








IDEAL ADMINISTRATION

ZENTRALISIERTE VERWALTUNG VON ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNEN

KOMPATIBEL MIT

Windows 11, Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows XP.
Windows 2022 Server, Windows 2019 Server, Windows 2016 Server, Windows 2012 Server,
Windows 2008 Server, Windows 2003 Server, Windows 2000 Server, Windows NT Server.
Kompatibel mit 32- und 64-Bit-Windows-Architekturen.

ERHÄLTlich IN

 Deutsch  Englisch  Französisch  Spanisch  Italienisch

PRÄSENTATION

IDEAL ADMINISTRATION vereinfacht die Verwaltung Ihrer Windows Active Directory-Domänen und Ihrer Windows-Arbeitsgruppen. In einem einzigen Programm werden alle Funktionen geboten, die Sie für die Verwaltung von Domänen, Servern, Stationen und Benutzern benötigen.

Mit **IDEAL ADMINISTRATION** wird das Durchsuchen und Verwalten Ihres Windows-Netzwerks so leicht wie das Surfen im Internet.

SOFTWAREFUNKTIONEN

- Vollständige und zentralisierte Verwaltung für mehrere Windows Active Directory-Domänen und Arbeitsgruppen
- Delegation von Rollen/Aufgaben für Softwarebenutzer
- Remotesteuerung für Windows-, Mac OS X- und Linux-Systeme
- Remotesteuerung über das Internet für Windows-Computer außerhalb des Unternehmensnetzwerks
- Chat, Screenshots, Dateiübertragung und Bildschirmfreigabe für Endbenutzer während der Remotesitzungen
- Automatische Installation und Konfiguration des Remotesteuerungs-Agenten
- Vollständige HTML-Berichte für Active Directory-Domänen
- Sofortiges Aufräumen von Active Directory (veraltete Objekte)
- Wiederherstellung von kürzlich entfernten Active Directory-Objekten
- Leistungsstarke Active Directory-Tools zum Erkunden, Bearbeiten und Suchen
- Verwaltung von Gruppenrichtlinienobjekten (GPO)
- Automatische und geplante Inventarisierung Ihrer Windows-Systeme in HTML- und CSV-Dateien sowie Microsoft Access- und Microsoft SQL-Datenbanken
- Windows Active Directory-Migrationstools für die Migration zwischen Domänen und Servern
- Automatische und geplante Aktivierung von Computern (Wake-On-LAN)
- Einstellungen für Computernamen, IP-Adressen, Benutzerkontensteuerung und Firewall aus der Ferne



IDEAL ADMINISTRATION

ZENTRALISIERTE VERWALTUNG VON ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNEN

- Vollständige Windows-WMI-Verwaltung aus der Ferne über eine grafische Benutzeroberfläche
- Produktschlüsselwiederherstellung aus der Ferne (Microsoft, Adobe, Pointdev ...)
- Benutzerfreundliche Benutzeroberfläche zur Verwaltung von mehreren Domänen und Arbeitsgruppen
- Verwaltungsaufgaben können auf mehreren Computern gleichzeitig durchgeführt werden
- Konfigurations-Assistent für den Schnellstart
- Eine Lizenz für jeden IT-Administratorbenutzer für eine uneingeschränkte Anzahl an verwalteten Domänen, Servern und Arbeitsstationen
- Einsatzbereit in 5 Minuten
- Verfügbar in 5 Sprachen zum gleichen Preis: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Italienisch

VORTEILE DER SOFTWARE

IDEAL ADMINISTRATION bietet eine zentralisierte Verwaltung Ihrer Windows-Server und -Stationen.

Es führt alle Verwaltungsaufgaben aus, z. B. Active Directory-Verwaltung, Active Directory-Berichterstellung, Remotesteuerungsvorgang für Windows, Mac OS X und Linux, Datenmigration oder Datenbank-Inventarisierungen.

Sie können Ihre Verwaltung über ein lokales Netzwerk, ein WAN, ein VPN oder über das Internet durchführen.

IDEAL ADMINISTRATION ist eine Software, mit der Sie wirklich Zeit sparen.

