DIN CEN/CLC ISO/IEC/TS 23532-2:2025-03 (D)

Informationssicherheit, Cybersicherheit und Schutz der Privatsphäre - Anforderungen an die Kompetenz von Prüf- und Evaluierungsstellen für IT-Sicherheit - Teil 2: Prüfung für ISO/IEC 19790 (ISO/IEC TS 23532-2:2021); Deutsche Fassung CEN/CLC ISO/IEC/TS 23532-2:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 7
Vorwort 8
Einleitung 9
1 Anwendungsbereich 10
2 Normative Verweisungen 10
3 Begriffe 10
4 Allgemeine Anforderungen 11
4.1 Unparteilichkeit 11
4.2 Vertraulichkeit 12
5 Strukturelle Anforderungen 12
6 Anforderungen an Ressourcen 13
6.1 Allgemeines 13
6.2 Personal 13
6.3 Räumlichkeiten und Umgebungsbedingungen 15
6.4 Einrichtung 17
6.5 Metrologische Rückführbarkeit 21
6.6 Extern bereitgestellte Produkte und Dienstleistungen 22
7 Anforderungen an Prozesse 22
7.1 Prüfung von Anfragen, Angeboten und Verträgen 22
7.2 Auswahl, Verifizierung und Validierung von Verfahren 24
7.2.1 Auswahl und Verifizierung von Verfahren 24
7.2.2 Validierung von Verfahren 25
7.3 Probenahme 25
7.4 Handhabung von Prüf- und Kalibriergegenständen 26
7.5 Technische Aufzeichnungen 26
7.6 Ermittlung der Messung der Unsicherheit 27
7.7 Sicherung der Validität von Ergebnissen 27
7.8 Angabe der Ergebnisse 27
7.8.1 Allgemeines 27
7.8.2 Allgemeine Anforderungen an Berichte (Prüfung, Kalibrierung oder Probenahme) 28
7.8.3 Besondere Anforderungen an Prüfberichte 29
7.8.4 Besondere Anforderungen an Kalibrierscheine 29
7.8.5 Besondere Anforderungen an Probennahmeberichte 29
7.8.6 Aussagen zur Konformität in Berichten 29
7.8.7 Meinungen und Interpretationen in Berichten 29
7.8.8 Änderungen an Berichten 29
7.9 Beschwerden 30
7.10 Nichtkonforme Arbeiten 30
7.11 Lenkung des Daten-Informationsmanagements 30
8 Anforderungen an das Managementsystem 31

8.1 Optionen ... **31**
8.1.1 Allgemeines ... **31**
8.1.2 Option A ... **31**
8.1.3 Option B ... **31**
8.2 Managementsystem-Dokumentation (Option A) ... **31**
8.3 Lenkung von Managementsystemdokumenten (Option A) ... **31**
8.4 Lenkung von Aufzeichnungen (Option A) ... **32**
8.5 Maßnahmen zum Umgang mit Risiken und Chancen (Option A) ... **32**
8.6 Verbesserung (Option A) ... **32**
8.7 Korrekturmaßnahmen (Option A) ... **32**
8.8 Interne Audits (Option A) ... **33**
8.9 Managementbewertungen (Option A) ... **33**

Anhang A (informativ) Metrologische Rückführbarkeit ... **34**

Anhang B (informativ) Managementsystemoptionen ... **35**

Anhang C (informativ) Normenrelation bei der Prüfung kryptographischer Module ... **36**
C.1 Normen im Zusammenhang mit ISO/IEC 17025:2017 ... **36**

Literaturhinweise ... **37**

Bilder

Bild C.1 — Normen in Verbindung mit ISO/IEC 17025:2017 ... **36**