
Fachbegriffe englisch/deutsch

Access Control	Zutritts-, Zugriffs-, Zugangskontrolle
Asset (Information~)	(Informations-)Wert, auch: Schutzobjekt
Asset Owner	Verantwortlicher für ein Asset
Authentication	Authentisierung
Availability	Verfügbarkeit
Awareness (Security~)	(Sicherheits~) Bewusstsein
Backdoor	Hintertür (z. B. in Software)
Backup	Sicherung, Sicherungskopie
Business Continuity Management	Management der Aufrechterhaltung des Geschäftsbetriebs
Capacity Management	Kapazitätsmanagement
Change Management	Änderungsmanagement
Compliance	Übereinstimmung mit bzw. Einhaltung von Vorgaben
Confidentiality	Vertraulichkeit
Configuration Management	Konfigurationsmanagement
Control	(Sicherheits-)Anforderung, auch: Maßnahme
Control Objective	Maßnahmenziel
Decryption	Entschlüsselung
Desaster	Notfall
Discretionary Access Control	Benutzerbestimmbare Zugriffskontrolle
Encryption	Verschlüsselung
Event (Security~)	(Sicherheits-)Ereignis
Exploitation (Ease of ~)	Ausnutzbarkeit [z. B. von Schwachstellen] (Einfachheit der)
Frequency	Häufigkeit
Governance	Ordnungsrahmen für die Leitung und Überwachung einer Organisation
Identification	Identifizierung
Impact	Auswirkung, Schaden(ausmaß)
Incident (Security~)	(Sicherheits-)Vorfall
Incident Management	Management von Sicherheitsvorfällen

Integrity	Integrität
Intrusion	Eindringen, Eindring-
Intrusion Detection	Erkennen von Eindringversuchen
IT Security Manager	IT-Sicherheitsbeauftragte(r)
Likelihood	(Eintritts-)Wahrscheinlichkeit
Management Review	Management-Bewertung
Mandatory Access Control	Vorgeschriebene Zugriffskontrolle
Policy (Security~)	Rahmenwerk, Regelwerk, Richtlinie (Sicherheitsleitlinie, Sicherheitspolitik)
Privacy	Privatsphäre (dazu gehörend: personenbezogene Informationen)
Process Owner	Prozessverantwortlicher
Protection Effect	Schutzwirkung
Quality Management	Qualitätsmanagement
Recovery	Wiederherstellung (z. B. einer Datenbank)
Reporting	Berichtswesen
Requirement (Security~)	Anforderung (Sicherheits~)
Residual Risk	Restrisiko bzw. verbleibendes Risiko
Restore	Wiederherstellung aus einem Backup
Risk Analysis	Risikoanalyse
Risk Assessment	Risikobeurteilung
Risk Evaluation	Risikobewertung
Risk Identification	Risikoidentifizierung
Risk Owner	Risiko-Verantwortlicher
Safeguard	Sicherungs-, Schutzmaßnahme
Scope	Anwendungsbereich (eines ISMS)
Scorecard	Bewertungsliste
Security Policy	Sicherheitsleitlinie
Self-Assessment	Selbsteinschätzung
Statement of Applicability	Erklärung zur Anwendbarkeit bzw. zur Eignung
Threat	Bedrohung
Tool	(Software~)Werkzeug
Vulnerability	Verletzlichkeit, (ausnutzbare) Schwachstelle

Stichwortverzeichnis

A

- Ablauforganisation 156
- Abstrahlung 147, 150
- Änderungskontrolle 157
- Angriffspotenzial 60
- Anhang A 12, 26
- Anmeldeverfahren 139
- Anwendungsbereich 6, 19
- App
 - Monitoring 69
- Arbeitsanweisung 41
- Arbeitssicherheit 148
- Arbeitsvertrag 116
- Archivierung
 - Daten 161
- Asset 8
 - Bewertung 51
 - Gebrauch 121
 - Information 8
 - Kennzeichnung 124
 - Klassifizierung 123
 - Management 9, 23
 - Owner 8, 109, 121
 - Rückgabe 122
 - Top Level 9
 - Verzeichnis 8, 98, 120
 - Zugang 128
- Audit 75, 214
 - Ablauf 94
 - Aufwand 86
 - Aufwandsschätzung 89
 - Bericht 88, 95, 100
 - Defizite 96
 - Gegenstand 81
 - internes 34, 82
 - Messung 72
 - Nutzen 77
 - Preaudit 81, 83
 - System- 169
 - Tele~ 84
 - Überwachungs- 82
 - Überwachungs~ 83
 - Vereinbarung 86
 - Verhaltensregeln 92
 - Zertifizierungs~ 83
- Auditor 84
 - Beauftragung 79
- Aufbewahrungsfrist 212
- Auftragsverarbeitung 190
- Aufzeichnung
 - 30, 163
 - Auswertung 164
 - Beweise 164
 - Schutz 211
 - Überwachung 33
- Auslandsreisen 114
- Authentisierung
 - starke 135, 139
- Authentisierungsmittel 122
- Awareness 117

