



Eröffnung:

Überblick über CIS-Services weltweit

Erich Scheiber

Geschäftsführung

CIS – Certification & Information

Security Services GmbH



- **2000 Gründungsjahr der CIS**
- **CIS ist seit 2002 vom BMDW für Personenzertifizierung (ISO 17024) und Systemzertifizierung (ISO 17021) akkreditiert**
- **CIS wird seit 2005 von APMG (itSMF) als RCB (Registered Certification Body) geführt**
- **CIS wird seit 2013 von der WLA (World Lottery Association) als Certification Service Entity geführt**





CIS Services (1):

- ISMS / ISO 27001 Certification Service [BMDW Accredited]
- ITSM / ISO 20000 Certification Service [BMDW Accredited and APMG RCB]
- IS-Manager Course [BMDW Accredited]
- IS-Auditor (Lead Auditor) Course [BMDW Accredited]
- ISO 20000 Auditor Course [APMG ACP]



CIS Services (2):

- **Stage Review / Kurzaudit (ISO 27001, ISO 20000)**
[Ist-Erhebung, Stärken / Schwächen, Optimierungspotenziale, Delta Audit]
- **Data Center Certification** [EN 50600 "Informationstechnik – Einrichtungen und Infrastrukturen von Rechenzentren, auch angelehnt an Annex F der ANSI/TIA-942-A-2012]
- **Jegliche Art von Kombinationsaudits** [gemeinsam mit **qualityaustria**]
z.B. ISO 9001 + ISO 27001, ISO 9001 + ISO 14001 + ISO 27001 + ISO 20000
- **Integrierte Audits ISAE 3402 und ISO 27001**
- **Prüfung zum Datenschutzbeauftragten** [DSGVO 2000, ISMS-Organisation und -Technik]



CIS Services (3):

- **ISMS / ISO 27018 Certification Service** [BMDW Accredited]
Information technology – Security techniques – Code of practice for protection of personally identifiable information (PII) in public clouds acting as PII processors
Datenschutz in der Cloud
Die ISO/IEC 27018 befasst sich speziell mit der Regulierung der Verarbeitung von personenbezogenen Daten in einer Cloud.
(Nur in Verbindung mit einer aufrechten ISO 27001 Zertifizierung möglich.)
- **ITSM / ISO 20000-9 Certification Service** [BMDW Accredited]
Information technology – Service management –
Part 9: Guidance on the application of ISO / IEC 20000-1 to cloud services

Zielgruppe sind Organisationen, die als Provider oder im Servicemanagement mit cloud-basierten Services konfrontiert sind
(Nur in Verbindung mit einer aufrechten ISO 20000 Zertifizierung möglich.)



CIS Services (4):

- **BCM / ISO 22301 Certification Service** [BMDW Accredited]
ÖNORM EN ISO 22301 Sicherheit und Schutz des Gemeinwesens – Business Continuity Management System – Anforderungen

Der ISO-Standard 22301 spezifiziert die Anforderungen, um ein dokumentiertes Kontinuitätsmanagementsystem zu: planen, implementieren, realisieren, betreiben, überwachen, überprüfen, unterhalten und kontinuierlich zu verbessern, um sich auf Betriebsunterbrechungen präventiv vorzubereiten, auf diese zu reagieren oder um sich als Unternehmen von Betriebsunterbrechungen zu erholen.



CIS Services (5):

- ISMS / ISO 27019 Certification Service [BMDW Accredited]

Information technology — Security techniques — Information security management guidelines based on ISO/IEC 27002 for process control systems specific to the energy utility industry

Steuerungssysteme der Energieversorgung müssen sicher und verfügbar sein. Das betrifft nicht nur die Energienetze selber, sondern auch die IT in der Energieversorgung. Um Informationssicherheit in der Energiewirtschaft nachweisen zu können, ist die Norm ISO/IEC 27019 erschienen; Die ISO/IEC 27019 setzt auf einem zertifizierten Informationssicherheits-Managementsystem (ISMS) gemäß ISO/IEC 27001 auf.

(Nur in Verbindung mit einer aufrechten ISO 27001 Zertifizierung möglich.)



