

# ACTIVE DIRECTORY BRIDGE

MACHEN SIE UNIX-, LINUX- UND MAC-SYSTEME IN WINDOWS-UMGEBUNGEN ZUM STANDARD



## Bessere Effizienz

Stellen Sie ein einziges, vertrautes Toolset für die Verwaltung von Windows- und Unix/Linux-Systemen zur Verfügung.

## Einfachere Erfüllung von Compliance-Anforderungen

Stellen Sie Audit- und Compliance-Teams Auditdetails zur Verfügung und verwalten Sie Gruppenrichtlinien zentral.

## Verbesserte Sicherheit

Weiten Sie einmalige Anmeldung (SSO) und Datenfreigabe aus und steuern Sie den Zugriff auf Nicht-Windows-Systeme.

BeyondTrust Active Directory Bridge fasst Authentifizierung und Konfigurationsmanagement für Unix-, Linux- und Mac-Umgebungen zusammen, indem es die Kerberos-Authentifizierung, einmalige Anmeldungen (Single Sign-On) und Gruppenrichtlinien-Funktionen von Active Directory auf diese Plattformen ausweitet.

## Funktionen und Leistungen

- **Active-Directory-Authentifizierung:** Ermöglichen Sie Nutzern, ihre Active-Directory-Zugriffsdaten (Benutzername und Passwort) für den Zugriff auf Unix, Linux und Mac zu verwenden.
- **Gruppenrichtlinien:** Erweitern Sie die Funktionen der systemeigenen Gruppenrichtlinien-Verwaltungstools, um spezifische Gruppenrichtlinien-Einstellungen für Unix, Linux und Mac einzuschließen, damit eine einheitliche Konfiguration im gesamten Unternehmen erreicht wird.
- **Auditierung und Reporting:** Nutzen Sie ein zentralisiertes und sicheres Reportingmodul mit hunderten integrierten, vorschriftenspezifischen Berichten.
- **Zugriffskontrolle:** Kontrollieren Sie den Zugriff auf Nicht-Windows-Systeme zentral, indem Sie festlegen, welche Nutzer sich über Active Directory bei welchen Systemen anmelden dürfen.
- **Einmalige Anmeldung (SSO):** Nahtlose Umstellung von Nutzern von Desktop- auf Remote-Rechner oder zwischen Systemen, ohne dass die Zugangsdaten ständig neu eingegeben werden müssen. Durch die Nutzung von Kerberos, dem Authentifizierungsprotokoll von Active Directory, ist die einmalige Anmeldung einfach und plattformunabhängig.
- **Fern-Authentifizierung von Smartcards:** Führen Sie eine Smartcard-Authentifizierung durch, ohne sich neben dem Server befinden zu müssen, um die Smartcard einzuführen.

## FUNKTIONSWEISE



# Plattform-Support

Unterstützt eine Vielzahl von Unix-, Linux- und Mac-Plattformen, einschließlich CentOS, Debian, Fedora, FreeBSD, HP-UX, IBM AIX, Oracle Enterprise Linux, Suse, RedHat, Solaris, Ubuntu und andere.

„Wenn wir Audits durchlaufen, machen wir uns keine Sorgen wegen Fragen des Auditors, denn es ist alles da.“

CISSP, CHIEF TECHNOLOGY OFFICER, GCI

## VORTEILE FÜR UNTERNEHMEN

### Bessere Effizienz

- Verwenden Sie Ihre AD-Zugangsdaten für den Zugriff auf Unix, Linux und Mac.
- Führen Sie Kontoerhaltung und Passwortaktualisierungen über ADUC durch.
- Vereinheitlichen Sie Richtlinien und vereinfachen Sie Bereitstellung und Upgrades.

### Einfachere Erfüllung von Compliance-Anforderungen

- Stellen Sie Audit- und Compliance-Teams Auditdetails über unternehmensweite Zugriffs- und Autorisationsberichte zur Verfügung.
- Erreichen Sie eine einheitliche Konfiguration im gesamten Unternehmen.

### Verbesserte Sicherheit

- Einmalige Anmeldung für jede Unternehmensanwendung, die Kerberos oder LDAP unterstützt.
- Unterstützung für Remote-Netzwerk-Dateifreigabe.
- Steuern Sie den Zugriff auf Nicht-Windows-Systeme zentral.

BeyondTrust ist der weltweit führende Anbieter von Privileged Access Management und bietet den nahtlosesten Ansatz zur Vermeidung von privilegienbedingten Sicherheitslücken. Unsere erweiterbare Plattform ermöglicht es Unternehmen, die Sicherheitsstufe für Zugriffsrechte einfach zu erhöhen, sobald sich Bedrohungen in Endgeräte-, Server-, Cloud-, DevOps- und Netzwerkgeräteumgebungen entwickeln. 20.000 Kunden vertrauen uns.

[beyondtrust.com](https://beyondtrust.com)