E DIN EN ISO/IEC 24760-1:2026-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-11-06

Informationssicherheit, Cybersicherheit und Datenschutz - Ein Rahmenwerk für das Identitätsmanagement - Teil 1: Kernkonzepte und Terminologie (ISO/IEC 24760-1:2025); Deutsche und Englische Fassung EN ISO/IEC 24760-1:2026

Information security, cybersecurity and privacy protection - A framework for identity management - Part 1: Core concepts and terminology (ISO/IEC 24760-1:2025); German and English version EN ISO/IEC 24760-1:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

Vorwort 7

Einleitung 9

1 Anwendungsbereich 10

2 Normative Verweisungen 10

3 Begriffe 10
3.1 Allgemeine Begriffe 10
3.2 Identifizierung 12
3.3 Authentifizierung von Identitätsinformationen 13
3.4 Verwaltung von Identitäten 16
3.5 Föderation 19
3.6 Datenschutz 19

4 Symbole und Abkürzungen 20

5 Identität 20
5.1 Allgemeines 20
5.2 Identitätsinformationen 21
5.3 Identifikator 22
5.4 Digitaler Ausweis 23
5.4.1 Allgemeines 23
5.4.2 Authentifikator 24
5.4.3 Management digitaler Ausweise 25

6 Attribute 25
6.1 Allgemeines 25
6.2 Attributarten 26
6.3 Ursprungsdomäne 27

7 Verwaltung von Identitätsinformationen 27
7.1 Allgemeines 27
7.2 Lebenszyklus von Identitäten 28

8 Identifizierung 30
8.1 Allgemeines 30
8.2 Verifizierung 31
8.3 Registrierung 32
8.4 Anmeldung 32
8.5 Legitimation 33
8.5.1 Allgemeines 33
8.5.2 Identitätsnachweis 33

9 Authentifizierung 34
10 Pflege 34
11 Aspekte der Implementierung 34
12 Datenschutz 35
Literaturhinweise 36
Stichwortverzeichnis 38

Bilder

Bild 1 — Lebenszyklus von Identitäten 29