SOFTWARELIZENZIERUNG

Eine Lizenz für jede Administrator-Station, auf der unsere Software installiert ist – egal wie viele Server und Stationen Sie verwalten müssen! So erhalten Sie garantiert den besten Preis (**ab 329,-Euro**).

SOFTWAREWARTUNG

Jede neu gekaufte Lizenz ist unbegrenzt gültig. Sie enthält automatisch ein Jahr Softwarewartung und technischen Support.

Mit der Softwarewartung können Sie alle neuen Produktversionen verwenden – kleinere ebenso wie größere. Nach dem ersten Jahr können Sie bei Bedarf die Softwarewartung und den technischen Support für ein, zwei oder drei Jahre erneuern.



IDEAL ADMINISTRATION

ZENTRALISIERTE VERWALTUNG VON ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNEN

SOFTWAREFUNKTIONEN IM DETAIL

❖ ZENTRALISIERTE VERWALTUNG FÜR WINDOWS-ARBEITSGRUPPEN UND ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNEN

- Verwaltung von Windows Active Directory-Domänen (von Windows 2000 nach Windows 2022)
- Verwaltung von Windows NT 4.0-Domänen
- Verwaltung von Windows-Arbeitsgruppen
- Verwaltung von Gruppenrichtlinienobjekten (GPO)
- Vollständige Verwaltung für Organisationseinheiten, Benutzer, Kontakte und Gruppen
- Leistungsstarker Active Directory-Explorer und -Editor sowie leistungsstarke AD-Suche
- Automatisierung der Erstellung von Organisationseinheiten, Computern, Kontakten, Benutzern und Benutzergruppen mit vordefinierten Vorlagen
- Verwaltung lokaler Benutzer und Gruppen (Arbeitsstationen)
- Registrierungsverwaltung (32 Bit und 64 Bit)
- Verwaltung von Ereignisprotokollen
- Senden von E-Mails an Domänenbenutzer
- Echtzeitgraphen für „Leistung“, „Datenträgerverwendung“ und „Netzwerk“
- Automatische und geplante Aktivierung von Computern (Wake-On-LAN)
- Geplanter und remote Stopp/Neustart von Computern
- Einstellungen für Name und IP-Adresse von Remotecomputern
- Durchsuchung und Verwaltung von ACLs (Zugriffsberechtigungslisten)
- WMI-Verwaltung

❖ EINFACHE, SCHNELLE UND SICHERE REMOTESTEUERUNG FÜR WINDOWS-SERVER UND -STATIONEN SOWIE MAC OS X- UND LINUX-SYSTEME

- Remotesteuerung mit automatischer Installation in Ihrem Netzwerk für:
 - Windows NT 4.0 und Windows 2000 Server
 - Windows XP und Windows 2003 Server
 - Windows Vista, Windows 7 und Windows 2008 sowie R2 Server
 - Windows 8, Windows 10, Windows 11 und Windows 2012 sowie R2 Server
 - Windows 2016 Server, Windows 2019 Server, Windows 2022 Server
 - Kompatibel mit 32- und 64-Bit-Windows-Architekturen
- Remotesteuerung mit VNC aktiviert für:
 - Mac OS X und Linux
 - Ubuntu 10.04.1 LTS bis 10.04.3 LTS, 11.10 und 12.04 LTS



IDEAL ADMINISTRATION

ZENTRALISIERTE VERWALTUNG VON ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNEN

