

Compliance Management Software für Datenschutz, Informationssicherheit und Notfallmanagement

DocSetMinder – Ein Integriertes Managementsystem für Informationssicherheit und Datenschutz

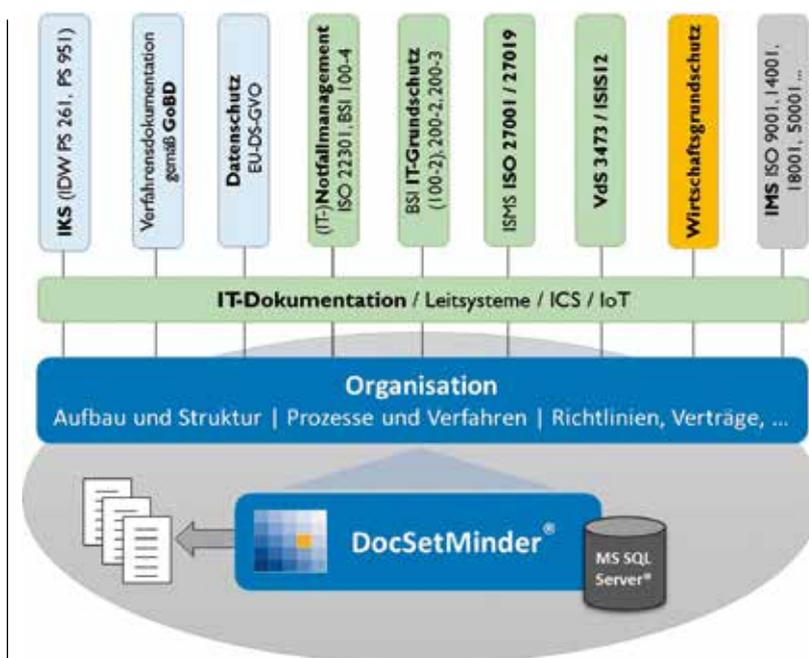
Informationssicherheit und der Schutz der Werte einer Institution im Zeitalter der digitalen Transformation und Globalisierung sind keine einmaligen Investitionen oder Aktivitäten, die das Problem der Cyber-Bedrohungen und Wirtschaftsspionage regeln. Vielmehr handelt es sich um einen Sicherheitsprozess, in dem eine Reihe von sorgfältig geplanten technischen und organisatorischen Maßnahmen umgesetzt werden muss, um ein Mindestniveau an Informationssicherheit und umfassenden Schutz der Werte einer Institution zu erreichen.

Von Krzysztof Paschke, GRC Partner GmbH

DocSetMinder dient der Planung, Umsetzung, Aufrechterhaltung und permanenten Verbesserung von unterschiedlichen Sicherheitsnormen und Compliance-Anforderungen im Unternehmen und in der Behörde. Die Softwarelösung ist vor allem an die Organisationsleitung, verantwortliche Informati-

onssicherheitsbeauftragte, Notfallmanager, Krisenmanager, Sicherheitsbeauftragte, den betrieblichen Datenschutzbeauftragten sowie an Mitarbeiter aus unterschiedlichen Sicherheitsteams, die für das Management von Sicherheitsanforderungen und den Schutz von Organisationswerten betraut sind, adressiert. Zu

den entscheidenden Erfolgsfaktoren bei der Etablierung der anerkannten Sicherheitsstandards gehört neben einem kompetenten Projektteam und Projektmanagement auch das eingesetzte Tool. Die hohen Anforderungen der Standards an die erforderliche Dokumentation und fachlich-inhaltliche Unterstützung im Verlauf des Projektes können nur bedingt mit Office-Anwendungen realisiert und langfristig aufrechterhalten werden. Die Compliance-Management-Software DocSetMinder stellt eine Alternative für eine effiziente Umsetzung aller Sicherheits- und Datenschutzaspekte dar.



Aufbau des Integrierten Managementsystems DocSetMinder

Modul-Portfolio von DocSetMinder

Ein Alleinstellungsmerkmal von DocSetMinder ist ein umfassendes und aufeinander abgestimmtes Modul-Portfolio für die Realisierung der genannten Sicherheits- und Datenschutzaspekte. Ausgangspunkt für die Planung und Umsetzung der technischen und organisatorischen Maßnahmen ist eine sorgfältig durchgeführte Strukturanalyse. Dafür stehen die Module

„Organisation“ (Unternehmens- und Behördenorganisation) und „IT-Dokumentation“ zur Verfügung. Für die Umsetzung eines Informationssicherheits-Managementsystems können wahlweise die Module „IT-Grundschutz“ und „ISMS-ISO 27001“ verwendet werden. Speziell an kleinere und mittelgroße Unternehmen (KMUs) sowie an Behörden adressiert stellt DocSetMinder die SMS-Module „ISIS12“ und „VdS 3473“ zur Verfügung. Das Notfallmanagement als integraler Bestandteil eines ISMS wird mit dem Modul „Notfallmanagement“ abgebildet. Neu im Portfolio ist das speziell für Rechenzentrumsbetreiber konzipierte Modul „DIN EN 50600“. Noch wenig bekannt, aber enorm wichtig ist der neue Sicherheitsstandard der „Allianz für Sicherheit in der Wirtschaft“: Wirtschaftsgrundschutz. Das Modul „Wirtschaftsgrundschutz“ ergänzt in idealer Weise die ISMS-Module. Für die fristbedingte Umsetzung der EU-Datenschutzrichtlinie steht das Modul „EU-DS-GVO“ zur Verfügung. Durch den modularen Aufbau ist die Software branchenunabhängig einsetzbar und für Unternehmen sowie Behörden jeder Größe geeignet.

