

• **Auf Basis des SiAM Referenzmodells können mit dem SiAM Rollengenerator, basierend auf den jeweils zugeteilten Berechtigungen, vollautomatisch sogenannte Stellen generiert werden. Anschließend werden diese Stellen als Rollen in die jeweiligen Zielsysteme der SAP-Landschaft portiert.**

Rollengenerator

Der Rollenaufbau in SAP ist bei vielen SAP-Administratoren unbeliebt. In großen wie in kleinen Unternehmen ist die Abbildung der Organisationsstruktur ein großer Zeit- und Kostenfaktor. Mit dem SiAM Rollengenerator ist das schnell erledigt.

Auf Basis des SiAM Referenzmodells können mit dem SiAM Rollengenerator, basierend auf den jeweils zugeteilten Berechtigungen, vollautomatisch sogenannte Stellen generiert werden. Anschließend werden diese Stellen als Rollen in die jeweiligen Zielsysteme der SAP-Landschaft portiert.

Funktionales Konzept ohne Erstellungsaufwand. Der Rollengenerator von SiAM verwendet über 800 vorgefertigte Rollen des mitgelieferten SiAM Referenzmodells. Die Erstellung der funktionalen Einheiten ist bereits vor der Installation von SiAM abgeschlossen, kann aber kundenspezifisch erweitert werden. Durch die vorgefertigten funktionalen Einheiten wird eine feste Struktur festgelegt, die - unabhängig von Prozessänderungen - immer gleich bleibt. Diese Konsistenz aufgrund der modulreinen Erstellung der Funktionen gewährleistet eine prozessunabhängige Steuerung der Rollen.

Unternehmensstrukturen flexibel anpassen.

Unabhängig von der Größe des Unternehmens, müssen Organisationsstrukturen flexibel und anpassbar sein. Dies gilt auch für eingesetzte EDV-Systeme und Zugriffe auf diese. So müssen z.B. Personalwechsel und organisatorische Änderungen schnell in SAP-Systemen nachgezogen werden. Durch die strikte Trennung der funktionalen und organisatorischen Anforderungen können diese Änderungen mit SiAM in wenigen Schritten realisiert und umgesetzt werden.

- Berechtigungsobjekte
- Funktionen
- Transaktionen
- Pakete

Rollendefinition leichtgemacht.

Der Rollengenerator dient der Definition von Rollen aus Unternehmensfunktionen.

Die Rollenpflege erfolgt in folgenden Schritten:

- Aufbau eines Projekts aus dem SiAM- Referenzmodell und den Kundensystemdaten.
- Pflege der eingesetzten Unternehmensfunktionen anhand der Funktionsvorschläge aus dem SiAM Referenzmodell.
- Definition von Organisationsstrukturen in SiAM oder Excel und Übernahme der Organisationsdaten in das SiAM-Projekt.
- Zuordnung der Pakete mit Daten zur Organisationsstruktur zu den Funktionen.
- Ableiten der Rollen aus den Funktionen und Paketen.
- Versionierung der Daten und aller Änderungen.

Die Funktionen des SiAM Rollengenerators im Überblick. Der SiAM Rollengenerator bietet Ihnen die Möglichkeit, schnell, komfortabel und präzise Ihr individuelles Berechtigungskonzept aufzubauen. Hierbei kommen folgende Funktionen zum Einsatz:

- Übersicht über die Funktionen, Pakete, Transaktionen, Berechtigungsobjekte und -felder in einem SiAM-Projekt.
- Definition projektweit verfügbarer Pakete mit Daten zur Organisationsstruktur sowie Programmfunktionen zum Upload projektweit verfügbarer Pakete aus CSV-Dateien.
- Ableitung der Rollen aus der Funktion. Für jedes zugeordnete Paket wird eine Rolle generiert. Die Rollen unterscheiden sich ausschließlich in den Werten, die in den Paketen gepflegt werden.
- Ausdruck der Einstellungen im SiAM Rollengenerator mit Smart Forms auf Drucker oder Ausgabe in eine PDF Datei.
- Versionsführung über alle verbuchungsrelevanten Änderungen, Anzeige früherer Versionen, Anzeige von Deltas zwischen Versionen.
- und vieles mehr...



- Übersicht über alle Objekte
- Automatische Auswahl erforderlicher Objekte
- Manuelle Anpassung
- Pflege von Feldwerten
- Zuordnung und Pflege zur Organisation
- Definition von Organisationsstrukturen
- Ableiten von Rollen und Funktionen