




























## Inhaltsübersicht

Stand


<b>01</b>	<b>Wegweiser</b>	
01100	Inhaltsübersicht	66
01110	Stichwortverzeichnis	64
01120	Verzeichnis der Arbeitshilfen und Schulungsfolien	66
01130	Verzeichnis der Autoren	66
01490 	Pfadfinder Internet	45
<b>02</b>	<b>Richtlinien, Gesetze, Normen und Standards</b>	
	<b>Gesetze</b>	
02210	Kurzhinweise: Bundesdatenschutzgesetz (BDSG)	58
02215 	Kurzhinweise: IT-SiG	46
02216 	Kurzhinweise: IT-Sicherheitskatalog der BNetzA	49
02225 	Kurzhinweise: Sozialgesetzbuch (SGB)	32
02226 	Kurzhinweise: Abgabenordnung (AO)	34
02227 	Kurzhinweise: DEÜV	35
02228 	Kurzhinweise: Sicherheitsüberprüfungsgesetz (SÜG)	35
02229 	Kurzhinweise: Urheberrechtsgesetz (UrhG)	36
02255 	Kurzhinweise: Verkehrsdaten	51
02276 	Kurzhinweise: Rechtsdienstleistungsgesetz (RDG)	31
02285 	Kurzhinweise: Kunsturheberrechtsgesetz (Kunst-UrhG)	34
02288 	Kurzhinweise: Bundesmeldegesetz (BMG)	49
02291 	Kurzhinweise: Strafgesetzbuch (StGB)	29
	<b>Verordnungen</b>	
	<b>ISO-Normen und Standards</b>	
02503 	Kurzhinweise: Integrierte Managementsysteme	50
02505	Kurzhinweise: ISO/IEC 27001 und ISO/IEC 27002	43
02510	Kurzhinweise: ISO/IEC 27000	61
02511	Kurzhinweise: ISO/IEC 27001	56













 Diesen Beitrag finden Sie ausschließlich in der Digitalversion.


		Stand
02512	Kurzhinweise: ISO/IEC 27002	56
02513	Kurzhinweise: ISO/IEC 27003	57
02514	Kurzhinweise: ISO/IEC 27004	56
02515	Kurzhinweise: ISO/IEC 27005	51
02516	Kurzhinweise: ISO/IEC 27006	51
02517	Kurzhinweise: ISO/IEC 27007	63
02518	Kurzhinweise: ISO/IEC TS 27008	64
02520	Kurzhinweise: ISO/IEC 27010	52
02521	Kurzhinweise: ISO/IEC 27011	55
02522	Kurzhinweise: ISO/IEC 27013	52
02523	Kurzhinweise: ISO/IEC 27031	32
02524	Kurzhinweise: ISO/IEC 27032	38
02526	Kurzhinweise: ISO/IEC 27034	66
02528	Kurzhinweise: ISO/IEC 27799	56
02530 	Kurzhinweise: ISO/IEC 29100	46
02531 	Kurzhinweise: ISO/IEC 12207	25
02534	Kurzhinweise: ISO/IEC 27014	48
02536	Kurzhinweise: ISO/IEC TR 27016	51
02537	Kurzhinweise: ISO/IEC 27017	53
02538 	Kurzhinweise: ISO/IEC 27018	45
02539	Kurzhinweise: ISO/IEC 27019	64
02540 	Kurzhinweise: ISO 22301 – BCMS – Requirements	37
02542 	Kurzhinweise: ISO/TS 22317	54
02543 	Kurzhinweise: ISO 22313	39
02544 	Kurzhinweise: Risikomanagementstandards	50
02545 	Kurzhinweise: ISO/IEC 38500	50
02547 	Kurzhinweise: ISO/IEC 31010	50
02549 	Kurzhinweise: ISO/TS 22318	55
02551	Kurzhinweise: ISO/IEC 20000	66
02553	Kurzhinweise: ISO/IEC 20000-3	66
02555	Kurzhinweise: ISO/IEC TR 20000-5	65
02556	Kurzhinweise: ISO/IEC 20000-6	59
02560 	Kurzhinweise: ISO/IEC TR 20000-10	53

















 Diesen Beitrag finden Sie ausschließlich in der Digitalversion.