- Debian 5.0 und neuer
 - Red Hat Enterprise Linux 5 und neuer
 - CentOS 5 und 6
 - Fedora 15 und 16
-
- Bildschirmfreigabe für Endbenutzer
 - Verbindungsannahme durch den Remotebenutzer (falls konfiguriert)
 - Chat mit Endbenutzern unterstützt die Problemlösung
 - Dateiübertragung zwischen Computern
 - Screenshot-Aufnahme im JPEG-, BMP- oder PNG-Format
 - Verbindungsverlauf für einen schnellen Zugriff auf Computer
 - Computergruppen-Einstellungen
 - Eingabeaufforderung an der Remotestation
 - Protokollierung von aus der Ferne gesteuerten Vorgängen in der Datenbank
-
- ❖ **REMOTESTEuerung ÜBER DAS INTERNET FÜR WINDOWS-COMPUTER AUßERHALB DES UNTERNEHMENSNETZWERKS**
- Remotesteuerung über das Internet erfolgt durch den Pointdev Remote Control-Agenten (PRC), der vorher auf Windows-Computern installiert und konfiguriert wurde
 - Pointdev Remote Control (PRC) ist kompatibel mit:
 - Windows Vista, Windows 7 und Windows 2008 sowie R2 Server
 - Windows 8, Windows 10, Windows 11 und Windows 2012 sowie R2 Server
 - Windows 2016 Server, Windows 2019 Server, Windows 2022 Server
 - 32- und 64-Bit-Windows-Architekturen
 - Computer, die Pointdev Remote Control (PRC) ausführen, werden für eine schnelle und sichere Remotesteuerung automatisch in **IDEAL ADMINISTRATION** angezeigt
-
- ❖ **WINDOWS ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNE-BERICHTERSTELLUNG**
- Vollständige Active Directory-Berichterstellung gibt Ihnen Echtzeit-Informationen über Ihre Active Directory-Objekte in unterschiedlichen HTML-Berichten
 - Diese Berichte beziehen sich auf alle Ihre Active Directory-Objekte wie Organisationseinheiten, Benutzergruppen, Benutzer, Computer, Kontakte, Drucker, Gruppenrichtlinienobjekte usw.
 - Diese Berichte können
 - im HTML-Format erzeugt werden, um von IT-Administratoren gedruckt und geteilt zu werden;



IDEAL ADMINISTRATION

ZENTRALISIERTE VERWALTUNG VON ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNEN

- im Verlauf gespeichert werden, um jederzeit geöffnet werden zu können;
- durch die Erstellung geplanter Aufgaben geplant und automatisiert werden.
- Einige Berichtsbeispiele (40 vordefinierte Berichte):
 - Welche unterschiedlichen Betriebssysteme sind in meiner Active Directory-Domäne?
 - Welche Benutzer haben eine Sitzung für mehr als 90 Tage nicht geöffnet?
 - Welche Active Directory-Domänenobjekte wurden kürzlich entfernt?
 - Welche Benutzergruppen enthalten kein Mitglied?
- ❖ **SOFORTIGES AUFRÄUMEN VON ACTIVE DIRECTORY**
 - Deaktivierung abgelaufener Benutzer und Computerkonten
 - Deaktivierung inaktiver Benutzer und Computerkonten
 - Entfernung leerer Benutzergruppen
 - Entfernung leerer Organisationseinheiten
 - Entfernung inaktiver Benutzer und Computerkonten
 - Entfernung deaktivierter Benutzer und Computerkonten
 - Entfernung abgelaufener Benutzer und Computerkonten
 - Zurücksetzung von sIDHistory-Attributen für Benutzer und Gruppen
- ❖ **WIEDERHERSTELLUNG VON ACTIVE DIRECTORY-OBJEKTEN**
 - Auflistung und Wiederherstellung von Active Directory-Objekten, die vor kurzem gelöscht wurden
 - Zielordner des Objekts wird unter Umständen während der Wiederherstellung geändert
- ❖ **DATENBANKINVENTARISIERUNG VON IT-INFRASTRUKTUREN**
 - Datenbankaufzeichnung unter Microsoft Access oder Microsoft SQL Server
 - Alle Inventare können mühelos in das CSV-Format (Textdatei) oder HTML-Format exportiert werden
 - Inventarisierungen können für ausgewählte Domänen/Arbeitsgruppen, eine Organisationseinheit oder bestimmte Computer durchgeführt werden
 - Alle Inventarisierungen können in der Befehlszeile durchgeführt werden
 - Datenbank-Exporter zur Planung und Automatisierung der Inventarisierungen Ihrer Windows-Domänen oder -Arbeitsgruppen
 - Zugriff auf und Verwaltung der Inventardatenbanken direkt in der Software für mehr Flexibilität. MS Access oder MS SQL muss zur Anzeige der Inventare nicht verwendet werden. Auf der Administrator-Station muss keine MS Access-Lizenz vorhanden sein.



