

# Einheitliche Benutzerauthentisierung und Berechtigungsverwaltung

Sicherer Zugriff auf heterogene Windows-, Linux-, Unix- und OSX-Umgebungen

**Sie arbeiten in einer heterogenen Rechnerumgebung mit Windows- und Unix-/Linux-Rechnern (und vielleicht auch Apple Macs). Verringern Sie Ihren Administrationsaufwand deutlich, indem Sie eine einheitliche Benutzerverwaltung für Ihre unterschiedlichen Betriebssystemwelten einführen.**

**Integrieren Sie Ihre Unix-/Linux- und Mac-Rechner in die Active Directory-Umgebung Ihres Windows-Netzes und verwalten Sie Ihre Benutzer von dort aus.**

**Wir klären gemeinsam mit Ihnen, welcher Weg der richtige für Ihr Unternehmen ist, um bei Ihren technischen und organisatorischen Rahmenbedingungen eine einheitliche Benutzerauthentisierung zu verwirklichen.**

## Was wir für Sie tun können

Wir bieten Ihnen sämtliche Dienstleistungen auf dem Weg zur einheitlichen Benutzerauthentisierung in Ihrem heterogenen Netz:

- ▶ Beratung und Evaluation
- ▶ Studien und Konzepte
- ▶ Implementierung der Lösung
- ▶ Schulungen und Workshops
- ▶ Betrieb der Umgebung

## Lösungen

Je nach Anforderungen konzipieren wir eine maßgeschneiderte Lösung für Ihren Bedarf:

- ▶ Integration von Unix/Linux und Mac OS
- ▶ Migration von NIS-Umgebungen
- ▶ Integration sicherer Netzwerkdateisysteme wie z.B. NFS Version 4
- ▶ Single Sign-On für Intranet-Webanwendungen auf Basis von Kerberos oder SAMLv2

Die Lösung kann auf Ihrem bestehenden Active Directory oder alternativ auf einer nativen Kerberos/LDAP-Infrastruktur aufsetzen.

## Technische Komponenten

Entsprechend der Möglichkeiten und Zielsetzungen verwenden wir unterschiedliche technische Komponenten, um die Benutzerverwaltungen zu integrieren:

- ▶ Native Kerberos- und LDAP-Bibliotheken des Betriebssystems
- ▶ Active Directory Domain Services
- ▶ Active Directory Federation Services
- ▶ Centrify DirectControl
- ▶ Univention Corporate Server (UCS)

## Unsere Kompetenzen

Wir haben langjährige Erfahrung in Konzeption und Betrieb heterogener Windows-, Linux- und Unix-Rechnerumgebungen. Daher bekommen Sie bei uns eine passgenaue und effizient betreibbare Lösung. Neben den unterschiedlichen Betriebssystemen beherrschen wir auch die Herkunfts- und Zielsysteme einer möglichen Migration: NIS, Active Directory, LDAP, Kerberos, Samba etc. Zudem pflegen wir gute Kontakte zu den führenden Softwareherstellern und zur Open-Source-Community.

## Schulungen und Workshops

Um fundiertes Verständnis für die Basistechnologien zu vermitteln, bieten wir seit geraumer Zeit Workshops zum Themenkreis LDAP und Kerberos an.

Melden Sie sich bei uns, wenn Sie sich für nähere Informationen zu den nächsten Workshops interessieren.

## Ihre Vorteile

- ▶ Passgenaue Lösung für Ihre technischen und organisatorischen Rahmenbedingungen
- ▶ Genaue Kenntnisse der Herkunfts- und Zielsysteme einer Migration
- ▶ Berücksichtigung von Betriebsanforderungen in der Lösungskonzeption

---

# Über Atos

Atos SE (Societas Europaea) ist ein führender Anbieter von digitalen Services mit einem Proforma-Jahresumsatz von rund 12 Milliarden Euro und circa 100.000 Mitarbeitern in 72 Ländern. Atos unterstützt Unternehmen weltweit mit Beratungsleistungen und Systemintegration, Managed Services & Business Process Outsourcing (BPO) sowie Cloud-, Big-Data- und Sicherheitslösungen. Hinzu kommen Services von der Tochtergesellschaft Worldline, dem europäischen Marktführer für Zahlungs- und Transaktionsdienste. Mit seiner umfassenden Technologie-Expertise und tiefgreifendem Branchenwissen arbeitet Atos mit Kunden in unterschiedlichen Marktsegmenten zusammen: Banken, Bildung, Chemie, Energie und Versorgung, Gesundheit, Handel, Medien und Verlage, Öffentlicher Sektor, Produktion, Telekommunikation, Transport und Logistik, Versicherungen und Verteidigung. Die Atos Gruppe verbindet Unternehmensstrategie, Informationstechnologie und Prozesse miteinander und hilft Kunden so, ihr Geschäft nachhaltig weiterzuentwickeln.

Der Konzern ist der weltweite IT-Partner der Olympischen und Paralympischen Spiele und an der Pariser Börse Euronext notiert. Atos firmiert unter Atos, Atos Consulting, Atos Worldgrid, Bull, Canopy, Unify und Worldline.

## Kontakt

Johannes Barthmes

E-Mail: [johannes.barthmes@atos.net](mailto:johannes.barthmes@atos.net)

Telefon: +49 7071 9457-469

Weitere Informationen erhalten Sie unter: [de-info@atos.net](mailto:de-info@atos.net)