

E DIN EN ISO/IEC 29100:2026-08 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-07-03

Informationstechnik - Sicherheitsverfahren - Rahmenwerk für Datenschutz (ISO/IEC 29100:2024); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO/IEC 29100:2026

Information technology - Security techniques - Privacy framework (ISO/IEC 29100:2024); German and English version prEN ISO/IEC 29100:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort	4
Vorwort	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	7
4 Symbole und Abkürzungen	11
5 Grundlegende Elemente des Rahmenwerks für Datenschutz	11
5.1 Überblick über das Rahmenwerk für Datenschutz	11
5.2 Akteure und Rollen	11
5.2.1 Allgemeines	11
5.2.2 Betroffene Personen	11
5.2.3 Verantwortliche Stellen	12
5.2.4 Auftragsverarbeiter	12
5.2.5 Dritte	12
5.3 Interaktionen	12
5.4 Erkennen von pbD	13
5.4.1 Allgemeines	13
5.4.2 Zuordnungsmerkmale	14
5.4.3 Sonstige Unterscheidungsmerkmale	14
5.4.4 Daten, die mit einer betroffenen Person verbunden sind oder verbunden werden können	16
5.4.5 Pseudonymisierte Daten	16
5.4.6 Metadaten	16
5.4.7 Nicht angeforderte pbD	17
5.4.8 Sensible pbD	17
5.5 Datenschutzerfordernisse	17
5.5.1 Allgemeines	17
5.5.2 Gesetzliche und regulatorische Faktoren	19
5.5.3 Vertragliche Faktoren	19
5.5.4 Geschäftliche Faktoren	20
5.5.5 Weitere Faktoren	20
5.6 Datenschutzrichtlinien	21
5.7 Maßnahmen für den Datenschutz	21
6 Die Datenschutzprinzipien dieses Dokuments	22
6.1 Überblick über die Datenschutzprinzipien	22
6.2 Einwilligung und Wahlfreiheit	22
6.3 Zulässigkeit des Zwecks und Zweckbestimmung	23
6.4 Beschränkung der Erhebung	24
6.5 Datensparsamkeit	24
6.6 Beschränkung bei der Nutzung, Aufbewahrung und Offenlegung	25
6.7 Genauigkeit und Qualität	25
6.8 Offenheit, Transparenz und Benachrichtigung	25
6.9 Persönliche Teilnahme und Zugang	26
6.10 Verantwortlichkeit	27
6.11 Informationssicherheit	28

6.12 Einhaltung der Datenschutzpflichten	28
Anhang A (informativ) Übereinstimmung zwischen Begriffen aus ISO/IEC 29100 und Begriffen aus ISO/IEC 27000	29
Literaturhinweise	30

Bilder

Bild 1 — Faktoren, die das Management der Datenschutzrisiken beeinflussen	19
--	-----------

Tabellen

Tabelle 1 — Mögliche pbD-Flüsse zwischen der betroffenen Person, der verantwortlichen Stelle, dem Auftragsverarbeiter und Dritten und ihre Rollen	13
Tabelle 2 — Beispiel für Attribute, die zur Identifizierung natürlicher Personen verwendet werden können	15
Tabelle 3 — Die Datenschutzprinzipien aus ISO/IEC 29100	22
Tabelle A.1 — Vergleich zwischen Konzepten aus ISO/IEC 29100 und Konzepten aus ISO/IEC 27000	29