

# EVIDEN

## Identity und Access Management

# DirX Identity

## Identity Management und Governance

### Benutzer- und Zugriffsverwaltung ausgerichtet auf Geschäftsprozesse

#### Die Herausforderung

Geschäftsbeziehungen werden immer komplexer. Mehr und mehr Benutzer haben Zugriff auf IT-Systeme der Unternehmen. Der Druck ist permanent vorhanden, die Produktivität zu steigern und dazu jedem dieser Benutzer den Zugang zu ermöglichen, dabei aber gleichzeitig Datenschutz, Compliance und Kostenkontrolle sicherzustellen.

Mit der Cloud, die weitere potentielle Sicherheitsrisiken erzeugt, verschärft sich diese herausfordernde Sicherheitssituation.

In dieser sich schnell verändernden Geschäftsumgebung ist ein wirksames Identity Management und Governance eine zwingende Notwendigkeit – sowohl für die Sicherheit des Unternehmens als auch für den Geschäftserfolg. Traditionell haben IT-Abteilungen Identity Management für die Effizienzsteigerung und Kostenreduktion eingesetzt. Jetzt werden Geschäftsbeziehungen und Compliance die Haupttriebfeder. Die Verwaltung und Sicherung von Geschäftsprozessen erfordern eine konsistente Administration der Benutzer, Rollen und Berechtigungen über alle Anwendungen und in Netzwerken der Geschäftspartner. Die Zuweisung der richtigen Zugriffsrechte zu den rich-

tigen Ressourcen an die richtigen Benutzer zur richtigen Zeit ist unerlässlich zum Schutz der Unternehmensdaten und versetzt die Benutzer in die Lage, innovativ, produktiv, reaktionsfähig, regelkonform und kosteneffizient zu arbeiten.



#### Unsere Lösung



DirX DirX Identity von Atos ist eine umfassende Lösung für die Herausforderungen heutiger Geschäftsumgebungen. Sie bringt IT-Management, Business Management und die Geschäftsführung mit dem Management der Benutzer und ihrer Zugriffsrechte in Einklang. Für die IT liefert DirX Identity das automatisierte User Provisioning; für das Business Management und das allgemeine Management bietet DirX Identity ein verbessertes Governance- und Risiko-Management, und für die Geschäftsführung stellt DirX Identity Analysefunktionen und Reports für die Steuerungs- und Kontrollaufgaben bereit.

DirX Identity stellt eine umfassende, prozessgesteuerte, kundenspezifisch anpassbare, mandantenfähige, skalierbare und hochverfügbare Identity Management und Governance Lösung für Unternehmen und Organisationen zur Verfügung. DirX Identity kann sowohl on-premises als auch als Cloud-Lösung betrieben werden.

# Identity Management und Governance mit DirX Identity: prozessgesteuert, anpassbar, Cloud-fähig und skalierbar

## Wesentliche Stärken

### Benutzerverwaltung

Ein korrektes und aktuelles Benutzerverzeichnis und ermöglicht die Zuweisung von Berechtigungen.

### Rollenverwaltung

Logische Ebene zur Modellierung und Verwaltung von Berechtigungen mit Unterstützung von Rollenhierarchien.

### Berechtigungsprüfung

Für Verantwortliche die Möglichkeit zu überprüfen und zu bestätigen, dass die Zuweisung von Berechtigungen die Compliance-Anforderungen erfüllt.

### Benutzer Self-Service

Für Benutzer die Möglichkeit, eigene Datensätze und Passwörter zu verwalten, Berechtigungen anzufordern, den Antragsstatus zu überwachen und Zugriffsrechte an andere Benutzer zu delegieren.

### Delegierte Administration

Die Verantwortung zur Verwaltung bestimmter Benutzergruppen wird an ausgewählte Administratoren delegiert.

### Verwaltung von Organisationsdaten (Business-Objekte)

Verwaltung von Objekten, die für Identity Management Prozesse relevant sind, wie Organisationseinheiten, Standorte, Kostenstellen und Projekte.

### Passwort Management und Synchronisation

Die Verwaltung von zentralen Passwort-Policies, das Zurücksetzen von Benutzer-Passwörtern durch Administratoren. Benutzer können Passwörter für mehrere Anwendungen verwalten.

### Management von Shared Accounts

Verwaltung und Steuerung, wie Benutzer auf gemeinsam genutzte, privilegierte Accounts zugreifen.

