

Informationssicherheit und Compliance-Erfüllung

Fileservice Management
mit econet cMatrix

Der Weg zum sicheren Umgang mit Informationen und Zugriffsrechten

Wohl nirgends in der IT sind gewachsene Strukturen riskanter, als in Dateisystemen mit wertvollen Informationen und undurchsichtigen Berechtigungen. Mit einem methodischen Ansatz und intelligenter Software-Unterstützung lassen sich ausufernde Projekte vermeiden.

Viele IT-Verantwortliche können nicht genau sagen, wer auf welche Informationen im Dateisystem zugreifen kann. Mehrfach verwendete Accounts bedrohen die Informationssicherheit ebenso wie unkontrollierte Rechteinanhäufungen oder vergessene Berechtigungen längst ausgeschiedener Mitarbeiter.

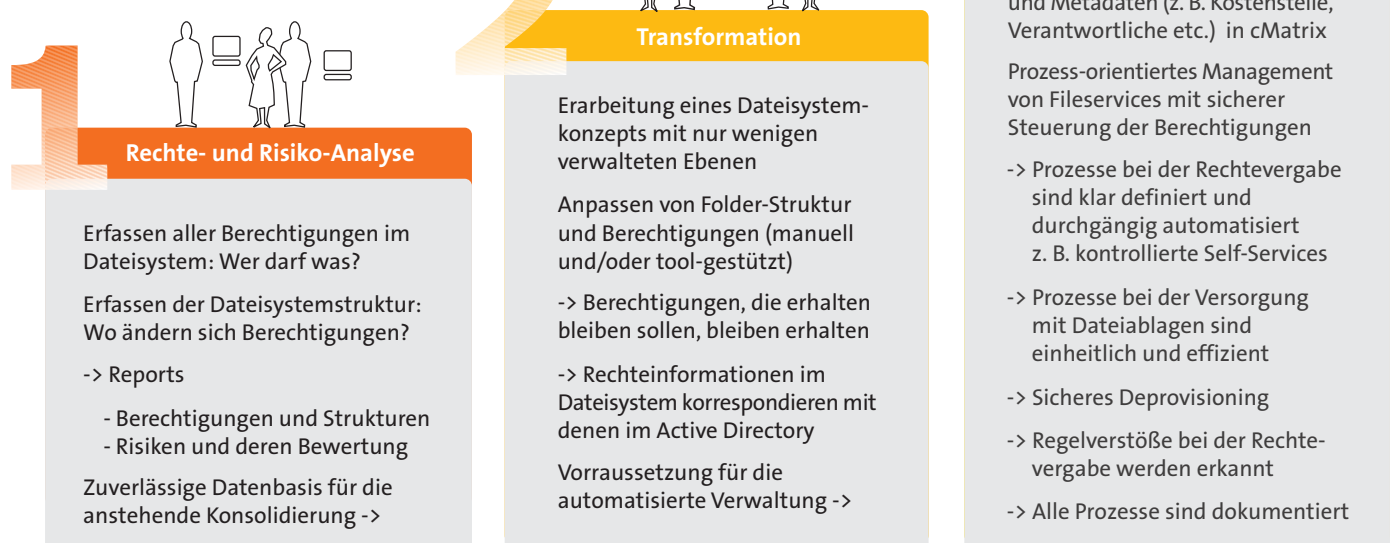
Auf der anderen Seite wissen die Verantwortlichen auch, dass angemessenes Risiko-Management beim Umgang mit wichtigen Informationen Pflicht ist.

Die IT unter Compliance-Druck

Alle Organisationen, die Klarschiff in ihrem Dateisystem machen müssen, stellen sich die zentralen Fragen:

- Wie bringt man Transparenz in die über die Jahre gewachsenen Berechtigungen und Strukturen?
- Wie stellt man zukünftig sicher, dass User nur diejenigen Berechtigungen haben, die sie haben sollten?

Mit einer sauberen Methodik lassen sich Dateisysteme samt Berechtigungen konsolidieren und auf Dauer transparent halten.

