

WARUM TENFOLD SECURITY?

ZUSAMMENFASSUNG

tenfold IAM – Unified Identity and Access Management – ermöglicht Ihnen die vollumfängliche Verwaltung von **Identitäten** und **Berechtigungen** auf der Basis von **Workflows**. Diese können sowohl automatisiert über Profile, also beispielsweise aufgrund der Zugehörigkeit eines Nutzers zu einer bestimmten Organisationseinheit, als auch mit Hilfe von individuell definierten Prozessen (bspw. Ticketsystem zur Beantragung von Zugriffsrechten) abgebildet werden. Dadurch lässt sich tenfold IAM nahtlos in Ihre bestehenden Unternehmensabläufe integrieren.

tenfold bietet **Lösungen über Systemgrenzen hinweg**. Über offene Schnittstellen lässt sich tenfold von außen ansteuern, kann aber auch genauso andere Systeme steuern. Es ermöglicht dadurch eine ganzheitliche Unternehmenslösung und vermeidet abgetrennte Insellösungen.

Mit tenfold erstellen Sie automatisch Benutzerkonten, visualisieren Berechtigungen, und binden die Datenverantwortlichen aus den Fachbereichen in jeden wichtigen Schritt des Workflows ein.

Zusätzlich bietet tenfold die Möglichkeit, Berechtigungen auf Dateiebene einfach, effizient und sicher zu verwalten und revisionssicher zu reporten.

Durch die Unterstützung von Standards ist tenfold leicht zu integrieren und bleibt dabei flexibel genug, um andere Systeme anzusteuern und zu verwalten.

VORTEILE

Für Administratoren

- » Entlastung der IT von zeitraubenden Routine-Prozessen durch Einsatz von standardisierten, automatisierten Workflows
- » Weniger Aufwand für die Dokumentation
- » Besserer Überblick über die Berechtigungslage

Für IT-Leiter, CIO, CISO

- » Minimierung des Risikos für Datenmissbrauch und Datendiebstahl
- » Delegation von Verantwortung weg von der IT zu den Fachbereichen

Für die Organisation

- » Einhalten von Standards (EU-DSGVO, ISO 27000, BSI etc.)
- » Wesentliche Vereinfachung von Audits
- » Effizienzsteigerung durch Automatisierung

BERECHTIGUNGS- MANAGEMENT ÜBER SYSTEMGRENZEN HINWEG

tenfold bietet Ihnen eine leicht einzuführende Lösung mit der Möglichkeit zur Einbindung unterschiedlichster Berechtigungsumgebungen und bringt derzeit Standard-Konnektoren zu mehr als 60 unterstützten Systemen mit.

Benutzerdaten und deren Berechtigungen aus Systemen wie Active Directory/Fileservers, Exchange, SharePoint, Dynamics NAV/CRM/AX, Office 365, SAP, CRM-/ERP-/Ticketing-Systeme (und weitere) laufen in der Plattform zusammen und werden mit dieser automatisiert gesteuert.

Jederzeit zu wissen, wer auf welche Systeme Zugriff hat bringt enorme Vorteile für Ihre IT-Security. Das Risiko von Datenmissbrauch und Datendiebstahl wird – über alle Systeme hinweg - wesentlich reduziert.

AUTOMATISIERUNG DURCH WORKFLOWS

Die konsequente Ausrichtung auf Workflows ist ein weiteres wesentliches Merkmal von tenfold und unterstützt Sie bei der Automatisierung wichtiger Aufgaben im Benutzer- und Berechtigungsmanagement. Dabei können alle wichtigen Stellen im Unternehmen in die Workflows eingebunden werden: Endanwender, Dateneigentümer, Abteilungsleiter, IT und Personalbereich.

Entsprechend angelegte Workflows sorgen zudem dafür, dass Änderungen an Berechtigungen nicht ohne Zustimmung der fachlich verantwortlichen Person(en) durchgeführt werden können. Und sie können auch sicherstellen, dass Rechte auch wieder entzogen werden, wenn sie nicht mehr notwendig sind!

Um Workflows noch intuitiver zu gestalten, steht Ihnen in tenfold ein grafischer Workflow-Editor auf Basis des BPMN-Standards zur Verfügung. Hiermit werden selbst komplexe Workflows ohne Scripting-Kenntnisse erstellt.

