

DIN SPEC 91513:2025-08 (D)

Leitfaden für die Mitwirkung an Datenräumen in serviceorientierten, industriellen Wertschöpfungsnetzwerken

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Aufbau des Leitfadens.....	8
4.1 Überblick.....	8
4.2 Merkmale	8
4.2.1 Allgemeines	8
4.2.2 Datenablage	9
4.2.3 Datenbedarf und Datenwert (Externe Daten).....	9
4.2.4 Datenstandards.....	9
4.2.5 Bereitschaft zum Datenteilen.....	10
4.2.6 Technische Infrastruktur.....	10
4.3 Ermittlung der Reifegradstufe	10
4.4 Reifegradmodell und Dimensionen.....	11
4.4.1 Allgemeines	11
4.4.2 Stufe 1: Nutzung von existierenden Daten aus einem Datenraum	11
4.4.3 Stufe 2: Nutzung und Bereitstellung von Daten in einem Datenraum	11
4.4.4 Stufe 3: Systemisch unterstützte Nutzung und Bereitstellung von Daten in standardisierter Form in einem Datenraum	12
4.4.5 Stufe 4: Mitgestaltung der systemischen Nutzung und Bereitstellung von Daten in einem Datenraum	12
4.4.6 Stufe 5: Mitgestaltung der systemischen Nutzung und Bereitstellung von Daten über mehrere Datenräume	12
4.5 Interpretation des Ergebnisses	13
Anhang A (informativ) Anwendungsfall.....	14
Literaturhinweise	15
Bilder	
Bild 1 — Bestimmung der Reifegrade im Überblick.....	8
Bild 2 — Bewertung der einzelnen Merkmalsausprägungen	10
Bild 3 — Reifegradmodell zur Mitwirkung in Datenräumen.....	13
Tabellen	
Tabelle 1 — Punkteskala zur Einordnung der erreichten Stufe im Reifegradmodell	11
Tabelle 2 — Implikationen für jeden Reifegrad	13