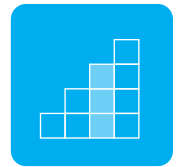


Der Spezialist für Fileservice Management

Seit Jahren steht die econet AG Organisationen bei der Konsolidierung ihrer Dateisysteme zur Seite, DAX-Unternehmen wie der Siemens AG ebenso wie Unternehmen aus dem Mittelstand oder großen Behörden wie der Stadt Köln. Sei es im Rahmen von Umorganisationen, im Zuge von Migrationen oder auf Verlangen der internen Revision mit dem Ziel einer sauberen Access Governance.

Bewährter methodischer Ansatz

Für den Projekterfolg steht neben der Erfahrung und dem fundierten Beratungswissen der econet-Spezialisten ein bewährter methodischer Ansatz. Software-Lösungen unterstützen in den einzelnen Stufen sowohl die sichere Konsolidierung des Dateisystems als auch die effiziente Verwaltung der File Services, Benutzer und Berechtigungen.



Kontrollierte Selbstversorgung mit Dateiablagen und Zugriffsberechtigungen via Service-Portal

Mit den Self-Service-Funktionen im cMatrix-Portal kann sich der Nutzer selbst mit IT-Diensten versorgen. Durch eine automatisierte Freigabeprozedur wird dabei sichergestellt, dass er nur das erhält, was sein Chef als sinnvoll erachtet.

Dauerhaft Transparenz und Kontrolle

Werden nach der Konsolidierung des Dateisystems die Zugriffsrechte mit econet cMatrix verwaltet, bleiben sie auch in Zukunft transparent und stets kontrollierbar.

Mit econet cMatrix

- **hat man jederzeit Übersicht über alle Rechte eines Benutzers im Dateisystem**
- **wird nur nach fachlicher Genehmigung der Datenzugriff gewährt**
- **ist die Rechtevergabe klar definiert und durchgängig automatisiert**
- **funktioniert der Entzug von Zugriffsrechten zuverlässig (Deprovisioning)**
- **wird die Nichteinhaltung der Rechtevergabe-prozesse aufgedeckt**
- **sind alle Daten in Bezug auf Berechtigungen und deren Vergabe verfügbar**

Mit econet cMatrix haben wir mehr 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

Vorteile eines optimierten Fileservice Managements mit econet cMatrix

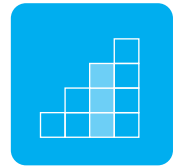
- **Standardisierte Strukturen, hoher Automationsgrad**
 - Einfache und einheitliche Dateisystem- und Berechtigungsstrukturen statt ausufernder Dateisysteme mit zu vielen Hierarchie-Ebenen und unübersichtlichen Zugriffstypen
 - Einheitliche, effiziente Prozesse bei der Bereitstellung von Fileservices
- **Kontrollierte und regelkonforme Verwaltung von Zugriffsrechten**
 - Entscheidungen über die Rechtevergabe können über Genehmigungs-Workflows von den Verantwortlichen in den Fachabteilungen getroffen werden.
 - Einhaltung von gesetzlichen und unternehmens-internen Richtlinien bei der Vergabe von Zugriffsrechten auf Dateiablagen
 - Sicherer Entzug aller vergebenen Zugriffsrechte bei Ausscheiden von Mitarbeitern oder bei Abteilungswechsel, Umzügen etc.
- **Entlastung der Administration**

Die Verlagerung der Prozesse via Self-Services in die Fachabteilungen entlastet die Administration von

 - manuellen Routineaufgaben
 - den häufigen Rückfragen bei der Rechtevergabe
 - Aufwand bei der Dokumentation, etc.
- **Transparenz für Revisions-situationen und Kontrollsysteme**
 - Zentrale Sicht auf vergebene Berechtigungen
 - Nachvollziehbarkeit aller über das System veranlassten Änderungen
 - Aufdeckung nicht autorisierter Änderungen über Differenz-Reports
- **Zentrale Informationsbereitstellung**

