







## Bestehende IT-Regulierungen schaffen eine Basis für die effektive Umsetzung der DORA-Anforderungen

Auf Basis eines von unseren Experten durchgeführten umfassenden Abgleichs von DORA mit bestehenden Regularien, ist eine hohe Übereinstimmung erkennbar. Dennoch: Es existieren **wesentliche erweiterte und auch neue Anforderungen**, welche die vorhandenen europäischen und nationalen Vorgaben konkretisieren, verschärfen oder gänzlich ersetzen.

### Abgleich DORA vs. MaRisk/BAIT (Auszug)

<b>DORA - Anforderungen auf Einzelebene</b>	<b>MaRisk / BAIT</b>	<b>=</b>	<b>Wesentliche neue Anforderungen und Anpassungsbedarf sowie Auswirkung</b>	
Artikel	DORA - Anforderungen	MaRisk/BAIT Referenz	Wesentliche Neuerung	Impact
<b>Kap III Behandlung, Klassifizierung und Berichterstattung IKT-bezogener Vorfälle</b>				
<b>Artikel 17</b>	Finanzunternehmen müssen angemessene Verfahren und Prozesse zur Erkennung, Behandlung und Meldung von IKT-bezogenen Vorfällen einrichten und anwenden, einschließlich Frühwarnindikatoren, Kategorisierung und Klassifizierung, Zuweisung von Funktionen und Zuständigkeiten sowie Pläne für die Kommunikation und Reaktionsmaßnahmen.	BAIT Tz 3.10 Inforiskmgmt. BAIT Tz 4.7 - 4.10 ISMS BAIT Tz 5.3; 5.5 OplInfoSec BAIT Tz 8.6 IT-Betrieb MaRisk AT 7.2.4 Tech.-org. Ausstattung	- Einsatz von Frühwarnindikatoren zur Erkennung, Behandlung und Meldung von Vorfällen - Zuweisung von Funktionen und Zuständigkeiten für alle Arten von IKT-bezogenen Vorfällen - Erstellung von Kommunikationsplänen für Personal, externe Interessenträger, Medien, Kunden und andere Finanzunternehmen - Einführung von Prozessen zur Information an die Geschäftsleitung bei schwerwiegenden Vorfällen mit Erläuterung der Auswirkungen, Maßnahmen und zusätzlichen Kontrollen - Definition von Reaktionsmaßnahmen zur Minderung der Auswirkungen von IKT-Vorfällen und Sicherstellung der zeitnahen Verfügbarkeit und Sicherheit der Dienste	<b>High</b>
<b>Artikel 18</b>	Finanzunternehmen klassifizieren IKT-	BAIT Tz 4.7 ISMS	- Erweiterung der Analyse von IKT-bezogenen Vorfällen, um die Anzahl betroffener Kunden,	

Abb.: Abgleich DORA Anforderungen und MaRisk/BAIT

Mit der **BAIT-Novelle 2021** wurden neue Anforderungen im Bereich des Informationssicherheitsmanagements auf Basis der *EBA-Guidelines on ICT and Security Risk Management* eingeführt, die bereits viele Elemente von DORA aufgreifen. Unter anderem wurden in den Vorgaben zur „Operativen Informationssicherheit“ bereits Anforderungen im Bereich der Cyber Security definiert.

Aufbauend auf einem umfassenden Abgleich auf Ebene der einzelnen Anforderungen aus DORA, mit den bestehenden Vorgaben aus MaRisk und BAIT, ergeben sich einzelne Überschneidungen sowie Neuerungen. **Die konkreten Neuerungen, wie auch eine Einschätzung der Umsetzungsauswirkungen, haben wir analysiert und aufbereitet.**

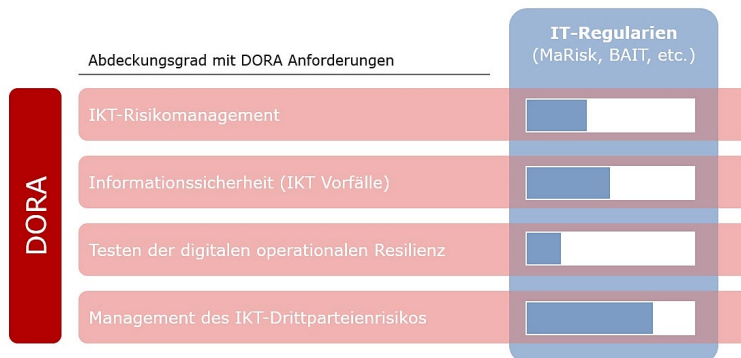







Abb.: Abdeckungsgrad DORA vs. IT-Regulation (MaRisk, BAIT)

