

DIN EN ISO/IEC 29100:2020-09 (D)

Informationstechnik - Sicherheitsverfahren - Rahmenwerk für Datenschutz (ISO/IEC 29100:2011, einschließlich Amd 1:2018); Deutsche Fassung EN ISO/IEC 29100:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Vorwort.....	5
Vorwort der Änderung 1.....	6
Einleitung.....	7
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Begriffe.....	9
3 Symbole und Abkürzungen.....	13
4 Grundlegende Elemente des Rahmenwerks für Datenschutz.....	13
4.1 Überblick über das Rahmenwerk für Datenschutz.....	13
4.2 Akteure und Rollen.....	13
4.2.1 Betroffene Personen.....	14
4.2.2 Verantwortliche Stellen.....	14
4.2.3 Auftragsdatenverarbeiter.....	14
4.2.4 Dritte.....	14
4.3 Interaktionen.....	14
4.4 Erkennen von pbD.....	16
4.4.1 Zuordnungsmerkmale.....	16
4.4.2 Sonstige Unterscheidungsmerkmale.....	16
4.4.3 Daten, die mit einer betroffenen Person verbunden sind oder verbunden werden könnten.....	17
4.4.4 Pseudonymisierte Daten.....	18
4.4.5 Metadaten.....	18
4.4.6 Nicht angeforderte pbD.....	19
4.4.7 Sensible pbD.....	19
4.5 Datenschutzanforderungen.....	19
4.5.1 Gesetzliche und regulatorische Faktoren.....	21
4.5.2 Vertragliche Faktoren.....	21
4.5.3 Geschäftliche Faktoren.....	21
4.5.4 Weitere Faktoren.....	22
4.6 Datenschutzrichtlinien.....	22
4.7 Steuerungsmaßnahmen für den Datenschutz.....	23
5 Die Datenschutzprinzipien aus ISO/IEC 29100.....	24
5.1 Überblick über die Datenschutzprinzipien.....	24
5.2 Einwilligung und Wahlfreiheit.....	24
5.3 Zulässigkeit des Zwecks und Zweckbestimmung.....	25
5.4 Beschränkung der Erhebung.....	26
5.5 Datensparsamkeit.....	26
5.6 Beschränkung bei der Nutzung, Aufbewahrung und Offenlegung.....	26
5.7 Genauigkeit und Qualität.....	27
5.8 Offenheit, Transparenz und Benachrichtigung.....	27
5.9 Persönliche Teilnahme und Zugang.....	28
5.10 Verantwortlichkeit.....	29
5.11 Informationssicherheit.....	30
5.12 Einhaltung der Datenschutzpflichten.....	30

Anhang A (informativ) Übereinstimmung zwischen Begriffen aus ISO/IEC 29100 und Begriffen aus ISO/IEC 27000	31
Literaturhinweise	32

Bilder

Bild 1 — Faktoren, die das Management der Datenschutzrisiken beeinflussen.....	20
---------------------------------------------------------------------------------------	-----------

Tabellen

Tabelle 1 — Mögliche pbD-Flüsse zwischen der betroffenen Person, der verantwortlichen Stelle, dem Auftragsdatenverarbeiter und Dritten und ihre Rollen.....	15
Tabelle 2 — Beispiel für Attribute, die zur Identifizierung natürlicher Personen verwendet werden können	17
Tabelle 3 — Die Datenschutzprinzipien aus ISO/IEC 29100	24
Tabelle A.1 — Vergleich zwischen Begriffen aus ISO/IEC 29100 und Begriffen aus ISO/IEC 27000	31