

Active Directory Disaster Recovery

Wie mache ich's richtig?

Nils Kaczenski

MVP Directory Services

WITcom Hannover

<http://twitter.com/Kaczenski>



*W*ice:2009

intelligent communities for europe

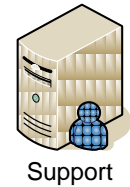
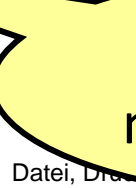
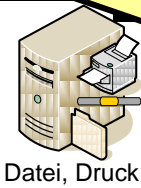
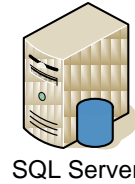
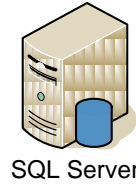
22.08.2009 :: Lingen/Ems



Frau Bogen bekommt Besuch



Hallmackenreuther GmbH



Ich kann mich nicht anmelden!



Mark Hallmackenreuther

Ellen Bogen

FAQ-o-matic.net



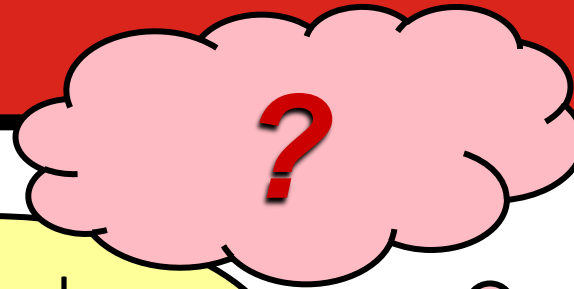
Was zuvor geschah:



Thomas Broccoli

Ich hab den
Praktikanten
gelöscht.

... aber wohl das
falsche Konto
erwischt ...



Ellen Bogen

FAQ-o-maTiC.net



Wer vor Ihnen steht

- ① Nils Kaczenski
- ① Leiter Consulting & Support
WITcom Hannover
 - ① Windows, Exchange, SQL
 - ① Verfügbarkeit, Sicherheit
 - ① Strategische Beratung
 - ① Projektleitung
- ① Fachautor Windows
 - ① Microsoft Press
 - ① iX, c't, IT-Administrator
- ① Nils.Kaczenski@witcom-hannover.de



 **FAQ-o-maTiC.net**



FAQ-o-maTiC.net



Der Partner: WITcom by Wahl + Co.

- ① IT-Systemintegrator in Hannover
- ① Microsoft Gold Certified Partner
- ① Fokus: Sichere und verlässliche Netzwerke
 - ① Rechenzentrums-Konzepte
 - ① Storage: SAN, NAS, Recovery-Systeme
 - ① Virtualisierung
 - ① Security
 - ① Windows-Infrastrukturen
- ① www.witcom-hannover.de