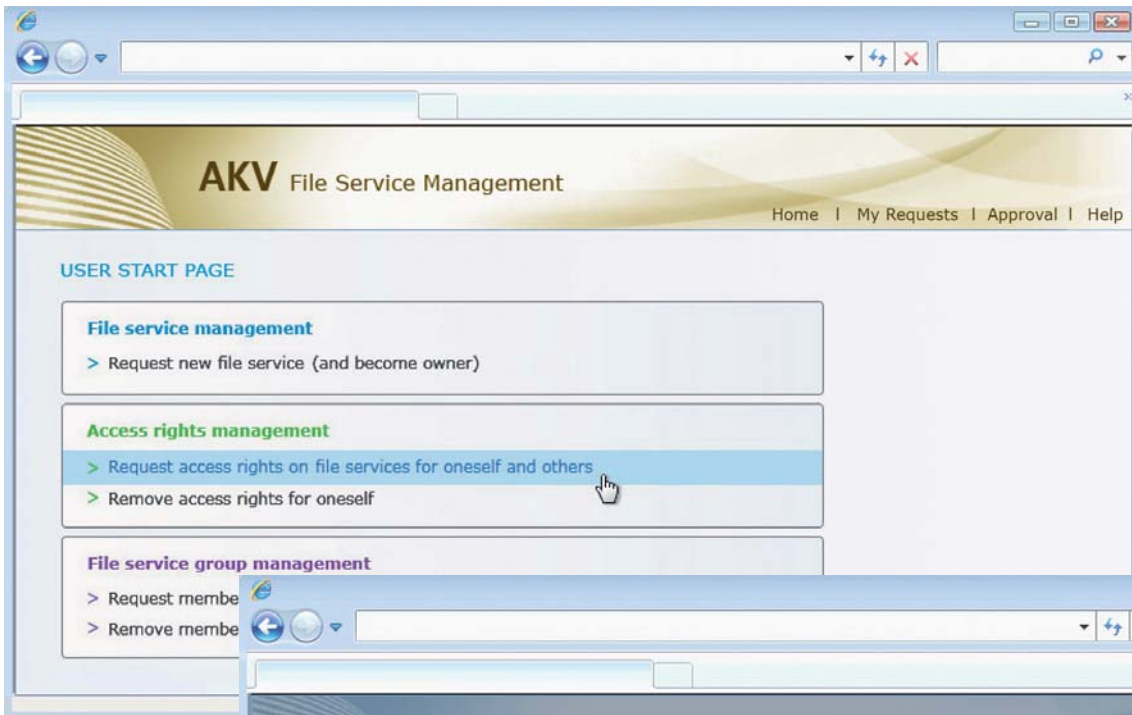
Erweiterte Informationen stehen zur Verfügung, z. B.

 - zur Verrechenbarkeit von Services über Kostenstellen bzw. Verantwortlichkeiten
 - zur Unterstützung von Service- und Helpdesk im Bereich Fileservices
 - zum proaktiven Handeln z. B. zur Information von Betroffenen im Vorfeld von Migrationen und Reorganisationen

