

# 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