

Immer eine gute Security Entscheidung



Wir übernehmen Verantwortung für Security: Von Strategie über Anbieterauswahl bis Einführung und Interims-Management

Security Management

1

Strategie, Gap-Assessments, Architekturen und Roadmaps



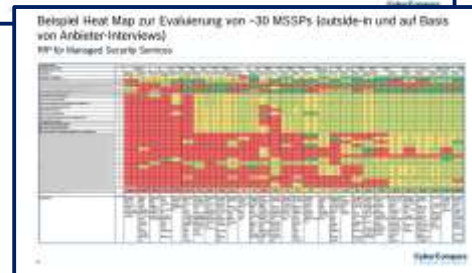
2

Angebotsvergleiche + Ausschreibungen

Beispiel: Managed SOC RIP

Executive Summary mit technischer Erhebungsunterlagen

Criteria	Weight	Score	Weight	Score	Weight	Score
...



3

Implementierung, Compliance, Transition



4

Interim CISO / ISB und Projektleitung



EU SCC Transfer Impact Assessment (TIA)

For use under the EU General Data Protection Regulation (GDPR) and Swiss Data Protection Act (DPA), including for complying with the EU-UK/EEA/Canada/Japan (EU-SCC)

Version for transfer to EU

Use the notes at the end for more information on the scope and legal basis of this document. Read them in particular if you are a data importer. Also consult the additional worksheets for more examples, links and an illustration of the scenarios in which a TIA is required. In the template, a greyed-out TIA is shown and a warning to not reuse it is displayed. The author is not responsible for its use.

Step 1: Describe the intended transfer

1. Data exporter⁽¹⁾ (or the sender in case of a relevant onward transfer):

2. Country of data exporter:

3. Data importer⁽²⁾ (or the recipient in case of a relevant onward transfer):

4. Country of data importer:

Unser Ansatz: 100% Unabhängigkeit

0

Eigene Produkte oder
Managed Services

0

Reseller-Verträge,
Deal-Registrierung,
Provisionen, Kickbacks,
Referral Fees, Boni oder
sonstige Projektvergütung
von Anbieterseite

