

Metadaten



Metadaten

Gemäß Artikel 3 Nr. 6 der INSPIRE-Richtlinie sind Metadaten *Informationen, die Geodatensätze und Geodatendienste beschreiben und es ermöglichen, diese zu ermitteln, in Verzeichnisse aufzunehmen und zu nutzen.*

Gemäß Artikel 5 Abs. 1 sorgen die Mitgliedstaaten dafür, dass für die Geodatensätze und -dienste zu den Themen der Anhänge I, II und III Metadaten erzeugt und regelmäßig aktualisiert werden.

Gemäß Artikel 5 Abs. 2 umfassen Metadaten Angaben zu folgenden Aspekten:

- Entsprechung der Geodatensätze mit den in Artikel 7 Absatz 1 vorgesehenen Durchführungsbestimmungen ([Verordnung \(EU\) Nr. 1089/2010](#) und [Verordnung \(EU\) Nr. 102/2011](#));
- Bedingungen für den Zugang zu Geodatenätzen und -diensten und deren Nutzung sowie gegebenenfalls entsprechende Gebühren;
- Qualität und Gültigkeit der Geodatensätze;
- für die Schaffung, Verwaltung, Erhaltung und Verbreitung von Geodatenätzen und -diensten zuständige Behörden;
- Beschränkungen des Zugangs der Öffentlichkeit gemäß Artikel 13 sowie die Gründe für solche Beschränkungen.

Gemäß Artikel 5 Abs. 3 treffen die Mitgliedstaaten die erforderlichen Maßnahmen, um sicherzustellen, dass die Metadaten vollständig und von hinreichender Qualität sind, um den in Artikel 3 Nummer 6 angegebenen Zweck zu erfüllen.

Gemäß Artikel 6 erzeugen die Mitgliedstaaten die in Artikel 5 beschriebenen Metadaten gemäß folgendem Zeitplan:

- Metadaten zu den Geodatenätzen, die die in den Anhängen I und II aufgeführten Themen betreffen, bis spätestens zwei Jahre nach dem Zeitpunkt des Erlasses der Durchführungsbestimmungen gemäß Artikel 5 Absatz 4;
- Metadaten zu den Geodatenätzen, die die in Anhang III aufgeführten Themen betreffen, bis spätestens fünf Jahre nach dem Zeitpunkt des Erlasses der Durchführungsbestimmungen gemäß Artikel 5 Absatz 4.

Aktuelles

02.03.2017

Im März 2017 wurde eine neue Version der TG –Dokumente zu Metadaten Version 2.0.1 veröffentlicht.

06.11.2013

Neue Version der Technical Guidelines based on EN ISO 19115 and EN ISO 19119 veröffentlicht.

Inhalt

- [INSPIRE-ISO Metadatenprofil](#)
- [Metadaten Workshop 19.01.2011](#)

Dokumente (EU)

Rechtliche Dokumente

- [Verordnung zu Metadaten \(03.12.2008\)](#)
- [Konsolidierte Fassung \(zusammenfassendes Dokument inkl. aller Änderungen, nur informativ\)](#)
- [Commission Regulation regarding Metadata \(03.12.2008\)](#)
- [Corrigendum to Metadata Regulation \(15.12.2009\)](#)

Umsetzungsanleitungen

- [Technical Guidance for the implementation of INSPIRE datasets and service metadata based on ISO/TS 19139:2007 \(Version 2.0.1, 02.03.2017\)](#)
- [Technical Guidelines based on EN ISO 19115 and EN ISO 19119 \(Version 1.3, 06.11.2013\)](#)

Dokumente (DE)

Umsetzungsanleitungen

- [Deutsche Übersetzung der Metadatenfelder des ISO 19115](#)
- [GDI-DE Konventionen zu Metadaten](#)
- [Qualitativ hochwertige Metadaten pflegen und verarbeiten \(Entwurf\)](#)

Sonstige Dokumente

- [INSPIRE support in GeoNetwork opensource \(current status of GeoNetwork opensource project toward INSPIRE requirements, 12/2010\)](#)

Relevante Standards

- EN ISO 19115:2005 Geographic information – Metadata ([deutsche Übersetzung](#))
- ISO 19115/Cor.1:2006 Geographic information – Metadata, Technical Corrigendum 1
- ISO 19119:2005 Geographic information – Services
- ISO 19119:2005/Amd 1:2008 Extension of the service metadata model
- EN ISO 19108:2005 Geographic information – Temporal Schema
- ISO/TS 19139:2007 Geographic information – Metadata – XML Schema Implementation
- [OpenGIS® Catalogue Services Specification 2.0.2 – ISO Metadata Application Profile](#)

Tools

- [INSPIRE Geoportals Metadata Editor](#)
- [GDI-DE Testsuite](#)
- [INSPIRE Geoportals Metadata Validator](#)

Weitere INSPIRE Themen

- [Monitoring und Reporting](#)
- [Netzdienste](#)
- [Interoperabilität](#)