BSI Standard 200-2 und 200-3

Der betagte BSI-Standard der 100-Reihe wurde durch den modernisierten BSI-Standard der 200-Reihe abgelöst. Das neue Modul „IT-Grundschutz“ bildet vollständig und detailliert die IT-Grundschutz-Methodik, das neue Schichtenmodell des modernisierten BSI-IT-Grundschutzes (BSI-Standard 200-2) und das IT-Grundschutz-Kompodium mit den Sicherheitsanforderungen und Umsetzungshinweisen ab. Das Schichtenmodell berücksichtigt prozess- und systemorientierte Bausteine, die einen wesentlich höheren Detaillierungsgrad der Sicherheitskonzeption erlauben und auch industrielle Steuerungsanlagen sowie neue Techniken berücksichtigen. Das Modul „IT-Grundschutz“

unterstützt die stufenweise Umsetzung der Sicherheitsanforderungen (Basis-, Standard- und Kernabsicherung) und die bewährte Vererbung des festgestellten Schutzbedarfs der Zielobjekte.

ISIS12 und VdS 3473

Nach dem Motto „Sicherheit muss bezahlbar sein“ bietet die GRC Partner GmbH die speziell für kleine und mittlere Unternehmen sowie für kleinere Behörden konzipierten Module „ISIS12“ und „VdS 3473“ zu besonders günstigen Konditionen an. Der Grundgedanke ist, ein Informationssicherheits-Managementsystem (ISMS) mit überschaubaren Ressourcen zeitnah und zu vertretbaren Kosten umzusetzen. Es handelt sich dabei um zwei neue Standards für KMUs, das ISIS12 des Bayerischen IT-Sicherheitsclusters e.V. und als Alternative die VdS-Richtlinien 3473 der VdS Schadenverhütung GmbH. Beide Standards eignen sich insbesondere für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) und kommunale Gebietskörperschaften. ISIS12 ist ein vom BSI IT-Grundschutz abgeleitetes ISMS. Bei der Umsetzung des Standards werden sowohl die BSI-Methodik als auch die sehr stark reduzierten IT-Grundschutz-Kataloge verwendet. Durch die verwendete Methodik und die reduzierte Anzahl der Maßnahmen ist der Implementierungsaufwand auch mit wenig Personal umsetzbar und bezahlbar. Die VdS 3473 ist abgeleitet vom ISO/IEC 27001, klar strukturiert und begrenzt sich auf eine Reihe von technischen und organisatorischen Maßnahmen und Verfahren. Bei der Umsetzung der VdS-Richtlinien wird generell zwischen „kritischen“ und „nicht kritischen“ IT-Ressourcen unterschieden und häufig auf Best Practice Methoden der unterschiedlichen BSI- und ISO-Standards verwiesen. Die Struktur der Module „ISIS12“ und „VdS 3473“ bilden die Standards getreu ab, stellen gleichzeitig einen Leitfaden für die Umsetzung dar und machen

das ISMS mit wenigen Ressourcen beherrschbar.

Datenschutz nach EU-DS-GVO

Das Modul „EU-DS-GVO“ unterstützt den betrieblichen Datenschutzbeauftragten bei der Umsetzung, Kontrolle und Dokumentation der Datenschutzbestimmungen der EU und des Bundes. Die übersichtliche Modulstruktur spiegelt detailliert Angaben zur Schutzorganisation, Risikobeurteilung, Dokumentation der Verarbeitungstätigkeiten und Verbesserungsprozesse wider. Für die Dokumentation der technischen und organisatorischen Sicherheitsmaßnahmen steht eine detaillierte Dokumentklasse zur Verfügung. Die strengen Anforderungen an die Dokumentation können revisionsicher erfasst und jederzeit dem Prüfer oder den Mitarbeitern verfügbar gemacht werden. Das Modul nutzt die bereits im Modul „Organisation“ und „IT-Dokumentation“ erforderlichen und zuvor für das ISMS erfassten Sachverhalte, wie Verfahren, IT-Komponenten und Berechtigung.

Fazit

DocSetMinder bildet alle relevanten Sicherheitsstandards und den Datenschutz vollständig ab. Der Funktionsumfang der Software macht den Einsatz weiterer Tools oder Office-Anwendungen für die Dokumentation und Zertifizierung der umgesetzten Standards überflüssig. Die Lösung ist einfach zu implementieren, intuitiv bedienbar und kann branchenunabhängig in Unternehmen und Behörden jeder Größe eingesetzt werden. Die gemeinsame Nutzung der erfassten Informationen bietet für jeden Verantwortlichen einen enormen Mehrwert durch die Aktualität und eine signifikante Zeitersparnis bei der Vorbereitung von internen und externen Audits. DocSetMinder ist Best Practice – und Sie sind jederzeit „Ready for Audit“.