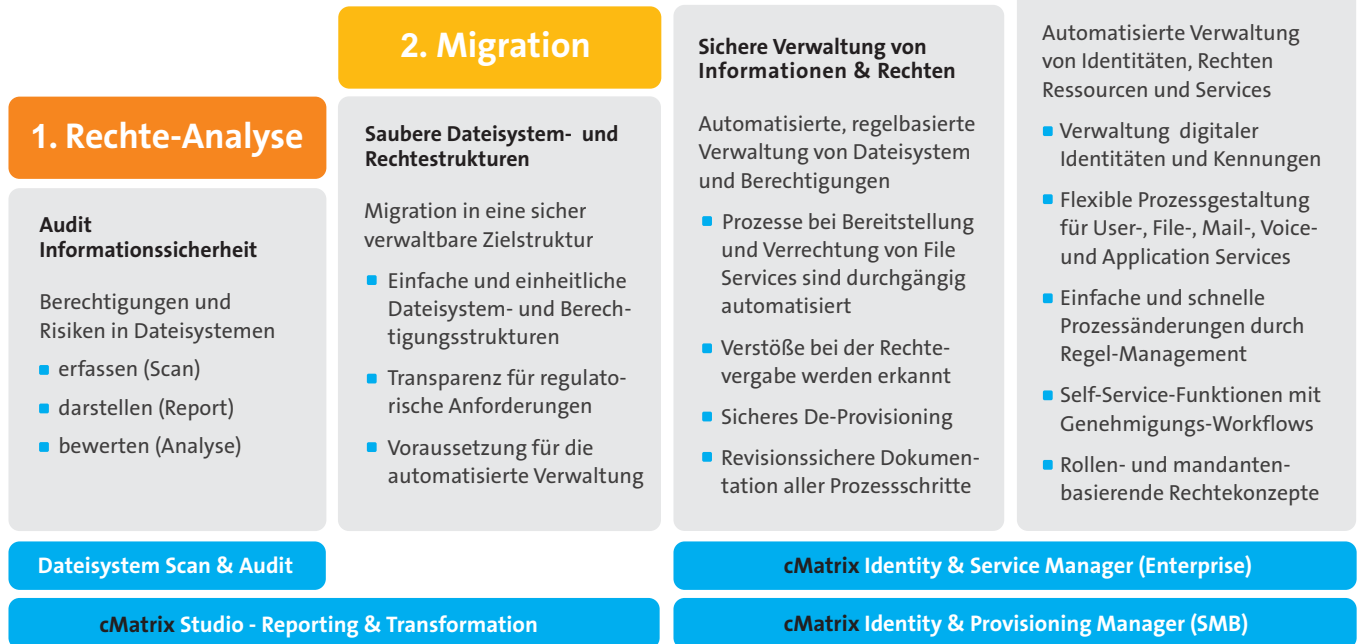


Schritt für Schritt zu effizientem IT-Betrieb unter Sicherheits- und Compliance-Aspekten

Methodischer Ansatz und Tool-Unterstützung



Reporting mit dem cMatrix Studio

Wer darf was im Dateisystem?

Schnell und zuverlässig die Berechtigungssituation in Dateisystemen erfassen, Schwachstellen identifizieren und Zugriffsrisiken bewerten.

Verlässliche Reports zeigen:

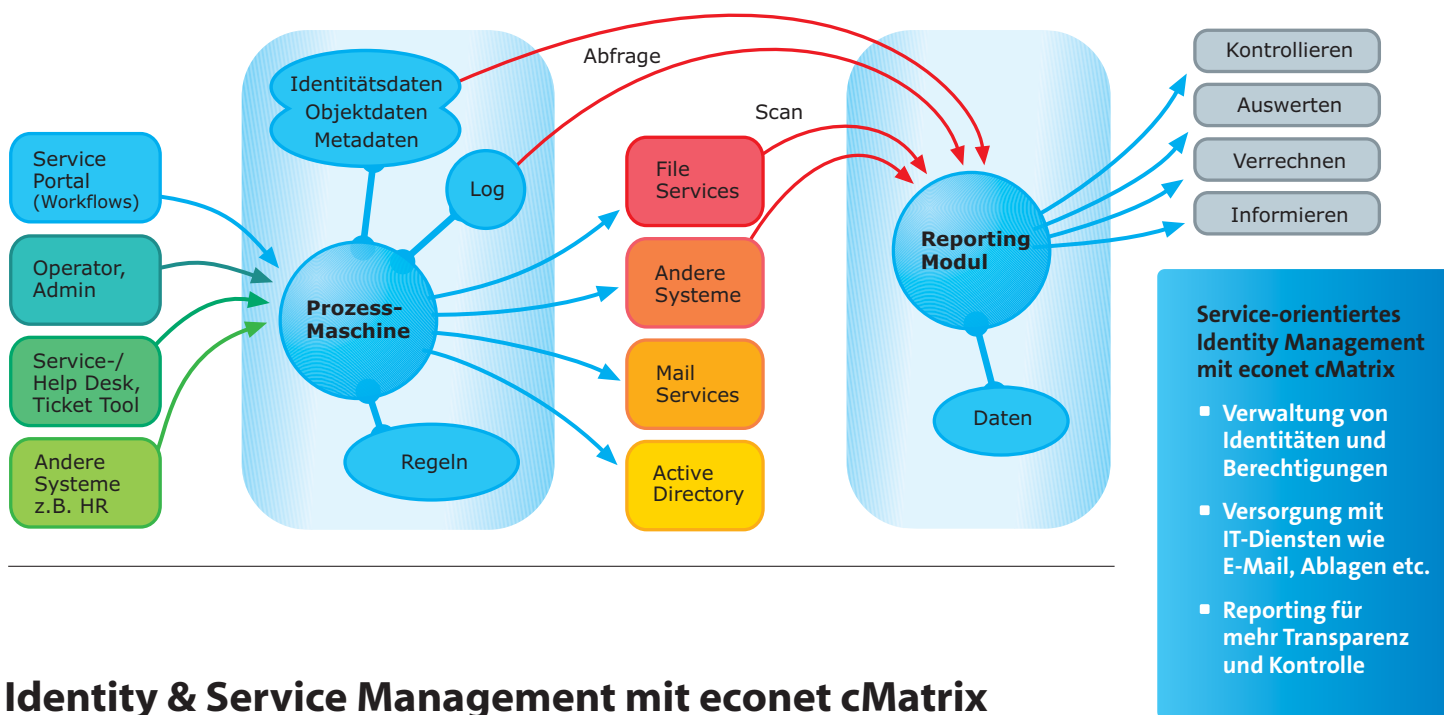
- alle Berechtigungen im untersuchten Bereich
- alle Ordner im untersuchten Bereich
- alle User Accounts, die im untersuchten Bereich berechtigt sind
- alle Gruppen, die im untersuchten Bereich berechtigt sind
- alle Ordner, worauf die Gruppe 'Jeder' berechtigt ist
- alle Ordner mit Berechtigungen, die nicht aus Gruppen stammen
- alle Ordner, worauf nur ein einzelner User Rechte hat
- alle Ordner mit nicht vererbten Berechtigungen
- alle Ordner mit einer Pfadlänge von mehr als 255 Zeichen
- die Anzahl Shares unterhalb des gesamtten Shares/Ordners
- alle verwaiste SIDs, die im untersuchten Bereich berechtigt sind
- etc.

„Mit dem econet-Reporting konnten wir alle Fragen zu Berechtigungen in unserem Dateisystem bis ins Detail beantworten.“

Karl-Heinz Bernhard
Datenschutzbeauftragter
Lebert & Co. Intern. Spedition

- Ausgabe der Reports in PDF, XLS und CSV
- Standardisierte, wiederholbare Abfragemöglichkeiten
- Möglichkeit individueller Abfragen (Custom SQL Queries)
- Automatisierte Abarbeitung von Jobs (Scheduled Jobs)
- Möglichkeit der gebündelten Abarbeitung (Job Queues)
- Automatischer Versand der generierten Reports via E-Mail

Anträge & Aufträge **IAM/Provisioning** Zielsysteme **Reporting & Auditing**



Identity & Service Management mit econet cMatrix

- Regelbasierte Prozess-Engine
- Rollenbasierte Rechtevergabe
- Delegation von Administrationsaufgaben
- Kontrollierte Self Services
- Mandantenfähigkeit
- Service-orientierte Architektur
- Webservice-basiert
- XML als Kommunikationssprache
- Integration in eigene Portale
- Anbindung an eigene Workflow-Systeme
- Provisioning von Hybrid Cloud Services

Management von IT-Services

- Effiziente Erstellung und Verwaltung von IT-Diensten
- Integrierte Best Practices für
 - User Services ▪ File Services ▪ E-Mail Services
 - Voice Services ▪ Application Services

Automatisierte Benutzerverwaltung

- Aktive Verwaltung von Identitäten und Rechten
- Regelbasierte Rechtevergabe, sicherer Rechtezugang
- Nicht autorisierte Rechteänderungen werden erkannt
- Zentrale Sicht auf vergebene Berechtigungen und logische Abhängigkeiten
- Keine ungewollte Rechteanhäufung
- Kein Übersehen von nicht zuordenbaren Zugängen

Transparenz und Compliance

- Umfangreiche Reporting und Auditing-Funktionen für Risk Management und Compliance-Einhaltung
- Revisions sichere Dokumentation aller Prozessschritte bei der Berechtigungsvergabe

„ Mit econet cMatrix haben wir Sicherheit und Transparenz in unsere Zugriffsverwaltung gebracht. Die Lösung wird von den Nutzern sehr positiv angenommen und hat die Effizienz im Bereich Fileservices erheblich gesteigert. „

Doreen Dietze
Leiterin IT-Services, Baumer Group