		Stand
02561	Kurzhinweise: ISO/IEC TR 20000-11	53
02567	Kurzhinweise: ISO/IEC 17788	49
02568	Kurzhinweise: ISO/IEC 17789	49
02572	Kurzhinweise: Automotive SPICE Prozessassessment	27
02580	Kurzhinweise: ISO 19011	62
02585	Kurzhinweise: ISO/IEC 17021-1	52
02587	Kurzhinweise: DIN ISO 37500	56
02590	Kurzhinweise: DIN EN 50600-x	61
02593	Kurzhinweise: DIN 66399 – Vernichten von Daten-trägern	39
02602	Kurzhinweise: IEC 62443-2-1	50
02604	Kurzhinweise: IEC/TR 62443-3-1	50
02605	Kurzhinweise: IEC 62443-3-3	52
02611	Kurzhinweise: ISO/IEC 27036-1	46
02624	Kurzhinweise: ISO/IEC 27033-4	48
02625	Kurzhinweise: ISO/IEC 27033-5	49
02639	Kurzhinweise: ISO/IEC 27039	49
02640	Kurzhinweise: ISO/IEC 27040 – Storage-Sicherheit	52
02671	Kurzhinweise: ISO/IEC 27701	66
02698	Kurzhinweise: DIN ISO 10008	53
<b>Weitere Regelwerke</b>		
02720	Kurzhinweise: Common Criteria	21
02721	Kurzhinweise: Common Criteria – Teil 1	21
02722	Kurzhinweise: Common Criteria – Teil 2	21
02723	Kurzhinweise: Common Criteria – Teil 3	21
02725	Kurzhinweise: ITSEC/White Book	GW
02730	Kurzhinweise: IT-Sicherheitskriterien (ITS)/Grünbuch	GW
02735	Kurzhinweise: TCSEC/Orange Book	GW
02739	ITIL 4	64
02740	Kurzhinweise: COBIT 2019	64
02775	Kurzhinweise: GoBD	48
















 Diesen Beitrag finden Sie ausschließlich in der Digitalversion.


	Stand
02910 	Kurzhinweise: SOX 14
02920 	Kurzhinweise: COSO 32
02943 	MaRisk (VA) für Versicherungen 26
<b>03</b>	<b>Der Information Security Management Process</b>
03110 	Information Security – eine unternehmerische Aufgabe 54
03120 	IT-Compliance und IT-Sicherheit 56
03130 	Spionage, Cyberwar und Know-how-Schutz: Ein Thema für deutsche Unternehmen 30
03131 	Technologieschutz 47
03132 	Wie Sie sich vor Wirtschafts- und Industriespionage richtig schützen 37
03140	Was haben Datenschutz und Geschäftsgeheimnisse mit dem Wettbewerbsrecht zu tun? 66
03191	Einführungspräsentation zum Informationssicherheits-Management 41
03200	Aufbau und Einführung eines Informationssicherheitsprozesses im Unternehmen 41
03210	BSI IT-Grundschatz 59
03220 	Geschäftsprozessmodellierung –Werkzeug für ISM 27
03240 	IT-Security-Prozesse im Unternehmen – strukturieren und darstellen 15
03245 	Information Security Management 17
03300	Information Security Policy 37
03427	Lenkung von Aufzeichnungen 54
03605	Zertifizierung von Informationssicherheit 52
03620 	Wie Sie Fehler bei der Einführung eines ISMS vermeiden 29
03650	Zertifizierung nach ISO/IEC 27001 41
03655	Maßnahmenziele und Maßnahmen in ISO/IEC 27002:2013 49
03660	Prüfkatalog nach ISO/IEC 27001 43






















 Diesen Beitrag finden Sie ausschließlich in der Digitalversion.

