Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

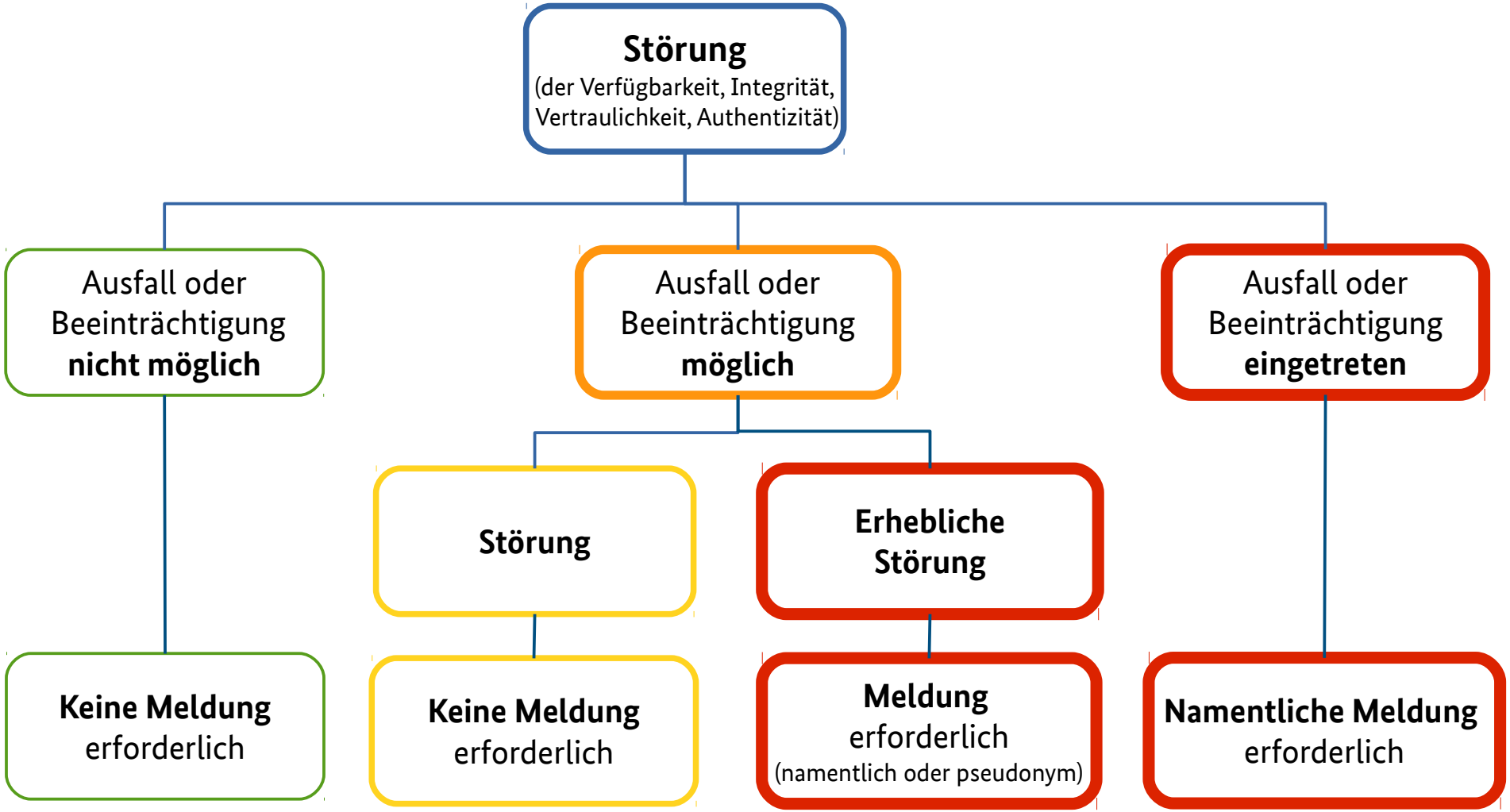
Die KRITIS-Regulierung in der Praxis

Meldewesen, Lagebild, Audits & Prüfungen

Meldungen

& Lagebilder

Wann muss gemeldet werden?



