

# Wie sicher ist Ihr Dateisystem? Machen Sie den Check!

## 1 Berechtigungs-Analyse: Wer darf was?

Standard-Reports geben detailliert Auskunft:

- Welche Benutzer sind im untersuchten Bereich berechtigt?
- Welche Gruppen sind dort berechtigt?
- Worauf ist ein bestimmter Benutzer wie berechtigt?
- Aus welchen Gruppen stammen die Rechte?
- Welche Benutzer sind auf einem bestimmten Ordner wie berechtigt?
- Welche Benutzer sind die Besitzer der Ordner?
- Welche Shares gibt es? Sind sie verschachtelt?
- Wird mit Deny-Berechtigungen gearbeitet?
- Wo sind verwaiste Benutzerkonten berechtigt? ... und andere mehr

## 2 Sicherheits-Analyse: Wo sind Risiken?

Risiko-Indikatoren zeigen:

- Wo bestehen konkrete Sicherheitsprobleme?
- Wo werden Compliance-Richtlinien verletzt?

## 3 Ergebnisbericht: Was tun?

Konkrete Handlungsempfehlung und Beratung:

- Welches sind die dringendsten Aufgaben?
- Wie könnte ein standardisiertes Dateisystem-Konzept aussehen?

„Mit dem econet-Reporting konnten wir alle Fragen zu Berechtigungen in unserem Dateisystem bis ins Detail beantworten und so unsere Compliance-Konformität nachweisen.“

Karl-Heinz Bernhard  
Datenschutzbeauftragter  
Lebert & Co.  
Internationale Spedition

## Lernen Sie unser Service-Angebot kennen:

- ➔ Tool-gestütztes Auslesen der effektiven Rechte aus Ihrem Dateisystem
- ➔ Analyse und Aufbereitung der Informationen in "lesbaren" Reports
- ➔ Bewertung und Präsentation der Ergebnisse mit konkreter Beratung
- ➔ 30-Tage-Vollversion der eingesetzten Software "cMatrix Reporter"

**Die volle Leistung zum Aktionspreis von 2.900 Euro!\***

Mehr erfahren Sie unter [www.econet.de/Datensicherheit.htm](http://www.econet.de/Datensicherheit.htm)

\* Maximal zwei Tage Datenscan vor Ort

**Microsoft®**  
**GOLD CERTIFIED**  
Partner



Microsoft.NET  
Innovation Cup  
Microsoft.NET  
Solutions Award



Die econet AG wurde 2008 von Gartner Inc. zum "Cool Vendor" im IAM-Markt gekürt.

econet AG  
Kaiser-Ludwig-Platz 5  
80336 München  
Tel. 089-514 510  
sales@econet.de  
[www.econet.de](http://www.econet.de)

## Scan Summary Report



Scope: C:\Users

Name	Percentage	Set directly	Value
1. Scanned folders	-	-	2.360
2. Scanned permissions	-	-	16.235
3. Permissions after resolved group memberships	-	-	202.549
4. Users authorized in scanned folders	-	-	25
5. Groups authorized in scanned folders	-	-	20
6. Relation of groups to users	-	-	0,80
7. Folders with 'everyone' permissions *	9,75%	75	230
8. Folders with 'everyone full control' permissions *	0,21%	2	5
9. Folders with non-group/single user permissions	95,04%	23	2.243
10. Folders with just one single user permission	0,00%	0	0
11. Folders with non-inherited permissions (FSN)	4,24%	-	100
12. Relation of FSNs to users	-	-	4,00
13. Folders with deny permissions	2,92%	69	69
14. Folders exceeding maximum path length (255) *	0,00%	-	0

## Transparenz in Dateisystemen

### KPI-Report: Identifikation und Bewertung von Risiken

Key Risk Indicators (KRI) and Key Manageability Indicators (KMI)

Scope: C:\Users

Name	Percent	Value	KRI	KMI
Number of folders		2360	9	9
Number of users		25	9	9
Number of groups		20	8	9
Number of orphaned SIDs		0	10	
Number of scanned ACEs		16235	8	7
Number of permissions		202549		
<b>Folders with everyone permissions</b>				
Number	9,75 %	230	1	
Number without inherited permissions		75	1	6
<b>Folders with nongroup permissions</b>				
Number	95,04 %	2243	1	
Number without inherited permissions		23	8	8
<b>Folders with everyone fullcontrol permissions</b>				
Number	0,21 %	5	1	
Number without inherited permissions		2	1	9
<b>Folders with noninherited permissions</b>				
Number	4,24 %	100	5	5
<b>Folders with one single user permission</b>				
Number	0,00 %	0	10	
Number without inherited permissions		0	10	10
<b>Folders with deny permissions</b>				
Number	2,92 %	69	7	
Number without inherited permissions		69	7	6
<b>Folders exceeding maximum path length (255)</b>				
Number	0,00 %	0	10	10
<b>Folders with orphaned SIDs</b>				
Number of folders with one or more orphaned SIDs	0,00 %	0	10	
Number without inherited permissions		0	10	10
<b>Nested shares</b>				
Number of nested shares		5	1	9
Number of nested nested shares		0	10	10

Mit der für der Berechtigungs-Analyse eingesetzten Software cMatrix Reporter lassen sich zuverlässig sämtliche Rechte aus Dateisystemen auslesen und aufschlüsseln; ob im Rahmen von Attestierungen, für Migrationsplanungen, für interne Kontrollsysteme oder für die alltägliche Administration.

Gefährdungspotenziale wie Ordner mit "Everyone Permissions" oder verschachtelte Shares werden identifiziert, in punkto Risiko beurteilt und der Aufwand zu deren Behebung wird bewertet.

Erleben Sie den cMatrix Reporter in einer persönlichen Live-Demo! Mehr unter: [www.econet.de/reporting](http://www.econet.de/reporting)

### Reifegradmodell: Überblick und Historie