FAQ-o-maTiC.net

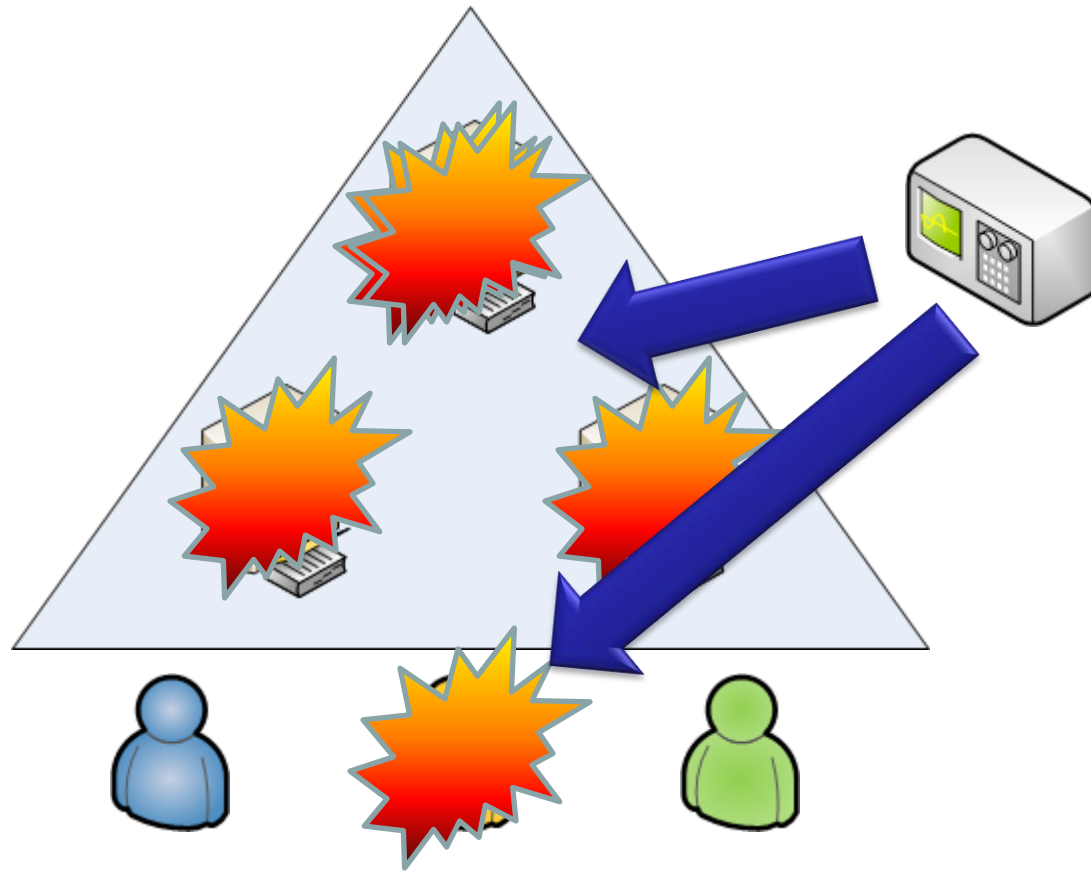


Was euch erwartet

- 🕒 **Backup?** Wozu Backup?
- 🕒 **Schluck!** Was nun ...?
- 🕒 **Demo:** Object Recovery
von Windows 2000 bis Windows Server 2008 R2
- 🕒 **Erste-Hilfe-Koffer:** Tools
- 🕒 **Fragen?** Antworten



Backup? Wozu Backup?



FAQ-o-matic.net

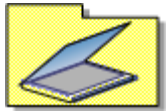


Schluck! Was nun ...?

- ① Alle Versionen
 - ① Non-authoritative Restore
 - ① Authoritative Restore
- ① Seit Windows Server 2003
 - ① Tombstone Recovery
- ① Seit Windows Server 2008
 - ① AD Snapshots
- ① Ab Windows Server 2008 R2
 - ① AD-Papierkorb



Grabsteine und Müll



Benutzer

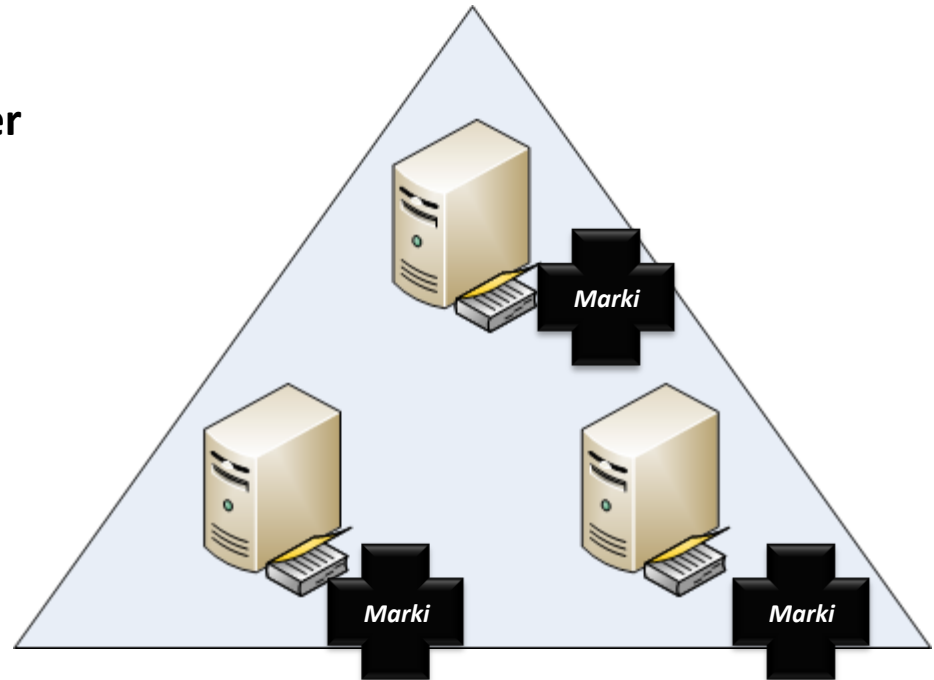


Mark Hallmackenreuther



Deleted Objects

DEL:4711...



FAQ-o-matic.net



FAQ-O-maTiC.net

... anfassen!




Object Recovery in Active Directory



Authoritative Restore

-  csvde-Export zur Identifikation

Tombstone Recovery

-  ADRestore.exe
-  ADRestore.NET
-  Werding

AD Snapshots

-  Directory Services Comparison Tool

AD-Papierkorb

-  PowerShell
-  AD Recycle Bin



Fragen? Antworten!



- Backup? Wozu Backup?
- Schluck! Was nun ...?
- Demo Object Recovery
von Windows 2000 bis Windows Server 2008 R2
- Erste-Hilfe-Koffer: Tools
- Fragen? Antworten





... mehr davon ...

www.faq-o-matic.net

Nils.Kaczenski@witcom-hannover.de

twitter.com/faqomatic

twitter.com/Kaczenski

FAQ-O-mATIC.net



\\ice:2009

intelligent communities for europe

22.08.2009 :: Lingen/Ems

Es gibt keine großen Entdeckungen und Fortschritte, solange es noch ein unglückliches Kind auf Erden gibt.

(Albert Einstein)