### Antrags-Workflows

Die Möglichkeit, die Zuweisung von Berechtigungen, Anlage und Ändern von Benutzern und Rollen zu beantragen und in mehrstufigen Workflows zu genehmigen.

### Policy Management

Die Verwaltung von Sicherheits- und administrativen Policies, zum Beispiel Policies, um Rollen automatisch zuzuweisen oder zu entziehen.

### Provisioning in Echtzeit

Die Einrichtung der Zielsystem-spezifischen Zugriffsrechten und Benutzer-Accounts in Echtzeit.

### Metadirectory

Integrierte und synchronisierte Directories, Benutzerdatenbanken und andere Verzeichnisse, um konsolidierte und konsistente Daten bereitzustellen.

### Domänenverwaltung

Verwaltung von Mandanten mit getrennten Administrations- und Datenbereichen.

### Verwaltung von Zielsystemen

Integration von Anwendungen und Systemen als Datenquellen und als Zielsysteme für das Provisioning.

### Identity Web Services

Identity Management Funktionen werden als RESTful Web Services für die Integration in Portale oder andere Applikationen zur Verfügung gestellt.

### Compliance

Unterstütztes Risikomanagement und Minderung, um Verstöße gegen Sicherheitsrichtlinien zu vermeiden oder zu kontrollieren und deren Durchsetzung zu ermöglichen.

## Ihre Vorteile

Kosteneffektive automatische Verwaltung von Benutzern und Rechten (Rollen, Gruppen).

Erhöht die Flexibilität und Anpassungsfähigkeit von Benutzer und Rechteverwaltung.

Reduziert Komplexität und Risiko.

Unterstützt Prozesse zum Risikomanagement und Compliance.

Unterstützt schnelle und leichte Anpassung von Identity Management Prozessen an Kundenanforderungen.

Ermöglicht die nahtlose Integration mit IT Service Management (ITSM) durch RESTful Services.

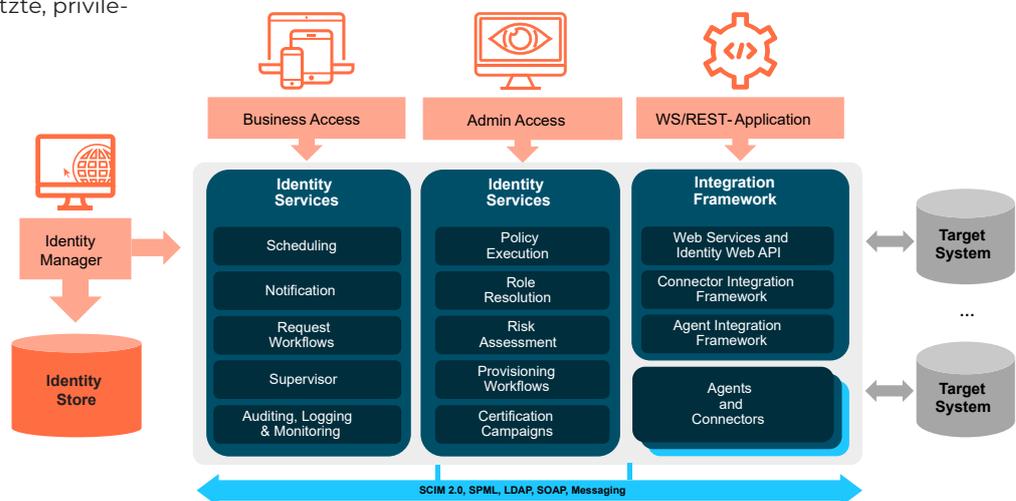
Ermöglicht die zentrale und konsistente Verwaltung von ERP- und IT-Systemen.

Unterstützt bei der Verwaltung heterogener Umgebungen und ermöglicht die Integration unterschiedlicher Lösungen incl. Cloud, wie z.B.: SAP, Office365, Salesforce, PLM, Zugangskontrolle, Smartcards, Unified Communication.

Ermöglicht die Integration von weiteren Zielsystemen basierend auf dem SCIM Standard (System for Cross-domain Identity Management)

Stellt exzellente Möglichkeiten zur Datenverwaltung bereit, um Identitäten zu bereinigen, zu konsolidieren und aktuell zu halten.

Liefert unterbrechungsfreie Services für geschäftskritische Einsätze mittels Hochverfügbarkeits- und Skalierungsoptionen.



Connect with us



eviden.com

Eviden is a registered trademark © Copyright 2023, Eviden SAS – All rights reserved.

FS-230605-GW-DirX-Identity\_Factsheet-DE

Identity Management und Governance Service Architektur