öffentliche Quellen

ZDNet

KASPERSKY lab - Blog

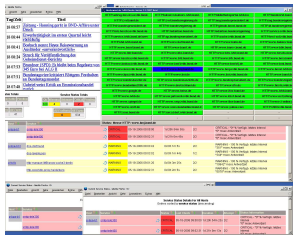
PASTEBIN

heise Security

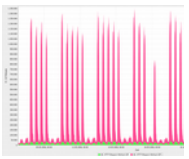
KrebsonSecurity

The Register

Sensorik



IVBB



Nationales IT-Lagezentrum BSI

CERT Bund

Microsoft

Adobe

Allianz für Cyber-Sicherheit Partner

EGC group

US-CERT

Nationaler Plan Umsetzungsplan BUND

§4 BSIG

Dienstleistungsverträge

exklusive Quellen

Mailing-listen

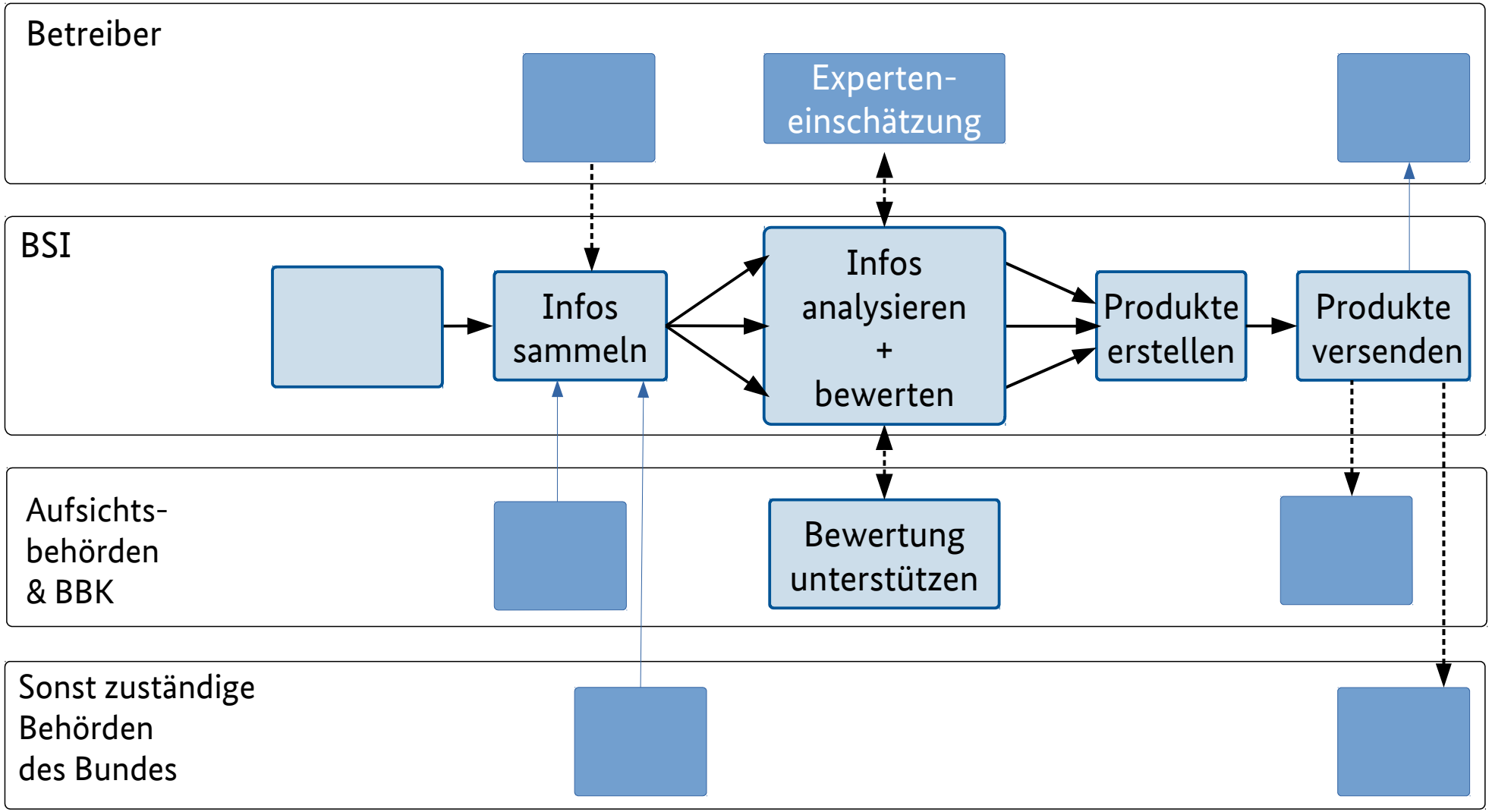
UP KRITIS

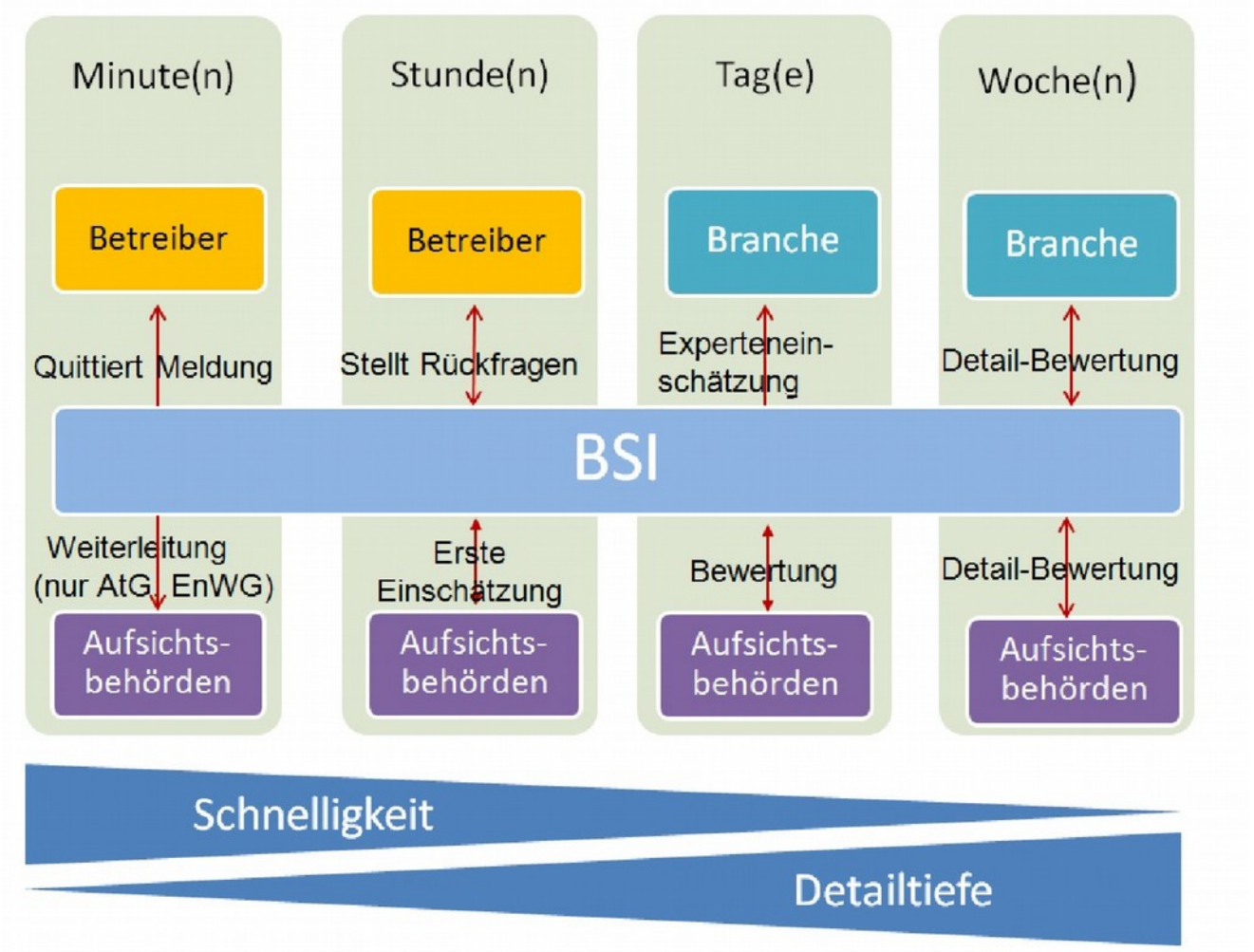
§8b BSIG

Allianz für Cyber-Sicherheit

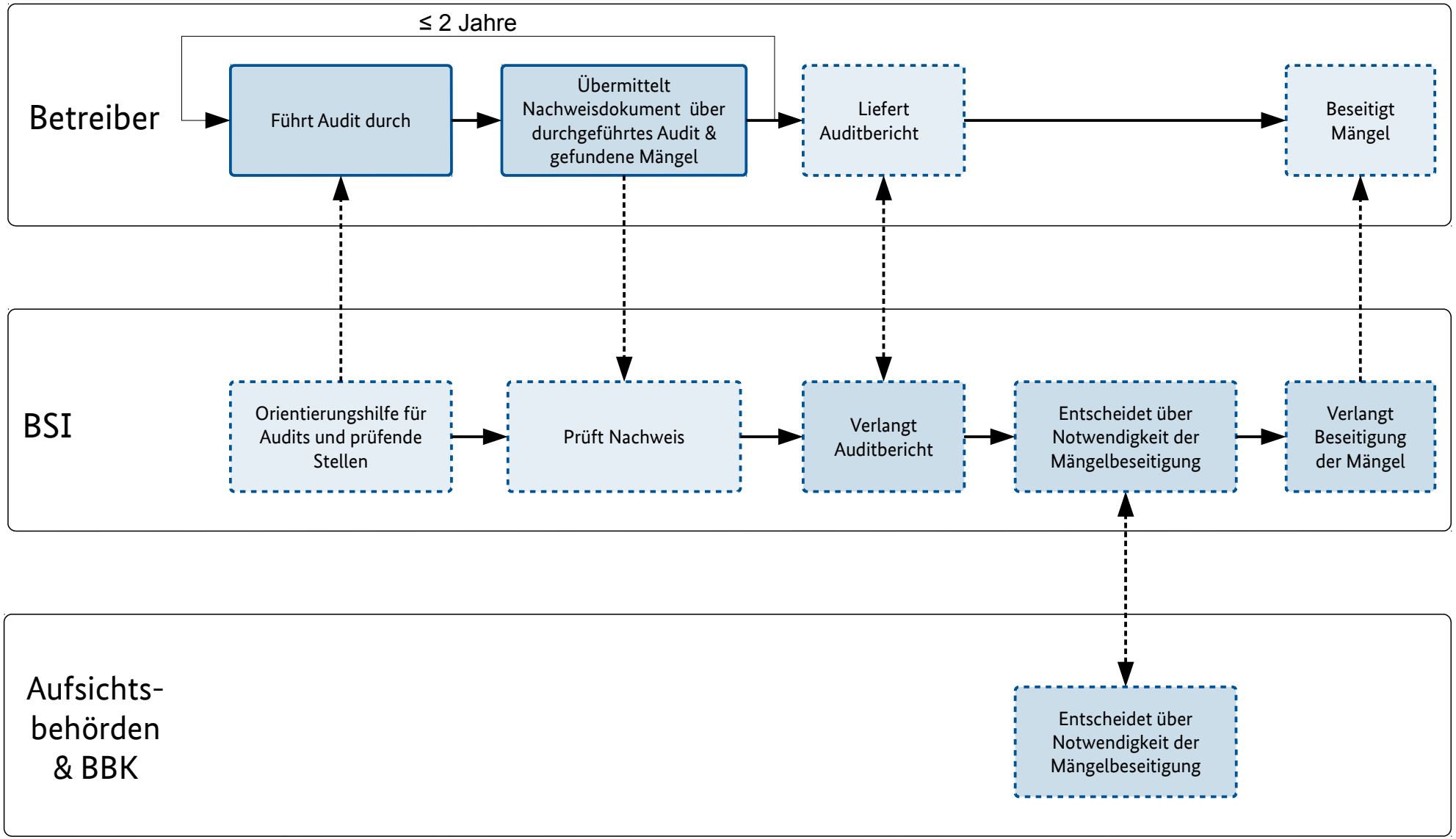
CERT

CERT-Community


Betreiber
Experten-
einschätzung
BSI
Infos
sammeln
Infos
analysieren
+
bewerten
Produkte
erstellen
Produkte
versenden
Aufsichts-
behörden
& BBK
Bewertung
unterstützen
Sonst zuständige
Behörden
des Bundes


Minute(n)
Stunde(n)
Tag(e)
Woche(n)
Betreiber
Betreiber
Branche
Branche
Quittiert Meldung
Stellt Rückfragen
Experteneinschätzung
Detail-Bewertung
BSI
Weiterleitung (nur AtG, EnWG)
Erste Einschätzung
Bewertung
Detail-Bewertung
Aufsichtsbehörden
Aufsichtsbehörden
Aufsichtsbehörden
Aufsichtsbehörden
Schnelligkeit
Detailtiefe

Audits & Nachweise


≤ 2 Jahre
Betreiber
Führt Audit durch
Übermittelt Nachweisdokument über durchgeführtes Audit & gefundene Mängel
Liefert Auditbericht
Beseitigt Mängel
BSI
Orientierungshilfe für Audits und prüfende Stellen
Prüft Nachweis
Verlangt Auditbericht
Entscheidet über Notwendigkeit der Mängelbeseitigung
Verlangt Beseitigung der Mängel
Aufsichts-behörden & BBK
Entscheidet über Notwendigkeit der Mängelbeseitigung
Obligatorische Aktivität
Optionale Aktivität
Aktivität ohne Referenz im Gesetz
Kommunikation
Abfolge

