



Ihr Service für Information und Technologie

# IAM

## Identity & Access Management ...

IS4IT Role Based Access Control IS4IT Provisioning IS4IT IS4IT Access Governance IS4IT  
Compliance IS4IT IS4IT IS4IT Segregation of Duties IS4IT Auditing IS4IT Reporting IS4IT  
IS4IT IS4IT Lifecycle Management IS4IT Identity Vaults IS4IT Advanced Integration Elements IS4IT  
IDM Connectors IS4IT IS4IT Synchronization IS4IT Auditing Acceptability IS4IT IS4IT Basel II  
IS4IT IS4IT IS4IT Sarbanes-Oxley Act (SOX) IS4IT Single SignOn IS4IT

... effizient umgesetzt - aber wie?

# Sind Sie sicher, dass Ihr Datenbank-Administrator Ihre **Gehälter** nicht kennt?

## Warum Access Governance?

Die obige Frage löst bei vielen Verantwortlichen ein unangenehmes Gefühl aus, da nur die wenigsten sie mit ruhigem Gewissen verneinen können. Fast alle Unternehmen sind mit ähnlichen Herausforderungen konfrontiert:

- IT-Systemlandschaften werden immer schwerer beherrschbar, das Konglomerat aus Standardsoftware und Eigenentwicklungen auf internen Plattformen, im Internet und in der Cloud wird unüberschaubarer.
- Zunehmend höhere Anforderungen an die Zugriffs- und Berechtigungsverwaltung führen zu höherer Komplexität in der Umsetzung.
- Die Prozesse zur Berechtigungsvergabe sind komplex, fehleranfällig und mit hohem manuellem Aufwand verbunden.
- Der Revision fehlt der Überblick über aktuelle Zugriffsrechte von Mitarbeitern, ausgeschiedenen Kollegen und Externen. Audits sind nur mit enorm hohem Aufwand durchführbar.

## IT-Compliance zwingt zum Handeln

Die Unternehmensführung ist zur Einhaltung gesetzlicher und vertraglicher Regelungen im Bereich der IT verpflichtet und zeichnet für Informationssicherheit, Aufbewahrung und Datenschutz verantwortlich. Die Nichteinhaltung kann zu hohen Geldstrafen und Haftungsverpflichtungen führen, wobei das Top-Management – Vorstände und Geschäftsführer von AGs und GmbHs – persönlich haftbar gemacht werden kann. So sieht das Bundesdatenschutzgesetz BDSG bei Zuwiderhandlung eine Freiheitsstrafe von bis zu 2 Jahren oder eine Geldstrafe vor. Prüfungen der IT-Sicherheit durch Auditoren oder die BaFin stellen sicher, dass mehr und mehr Unternehmen für die Umsetzung von IT-Compliance sorgen (müssen). Mit Identity & Access Management (IAM) schaffen Sie die Grundlage dafür.

## Wer sollte handeln?

Sind Sie verantwortlich für

- die IT-Sicherheit
  - die Revision
  - das Management
- 
- Finanzwesen
  - Versicherungen
  - Telekommunikation
  - Weltweite Unternehmen
  - Pharmaunternehmen
  - Krankenhäuser
  - Medien/Energieversorger
  - Öffentliche Einrichtungen
  - Gemeinden
  - Handwerk
  - Herstellungsbetriebe

**Dann liegt es an Ihnen, für die notwendige Rechtssicherheit zu sorgen!**

## Die wesentlichen Maßnahmen

- Fokus auf organisatorische & prozessuale Ausgestaltung
- Einbindung von Revision, IT und IT-Sicherheit
- Umsetzung von Rollen- und Berechtigungsmodellen
- Investitionen in die richtigen Lösungen!

## Verfügbare Lösungsbausteine für Identity & Access Management

Für die verschiedenen Anforderungen zur Umsetzung von IT-Compliance durch IAM bieten wir ein breites Portfolio technologischer Lösungsbausteine führender Hersteller an. Diese umfassen u.a. Module für Identity Lifecycle Management, Identity Audits, Access Governance, Risk Analysis, Konnektoren zur Provisionierung und Synchronisierung mit bestehenden Systemen und Applikationen u.v.m.

Basierend auf verfügbarer Standardtechnologie haben wir mit dem **IS4IT Lifecycle Assistant** eine Lösung für unternehmensweites Lifecycle Management entwickelt, die einfach an Kundenumgebungen angepasst werden kann. Darüber hinaus bieten wir mit **Advanced Integration Elements** vorgefertigte Prozesse und Richtlinien sowie standardisierte Grundfunktionen, z. B. für Active Directory und Notes oder das Passwort-Management. Diese lassen sich einfach in bestehende Umgebungen integrieren und an Ihre spezifischen Bedürfnisse anpassen.

## Die richtige Lösung für Ihr Unternehmen

Unser zielgerichtetes Consulting sorgt dafür, dass Sie nicht nur eine maßgeschneiderte IAM-Lösung einführen, sondern stellt auf Wunsch auch die kosteneffiziente Wartung und Weiterentwicklung sicher. Wir bieten:

- **Beratung:** Ist-Situation und Anforderungen an Prozesse, Rollen- und Berechtigungskonzepte, User Lifecycle Management: Ermitteln – Analysieren – Optimieren
- **Konzeption:** Entwicklung von Lösungskonzepten und Umsetzungsvorschlägen unter Berücksichtigung eines hohen Automatisierungsgrades und effizienter Verwaltbarkeit für eine günstige TCO sowie umfassender Reportings für Audits und Zertifizierungen
- **Umsetzung:** Implementierung und Inbetriebnahme auf Basis eines durchgängigen Frameworks, das für zukünftige Erweiterungen offen ist
- **Dokumentation:** Vollständige Dokumentation der implementierten Prozesse und Lösungen inkl. der erforderlichen Betriebshandbücher
- **Betrieb:** First- und Second-Level-Support, Monitoring und Problemanalysen, laufende Optimierung und Konzeption der Weiterentwicklung

## Ihr Nutzen

- Jederzeit klare Kenntnis über den Status quo
- Gesicherte Einhaltung der jeweils aktuellen gesetzlichen Vorgaben
- Kosteneffiziente Umsetzung durch Automatisierung
- Höchstmögliche Sicherheit durch präventive Maßnahmen
- Jederzeit revisionsfähig – deutlich vereinfachte Auditierung
- Minimierung der Haftungsrisiken



Ihr Service für Information und Technologie

## Unsere Partner

Wir setzen auf die Technologie führender Anbieter im Bereich Identity & Access Management und runden diese durch eigene Bausteine zu ganzheitlichen kundenspezifischen Gesamtlösungen ab.



**Novell**



## Warum IS4IT?

- Identity & Access Management Lösungen von IS4IT stehen für höchstmögliche Sicherheit, Kostenreduktion und eine optimale operative Effizienz und sorgen auch bei erheblichen Veränderungen im Unternehmen für ausreichenden Schutz.
- Mit unseren Lösungen ist gewährleistet, dass Unternehmen jederzeit rechtskonform agieren.
- Wir unterstützen Sie umfassend auf Basis unserer langjährigen Erfahrungen und umfangreichen Kenntnisse. Nutzen Sie unsere Expertise!

