

SCESm-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SCESm 0071

Internationale Norm: ISO/IEC 17021-1:2015
 Schweizer Norm: SN EN ISO/IEC 17021-1:2015

KPMG AG
 Risk Consulting
 Zertifizierungsstelle SCESm 0071
 Räfelstrasse 28
 8045 Zürich

Leiter: Reto P. Grubenmann
 MS-Verantwortlicher: Dr. Matthias Bossardt
 Telefon: +41 58 249 42 46
 E-Mail: retogrubenmann@kpmg.com
 Internet: www.kpmg.com
 Erstmals akkreditiert: 22.01.2002
 Aktuelle Akkreditierung: 22.01.2017 bis 21.01.2022
 Verzeichnis siehe: www.sas.admin.ch
 (Akkreditierte Stellen)

Geltungsbereich der Akkreditierung ab 16.11.2020

Zertifizierungsstelle für Informations-Technologie und Sicherheit

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
ISO/IEC 27001:2013 inkl. Umsetzung auf Betriebssystemen und Netzwerkarchitekturen / Firewalls	Information Security Management Systeme ISMS	Die Zertifizierungsstelle erfüllt die Vorgaben der Norm ISO/IEC 27006:2015
ISO 27799:2008	Health informatics - Information security management in health using ISO/IEC 27002	Kann nur als Zusatz zu einem Managementsystem nach ISO/IEC 27001 zertifiziert werden
ISO/IEC 20000-1:2018 ISO/IEC 20000-1:2011	IT Service Management (ITSM)	Die Zertifizierungsstelle erfüllt die Vorgaben der Norm ISO/IEC 20000-6:2017 Zertifikate nach ISO/IEC 20000-1:2011 bleiben längstens bis 29.09.2021 gültig.
	Transport Speicherung Kommunikation	EA-Code 31
	Informationstechnologie	33
	Andere Dienstleistungen	35



SCESm-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SCESm 0071

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
<p>SR 943.03 (ZertES) SR 943.032 (VZertES) SR 943.032.1</p> <p>inkl. Umsetzung auf Betriebssystemen und Netzwerkarchitekturen/Firewalls</p>	<p>Public Key Infrastructure PKI für Certification Service Provider (CSP)</p> <p>Informationstechnologie</p>	33
<p>ANSI X9.79 und RFC 3647 (WebTrust)</p> <p>inkl. Umsetzung auf Betriebssystemen und Netzwerkarchitekturen/Firewalls</p>		33
<p>ETSI TS 101.456 inkl. Umsetzung auf Betriebssystemen und Netzwerkarchitekturen/Firewalls, sowie den wesentlichen mitgeltenden Standards wie ETSI TS 101.862 ETSI TS 102.280 und IETF RFC 5280 (X.509) IETF RFC 3647 (CP/CPS)</p>	<p>Informationstechnologie (qualifizierte Zertifikate)</p>	33
<p>ETSI TS 102.023 sowie den wesentlichen mitgeltenden Standards wie ETSI TS 101.861 und IETF RFC 5816 (TSA Protokoll)</p>	<p>Time Stamping Authorities (TSA) Zeitstempeldienst</p>	
<p>ETSI TS 102.042</p> <ul style="list-style-type: none"> - NCP: Normalized Certificate Policy - NCP+: Normalized Certificate Policy requiring a secure user device - LCP: Lightweight Certificate Policy - EVCP: Extended Validation Certificate Policy 	<p>Informationstechnologie (Funktionszertifikate, fortgeschrittene Zertifikate)</p> <p>EV (Extended Validation) Zertifikate</p>	33