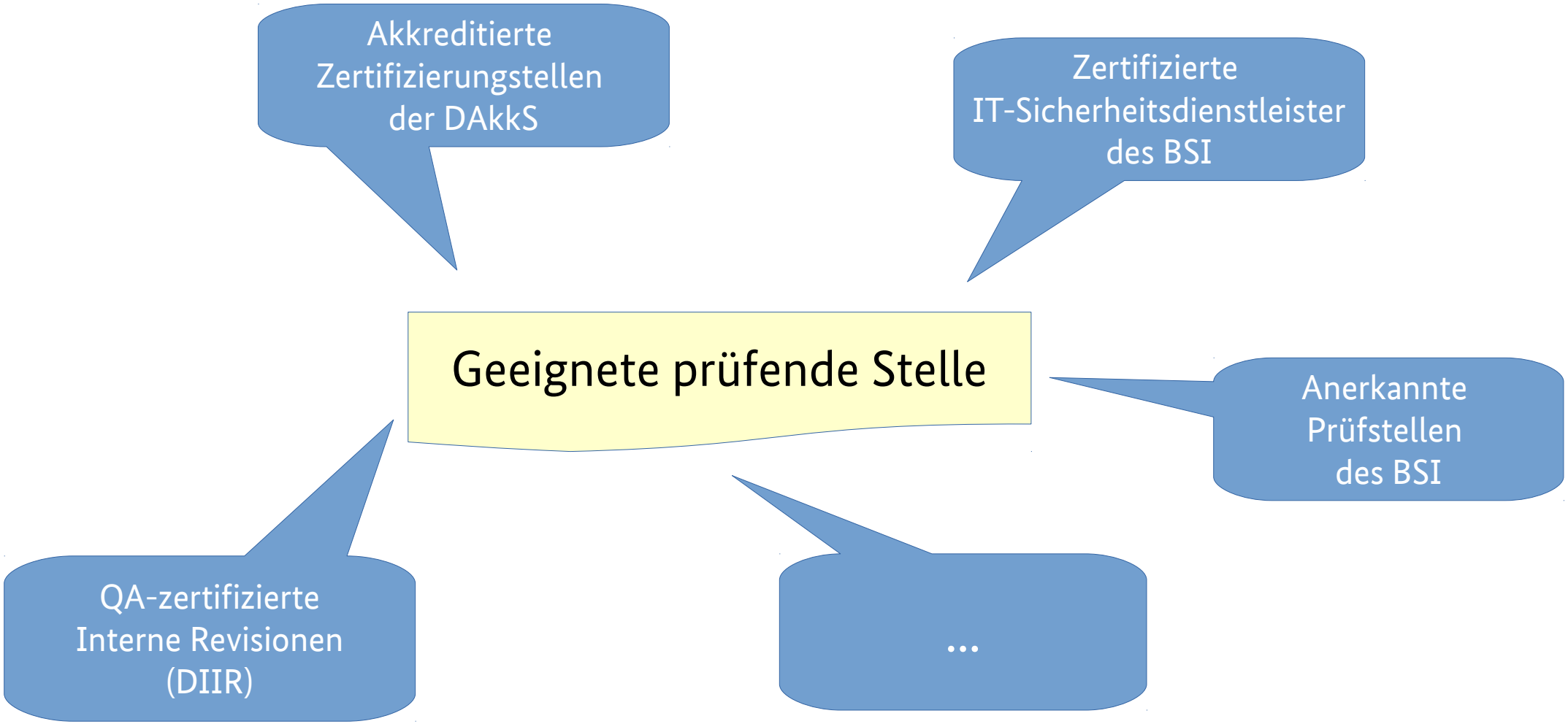
Nachweisdokument

Blatt KI (vom KRITIS-Betreiber auszufüllen)
Angaben zur Kritischen Infrastruktur und zum Ansprechpartner