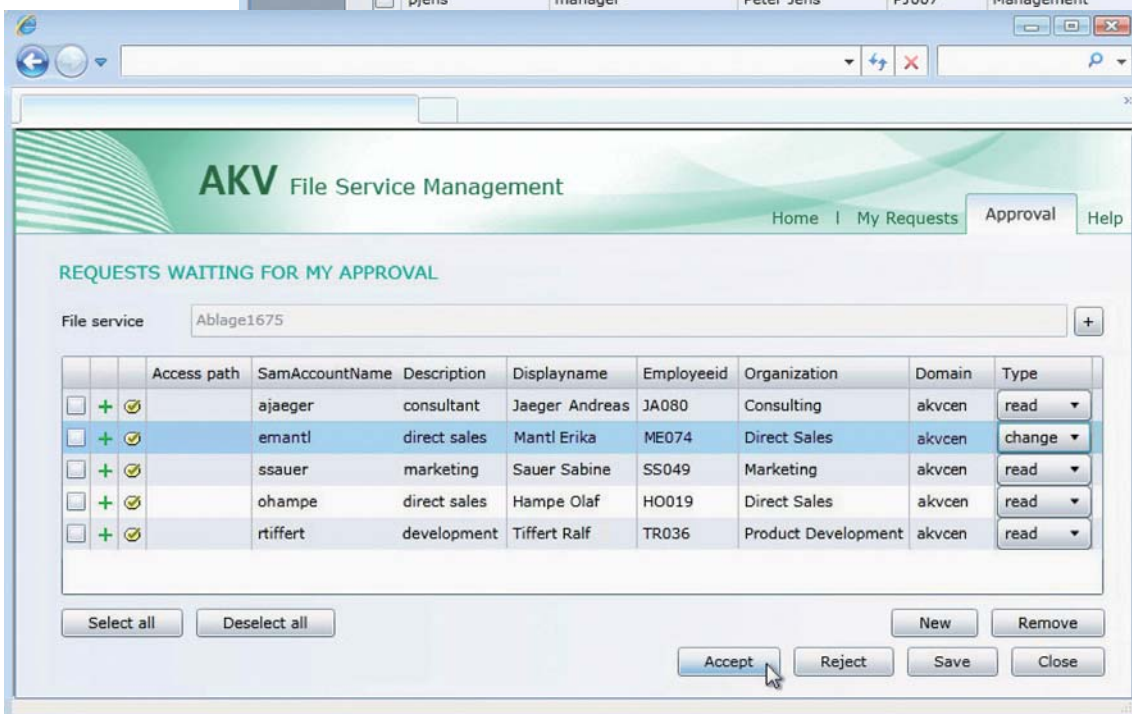
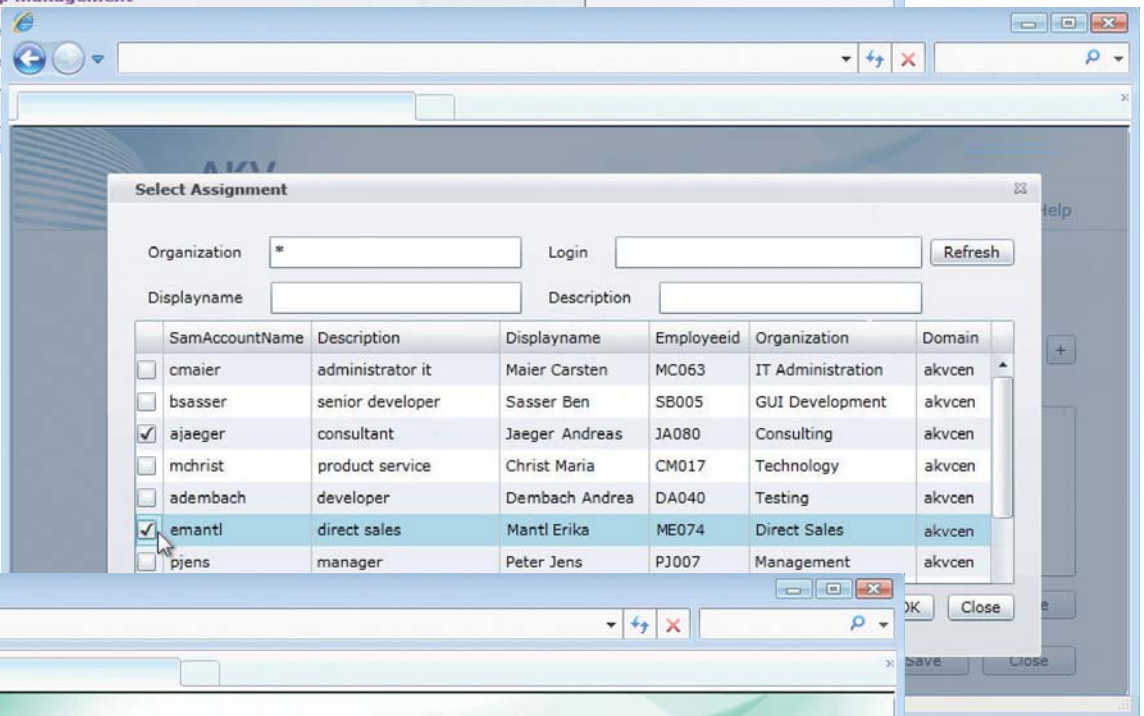


econet cMatrix:
Web-Oberfläche
für die kontrollierte
Selbstversorgung
mit Dateiablagen
und Zugriffsrechten