## Unsere Services – Ihr Nutzen

Für eine effektive Umsetzung der DORA-Vorgaben haben wir **effiziente und ressourcenschonende Vorgehensweisen** entwickelt. Diese berücksichtigen Best-Practices aus der **prüfungssicheren Umsetzung** von IT-Compliance Lösungen sowie die individuellen Rahmenbedingungen der Organisation gleichermaßen.

Mit unseren **DORA Services** unterstützen wir Finanzinstitute und IT-Dienstleister in der **fokussierten Analyse** bis hin zur **Umsetzung von maßgeschneiderten Lösungen und kompetenter Beratung** in allen Schwerpunktthemen der IT-Organisation.

Service	Umfang	
<b>Gap-Analyse (moderiert)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prüfung des Umsetzungsstandes der DORA-Anforderungen</li> <li>Moderierte Workshops zu den Bereichen der IT-Compliance</li> <li>Erarbeitung der IST-Situation und eines Zielbildes (Soll)</li> <li>Aufzeigen von <b>Handlungsbedarf</b> und konkreter <b>Umsetzungsplanung</b></li> </ul>	
<b>Webinare / Training</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Transparenz über Schwerpunkte der <b>DORA-Anforderungen</b></li> <li><b>Abgleich</b> mit IT-Compliance Vorgaben</li> <li>Praktische Handlungshinweise und Prüfungserfahrungen</li> <li>Adressatengerechte <b>Sensibilisierungsschulungen</b></li> </ul>	
<b>IKT-Risiko-management</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Etablierung eines <b>IKT-Risikomanagements</b> und dessen Verzahnung mit bestehenden Verfahren (u.a. OpRisk)</li> <li>Aufnahme und Bewertung des Risiko-Portfolios</li> <li>Erstellung von <b>Risikoberichten</b></li> <li>Awareness-Training für Mitarbeiter und (Senior-)Management</li> </ul>	
<b>Cyber-Security</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Konzeption und Etablierung von IT-Asset-Management-Lösungen (CMDB)</li> <li>Prüfung und Optimierung von Verfahren zur Cyber-Security</li> <li>Etablierung eines <b>Cyber-Security</b>-Vorfallmanagements inkl. Reaktionsplänen</li> </ul>	
<b>Outsourcing Management</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erstellung von Auslagerungsstrategien, Richtlinien und Verfahren zum Auslagerungsmanagement</li> <li>Konzeption und Durchführung von Risiko- und Vertragsanalysen, laufendes Auslagerungscontrolling, Exit-Strategien</li> <li>Regulatorische Begleitung und Absicherung von Auslagerungsvorhaben (u.a. Cloud Outsourcing)</li> <li>Unterstützung von IT-Dienstleistern zur regulatorisch-konformen Ausgestaltung von IT-Services</li> </ul>	

## DORA Gap-Analyse – schnell und zuverlässig den Reifegrad der IT-Organisation ermitteln

Um **schnell und zuverlässig** einen Überblick über den Reifegrad der eigenen IT-Organisation zu erhalten und **konkreten Handlungsbedarf** zur Umsetzung der DORA-Anforderungen zu ermitteln, unterstützen wir zielgerichtet mit einem **praxiserprobten DORA Toolset**:

<b>A</b>	<p><b>Aufbau</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mehr als <b>400 Prüfungsfragen</b> zu allen relevanten Themenbereichen (von IT-Strategie bis Security Testing)</li> <li>Erkenntnisse aus externen Prüfungen und <b>laufenden Aufsichtsgesprächen</b></li> <li>Quantitativer und qualitativer Ansatz</li> </ul>	<p>4. Liegen für die "operative Informationssicherheit" in der schriftlich fixierten Ordnung die folgenden Dokumente vor?*</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Vollständig</th> <th>Eher mehr</th> <th>Eher weniger</th> <th>Gar nicht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Richtlinie für operative Informationssicherheit</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Standards für operative Informationssicherheit</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		Vollständig	Eher mehr	Eher weniger	Gar nicht	Richtlinie für operative Informationssicherheit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Standards für operative Informationssicherheit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
	Vollständig	Eher mehr	Eher weniger	Gar nicht																							
Richtlinie für operative Informationssicherheit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																							
Standards für operative Informationssicherheit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																							
<b>B</b>	<p><b>Durchführung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Modulares Assessment</b>, um den Erfüllungsstand effektiv zu bewerten und Lücken aufzudecken</li> <li><b>Fokussierte Einbindung der betroffenen Bereiche</b> (u.a. IT-Governance, IT-Security, Auslagerungs-Management)</li> <li><b>Vorbereitete Checkliste</b> für zielgerichtete Interviews und Workshops erleichtern die Analyse</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Vollständig</th> <th>Eher mehr</th> <th>Eher weniger</th> <th>Gar nicht</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Schwachstellenmanagement zur Erkennung, Bewertung, Behandlung und Dokumentation von Schwachstellen</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Segmentierung und Kontrolle des Netzwerks (einschließlich Richtlinienkonformität der Endgeräte)</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Sichere Konfiguration von IT-Systemen (Härtung)</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>Verschlüsselung von Daten bei Speicherung und Übertragung gemäß Schutzbedarf</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table>		Vollständig	Eher mehr	Eher weniger	Gar nicht	Schwachstellenmanagement zur Erkennung, Bewertung, Behandlung und Dokumentation von Schwachstellen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Segmentierung und Kontrolle des Netzwerks (einschließlich Richtlinienkonformität der Endgeräte)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sichere Konfiguration von IT-Systemen (Härtung)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verschlüsselung von Daten bei Speicherung und Übertragung gemäß Schutzbedarf	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Vollständig	Eher mehr	Eher weniger	Gar nicht																							
Schwachstellenmanagement zur Erkennung, Bewertung, Behandlung und Dokumentation von Schwachstellen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																							
Segmentierung und Kontrolle des Netzwerks (einschließlich Richtlinienkonformität der Endgeräte)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																							
Sichere Konfiguration von IT-Systemen (Härtung)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																							
Verschlüsselung von Daten bei Speicherung und Übertragung gemäß Schutzbedarf	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																							
<b>C</b>	<p><b>Auswertung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Einwertung der Antworten anhand von <b>Best-Practices und Prüfungsstandards</b></li> <li>Auswertung je Themengebiet (<b>Detailreport</b>) und gesamthaft (<b>Management Report</b>)</li> <li>Praxisnahe Vorschläge für <b>konkrete Handlungsmaßnahmen</b> je Themengebiet als Basis für die <b>individuelle Umsetzungsplanung</b></li> </ul>																										

Zur Unterstützung des Quick-Checks und der Analyse haben wir Webinare zu verschiedenen Themenstellungen, die einen tieferen Einblick in die neuen Anforderungen bieten.



Webinar: DORA - Neuer EU-Rahmen für Cyber-Resilienz in Finanzunternehmen



Blog: Neue regulatorische Vorgaben rund um DORA



Auszug Präsentation VAB: Informationssicherheit im Rahmen des IKT-Risikomanagements



## Unsere Expertise in der IT- Compliance

Severn verfügt über **langjährige Erfahrungen** und **fundierte fachliche wie auch methodische Kenntnisse** in der Etablierung von IT-Management Lösungen. Dabei kombinieren wir unsere Erfahrung und **Kenntnisse der Prüfungspraxis der Aufsicht** mit **praxiserprobten Verfahren** zur Umsetzung des individuellen Handlungsbedarfs.

