PRODUKTBESCHREIBUNG
ORGATRUST SUITE

MODULE

- OrgaTrust Basismodul
- OrgaTrust Zertifizierungsmanagement
- OrgaTrust Anforderungsmanagement
- OrgaTrust Risikoanalyse
- OrgaTrust Risikobehandlung
- OrgaTrust Maßnahmenplanung und -Steuerung
- OrgaTrust Auditprogramm

KEINE ANGST VOR ZERTIFIZIERUNGEN - DIESE SOFTWARELÖSUNG ASSISTIERT IHNEN DABEI

Das Ziel der OrgaTrust Suite ist es, Sicherheitsverantwortliche bei ihren Aufgaben und Abläufen im Informationssicherheitsmanagementsystem (ISMS) zu unterstützen. Optimiert ist die Software zur Erreichung der Zertifizierungen nach **ISO 27001** für verschiedene Branchen sowie dem **IT-Sicherheitskatalog** der Bundesnetzagentur für Energieversorger.

Dabei wird das ISMS als Steuerung der Informationssicherheit im Auftrag der Unternehmensleitung gesehen. Somit wird auf die Aufgabenerfüllung und das Berichtswesen besonderer Wert gelegt.

IHRE VORTEILE

Professionelle Sicherheitsprozesse:
Kennzahlen ermitteln, messen und überwachen.

Planabweichungen identifizieren:
Fehlende Arbeitsergebnisse immer im Blick!

Nachvollziehbarkeit von Arbeitsergebnissen:
Erzeugte PDF's sind revisionssicher und strukturiert im System hinterlegt.

Wissensbewahrung:
Kein Verlust von Informationen durch Fluktation oder Wechsel der Zuständigkeiten.

Integrität:
Zugriff auf die aktuellen Arbeitsergebnisse, auch bei mehreren Usern.

Strukturierter Workflow:
Abbildung von Arbeitsprozessen und Koordination von Arbeitspaketen und Meilensteinplanung bei der Maßnahmenumsetzung.

Branchenkompetenz:
Sie provetieren von unserem Know-How und Expertenwissen.

OrgaTrust GmbH • Ottostraße 1 • 76275 Ettlingen • www.orgatrust.de • info@orgatrust.de • Tel.: +49 7243 3 32 95 62

MODUL ARCHITEKTUR
ORGATRUST SUITE

Die Module arbeiten weitgehend unabhängig voneinander und können einzeln zu dem Basismodul hinzugefügt werden. Lediglich das Risikobehandlungsmodul setzt das Risikoanalysemodul voraus. Das System ist als Web-Anwendung und REST-Architektur implementiert und läuft auf einem Windows-Server mit Microsoft SQL-Datenbank.

	Managen der jährlichen Zertifizierung	Anforderungen der **ISO 27001:2013**							Anforderungen der ISO 19001	Anforderungen IT-Sicherheitskatalog
		4 Kontext der Organisation	5 Führung	6 Planung	7 Unterstützung	8 Betrieb	9 Bewertung der Leistung	10 Verbesserung		
Basismodul				✓	✓	✓	✓	✓		
Zertifizierungsmanagement	✓		✓							
Anforderungsmanagement		✓								
Risikoanalyse				✓		✓				✓
Risikobehandlung				✓		✓				
Maßnahmenplanung & -Steuerung						✓		✓		✓
Auditprogramm							✓		✓	

BESCHREIBUNG DER MODULE
ORGATRUST SUITE

ORGATRUST **BASISMODUL**

Dieses Modul enthält die Grundfunktionen der OrgaTrust Suite. Es stellt unter anderem die Verwaltung von Benutzern, Rollen- und Rechten sowie IKT-Systemen und Dokumenten bereit und unterstützt damit Kapitel 6, 7, 8, 9 und 10 der ISO 27001.