Wenn Sie Kunde bei uns sind, befinden Sie sich in guter Gesellschaft

> 500

Unternehmenskunden und öffentliche Stellen

> 1.000

Security-, Compliance- und Identity Projekte



Dr. Christoph Peylo

Chief Cybersecurity Officer, Robert Bosch GmbH

Vorsitzender des Beirats, CyberCompare



Prof. Dr. Petra Maria Asprion

Leiterin Research Center Digital Trust

FHNW, Nordwestschweiz



Benjamin Bachmann

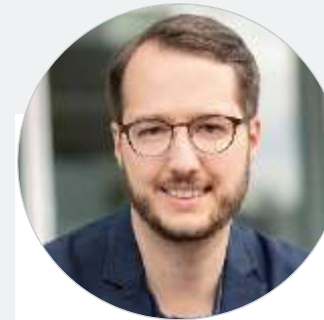
CISO, Bilfinger SE



Florian Brandner

Global Information & Cybersecurity Director,

PUMA



Dr. Daniel Brettschneider

CISO, Miele & Cie. KG



Stefan Würtemberger

Leiter Corporate IT, Dürr Dental SE

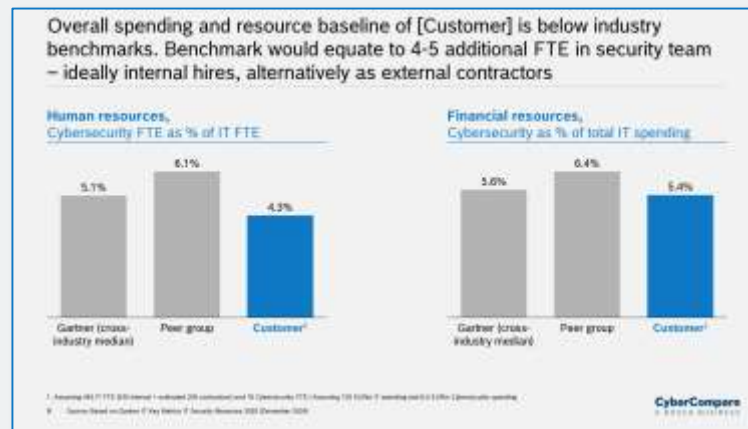
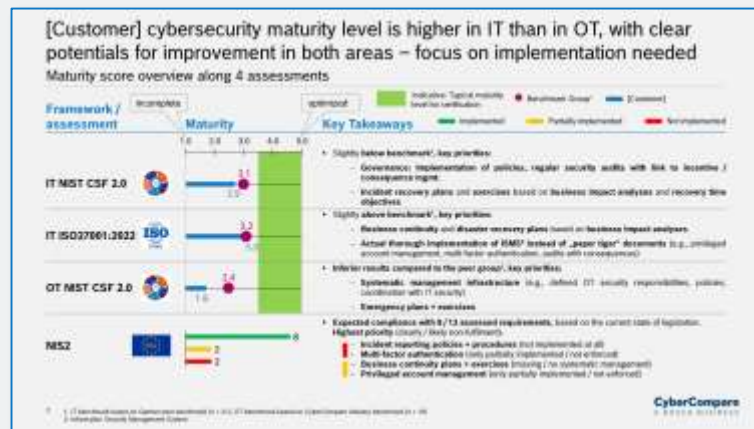
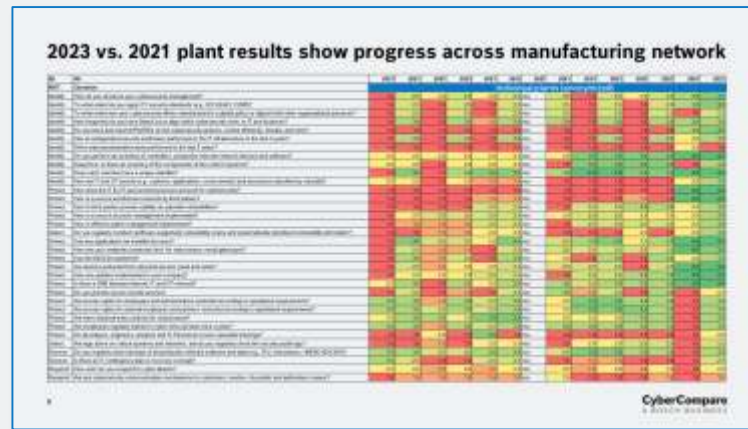
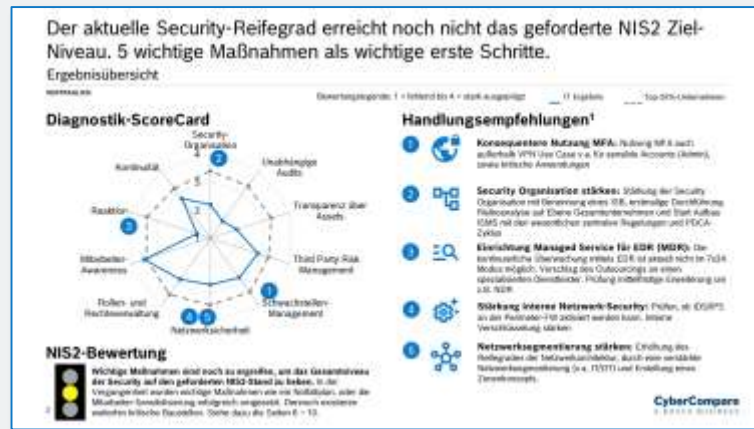