B

Backup 114, 160
 BDSG 19
 Beaufsichtigung 153
 Bedienablauf 157
 Bedrohung 51, 54
 Benutzer

- Identität 133
- Registrierung 133
- Verantwortung 137

 Berechtigung

- Beantragung 134
- Default 131
- Entzug 119
- privilegierte 134
- temporäre 131
- Überprüfung 136

 Berechtigungskonzept 128
 Besetzungsliste 41
 Besucherbuch 149
 Betriebsmittel 150

- Mitnahme 153

 Betriebssicherheit 105, 156
 Bildschirmschoner 155
 British Standards Institution 1
 BS 7799 1
 Business Continuity 202

- mobiles Arbeiten 228

 Business Impact

- Analysis 205

 BYOD 113, 218

C

CERT 29, 112
 Change Management 157, 184
 Clean Desk Policy 155
 Clear Screen Policy 155
 Cloud

- Anbieter 132
- Datentransfer 174
- Nutzung 171
- Service Level 171
- Unterauftragnehmer 193

 CMDB 152
 COBIT 248
 Compliance 21, 63, 105, 208

- Management 23, 210
- Manager 21

 Computerversicherung 59

Control 12, 103
 Corrigendum 1/2 241
 COSO 247

D

DAC 130
 Datenschutz 210, 212

- Beauftragter 109
- Behörden 111

 Datenschutz-Folgenabschätzung 262
 Datenschutz-Grundverordnung 78, 212
 Datensicherung 160
 Datenträger

- Entsorgung 127
- Kennzeichnung 127
- Transport 127, 174

 Delegieren 110
 Diebstahlschutz 114
 Dienstleister 14, 19, 191
 Dienstleistungsvertrag 116
 DIN 66399 127, 154
 Dokumentenmanagement 30

E

E-Commerce 179
 Eigentümer 122
 Eigentumsrecht 210
 Eintrittswahrscheinlichkeit 56
 Elementarereignis 147
 E-Mail

- Account 137
- Attachment 174
- Provider 132, 172, 191
- Vertraulichkeit 175

 Energiewirtschaftsgesetz 256
 Entsorgung

- Speichermedien 154

 Entwicklungsumgebung 187
 Ereignis 196

- Klassifizierung 199
- Meldung 198
- Protokollierung 163

 Erklärung zur Anwendbarkeit 26
 Exponierung 56

F

Fernwartung 134

G

Geschäftsprozess 9
Gewährleistungsziele 260
Governance 63
 Corporate 43, 246
 IT 218, 248
Gruppen 130

H

Häufigkeit 56
Home Office 113, 144, 153
Hosting 146
Hotspot 114

I

IFRS 247
Incident Management
 Messung 68
Information
 Änderungskontrolle 31
 dokumentierte 30
 Lenkung 30
Informationsweitergabe 29
Infrastruktur
 mobile 218
Instandhaltung 152
Integrität 6
Intrusion Detection 165, 171
 Managed 172
Inventarisierung
 mobile Systeme 220
Inventarverzeichnis 122
ISMS 5, 22
 Anpassung IT-SG 256
 Anwendungsbereich 22, 97
 Beschreibung 23
 Bewertung 32
 Eignung 36
 Kommunikation 29
 Leistungsbewertung 64, 234
 Ressourcen 27
 Verantwortlichkeit 109
 Wirksamkeit 37
ISMS-Leitlinie 232
ISO 27001
 Abweichung 36
IT-Grundschutz 48, 54
IT-Notfallbeauftragter 21

IT-Sicherheitsbeauftragter 20, 36, 45
IT-Sicherheitsgesetz 26, 111,
 197, 255
IT-Strategie
 Mobilität 218

K

Kapazitätsmanagement 158
KMU 45
Kompetenz
 Personal 28, 44
Kontext
 geschäftlicher 17, 35
Kryptogeräte 142
Kryptogesetze 114, 142, 210, 213
Kryptografie 141
Kryptographie 171
Kryptokonzept 143
Kryptomittel 122
Kumulationsprinzip 49
Kunden 121, 169

L

Least Privilege 131, 132, 146
Leitlinie 5, 21
 Defizite 96
Leitung 20
Lieferant 14, 19, 191
Lieferantenbeziehungen 14
Lieferbereich 149
Lieferkette 193
Löschverfahren 127, 154

M

MAC 130
 Datenbank 139
Malware 159
Managementbewertung 35
Management-Review 45
Management-System 5
MDM-System 69, 220
Messung
 Attribut 64
 Bewertung 73
 Ziel 63
Mitzeichnungsverfahren 29
Mobile Computing 113

- Mobility
 - Messung 69
- Monitoring 33

- N**
- Nachrichten
 - Übermittlung 176
- Nachweis 163
- NDA 177
- Nebeneffektfreiheit 187
- Need-To-Know 130
- Netzwerk
 - Management 170
 - Trennung 172
- Notebook 113, 122
- Notfall 9
 - Handbuch 206
 - Konzept 206
 - Vorsorge 208
- Notfallmanagement
 - Messung 71
- Nutzungsvereinbarung
 - mobiles Arbeiten 226