ORGATRUST **ZERTIFIZIERUNGSMANAGEMENT**

Dieses Modul arbeitet mit Zertifizierungszyklen und unterstützt den Sicherheitsverantwortlichen bei der Erreichung der jährlichen Zertifizierung. Es strukturiert und organisiert alle wiederkehrenden Aufgaben, sodass von Jahr zu Jahr die Zertifizierung optimal geplanen und vorbereitet werden kann. Das Modul unterstützt damit Kapitel 5 der ISO 27001 und die Anforderungen des IT-Sicherheitskatalogs.

ORGATRUST **ANFORDERUNGSMANAGEMENT**

Dieses Modul erlaubt dem Sicherheitsverantwortlichen, die an das Unternehmen gestellten die Anforderungen wie die Standards ISO 27002 oder ISO 27019 zu verwalten und in weiteren Modulen bereitzustellen. Damit wird Kapitel 4 der ISO 27001 sowie das Konformitätsprogramm des IT-Sicherheitskatalogs unterstützt.

ORGATRUST **RISIKOANALYSE**

Dieses Modul stellt verschiedene Risikoanalysemethoden bereit. Einerseits kann eine klassische ISO 27001-Risikoanalyse gewählt werden, anderseits kann eine Risikoanalyse gewählt werden, die den Anforderungen des IT-Sicherheitskatalog nach EnWG §11a für Energienetze oder §11b für Energieversorger entspricht. Diese Risikoanalysemethoden unterscheiden sich, da bei einer klassischen ISO 27001-Methode die unternehmenseigenen Risiken analysiert werden, während der IT-Sicherheitskatalog im Wesentlichen die Risiken Dritter, insbesondere der Bevölkerung, analysiert. Beide Methoden können parallel eingesetzt werden. Das Modul unterstützt die Kapitel 6 und 8 des ISO 27001 sowie die Anforderungen des IT-Sicherheitskatalogs an die Risikoanalysemethodik.

BESCHREIBUNG DER MODULE
ORGATRUST SUITE

ORGATRUST **RISIKOBEHANDLUNG**

Dieses Modul erlaubt eine weitgehend automatisierte Behandlung von Risiken. Ein Expertenwissen für die Auswahl der Anforderungen des ISO 27001 Anhang A ist nicht notwendig. Dieses Expertenwissen wurde von OrgaTrust in der Software hinterlegt und ermöglicht, den in der Risikoanalyse bewerteten Gefährdungen nun Maßnahmen zuzuweisen. Ein speziell entwickelter Optimierungsalgorithmus sucht die optimale Kombination von Anforderungen des Anhang A, um einen vorgegebenen Risikowert zu erreichen. Das Modul unterstützt die Kapitel 6 und 8 des ISO 27001.

ORGATRUST **MASSNAHMENPLANUNG & -STEUERUNG**

Dieses Modul ergänzt die Risikobehandlung, da es die dort ermittelten Anforderungen des Anhang A übernimmt. Es kann aber auch davon unabhängig genutzt werden. Das Modul dient dazu, die ausgewählten Anforderungen des Anhang A in Arbeitspakete zu strukturieren und ihnen konkrete Maßnahmen zur Erfüllung der Anforderungen zuzuweisen. Das Modul erlaubt weiterhin die Verfolgung der Umsetzung von Maßnahmen und Arbeitspaketen, um sicherzustellen, dass zum nächsten Audit alle Voraussetzungen erfüllt sind. Um den Projektfortschritt zu prüfen und Verzögerungen frühzeitig zu erkennen, kann ein Vorgehen in Meilensteinen gewählt werden. Das Modul unterstützt die Kapitel 6, 8 und 10 des ISO 27001 und die spezifischen Anforderungen des IT-Sicherheitskatalogs, z.B. nach Stand der Technik.

ORGATRUST **AUDITPROGRAMM**

Dieses Modul ermöglicht dem Sicherheitsverantwortlichen, das nach ISO 27001 geforderte Auditprogramm zu erstellen und zu verwalten. Über mehrere Jahre können einzelne oder wiederkehrende Audits geplant werden. Das Modul erfüllt die spezifischen Anforderungen der ISO 27001 sowie die geforderten Anforderungen des ISO 19011, dem Leitfaden zur Auditierung von Managementsystemen. Das Modul unterstützt das Kapitel 9 des ISO 27001.