

tenfold

tenfold Berechtigungsmanagement für Fileserver



FUNKTIONEN

Die **Verwaltung von Fileserver-Berechtigungen** ist eine große Herausforderung. Zum einen gibt es eine Vielzahl von Möglichkeiten, Berechtigungen zu gestalten – Gruppenverschachtelung, aufgebrochene Vererbung und direkte Benutzerberechtigungen – um nur einige zu nennen. Andererseits wird von Microsoft nicht das notwendige Tool Set zur Verfügung gestellt, um diese Möglichkeiten auch in mittleren und großen Umgebungen effizient nutzen zu können.

VORTEILE

Mit tenfold bekommen Sie diese Aufgaben endlich in den Griff. Führen Sie **per Mausclick Auswertungen** durch, die Ihnen genau zeigen, **wer auf welche Verzeichnisse Zugriff hat**. Sie können sogar Auswertungen für jeden Zeitpunkt in der Vergangenheit durchführen. tenfold kann Ihnen auch zeigen, wo ein Benutzer effektiv zugreifen kann – **direkt gesetzte Berechtigungen und Gruppenberechtigungen** miteingeschlossen.

Die Administration wird mit tenfold ebenfalls wesentlich vereinfacht. **Berechtigungen können angefragt und über Workflows freigegeben werden**. Dazu können Sie in tenfold die Verantwortlichen für die unterschiedlichen Verzeichnisse festlegen. Jeder Änderung wird automatisch als Request dokumentiert. Damit wird die Berechtigungsvergabe für Audits und Wirtschaftsprüfer nachvollziehbar dargestellt.

tenfold bietet Benutzern darüber hinaus die Möglichkeit, über die **Self Service-Oberfläche** Berechtigungen auf Verzeichnissen anzufordern. Diese Requests können anschließend bequem und einfach vom Dateneigentümer per E-Mail-Link freigegeben werden. Das **entlastet die IT massiv** und delegiert die Entscheidungen ohne großen Mehraufwand zu den Verantwortlichen in den Fachbereichen.

Für die technische Umsetzung der Berechtigungen verwaltet tenfold automatisch und transparent eine **Best-Practice-konforme Gruppenstruktur im Active Directory**.

Auswertungen

- Bericht: Wer hat auf ein Verzeichnis (inklusive Unterverzeichnisse) Zugriff? (mit vielen Einstellungsmöglichkeiten)
- Bericht: Wo hat ein Benutzer effektiv Zugriff? (berücksichtigt direkte Benutzerberechtigungen und Gruppenberechtigungen – auch wenn die Gruppen verschachtelt sind)
- Historisierung der Daten in der tenfold-Datenbank

Administration

- Administrationsfunktion, mit der die Berechtigungen Live angezeigt und bearbeitet werden können. Die Berechtigung hierzu kann Administratoren individuell je Fileserver zugeordnet werden.
- Freigabe von Verzeichnisse für den Self Service. Es können alle Verzeichnisse eines Fileservers bis zu einer Ebene oder individuelle Verzeichnisse zur Anforderung freigegeben werden.
- Hinterlegung von Dateneigentümern und konfigurierbare Workflows zur Freigabe von Berechtigungsanträgen
- Standardfunktionen wie Neuanlage, Löschung, Umbenennung von Verzeichnissen

tenfold

tenfold Berechtigungsmanagement für Fileserver



FUNKTIONEN (2)

Technische Abbildung

- Automatische Anlage und Pflege einer Gruppenstruktur nach AGDLP, AGGP oder AUUP Modell
- Automatische Erstellung der benötigten Listgruppen, um das Browsing für den Benutzer zu ermöglichen
- Konfigurierbare Konvention, nach der die Benennung der Gruppen erfolgt
- Konfigurierbare Organisationseinheiten im Active Directory für die Ablage der Gruppen
- Neue Berechtigungsstufe „Ändern Plus“, um dem unabsichtlichen Verschieben von Verzeichnissen vorzubeugen

Synchronisation

- Periodischer Import von den Fileservern, um immer den aktuellen Stand in tenfold verfügbar zu haben (zu konfigurierbaren Zeitpunkten oder On-Demand)
- Erfassung und Auswertung von Änderungen, die nicht über tenfold durchgeführt wurden

ERFORDERLICHE LIZENZ

tenfold
Essentials Edition

SYSTEMANFORDERUNGEN

Zur erfolgreichen Einbindung von Fileservern in tenfold müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Zugriff auf den Fileserver über einen UNC-Pfad über SMB oder CIFS
- Fileserver von Microsoft Windows, NetApp®, EMC® und ähnliche werden unterstützt
- Berechtigungen werden über ACL auf Basis von Active Directory-Objekten vergeben
- Dienstkonto mit Vollzugriff auf die einzubindenden Fileserver

Hinweis: Fileserver auf Basis von Novell oder UNIX/Linux-Dateisystemen (ext4, xfs, etc.) werden nicht unterstützt.