CIS Services (6):

- IT-Sicherheitskatalog gemäß § 11 Absatz 1a EnWG
[BMDW Accredited]

Die Anforderungen des IT-Sicherheitskatalogs müssen von allen Strom- und Gasnetzbetreibern in Deutschland bis zum 31. Januar 2018 umgesetzt sein.

- Der Nachweis über die Umsetzung der Anforderungen des IT-Sicherheitskatalogs erfolgt durch die Zertifizierung und Vorlage des Zertifikats bei der Bundesnetzagentur.



CIS Services (7):

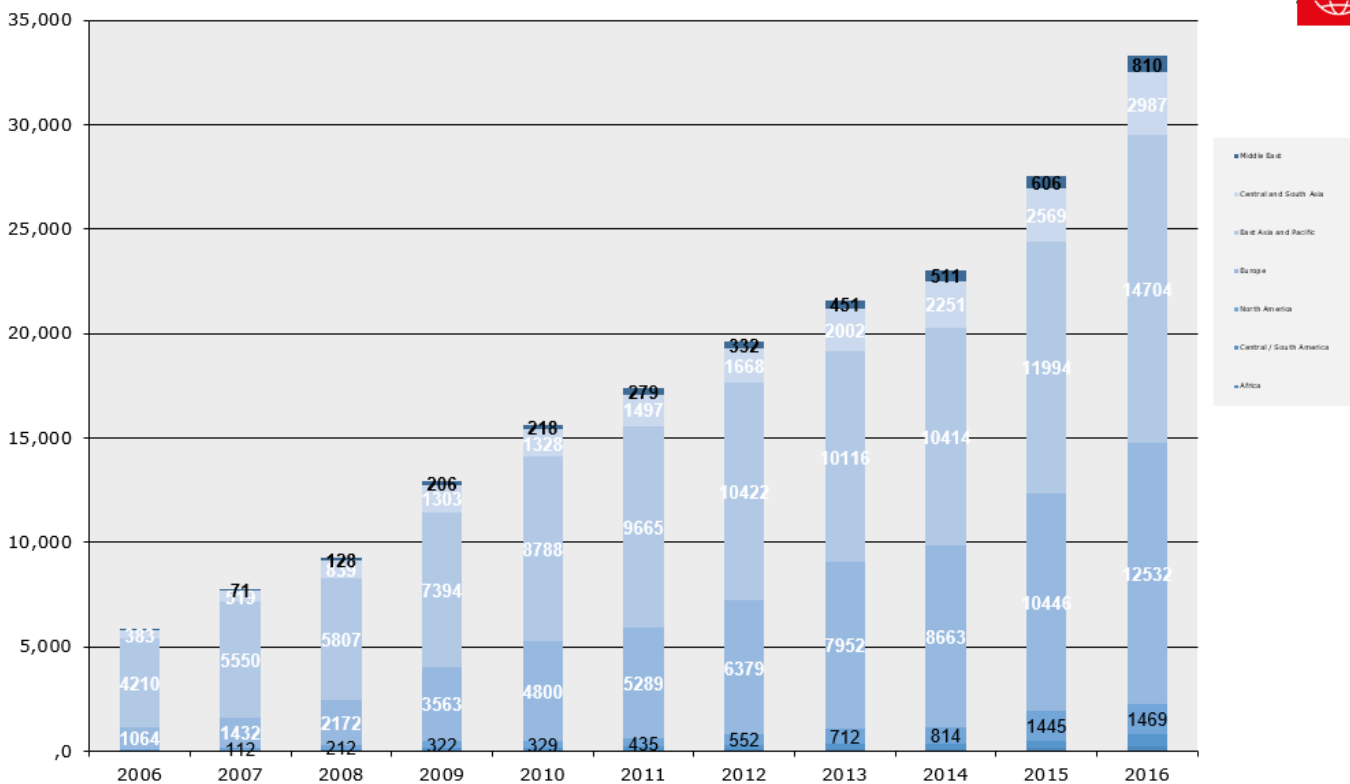
Prüfverfahren nach §8a BSI-Gesetz

- Durchführung von Prüfungen gemäß den Anforderungen des IT-Sicherheitsgesetzes
- Betreiber Kritischer Infrastrukturen (KRITIS) in Deutschland müssen im Rahmen des IT-Sicherheitsgesetzes (§ 8a (3) BSI-Gesetz) alle zwei Jahre IT-Sicherheitsmaßnahmen nach dem Stand der Technik gegenüber dem Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) nachweisen. Diesem Nachweis muss eine Prüfung eines unabhängigen Prüfteams vorausgehen.
- Mindestens ein Mitglied des Prüfteams muss vorab eine Prüfverfahrenskompetenz nach § 8a (3) BSI-Gesetz erwerben. Diese Schulung beinhaltet alle vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) gestellten Anforderungen.



