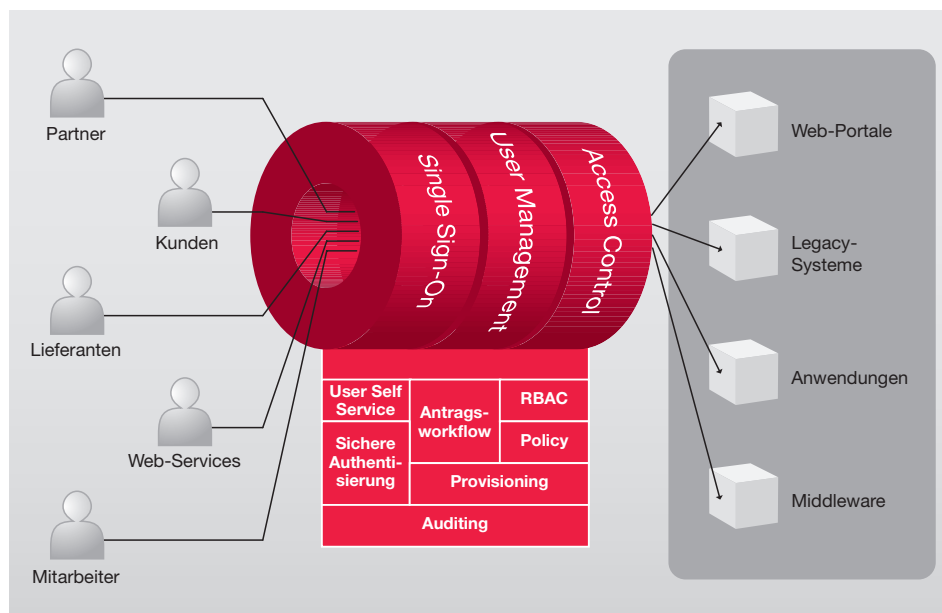


Sicheres und kosteneffizientes Management von Mitarbeiteridentitäten



Ihre Vorteile:

- » **Steigerung der Wirtschaftlichkeit**
- » **Erzielen von Revisionssicherheit**
- » **Steigerung des Sicherheitsniveaus**
- » **Realisierung einer schlüsselfertigen Lösung**

Mit dem Unternehmen wächst auch die IT-Infrastruktur. Immer mehr Mitarbeiter an unterschiedlichen Standorten sollen reibungslos kommunizieren und auf zentrale wie föderative Systeme zugreifen können – und das möglichst praktikabel. Struktur und Nutzerfreundlichkeit bietet hier ein sicheres und kosteneffizientes Management aller Nutzer und Berechtigungen. Zudem unterstützt es das Unternehmen bei der Umsetzung von Compliance-Anforderungen.

Nahezu unerlässliche Bausteine für ein solches Management sind Single Sign-On- und User Management-Systeme. secunet unterstützt Sie bei der Realisierung einer geeigneten Lösung.

Ein Single Sign-On- und User Management-System umfasst folgende Bereiche:

- Automatische Anmeldung an verschiedenen Anwendungen nach einer einmaligen Authentifizierung am Arbeitsplatz (Login mit Passwort, SmartCard, Token, etc.).
- Globale Verwaltung aller Benutzer und ihrer Berechtigungen sowie deren automatisierte Bereitstellung gemäß eines Regel- und Rollenmodells.

Die Wirtschaftlichkeit steigern

Die optimale Integration dieser Bereiche automatisiert Prozesse und reduziert so deutlich Ihre Administrations- und Helpdesk-Aufwände. Die Produktivität Ihrer Mitarbeiter erhöht sich durch den Einsatz einer Single Sign-On-Lösung sowie durch die schnelle Anpassung benötigter Berechtigungen mit Hilfe eines User Management-Systems. Ihre Arbeitsabläufe werden effizienter, da sie nicht mehr durch zahlreiche Anmeldungen an Applikationen unterbrochen werden.