SCESm-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SCESm 0071

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
<p>- EVCP+: Extended Validation Certificate Policy requiring a secure user device</p> <p>CEN/TS 419.241:2014 Sicherheitsanforderungen für vertrauenswürdige Systeme, die Serversignaturen unterstützen</p>	<p>inkl. CAB / Forum Baseline Requirements und EV Guidelines</p> <p>Informationstechnologie (fortgeschrittene Zertifikate, qualifizierte Zertifikate)</p>	<p>Kann für folgende in ETSI TS 419.241 enthaltene Kontrollen nur als Zusatz zu einer der angegebenen, bestehenden Zertifizierungen zertifiziert werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - „Level 1 sole control“ (bei ETSI TS 102.042) für fortgeschrittene Zertifikate - „Level 2 sole control“ (bei ETSI TS 101.456) für qualifizierte Zertifikate
<p>ETSI EN 319 403 Electronic Signatures and Infrastructures (ESI); Trust Service Provider Conformity Assessment - Requirements for conformity assessment bodies assessing Trust Service Provider</p>	<p>Anforderungen an CAB Conformity Assessment Body</p>	
<p>ETSI EN 319 401 (General Policy Requirements for Trust Service Providers)</p>	<p>Anforderungen an alle Zertifikate, die der TSP ausgibt</p>	
<p>ETSI EN 319 411-1 (General Requirements)</p>	<p>Anforderungen an alle Zertifikate, die der TSP ausgibt (inkl. SSL, EV SSL und EV Code Signing)</p>	
<p>ETSI EN 319 411-2 (Certificates Used for Qualified Signatures)</p>	<p>Anforderungen an qualifizierte Zertifikate</p>	
<p>ETSI EN 319 412-1 (Certificate Profile for Natural persons)</p>	<p>Anforderungen an Datenstrukturen</p>	
<p>ETSI EN 319 412-2 (Certificate Profile for Natural Persons)</p>	<p>Anforderungen an Zertifikate für natürliche Personen</p>	
<p>ETSI EN 319 412-3 (Certificate Profile for Legal Persons)</p>	<p>Anforderungen an Zertifikate für juristische Personen</p>	
<p>ETSI EN 319 412-4 (Certificate for Web Certificates)</p>	<p>Anforderungen an öffentliche Zertifikate für den Einsatz im Web</p>	
<p>ETSI EN 319 412-5 (Certificate Profiles; Part 5: QCStatements)</p>	<p>Anforderungen An Zertifikats-profile bei Qualifizierten Zertifikaten</p>	
<p>ETSI EN 419 211-2 (Device With Key Generation)</p>	<p>Schutzprofil</p>	
<p>ETSI EN 419 211-3 (Device With Key Import)</p>	<p>Schutzprofil</p>	



SCESm-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SCESm 0071

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
ETSI EN 419 211-4 (Extension for Device With Key Generation And Trusted Channel To Certificate Generation Application)	Schutzprofil	
ETSI EN 419 211-5 (Extension For Device With Key Generation And Trusted Channel To Signature Creation Application)	Schutzprofil	
ETSI EN 419 211-6 (Extension For Device With Key Import And Trusted Channel To Signature Creation Application)	Schutzprofil	
ETSI EN 419 251-1 (PP for a device with only the core features and key import)	Schutzprofil	
ETSI EN 419 251-2 (PP for a device with key import, key generation, trusted channel with the CA, trusted channel with the Administration application and administration)	Schutzprofil	
ETSI EN 419 251-3 (PP with enhanced features)	Schutzprofil	
ETSI EN 319 421 (Policy Requirements)	Anforderungen an Zeitstempel	
ETSI EN 419 422 (Protocol and Requirements)	Zeitstempel-Zertifikats-Profil	
ISO/IEC 9594-8/ Recommendation ITU - certificate content	Framework für Attributzertifikate	
IETF RFC 5280 Certificate Revocation List	Zertifikats- und CRL-Profil	
IETF RFC 6960 OCSP	Anforderungen an OCSP-Dienste	
FIPS PUB 140-2 2001	In Anlehnung an den Sicherheitsstandard für kryptographische Module	



SCESm-Verzeichnis

Akkreditierungsnummer: SCESm 0071

Normen	Zugelassene technische Bereiche	Bemerkungen
<p>SR 235.13 (VDSZ) inkl. Richtlinien des EDOEB über die Mindestanforderungen an ein Datenschutz-Managementsystem und dessen Anhang (Leitfaden für das Datenschutz-Management)</p>	<p>Datenschutzmanagementsysteme (DSMS) nach Artikel 4 VDSZ: Zertifizierung von Organisation und Verfahren</p>	<p>Basierend auf SR 235.1 (DSG) inkl. spezialgesetzliche Datenschutzbestimmungen</p> <p>SR 235.11 (VD SG)</p> <p>Inkl. KVV Art. 59a elektronische und physische Datenannahmestellen Zertifizierungen (Verordnung für die Krankenversicherungen)</p>
<p>BS 10008:2014</p>	<p>Evidential weight and legal admissibility of electronic information (Elektronisches Records Management System, ERMS)</p>	<p>BIP 0008-1:2014 (Evidential weight and legal admissibility of information stored electronically)</p> <p>BIP 0008-2:2014 (Evidential weight and legal admissibility of information transferred electronically)</p> <p>BIP 0008-3:2014 (Evidential weight and legal admissibility of linking electronic identity to documents)</p>
<p>SR 816.11 (EPDV) Verordnung über das elektronische Patientendossier SR 816.111 (EPDV-EDI), Anhang 2, Ausgabe 2</p>	<p>Auditierung und Zertifizierung von Gemeinschaften und Stammgemeinschaften</p>	<p>Basierend auf SR 816.1 (EPDG) Bundesgesetz über das elektronische Patientendossier</p> <p>Inklusiv der technischen Überprüfung der IT-Infrastruktur und Software-Architektur des EPD Plattform Providers (PP) bezüglich den technischen Sicherheitseinstellungen mit Überprüfungen durch technische Sicherheitstestverfahren sowie Sample-Audits bei den Gesundheitseinrichtungen gemäss der Anforderung IAF MD-1: in der jeweils gültigen Fassung für das Patienten- und Gesundheitsfachpersonen-, sowie Hilfspersonen-OnBoarding</p>

* / * / * / * / *