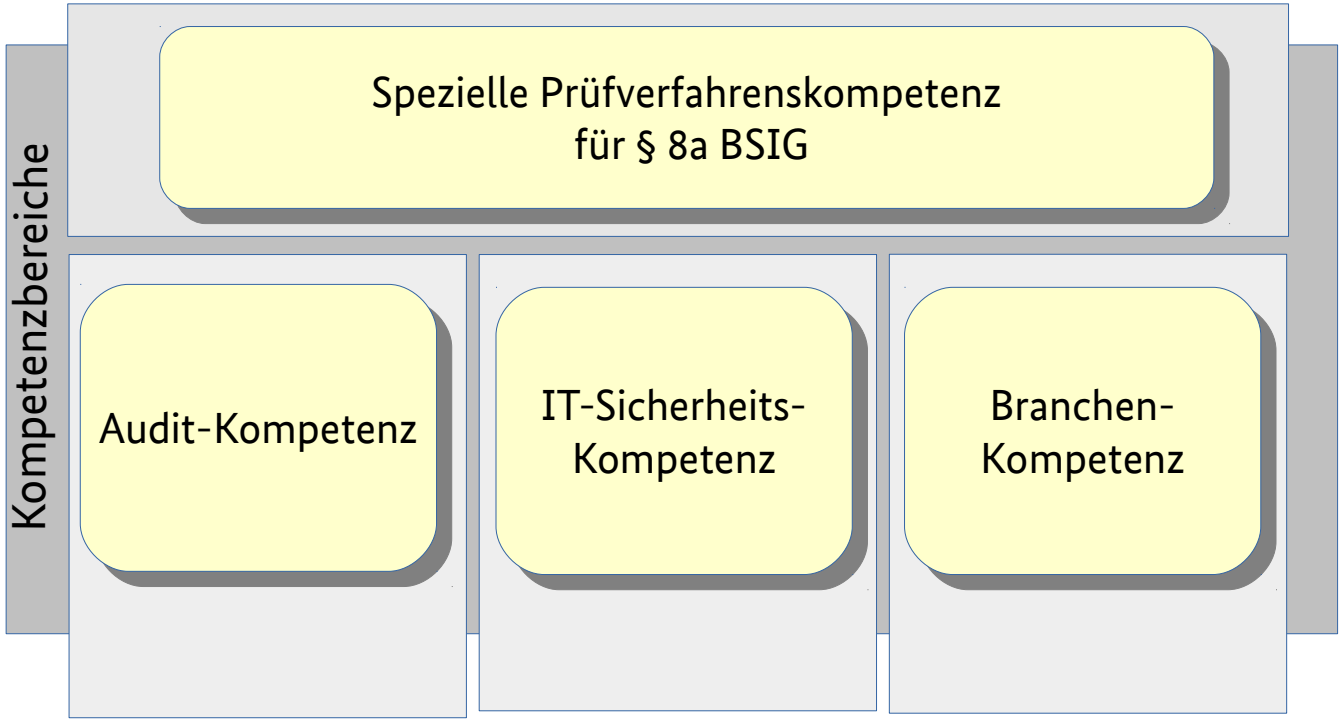
Blatt PS (von der prüfenden Stelle auszufüllen)
Angaben zur Eignung der prüfenden Stelle und zum Prüfteam

Blatt PD (von der prüfenden Stelle auszufüllen)
Angaben zur Prüfdurchführung

Blatt PE (von der prüfenden Stelle auszufüllen)
Angaben zum Prüfergebnis und zu den festgestellten Sicherheitsmängeln


Akkreditierte Zertifizierungstellen der DAkkS
Zertifizierte IT-Sicherheitsdienstleister des BSI
Geeignete prüfende Stelle
Anerkannte Prüfstellen des BSI
QA-zertifizierte Interne Revisionen (DIIR)
...

