

DIN CEN/TR 15449-2:2014-01 (D)

Geoinformation - Geodateninfrastrukturen - Teil 2: Best practices; Deutsche Fassung
CEN/TR 15449-2:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Abkürzungen.....	7
5 Überblick	8
5.1 Einleitung	8
5.2 Beitragskategorien	8
5.2.1 Inhaltliche Klassifizierung	8
5.2.2 Komponenten des GDI-Referenzmodells.....	9
5.2.3 Architektur-Referenzmodell für Dienste	9
5.2.4 Phasen einer GDI.....	9
5.2.5 Art der Projektdokumente	10
6 Prozesse und Verfahren	10
6.1 Anforderungen aus Sicht der Projekte.....	10
6.2 Aufnahme von Projekten in den vorliegenden Teil dieses Technischen Berichts.....	11
6.2.1 Ständiger Beitragsaufruf	11
6.2.2 Definition der Rollen	11
6.2.3 Kriterien für die Aufnahme von Projekten und Ergebnissen.....	12
6.2.4 Analyse und Prüfung der Beiträge	13
6.3 Dokumenten-Registry des CEN/TC 287	13
6.3.1 Vorschlagsverfahren.....	13
6.3.2 Dem Registernutzer zur Verfügung stehende Funktionen.....	15
6.3.3 Beziehung zu anderen Registries.....	15
6.4 Struktur und Inhalt des Archivs.....	15
7 Beschreibung der Projektergebnisse.....	16
7.1 Anforderungen aus Verbrauchersicht.....	16
7.2 Struktur des Best-Practice-Archivs	16
7.3 Beschreibung des Projektregisters.....	17
7.4 Beschreibung der Best-Practice-Ergebnisse	19
8 Best Practices im Überblick	21
8.1 Allgemeines	21
8.2 Komponenten des GDI-Referenzmodells.....	22
8.2.1 Allgemeines	22
8.2.2 Daten.....	22
8.2.3 Register	22
8.2.4 Recherche	22
8.2.5 Betrachtung	22
8.2.6 Aufrufen.....	22
8.2.7 Download	22
8.2.8 GeoRM	23
8.2.9 Orchestrierung und Zusammenstellung.....	23
8.3 Phasen einer GDI.....	23
8.3.1 Allgemeines	23
8.3.2 Konzept und Entwurf	23

8.3.3	Implementierung	23
8.3.4	Validierung	23
8.4	Art der Projektdokumente.....	24
8.4.1	Normen	24
8.4.2	Spezifikationen.....	24
8.4.3	Technische Berichte.....	24
8.4.4	Leitlinien	24
Anhang A (informativ) Für Normungsorganisationen relevante Projekte		25
Anhang B (informativ) GDI-Komponenten und Projektergebnisse		31
Anhang C (informativ) Zusammenfassungen der Projekte		33