Daniel Fai

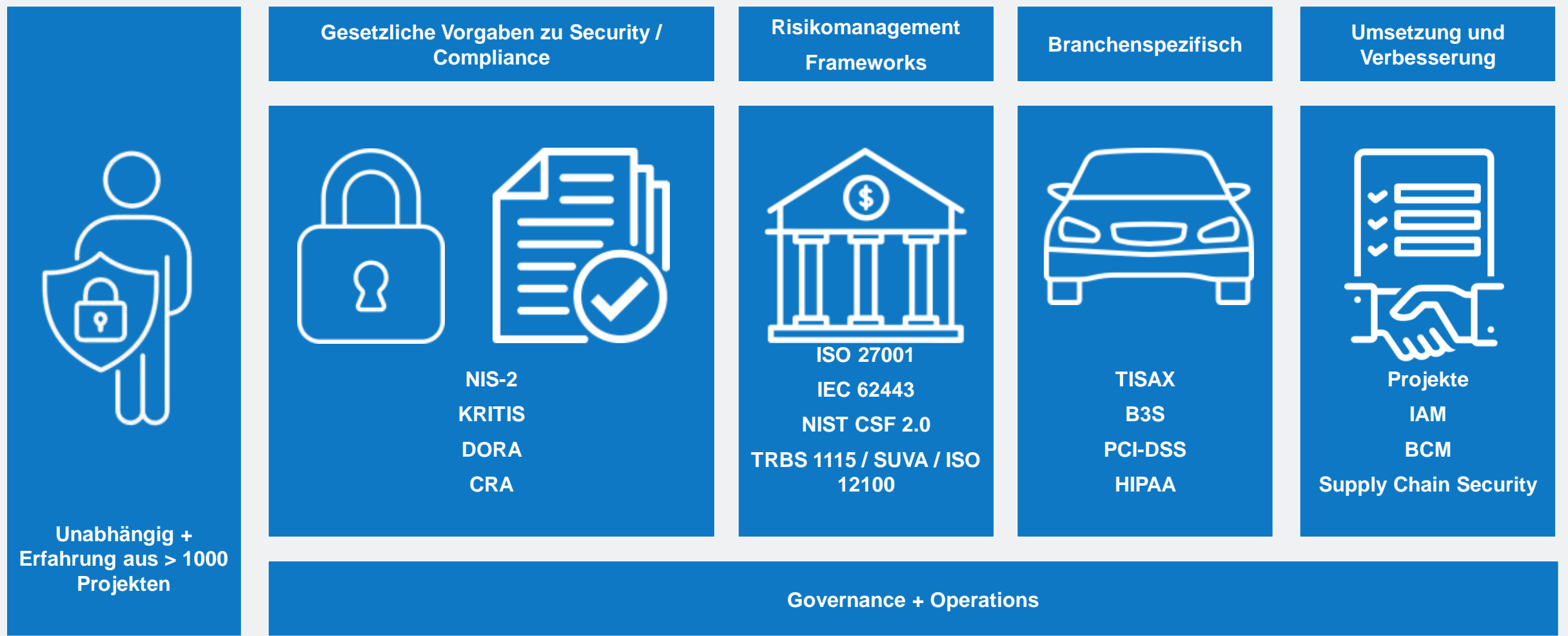
Director, Information Security Leader DACH Procter & Gamble

Unser Beirat

Mehr als 300 Gap-Assessments, Risikoanalysen und Benchmarking: Von Mittelstand bis Fortune 500, auf Basis NIS-2, ISO 27001, IEC 62443, NIST CSF, CRA, TRBS 1115



Interim CISO / ISB: Vorbereitung von Zertifizierungen und Überbrückung von temporären Personalengpässen



Interim CISO: Wie CyberCompare bei der Ausgründung von Business Units in eigenständige Unternehmen hilft (Carve-Outs)

Wertmaximierung bei gleichzeitiger Minimierung von Risiken

Herausforderungen bei Carve-Outs

- **Aufbau eigener Security Governance + Operations**
- Asset-Inventarisierung
- Datenseparierung
- Übergang von Zugriffsrechten
- Entkoppelung der Infrastruktur
- IP Schutz
- Erfüllung von Compliance Vorgaben
- **Zeitdruck**

Unsere bewährte Methodik

Zieldefinition und Gap-Assessment

- **Bestandsaufnahme** Infosec
- Anforderungen an NewCo, z.B. **ISO27001**, CRA, **NIS2**
- Zielarchitektur
- Abnahmekriterien
- Make/Buy Analysen
- TSA Agreements

Projektleitung Security-Workstream

- **Interim CISO**
- **Projekt-Management Office**
- Security Roadmap
- Maßnahmenplanung, -abstimmung und -verfolgung
- Risk Mitigation bei Betriebsübergang

Umsetzung – auch über Closing hinaus

- **Etablierung von ISMS Policies + Prozessen**
- Aufbau Orga + Security Tech Stack
- Identity- u. Access-Management
- Ausschreibungen
- Steuerung von MSSP
- Business Continuity

Identity & Access (IAM), Identity Governance & Administration (IGA), Privileged Access Mgmt. (PAM): Konzept + Umsetzung



Zielkonzept & Auswahl

Herstellerneutral + Best Practices:

- Anforderungsklä rung mit Fachabteilungen (z.B. Compliance, Rollen, Rezertifizierungen, Automatisierung)
- Ggf. Prozessoptimierungen (inkl. maschineller Identitäten und externen Nutzern)
- Zielarchitektur + Budgetschätzung
- Ausschreibungsprozess + Vertragsverhandlung



Koordination & Umsetzung

Klare Verantwortung, alle Fäden in einer Hand:

