Job Build Groups and Assign Persons

Zweck

Der Job **buildGroupsAndAssignPersons** pflegt Gruppen anhand einer oder mehrerer konfigurierter externer Datenquellen. Für jede Gruppendefinition werden die gelieferten Personen ermittelt und die Gruppenmitgliedschaften auf den aktuellen Stand gebracht.

Der Job ist im mitgelieferten Descriptor derzeit **nicht aktiv**, konfigurierbar und unterbrechbar.

Ablauf

1. Alle konfigurierten Gruppendefinitionen werden nacheinander verarbeitet. Bei einer Unterbrechung wird die Verarbeitung beendet. Fehler in einer Gruppendefinition werden protokolliert; die übrigen Definitionen werden weiterverarbeitet.
2. Ist keine bestehende Gruppe ausgewählt, wird eine neue Gruppe aus Organisationsstruktur, Kurzname, Name und Beschreibung angelegt. Andernfalls wird die ausgewählte Gruppe verwendet.
3. Über den konfigurierten Connector, die Abfrage und *Einschränkung* werden die Personenkennungen aus dem Feld für die Personenidentität gelesen. Leere Kennungen und nicht gefundene Personen werden protokolliert und ignoriert.
4. Personen, die heute bereits Mitglied sind, aber nicht mehr von der Quelle geliefert werden, werden aus der Gruppe entfernt. Das ist in hierarchischen Organisationsstrukturen nicht zulässig.
5. Neue Personen werden mit einer Gültigkeit ab heute bis zur Unendlichkeit verknüpft, soweit sich diese Gültigkeit mit der Gültigkeit von Person und Gruppe überschneidet.

Konfiguration je Gruppendefinition

- **Mandant**, **Organisationsstruktur** und optional **Gruppe**: Legen fest, wo die Gruppe gepflegt wird. Ohne bestehende Gruppe wird sie neu angelegt.
- **Kurzname**, **Name** und optional **Beschreibung**: Definieren die neue beziehungsweise zu pflegende Gruppe.
- **Quelle**, **Abfrage** und **Einschränkung**: Bestimmen die externe Datenquelle und die gelieferten Datensätze.
- **Feld für Personenidentität**: Gibt das Feld der Connector-Antwort mit der Personenkennung an.
- **Typ der Personenidentität**: Legt fest, ob die Kennung als Webdesk-UID, Personalnummer, E-Mail-Adresse, TA-ID oder Benutzername aufgelöst wird.

Über den Repeater können mehrere Gruppendefinitionen angelegt oder entfernt werden. Die allgemeinen Job-Parameter wie Trigger und Mailbenachrichtigung gelten entsprechend der zentralen Jobverwaltung.

Felder

Name	Wert
Modul	Portal & Organisation (po)
Webdesk Actionname	buildGroupsAndAssignPersons
Artefakt-Typ	Job