IDEAL ADMINISTRATION

ZENTRALISIERTE VERWALTUNG VON ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNEN

- Inventare können von Administratoren geteilt werden (nur eine Datenbank)
- Liste der exportierten Objekte:
 - Organisationseinheiten, Gruppenrichtlinienobjekte (GPO), Computer, Benutzer, Kontakte und Gruppen
 - Dateien und Verzeichnisse (Eigenschaften und ACLs), freigegebene Ordner (Eigenschaften und ACLs)
 - Registrierung (32 Bit und 64 Bit), Ereignisse, Benutzerrechte, Drucker, Geplante Aufgaben (1.0 und 2.0), Laufwerke, Netzlaufwerke, Dienste und Geräte, Gerätelisten und Systeminformationen
 - Netzwerkkonfigurationen (Netzwerkkarten, IP-Einstellungen, MAC-Adressen ...)
 - Firewall-Informationen, Firewall-Regeln, Benutzerkontensteuerung und Windows-Updateinformationen
 - Installierte Software, installierte Hotfixes, Softwarelizenzen (Microsoft, Adobe, Pointdev ...)
 - WMI-Eigenschaften

❖ VOLLSTÄNDIGE OBJEKTMIGRATION ZWISCHEN WINDOWS-DOMÄNEN UND SERVERN

- Migration von Organisationseinheiten
- Migration von Benutzergruppen
- Migration von Benutzerkonten
- Migration von Benutzerkennwörtern (von Windows NT 4.0 nach Windows 2008 R2 Server)
- Migration von Kontakten
- Dateiserver-Migration und -Konsolidierung (einschließlich ACLs)
- Migration von Freigabeordnern
- Migrations-Assistent für eine geplante Ausführung oder eine Ausführung über die Befehlszeile

❖ LEISTUNGSSTARKE GRAFISCHE BENUTZEROBERFLÄCHE FÜR DIE VERWALTUNG MEHRERER DOMÄNEN

- Eine Explorer-ähnliche grafische Benutzeroberfläche mit mehreren Registerkarten erlaubt schnellen Zugriff auf Domänen, Arbeitsgruppen und VLANs
- Exportieren aller Listen in HTML oder CSV
- Konfigurierbare Registerkarten:
 - Windows NetBIOS-Computer (Domäne oder Arbeitsgruppe)
 - Windows Active Directory-Domäne
 - Remotesteuerungsverlauf
 - Internet-Remotesteuerung
 - VPN
 - Favoriten



IDEAL ADMINISTRATION

ZENTRALISIERTE VERWALTUNG VON ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNEN

- Extras (extern)
- FAQ oder Internet
- Anpassen der anzuzeigenden Anzeigeeigenschaften
- Multithreading für gleichzeitigen Zugriff auf Computer
- Aufzeichnung der Computereigenschaften in der Datenbank
- Konfigurations-Assistent für den Schnellstart

❖ REMOTEVERWALTUNG DER NETZWERKSICHERHEIT

- Firewall-Verwaltung
- Bearbeitung, Änderung und Löschung von Regeln
- Windows-Updateverwaltung
- UAC-Verwaltung
- Möglichkeit, mehrere Computer gleichzeitig zu verwalten

❖ REMOTEVERWALTUNG VON SOFTWARE- UND PRODUKTSCHLÜSSELN

- Verwaltung installierter Software
- Produktschlüsselwiederherstellung aus der Ferne (Softwarelizenzen)
- Möglichkeit, mehrere Computer gleichzeitig zu verwalten

❖ REMOTEVERWALTUNG VON AUFGABEN UND PROZESSEN

- Verwaltung von Diensten und Geräten
- Prozessverwaltung (kann aus der Ferne angehalten werden)
- Verwaltung von Geplante Aufgabe (1.0 und 2.0)
- Möglichkeit, mehrere Computer gleichzeitig zu verwalten

