

rolmine® – das Wichtigste in Kürze

rolmine® unterstützt bei der erstmaligen Definition von Rollen und bei deren kontinuierlichen Optimierung. Verwaiste Accounts oder unberechtigte Zugriffsrechte werden identifiziert und bereinigt. Der Gesamtaufwand für die Administration der Zugriffsrechte wird deutlich reduziert.

Installation

- rolmine® wird auf eine Windows- oder UNIX-Umgebung installiert.

Cleansing

- Mitarbeiter ohne Zugriffsberechtigungen werden aufgelistet und nicht in den Modellierungsprozess miteinbezogen
- Zugriffsberechtigungen, zu denen keine Mitarbeiterdaten existieren, werden aufgelistet und nicht in den Modellierungsprozess miteinbezogen
- Organisationseinheiten, zu denen keine Mitarbeiterdaten existieren, werden aufgelistet und nicht in den Modellierungsprozess miteinbezogen

Daten-Import

- Systemunabhängiger Import im CSV-Format
- Import von Zielsystemdaten wie Active Directory, Unix, SAP, etc.
- Import von Personal- und Organisationsdaten
- Import von vorgegebenen Policies

Daten-Visualisierung

- Organisationsstruktur / Baumstruktur
- Kreuztabelle mit Zugriffsberechtigungen pro System und Mitarbeiter
- Systeme mit den zugehörigen Zugriffsrechten
- Vergleich von User-Profilen betreffend zugeteilter Berechtigungen

Rollen-Entwicklung

- Automatische Berechnung von Rollen (Bottom-Up Methode)
- Rollenoptimierung (automatisch und manuell)
- Erstellung, Modifikation und Löschung von statischen sowie dynamischen Rollen (Top-Down Methode)
- Rekursive Erstellung und Bearbeitung von Rollen und Rechten
- Systemunterstützter Vorschlag zu Super-Rollen

Definition von neuen Rollen

- Bei der Definition von neuen Rollen unterstützt rolmine® den Entwicklungsprozess
- Mit rolmine® können bestehende Berechtigungen über verschiedene Systeme hinweg ausgewertet und in Bezug zu Mitarbeitern sowie deren organisatorischen Einteilung gesetzt werden
- Mittels mathematischer Verfahren wird innerhalb der verschiedenen Organisationseinheiten nach Übereinstimmung in den zugeordneten Berechtigungen gesucht
- rolmine® erlaubt auch die manuelle Erstellung von Rollen auf allen hierarchischen Ebenen

Optimierung bestehender Rollen

- Mit rolmine® kann periodisch verifiziert werden, ob die Rollen in ihrer Qualität ausreichend sind oder mit Rollen-Neuberechnungen Verbesserungen herbeigeführt werden könnten

Reports

- Rollen-Blatt; (alle User einer ausgewählten Rolle und die zugehörigen Zugriffsrechte)
- User-Blatt; (alle Rollen und Zugriffsrechte zu einem ausgewählten User)
- HTML-Report zu allen Daten-Inkonsistenzen wie Ghosts, Zombies und Orphans

Daten Export

- Daten Export in standardisiertem CSV-Export
- Export für den Rollen-Load in das betriebene Identity Management System