Das Sicherheitsniveau erhöhen

Ein durchgängiges User Management unterstützt Sie bei der Durchsetzung unternehmensinterner Sicherheitsrichtlinien. Administration und Revision erhalten eine transparente Sicht auf alle Benutzer und ihre Berechtigungen, Applikationen zu nutzen. Zugeschnittene Profile sowie die unmittelbare Vergabe bzw. der Entzug von Berechtigungen verringern die Gefahr des missbräuchlichen Datenzugriffs. Durch Single Sign-On wird das Risiko von offen liegenden Passwörtern am Arbeitsplatz minimiert. Im Falle der Verwendung von SmartCards oder Token kann eine weitere Erhöhung der Sicherheit durch eine 2-Faktor-Authentisierung erreicht werden. Häufig kann in einem solchen Fall die Brücke zu einem multifunktionalen Mitarbeiterausweis geschlagen werden, der weitere Nutzenpotenziale und Wirtschaftlichkeitssteigerungen beinhaltet.

secunet ist Ihr kompetenter Partner

secunet begleitet Sie bei der Analyse, Konzeption, Produktauswahl, Konfiguration und Integration einer optimalen und schlüsselfertigen Lösung. Wir setzen hierbei abhängig von den Anforderungen auf etablierte Produkte verschiedener Unternehmen oder auf Open-Source-Lösungen.

Die Berater von secunet

- definieren auf Grundlage Ihrer Anforderungen die zugrunde liegenden Sicherheitsrichtlinien,
- erarbeiten gemäß der international anerkannten Norm „Role Based Access Control“ (RBAC) ein Rollenkonzept basierend auf Analysen der Geschäftsprozesse und Data Mining-Methoden,
- wählen die passende Technologie (z. B. Enterprise-Single Sign-On oder ticketbasierte Verfahren wie Kerberos oder SAML) und
- setzen diese mit Hilfe geeigneter Produkte auch im Fall von komplexen Aufgabenstellungen um, die kein Produkt out-of-the-Box erfüllt.

Umfassende Erfahrung

In einer Vielzahl erfolgreicher Projekte haben wir ein umfassendes Know-how aufgebaut. Zu unseren Kunden zählen Unternehmen aller wichtigen Branchen und Größen, wie Lebensversicherungen, Mobilfunkbetreiber, Großbanken, Verlagshäuser und Pharmakonzerne.



Die Vorteile für die WestLB nach der Zentralisierung des User Managements der UNIX-Systeme und dem Aufbau der Single Sign-On-Infrastruktur durch secunet:

- » Zentral gesteuerte, standardisierte Implementierung der Identity Management Policy auf den Systemen
- » Einsatz einer zukunftssicheren Technologie
- » Administration der Benutzeridentitäten zentral über das etablierte Active Directory, in dem bereits die Windows-Accounts der Anwender verwaltet werden
- » Nutzer können schneller und flexibler eingerichtet, mit Rechten ausgestattet, gesperrt oder gelöscht werden
- » Trennung von User Management und UNIX-System-Administration
- » Verschlüsselte Authentisierung der Nutzer im Netzwerk



Bei der PAX, Schweizerische Lebensversicherungs-Gesellschaft AG, haben wir durch den Einsatz eines User Management-Systems verzweigte Arbeitsabläufe vereinfacht und somit die Effizienz des Unternehmens gesteigert.

Die Vorteile für PAX:

- » Entlastung des User Helpdesks durch deutlich weniger passwortbezogene Anrufe
- » Stärkung der IT-Sicherheit
- » Wesentliche Vereinfachung der Arbeitsabläufe durch automatisiertes Anmelden
- » Zentrales Login für praktisch alle Internet-Applikationen
- » Effizientere Administrationsprozesse
- » Zentrales Management der Benutzer in den Applikationen

Weitere Informationen:
www.secunet.com/sso

secunet secunet Security Networks AG
Kronprinzenstraße 30
45128 Essen
Tel.: +49-201-5454-0
Fax: +49-201-5454-1000
E-Mail: info@secunet.com
www.secunet.com