INTEGRIERTES USER LIFE CYCLE MANAGEMENT

tenfold begleitet den User Life Cycle Ihrer Mitarbeiter. Das heißt, egal ob es sich um einen **Neueintritt**, einen **Abteilungs- oder Standortwechsel** oder einen **Austritt** handelt, **tenfold bildet alle Rechte der IT-Benutzer ab** und baut gleichzeitig eine **Berechtigungshistorie** auf. Somit können bei Bedarf auch historische Rechte des IT-Benutzers abgerufen werden. Wenn Sie heute schon wissen, wer in Zukunft Berechtigungen benötigen wird, können Sie dies ebenfalls individuell in tenfold einstellen. Die Berechtigungsvergabe erfolgt dann zum vorher definierten Zeitpunkt.

GESETZLICHE BESTIMMUN- GEN MIT TENFOLD SECURITY ERFÜLLEN

Die EU-Datenschutzgrundverordnung sieht vor, dass Zugriffsberechtigungen auf IT-Systeme dokumentiert werden müssen. tenfold kann Ihre Zugriffsberechtigungen korrekt einstellen und lückenlos erfassen. Aber auch bei anderen gesetzlichen Bestimmungen wie der ISO 27000 oder BSI kann tenfold unterstützen.

Denn tenfold Security bietet in Sekundenschnelle eine **transparente Übersicht über alle Berechtigungen** für einen gewünschten Zeitpunkt oder Zeitraum. Dank der **lückenlosen Dokumentation** kann dem Auditor jederzeit offengelegt werden, **welcher IT-Benutzer zu welchem Zeitpunkt, Zugriff auf welche Systeme** hatte. Auch wer diese Zugriffsberechtigungen freigegeben oder genehmigt hat, wird angezeigt.

AUSGEREIFTE FUNKTIONSVIELFALT

tenfold umfasst umfangreiche Best-Practice Funktionen.

- » Allgemeine Funktionen: Visualisierung & Reporting, Administration, Automatisierung, Dokumentation, Self-Service, Genehmigungsworkflows.
- » Benutzerverwaltungs-Funktionen: User Life Cycle, Manuelle Eingabe, Import aus CSV Datei, Import aus anderen Datenquellen, Massenänderungen, Zukünftige Requests
- » Berechtigungsmanagement: für Active Directory, für FileServer, für SharePoint, für Exchange, für Drittsysteme (ERP, CRM, DMS etc.,) Verzeichnisdienste und Groupware-Lösungen (Novell eDirectory, Lotus Notes), Service Management-Lösungen (z.B. OTRS-Ticketing System), für selbst entwickelte Lösungen. Sichere Password-Reset Funktion, zeitsparende und äußerst effiziente Vorlagen- und Profilkfunktion.

ATTRAKTIVES PREISMODELL

tenfold ist in drei Editionen mit unterschiedlichem Funktionsumfang erhältlich. Der Preis orientiert sich an den physischen IT-Benutzern.

- » Die tenfold Essentials Edition konzentriert sich ganz auf die Verwaltung von Active Directory® und die Visualisierung und Verwaltung von Berechtigungen auf Ordnerfreigaben.
- » Die Essentials Plus Edition bietet zusätzlich die transparente Verwaltung von Berechtigungen für Microsoft® SharePoint und Microsoft® Exchange.
- » Die tenfold Enterprise Edition zeichnet sich durch weitere Funktionen aus. Die Einbindung von zusätzlichen Systemen wird unterstützt.

Sie gehören zu einem öffentlichen Unternehmen oder akademischen Einrichtung? Ihr Unternehmen arbeitet im Rahmen einer Non-Profit Organisation? Dann haben wir fabelhafte Neuigkeiten für Sie! tenfold bietet ein preisreduziertes Lizenzmodell bei vollem Funktionsumfang von tenfold. Wir möchten unsere smarte tenfold Lösung auch Unternehmen zugänglich machen, welche mit niedrigen Budgets auskommen müssen.



aikux.com GmbH
Alt Moabit 59-61
10555 Berlin

Geschäftsführer: Thomas Gomell
Tel.: +49 030 8095010-40
Fax: +49 030 8095010-41
Email: info@aikux.com

www.aikux.com