

E DIN EN 18235-2:2026-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-08-07

Vertrauenswürdige Datentransaktionen - Teil 2: Anforderungen an die Vertrauenswürdigkeit; Deutsche und Englische Fassung prEN 18235-2:2025

Trusted data transactions - Part 2: Trustworthiness requirements; German and English version prEN 18235-2:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
3.1 Allgemeines	8
3.2 Vertrauen	8
3.3 Gemeinsame Datennutzung	9
4 Grundsätze für vertrauenswürdige Datentransaktionen	11
4.1 Einleitung	11
4.2 Phasen einer Datentransaktion	11
4.3 Datenrechte	11
4.4 Datenprodukt	11
4.5 Datenqualität	11
4.6 Datenherkunft und Datenabstammung	11
4.7 Beobachtbarkeit und Rückverfolgbarkeit von Datentransaktionen	12
4.8 Data Spaces	13
4.9 Data Space-übergreifende Interoperabilität	13
4.10 Vertrauensrahmen	13
4.11 Dimensionen von Vertrauensrichtlinien	14
5 Anforderungen an die Vertrauenswürdigkeit	14
5.1 Einleitung	14
5.2 Allgemeine Anforderungen	14
5.2.1 Übersicht	14
5.2.2 Identifikation von Teilnehmern	14
5.2.3 Richtlinien, Angaben und Nachweise	15
5.2.4 Operative und rechtliche Aspekte von Richtlinien, Angaben und Nachweisen	16
5.2.5 Vertrauensrahmen	16
5.2.6 Data Spaces	17
5.3 Rechte gewähren	18
5.3.1 Übersicht	18
5.3.2 Angaben zu gewährten Datenrechten	18
5.4 Veröffentlichung	18
5.4.1 Übersicht	18
5.4.2 Verifizierung von Veröffentlichungsrechten	18
5.4.3 Katalogmetadaten des Datenprodukts	19
5.4.4 Anforderungen an den Datenkatalog	20
5.5 Offenlegung	20
5.5.1 Übersicht	20
5.5.2 Verifizierung von Rechten und Zugriffskontrolle	20
5.5.3 Anforderungen an Offenlegungsdienste	21

5.5.4	Empfohlene Leistungsmerkmale von Offenlegungsdiensten	21
5.6	Verhandlung	21
5.6.1	Übersicht.....	21
5.6.2	Angaben zu übertragenen Rechten	21
5.6.3	Dokumentieren des Datennutzungsvertrags.....	22
5.7	Gemeinsame Datennutzung.....	22
5.7.1	Übersicht.....	22
5.7.2	Identifikation, Authentifizierung und Autorisierung.....	22
5.7.3	Beobachtbarkeit von Datentransaktionen	22
5.8	Datenzugriff und -nutzung	23
5.8.1	Übersicht.....	23
5.8.2	Verifizierung von Zugriffsrechten	23
5.8.3	Datennutzung	23
5.8.4	Beobachtbarkeit	23
Anhang A (informativ) Vertrauensrahmen		24
A.1	Einleitung.....	24
A.2	Vertrauensbildende Mechanismen	24
A.3	Elemente von Vertrauensrahmen.....	25
A.3.1	Allgemeines.....	25
A.3.2	Governance-Dimension.....	25
A.3.3	Prozessbezogene und technische Dimension	26
A.4	Vertrauensrahmen und Data Spaces	26
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den Interoperabilitätsanforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2023/2854.....		27
Literaturhinweise		28

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Artikel 33 der Verordnung (EU) 2023/2854	27
---	----