Das Prüfteam - Kompetenzbereiche

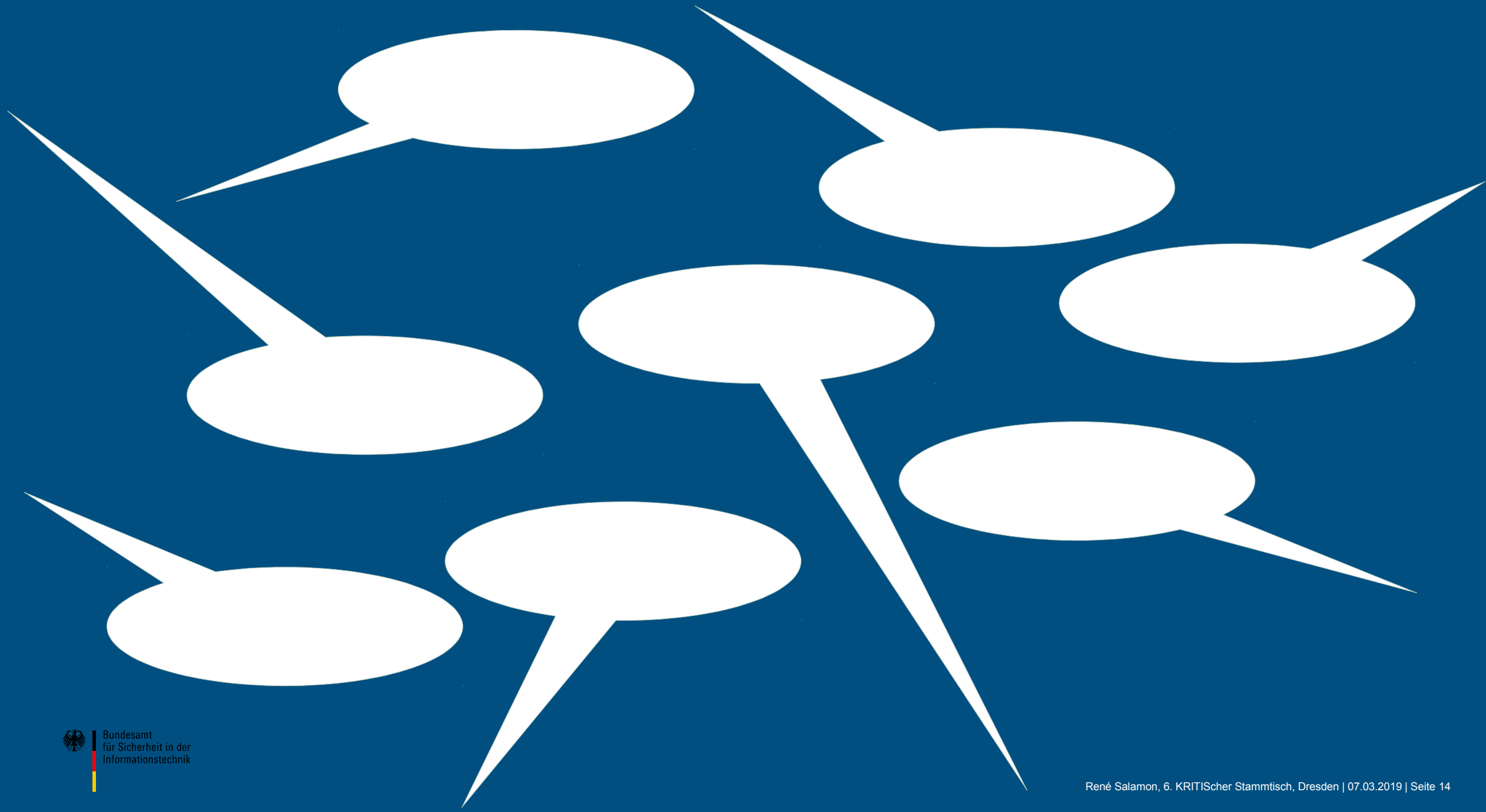


Links & Ansprechpartner

FAQs (IT-SiG, BSI-KritisV, § 8a BSIG, ISO 27k, etc.):
https://www.bsi.bund.de/DE/Themen/Industrie_KRITIS/KRITIS/IT-SiG/FAQ/FAQs_node.html

Alles zum Nachweis nach § 8a (Orientierungshilfe, Formulare, etc.):
https://www.bsi.bund.de/DE/Themen/Industrie_KRITIS/KRITIS/IT-SiG/Was_tun/Nachweise/Nachweise_node.html

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
KRITIS-Büro
Godesberger Allee 185-189
53175 Bonn
Telefon: +49 (0)228 99 9582 6166
Telefax: +49 (0)228 99 10 9582 6166
eMail: kritis-buero@bsi.bund.de



Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt

René Salamon
Sektorbetrauer „Gesundheit“
rene.salamon@bsi.bund.de
Tel. +49 (0) 228 99 9582 5142
Fax +49 (0) 228 99 10 9582 5142
Mobil +49 (0) 160 90 79 1276

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
Referat CK 34 - KRITIS-Sektoren Ernährung, Gesundheit, Transport und Verkehr
Godesberger Allee 185-189
53175 Bonn
www.bsi.bund.de

Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

Bildnachnaweis: BSI