1. Ein User beantragt
Zugriffsrechte auf
eine bestehende
Projektablage.

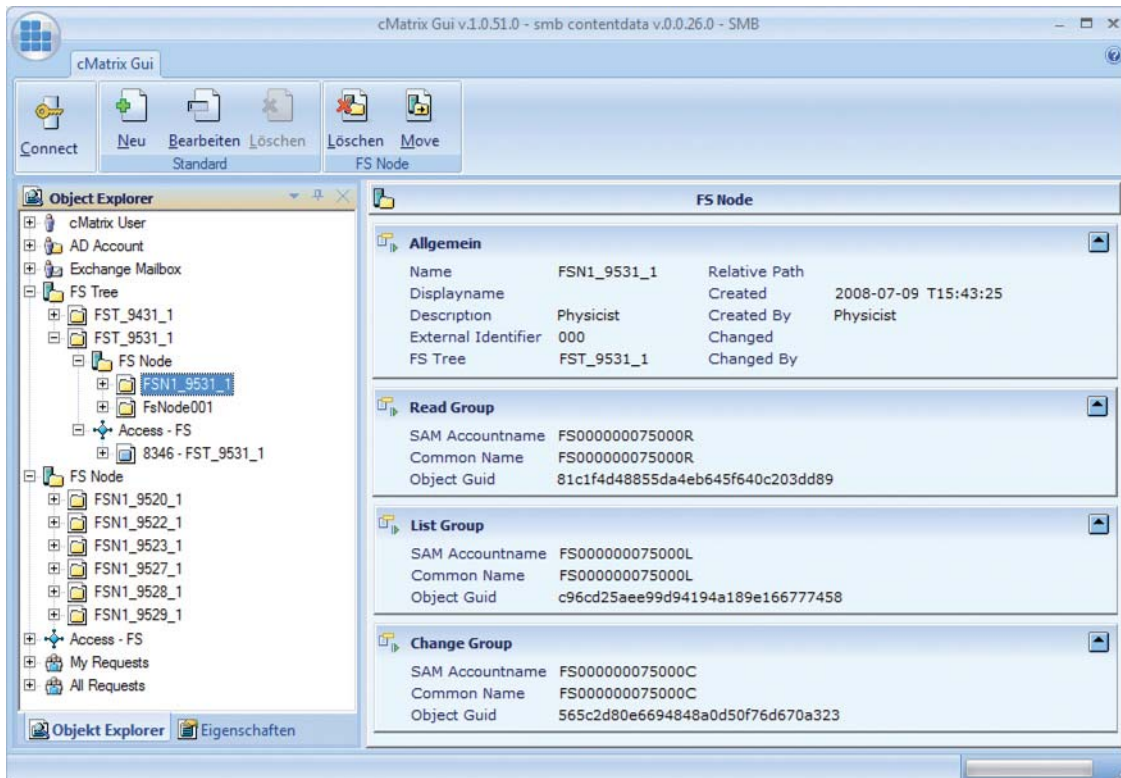


2. Der User selektiert
die betreffende
Ablage und wählt per
Mausklick diejenigen
aus, die Zugriff
auf diese Ablage
bekommen sollen.



3. Der Owner der
Dateiablage öffnet
den Antrag im Service-
Portal, prüft die Details
und nimmt wenn
nötig Änderungen vor.

Genehmigt er den
Antrag, werden von
cMatrix automatisch
alle notwendigen
Änderungen umge-
setzt, z.B. der Eintrag
der Berechtigungen
auf einem Fileserver.



econet cMatrix:
Oberfläche für
Administratoren
und Operatoren
zur Verwaltung von
File Services und
Berechtigungen
auch mehrerer
Mandanten

Über econet

Die Münchner econet AG ist ein führender Anbieter von prozess-orientierter Software in den Bereichen Identity und Service Management mit Kernkompetenzen in Provisioning, Fileservice Management und der Analyse von Zugriffsrechten und Risikopotenzialen in Dateisystemen.

econet cMatrix wurde mehrfach mit renommierten Innovations- und Industriepreisen ausgezeichnet und findet die besondere Anerkennung führender Analysten. Bislang wurden mehr als 500.000 Lizenzen von econet cMatrix ausgeliefert.

Mehr Informationen unter www.econet.de



2008 wurde econet von Gartner als "Cool Vendor in the IAM-Market" ausgezeichnet

econet AG
Kaiser-Ludwig-Platz 5
80336 München
fon +49 (0) 89 514 51-0
info@econet.de
www.econet.de