- Koordination von internen Teams und externen Partnern
- Gesamtsteuerung der technischen Implementierung inkl.
 - Onboarding von IdP und Zielsystemen (z.B. HR, SAP/ERP, CRM, M365...)
 - Konfliktmoderation zur Lösungsfindung
 - Testphase mit User Acceptance Tests
 - Abnahme
- Transparenz & Governance:
 - Festlegung von Rollen und Verantwortlichkeiten
 - Reporting an Lenkungsausschuss
 - Abstimmung von Lösungsvorschlägen
 - Monitoring von SLA

Managed SIEM / SOC: Ca. 130 qualifizierte Anbieter im DACH Raum

Auswahl SOC Anbieter:



Auswahl SIEM/XDR Plattformen:



...Liste nicht abschließend

Über 100 Kundenprojekte. Typische Beispiele:

KRITIS Unternehmen: **Kombiniertes SIEM/SOC Projekt** inklusive Anbindung der Operations Technology

Öffentliche **SOC** und **SIEM-Ausschreibungen** für **Krankenhäuser, Städte/Kommunen, ÖPNV, Flughäfen,...**

Industrieunternehmen mit 9.000 MA: **Start mit SIEM Auswahl**. Im **Projektverlauf** Fokussierung auf **Managed SOC**

Mittelständler mit 2.800 MA: **Start Spezifikation Managed SOC** – auf Basis der Ausgangslage dann **zunächst Ausschreibung** eines **MDR** für die **Endpoint Security**

SIEM-Marktstudie über 13 **Vendoren** inkl. **RfI** für **DAX-Konzern**. **Detail-Bewertung** im Rahmen von **Compare-Days**

Ablösung aktuelles **Managed SOC** für **Industrieunternehmen** mit ca. 20.000 MA **inkl. SIEM Lösung**

