Catalog ist eine Initiative der Umweltverwaltung von Bund und Ländern. Die Nutzung der Software ist innerhalb der deutschen Verwaltung lizenzkostenfrei möglich!



Highlights des InGrid[®] Editors

Einfach bedienbare leistungsfähige Webanwendung

Dezentral Metadatenpflege über Webbrowser

Übersichtliche Darstellung & einfacher Zugriff auf Metadaten

Befüllung von Metadatenfeldern wird durch diverse Assistenten und Funktionalitäten unterstützt

Flexible Erweiterung von Metadatenfeldern

Integrierter Fach- und Geothesaurus (UMTHES/SNS)

Datenmodell* und Schnittstellen ist INSPIRE-konform

Rechte- und rollenbasierte Nutzerverwaltung

Integrierte Werkzeuge zur Qualitätssicherung (Workflow für Vier-Augen-Prinzip & Verfallsdatum)

Weitergabe von Metadaten an andere Geodateninfrastrukturen (z.B. Geoportal.de) über OGC-konforme CSW-Schnittstelle möglich

Basiert auf über 15 Jahren Erfahrung

* im Bezug auf die Durchführungsbestimmungen zu Metadaten