Wir verstehen uns als Partner der IT und konnten dies für namhafte Kunden in zahlreichen erfolgreich durchgeführten Projekten bereits unter Beweis stellen

### Referenzprojekte (Auszug):

- ▶ **Internationales Finanzunternehmen:** Aufbau eines IT Compliance Frameworks und Umsetzung der BAIT/MaRisk sowie EBA-Vorgaben, Konzeption von Zielbildern bis Transition in die Organisation (u.a. Schulung von mehr als 200 Mitarbeitern). Durchführung einer „Audit-Simulation“ zur Verprobung von Wirksamkeit und Angemessenheit.
- ▶ **Depotbank:** Nachhaltige Behebung von Feststellungen der EZB in den Bereichen: IT-Risk-Management, Identity & Access Management, Business Continuity Management, Outsourcing, Application Development / EUC, Berichterstattung an Aufsicht
- ▶ **Bank:** Behebung von Feststellungen aus IT-Sonderprüfung, Entwicklung von Zielbildern und Umsetzungsmaßnahmen in allen wesentlichen IT-Funktionen, Kommunikation mit Aufsichtsbehörden und Prüfern, Change- und Roll-out Management
- ▶ **Internationaler Börsenkonzern:** Durchführung von „Audit-Simulationen“ und Prüfungsvorbereitung. Aufbau eines neuen IT Compliance Frameworks und Umsetzung der BAIT/MaRisk sowie EBA-Vorgaben nach erfolgter Sonderprüfung, Konzeption von Zielbildern und Entwicklung neuer agiler technologischer Plattformen (OpenShift).
- ▶ **Förderinstitut:** Behebung von Feststellungen im Identity & Access Management (IAM), Umsetzung von prozessualen und technischen Maßnahmen im Berechtigungsmanagement, Anbindung von Applikationen an eine zentrale IAM-Lösung
- ▶ **Landesbank:** Steuerung und Umsetzung eines Gesamtprogrammes zur Behebung von Feststellungen in der IT-Compliance, insbesondere IT-Governance, IT-Strategie, IT-Risikomanagement, Auslagerungsmanagement und IAM
- ▶ **Versicherungskonzern:** Begleitung einer IT-Sonderprüfung, Beratung und Qualitätssicherung, Unterstützung in der VAIT-Umsetzung (u.a. operative IT-Sicherheit, IDV, Ausgliederungsmanagement)

### Zu unseren Kunden zählen u.a.:



## Ihr Partner

### Next Generation Consulting für Finanzunternehmen

Severn Consultancy ist eine auf den nationalen und internationalen Finanzmarkt spezialisierte Unternehmensberatung. Unsere besondere Expertise liegt in der effektiven Realisierung erfolgskritischer Veränderungsprozesse in der Marktfolge – dort sind wir besser als viele andere.

Exzellente Beratung und sofort wirksame Lösungen für unsere Mandanten – mit diesem Anspruch wurde Severn 1987 gegründet. Kompetente Fach- und Managementberatung gepaart mit effektivem Projektmanagement sind die Säulen des „Severn ways to get it done“.



In mehr als 20 Jahren Beratungspraxis haben wir eine Vielzahl renommierter Unternehmen bei der effizienten Durchführung ihrer Projekte und der Optimierung unternehmensinterner Prozesse unterstützt. Unsere Mandanten schätzen unsere innovativen Beratungskonzepte, das methodische Know-how sowie unsere fundierten Markt- und Branchenkenntnisse.

Wir verstehen Ihre Anforderungen, kennen die Themen und unterstützen Sie schnell und flexibel mit wirkungsvollen Lösungen. Wir liefern zuverlässig konkrete Ergebnisse, die Ihnen messbaren Erfolg bringen. Nehmen Sie uns beim Wort und erleben Sie Next Generation Consulting.

#### **Ansprechpartner:**

Severn Consultancy GmbH  
Hansa Haus, Berner Straße 74 60437  
Frankfurt am Main  
T +49 (0)69 / 950 900-0  
info@severn.de  
www.Severn.de



**Norman Nehls**

Partner

© 2024 Severn Consultancy GmbH

#### **Disclaimer**

Die Inhalte der folgenden Seiten wurden von Severn mit größter Sorgfalt angefertigt. Severn übernimmt jedoch keinerlei Gewähr für die Aktualität, Korrektheit und Vollständigkeit der bereitgestellten Informationen. Haftungsansprüche gegenüber Severn, welche sich auf Schäden materieller oder ideeller Art beziehen, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden, sind grundsätzlich ausgeschlossen, sofern vonseiten Severn kein nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden vorliegt. Severn behält sich ausdrücklich vor, Teile der Seiten ohne gesonderte Ankündigung zu verändern, zu ergänzen und/oder zu löschen. Alle Rechte vorbehalten. Die Reproduktion oder Modifikation ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung von Severn ist untersagt