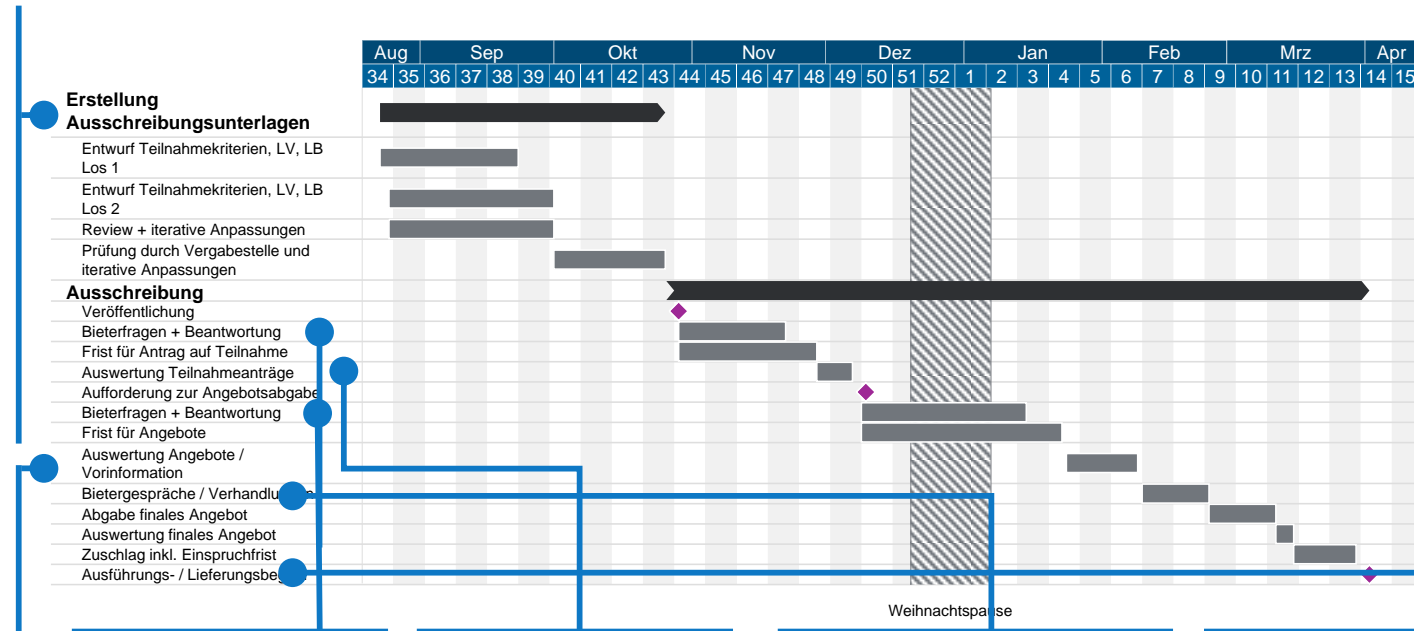
Beispiel: Managed SOC RfP

Executive Summary mit wesentlichen Entscheidungskriterien

Criteria	MSSP A	MSSP B	MSSP C	MSSP D	MSSP E	MSSP F
SOC analyst locations	EU country 1	EU country 2	EU country 3	Germany	Germany	Germany
# MSOC customers globally	200	200	400	350	50	Unclear
# MSOC customers in Germany	10	6	20	50	40	Unclear
Reaction time 365/24/7 for critical security incidents (start of L1 triage)	15 min	15 min	30 min	30 min	30 min	45 min
Fulfilment functional criteria	93%	95%	92%	83%	88%	68%
Budget indications, TEUR						
MSOC 3 years	500	1800	1700	2000	2800	1100
MSOC 5 years	1000	2800	2700	3100	4400	1800
MSOC + IR 3 years	700	2000	1800	2100	2900	1100
MSOC + IR 5 years	1200	3200	2800	3300	4600	1900
Main cost drivers	Alerts	Alerts	Log volume, endpoints	Log volume, endpoints, activated Defender modules	Log volume, endpoints and users	M365 E5 users
Price/performance ratio						
Comments	Best price performance ratio (fair for SOC location). ...	Necessary enhancement ...	Good alternative, strong security operations base	Most expensive offer, but ...	Not good fit for customer specific requirements in this case, as...

Wir unterstützen bei öffentlichen Ausschreibungen – u.a. aktuell bei Europas größtem Cybersecurity-Beschaffungsprojekt

- Zielkonzept
- Leistungsbeschreibung, Bewertungsmatrix, Mindestanforderungen für ein Verhandlungsverfahren oder öffentliche Ausschreibung
- Eignungskriterien und Bewertungskriterien für Teilnahmewettbewerbe
- Weitere Ausschreibungsdokumente
- Abstimmung mit Einkauf, Vergabestelle und Fachabteilungen
- Auswertung der Angebote mit Bewertungsmatrix, Angebotsdokumenten und Prüfung von Anlagen
- Transparente Aufbereitung von kritischen Punkten
- Vorbereitung der Bietergespräche und Verhandlungen



- Fachliche Beantwortung von Bieterfragen
- Abstimmung mit der Vergabestelle
- Auswertung des Teilnahmeantrags mit Anlagen und Referenzen in Abstimmung mit der Vergabestelle
- Vorbereitung und Moderation (falls gewünscht) der Bietergespräche
- Bei Bedarf: Projektmanagement der Implementierung, von PoCs oder weiteren nachgelagerten Stufen

> 100 Referenzprojekte mit öffentlichen Auftraggebern

IT, Infosec und Compliance Projektleitung: Kundenprojekte (Beispiele)

1

Compliance Onboarding von Lieferanten u. Dienstleistern



- **Abstimmung** zwischen Fachabteilung, Einkauf, DSB, IT Security, externem Dienstleister etc.
- **Fachliche Prüfung von Security- und Compliance-Anforderungen** (z.B. Transfer Impact Assessment, AVV, Zertifizierungen) und bewährte Checklisten, wo hilfreich
- **Vorschläge zur pragmatischen Lösung** bei Nichterfüllung von Anforderungen
- **Auditsichere Dokumentation**
- **Stakeholdergerechte Unterlagen** z.B. für Betriebsrat

2

Einführung neuer Security-Tools und -Prozesse (z.B. Managed SOC)



- **Projektmanagement auf Kundenseite**
- Organisation von **Regelmeetings und Updates für das Leitungsgremium**
- **Nachverfolgung** von Maßnahmen
- **Rechnungs- und Leistungsprüfung**
- **Entscheidungsvorlagen** z.B. bei Problemen wie Inkompatibilitäten **auf Basis marktüblicher Vorgehensweisen**

3

Vendor-/Service- und 3rd Party Risk Management



- **Koordination von Transition und Neueinführung von Managed Services**
- Prüfung von Verträgen und **Leistungsscheinen (SLA)**
- Aufbau von **KPI-basiertem Service Mgmt.**
- **Verhandlung von Änderungen** (z.B. Anzahl Tickets), die nach Vertragsschluss notwendig sind
- Etablierung **3rd Party Risk Management**

CyberCompare

Always a good decision



www.cybercompare.com



contact@cybercompare.com

jannis.stemann@cybercompare.com