		Stand
03665	Durchführung von internen Audits zu ISO/IEC 27001	42
03669	Relevanz der DSGVO im Rahmen der Auditorentätigkeit	65
03670 	Prozessorientiertes Information Security Management auf Basis von ITIL	23
03675 	Der Blick fürs Wesentliche – Ein praktischer ISM-Leitfaden für KMU	35
03710 	Controlling der Information Security	19
03715	Investitionsentscheidungen und Business Cases	43
03720 	Security Event Management	14
03725	Security Event Management – Monitoring Referenzmodell	42
03730 	Business Impact Assessment im Unternehmensersatz	17
03740 	Bedrohungs- und Schwachstellenanalysen	49
03760 	Risikomanagement und interne Kontrollsysteme in der Praxis	29
03773 	Wie Sie die Informationssicherheit im IT-Einkauf verankern	44
03775 	IT Security Outsourcing mit Methode – das OMIT-Referenzmodell	35
03805 	Aufgaben und Haftung des IT-Risk-Managers	20
03858 	Compliance – Rechtssicherheit mit System	53
03860 	Compliance und Whistleblower-Hotlines	25
03880 	Versicherungsschutz eine Ergänzung zu risikominimierenden Maßnahmen	6
03890 	Spurensuche – Computer-Forensik	4
03911	Business Continuity Management – Überblick grundlegende Standards	65
03915 	Controlling der IT-Notfallvorsorge	42
03930 	Individualsoftware sicherheitsgerecht entwickeln	2














 Diesen Beitrag finden Sie ausschließlich in der Digitalversion.


	Stand	
<b>04</b>	<b>Konzepte und Technologien von A–Z</b>	
04 A 01 	Autorisierung – Identifikation und Authentifizierung	12
04 A 02	Revisions sichere elektronische Archivierung	60
04 A 03 	Die Schwächen des Android- Berechtigungsmodells	53
04 A 04 	Antivirensoftware: Wirksamer Schutz oder „Schlangenöl“?	55
04 A 05	Advanced Persistent Threats (APT) – IT-Sicherheit in einer vernetzten Welt	61
04 A 06	Advanced Persistent Threats (APT) – Gekommen, um zu bleiben	63
04 B 01 	Bring your own Devices – Chancen und Risiken	39
04 B 02 	Backup and Recovery	18
04 B 03	Benutzer- und Rechtemanagement im Kontext der DSGVO	60
04 C 01 	Heiter bis wolkig – ISM in der Cloud	45
04 D 01 	DNS-Sicherheit	26
04 E 01 	Risiko – Einbinden von externen Ressourcen	57
04 E 02 	Was der ISM über Embedded Security wissen sollte	18
04 F 01 	Firewalls – die Türsteher der vernetzten Welt	51
04 F 02	Umgang mit Cyber-Risiken – Entscheidungsmodell aus der Luftfahrt FOR-DEC	62
04 G 01 	IT Business Service Monitoring – Geschäftsprozessüberwachung leicht gemacht	27
04 I 01 	WLAN- und LAN-Zugang für Dritte – Internetzugänge rechtskonform überlassen	62
04 I 02 	Konzepte und Lösungen zum Identitätsmanagement für Unternehmen	6
04 K 01	Klassifizierung von IT-Security-Risiken – Blick über den Tellerrand	62
04 L 01 	Sicheres Löschen von Dateien und Datenträgern	29
04 M 01 	Managed Security Services	57

 Diesen Beitrag finden Sie ausschließlich in der Digitalversion.











	Stand
04M02 	48
04N01 	GW
04P01 	30
04P02 	38
04P03 	39
04P04 	52
04R01 	20
04S02 	45
04S03 	21
04T01 	58
04V01 	50
<b>05</b>	
<b>Organisatorische Maßnahmen</b>	
05210 	GW
05410 	GW
05450 	4
05530 	4
05605 	26
05610 	38
05615 	14
05625 	17
05655 	57
05660 	32


 Diesen Beitrag finden Sie ausschließlich in der Digitalversion.