❖ REMOTEVERWALTUNG VON FREIGABE UND DRUCKEN

- Verwaltung freigegebener Ordner
- Druckerverwaltung
- Verwaltung geöffneter Dateien
- Sitzungsverwaltung
- Terminaldienst-Sitzungsverwaltung (TSE)
- Remote Schatten-Verwaltung (TSE)
- Möglichkeit, mehrere Computer gleichzeitig zu verwalten

❖ EINGRIFFSVERWALTUNG IM UNTERNEHMENSNETZWERK

- Planung von Eingriffen, die im Netzwerk durchgeführt werden sollen
- Aufzeichnung verschiedener Zustände
- Gemeinsame Datenbank für Administratoren



IDEAL ADMINISTRATION

ZENTRALISIERTE VERWALTUNG VON ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNEN

❖ **ÜBERWACHUNG VON WINDOWS-SITZUNGEN UND OFFENER DATEIEN**

- Aufzeichnung von Dateien und Sitzungen im gesamten Netzwerk
- Tägliche Protokollierung in CSV-Dateien

❖ **PAKETE, DOKUMENTATION UND SOFTWAREVERSIONEN**

- Erhältlich in fünf verschiedenen Sprachen:
 - Englisch
 - Französisch
 - Deutsch
 - Italienisch
 - Spanisch
- Elektronische Dokumentation



IDEAL ADMINISTRATION

ZENTRALISIERTE VERWALTUNG VON ACTIVE DIRECTORY-DOMÄNEN

SCREENSHOTS

The screenshot shows the IDEAL Administration application window. The left sidebar displays a tree view of the Active Directory structure, including domains like POINTDEV and WIN2KSRV. The main pane shows a 'List of objects' table for the 'Domain Active Directory'.

Object	Type	DistinguishedName	Description	Created on
Builtin	Container	CN=Builtin,DC=pointdev,...		27/12/2017 10:11:15
Computers	Container	CN=Computers,DC=point...	Default container for upgr...	27/12/2017 10:11:13
Domain Controllers	Organizational unit	OU=Domain Controllers,D...	Default container for dom...	27/12/2017 10:11:14
ForeignSecurityPrincipals	Container	CN=ForeignSecurityPrinc...	Default container for secu...	27/12/2017 10:11:14
Infrastructure	Container	CN=Infrastructure,DC=po...		27/12/2017 10:11:14
LostAndFound	Container	CN=LostAndFound,DC=p...	Default container for orph...	27/12/2017 10:11:13
NTDS Quotas	Container	CN=NTDS Quotas,DC=poi...	Quota specifications conta...	27/12/2017 10:11:14
Okta	Organizational unit	OU=Okta,DC=pointdev,...		17/10/2023 10:56:28
Printers	Organizational unit	OU=Printers,DC=pointdev...		29/05/2019 10:06:53
Program Data	Container	CN=Program Data,DC=poi...	Default location for storag...	27/12/2017 10:11:14
Serveurs	Organizational unit	OU=Serveurs,DC=pointde...	Description dossier serveur	27/03/2019 09:04:45
System	Container	CN=System,DC=pointdev...	Builtin system settings	27/12/2017 10:11:13
Users	Container	CN=Users,DC=pointdev,D...	Default container for upgr...	27/12/2017 10:11:13

The screenshot shows the Windows 'Computer properties' window for 'ODEV-11'. The 'Performances' tab is active, displaying various system metrics and graphs.

CPU Usage: 4.14 %

File Usage: 13.03 Go

CPU Usage History: 3.75 % 32.10 % 2.17 % 19.55 % 13.21 % 21.12 % 5.32 % 19.47 % 3.75 % 16.61 % 2.17 % 19.47 % 2.17 % 14.81 % 0.59 % 46.31 %

File Usage History: 0.18 % 0.16 %

System	Physical Memory (KB)
Handles	Total 33250304
Threads	Available 22929916
Processes	System Cached 1066792

Commit Charge (KB)	Kernel Memory (KB)
Total 13662572	Total 1192324
Limit 35347512	Paged 667088
Peak 13256960	Nonpaged 525236