ISO Survey 2017 - für das Jahr 2016:

ISO/IEC 27001 - Worldwide total

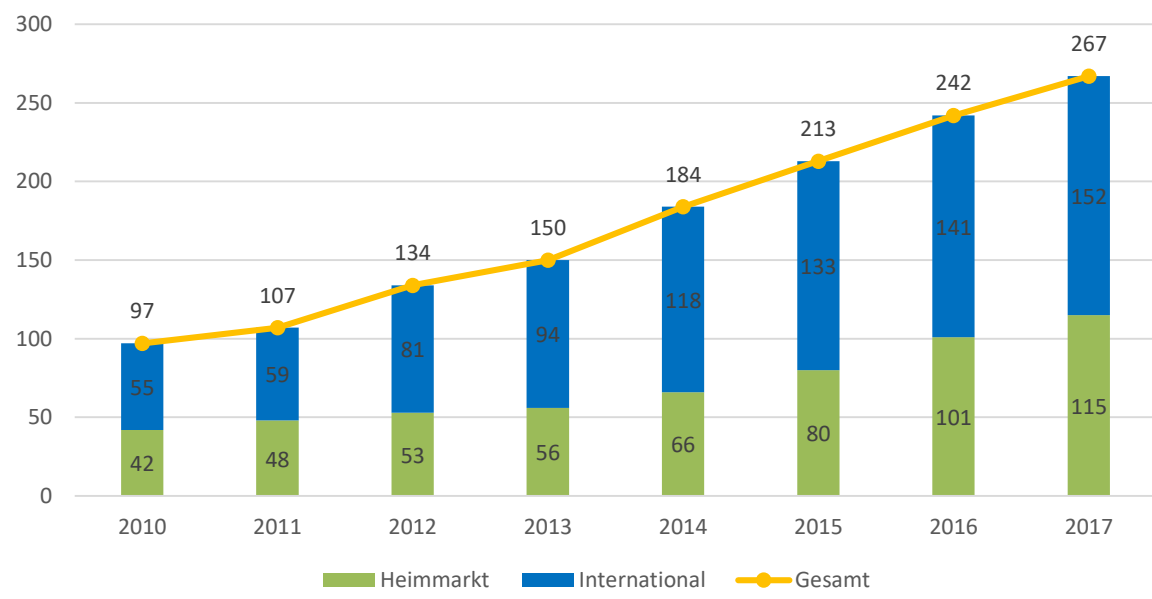




CIS Certificates:

Entwicklung der gültigen Zertifikate 2010-2017

Gültige Zertifikate Österreich - International





CIS International - in mehr als 30 Ländern aktiv

Ägypten

Albania

Austria - Headquarter

Bosnia

Bulgaria

Canada

Croatia

China / 中华人民共和国

Czech / Česká

Dubai / Dubayy / دبي

Finland / Suomi

Germany

Hungary /

Magyarország

India / भारत गणराज्य

Iran / ايران

Italy / Italia

Liechtenstein

Kosovo

Kuwait / الكويت

Macedonia /

Македонија

Marocco / Maroc

/ المغرب

Montenegro

Norway

Oman / سلطنة عمان

Poland / Polska

Qatar / قطر

Romania

Russia

Slovakia / Slovensko

Slovenia / Slovenija

South Africa

Sweden

Switzerland

Taiwan / 台灣

Turkey

Uruguay

USA



qualityaustria



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Erich Scheiber

Geschäftsführung

CIS – Certification & Information

Security Services GmbH

office@cis-cert.com