- O**
- Ortsbegehung 33, 94

- P**
- Partei
 - interessierte 18, 35
- Passwort 135
 - Browser 140
 - Regeln 135, 137
- PDCA 20, 26, 47, 97
 - neue Norm 232
 - Risikomanagement 40
- Pen-Test 169, 171
- Perimeterschutz 145, 148
- Personal
 - Änderung 137
 - Fremd- 116
 - Maßregelung 118
 - Zuverlässigkeit 115
- PIN 135
- Privilegien 136
- Process Owner 20

- Produktivumgebung 158
- Projekthandbuch 113
- Projektmanagement 112
- Prozess
 - ausgelagerter 32
 - Verantwortlicher 20

- Q**
- QM-Beauftragter 34
- Quellcode 141

- R**
- RACI 111
- RBAC 130
- Redundanz 207
- Registrierung
 - Benutzer 133
- Restore 162
- Revisor 34
- Richtlinie 5, 105
 - Datensicherung 162
 - E-Mail 106
 - Geheimhaltung 107
 - Lieferanten 192
 - Software-Entwicklung 182
- Risiko 24
 - Akzeptanz 31, 60
 - Analyse 10, 41
 - Beurteilung 10, 41
 - Bewertung 10, 41
 - Identifizierung 10
 - Klasse 24
 - Objekt 53
 - Optionen 25
 - Strategie 39, 46, 58
 - Überwachung 42
 - Überwälzung 60
 - verbleibendes 26, 99
 - verlagern 26
 - Vermeidung 59
- Risikobeauftragter 42
- Risikobehandlung 10, 25
 - Durchführung 31
 - Optionen 10
 - Plan 22
- Risikobehandlungsplan 26
 - Ressourcen 27

Risikobeurteilung
 Durchführung 31
 Plan 22
Risikokoordinator 42
Risikomanagement 23
 Prozess 41
 Ressourcen 43
 Rollen 40
Risikomanager 42
 Bestellung 46
Risk Awareness 46
Risk Owner 23, 109, 234
Rollen
 Interessenkonflikt 110
 Wechsel 134

S

Sarbanes-Oxley Act 40, 245
SAS 247
Schadenausmaß 55
Schadenbegrenzung 59
Schadsoftware 159
Schlüssel 122
Schlüsselmanagement 143
Schulung 28, 43, 118
 Messung 66
 Risikomanagement 44
Schutzbedarf 48
Schwachstelle 51, 54
 Ausnutzbarkeit 55, 56
 Management 167
Scorecard 52
Security Policy 7
Self Assessment 40
Sensibilisierung 118
Server-Zertifikate 132
Service-Level 172
Session-Time-Out 140
Shoulder Surfing 151
Sicherheitsbereich 144
 RZ 148
Sicherheitsbewusstsein 28
Sicherheitsereignis 9
Sicherheitskatalog
 EnWG 256
Sicherheitskonzept 208
Sicherheitsleitlinie 7, 105
Sicherheitsmanagement 21

Sicherheitsperimeter 144
Sicherheitspolitik 21
Sicherheitsrichtlinie 7
 mobiles Arbeiten 222
Sicherheitsvorfall 9
 Reaktionsschema 200
Sicherheitsziel 6
Signatur 141
Single-Sign-On 253
Skalierbarkeit 4
Software
 Installation 166
 Library 141, 166
 Lizenz 113, 210
 private 140
 Schwachstellen 168
Speichermedien
 Entsorgung 126
Statement of Applicability 11, 14
System
 Abnahme 189
 Entwicklung 178, 182
 Lebenszyklus 177
System-Akkreditierung 189

T

Telearbeit 113, 153
Testdaten 190
Ticket-System 163
Tools 140
Training 118
Transaktionssicherung 181
Trojaner 159

U

Umsetzungsplan 27

V

Verbesserung
 kontinuierliche 11, 20, 36
Verfügbarkeit 6
Versicherung 152
Versorgung
 Einrichtung 151
Verteilungsprinzip 49
Vertraulichkeit 6

Vier-Augen-Prinzip 111, 131
Viren 114, 142, 159
 Scanner 160
Vorfall 197
Vorgaben
 gesetzliche 18, 31
VPN 173

W

Widerstandsklasse 146
Wiederanlaufplan 206
Wiedereinspielung 162
 Attacke 181
WLAN 114, 171

Z

Zeitsynchronisation 165
Zertifizierung
 IKS 249
Zertifizierungsstelle 88
Zugangssteuerung 105
 Netzwerk 132
 Richtlinie 129
Zugriffskontrolle 138
Zutrittssteuerung
 Sicherheitsbereich 145

Edition <kes>

Heinrich Kersten
Gerhard Klett

Business Continuity und IT-Notfallmanagement

Grundlagen, Methoden und Konzepte

<kes>

EBOOK INSIDE

 Springer Vieweg

Jetzt im Springer-Shop bestellen:
springer.com/978-3-658-19117-7