	Stand
05870 	Sieben einfache Qualitätswerkzeuge für das IT-Servicemanagement 36
05871	8D-Methode 53
05873	Ursache-Wirkungs-Diagramm 40
05874	Pareto-Diagramm 40
05875	Kiviatdiagramm 46
05876	Baumdiagramm 46
05877	Beziehungsdiagramm 41
05878	Netzplan 43
05879	Meilensteintrendanalyse 45
05880	Matrixdiagramm 47
05881	Mind-Map 47
05882 	Grafiken und Kurven 48
05883	RACI-Matrix 60
<b>06</b>	<b>Gebäude und Arbeitsumfeld sichern</b>
06110 	Sicherheitsanalyse äußerer Risiken – Checkliste Unternehmenssicherheit 56
06115 	Auswahl von Dienstleistern für Sicherheitsaufgaben 56
06150 	Facility Service Continuity Management (FSCM) 44
06200 	Gebäude- und Hardwaresicherheit 26
06205 	Gebäudemanagementsysteme (GMS) – planen und ausführen 30
06210 	Sicherheit von Serverräumen GW
06215	Regelwerke der Zutrittskontrolle 65
06218 	Elektronische Ausweissysteme 49
06219 	RFID-Systeme zur Personenidentifikation 49
06220 	Ausweistypen und Anwendungsbeispiele 50
06222	Elektronische Zutrittskontrolle als Bestandteil der Unternehmenssicherheit 63
06223 	Besuchermanagement als Bestandteil der Zutrittskontrolle 46
06224 	Das Smartphone zur Zutrittsregelung 46


 Diesen Beitrag finden Sie ausschließlich in der Digitalversion.



	Stand
06225 	Biometrische Identifikationssysteme – Rahmenbedingungen 52
06226 	Biometrische Authentifikationssysteme 53
06228	Zeiterfassung – rechtliche, organisatorische und technische Anforderungen 66
06270 	Videoüberwachung richtig planen und erfolgreich einsetzen 23
06710 	Sicherheitsrelevante Charakteristiken von Produktionsautomatisierungssystemen 33
06715 	Sicherheitsstrategien für automatisierte Produktionssysteme 9
06825 	Risikomanagement medizinischer Netzwerke – DIN EN 80001-1 47
<b>07</b>	<b>Personenbezogene Daten schützen</b>
07010 	Die EU-Datenschutzgrundverordnung – Wesen, Ziele, Aufbau und grundlegende Empfehlungen zur Umsetzung 51
07096 	DSGVO und BDSG – Überblick, Kontext und Erläuterungen für die Praxis 59
07101	Das Risiko und die „Sicherheit“ im Lichte der DSGVO 61
07103	Die Datenschutz-Folgenabschätzung gem. Art. 35 DSGVO 64
07105 	Die Einwilligung in der DSGVO – Allgemeines 54
07106 	Die Einwilligung in der DSGVO – Kinder und Jugendliche – Sanktionen – Wirksamkeit 56
07110	Das neue Verzeichnis von Verarbeitungstätigkeiten – Ein Mittel zur „Selbsterkenntnis“ – allgemeine Anforderungen 59
07111	Das neue Verzeichnis von Verarbeitungstätigkeiten – Ein Mittel zur „Selbsterkenntnis“ – praktische Umsetzung 60

 Diesen Beitrag finden Sie ausschließlich in der Digitalversion.

		Stand
07179	Datenschutz in Betriebsvereinbarungen	65
07188 	Haftungsrisiken des Datenschutzbeauftragten	28
07330 	Videoüberwachung – Rechtliche Möglichkeiten und Grenzen	24
07331 	Weitere Fallbeispiele aus der Rechtsprechung zur Videoüberwachung	51
07410 	Datenschutzkonformes Outsourcing – Auftragsverarbeitung	62
07411	Auftragsverarbeitung – der datenschutzkonforme Vertrag	63
07413	Gemeinsame Verantwortlichkeit – Inhalt, Abgrenzung und Folgen	64
07610 	Löschungs- und Aufbewahrungsfristen für personenbezogene Daten im Unternehmen	21
<b>08</b>	<b>Von guten Beispielen lernen</b>	
08212 	Einsatz der BSI-Grundschutzkataloge in medizinischen Einrichtungen	40
08310 	ISO 27001-Zertifizierung – Erfahrungen eines IT-Dienstleisters	21
08610 	Identity und Access Management bei der Firmengruppe Max Bögl	11
08650 	Sicheres IT-Outsourcing am Beispiel des Bankensektors	51
08660 	Managed Security Service in der Druck- und Medienbranche	17
08680	Penetrationstests im Krankenhaus – Sicherheitsprobleme finden, beheben und das Sicherheitsniveau erhöhen	58
08720	Das Zero-Outage-Programm der T-Systems – Hochverfügbarkeit für alle Kunden	55

 Diesen Beitrag finden Sie ausschließlich in der Digitalversion.