

Active Directory



Agenda

- 🏳️ Warum AD?
- 🏳️ Funktionen des AD
- 🏳️ Voraussetzungen
- 🏳️ Bestandteile
- 🏳️ Aufbau nach Setup



Funktionen des AD

-  Zentrale Steuerung der Netzwerkressourcen
-  Zentralisieren und Delegieren der Ressourcenverwaltung
-  Sicheres Speichern von Objekten in einer logischen Struktur
-  Optimieren des Netzwerkdatenverkehrs



Gesamtstruktur



Voraussetzungen

 DNS

 Geplante Struktur / Organisation



Bestandteile

Die logische Struktur von Active Directory besteht aus:

 *Objekten*

 *Organisationseinheiten*

 *Domänen*

 *Domänenstrukturen*

 *Gesamtstrukturen*



Bestandteile

Die physische Struktur von Active Directory besteht aus:

 *Domänencontroller*

 *Active Directory-Standorte*



Domänenfunktionsebenen

	Windows 2000 gemischt (Standard)	Windows 2000 pur	Windows Server 2003
Unterstützte Domänen- controller	Windows NT Server 4.0, Windows 2000, Windows Server 2003	Windows 2000, Windows Server 2003	Windows Server 2003



Installation

 Live Demo



06.02.2008

Feld – Koch – Reinel

10

Aufbau nach dem Setup

Active Directory Verwaltungsprogramme

-  *Active Directory-Benutzer und – Computer*
-  *Active Directory-Standorte und –Dienste*
-  *Active Directory-Domänen und -
Vertrauensstellung*



Fragen



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

<http://www.feldstudie.net>

<http://www.reinel-online.de>

