

# Rollen

## Allgemeines

Die Rollen im Webdesk stellen systemrelevante Funktionen, welche einem Mitarbeiter oder auch einer Gruppe zugeordnet werden können.

Für jeden Rolleninhaber (Person oder Gruppe) kann auch ein **Kompetenzbereich** zugewiesen werden.

Dieser Kompetenzbereich bedeutet, dass der Rolleninhaber NUR für die im Kompetenzbereich angeführten Personen oder Gruppen verantwortlich ist, bzw. welche eingesehen werden dürfen.

Hat eine Rolle keinen Kompetenzbereich, so gilt sie für alle Mitarbeiter und ist deshalb eine "zentrale Rolle".

**Zentrale Rollen** sind für alle Mitarbeiter des Unternehmens mit der gleichen Person (auch mehreren Personen) belegt, wie z.B. Personalabteilung, Geschäftsführung)

**Dezentrale Rollen** sind Aufgaben, welche nur für einen bestimmten Teilbereich des Unternehmens wahrgenommen werden, wie z.B. Abteilungsleiter, Vorgesetzter.

Der klassische Anwendungsfall hierfür stellt die "Vorgesetzten-Mitarbeiter" Beziehung in der organisatorischen Aufbauorganisation eines Unternehmens dar. Darüber hinaus können aber auch Zugehörigkeiten z.B. von Sachbearbeitern definiert werden, welche wieder für bestimmte Teile des Unternehmens zuständig sind (z.B. HR Sachbearbeiter, welche für einen bestimmten Teilbereich des Unternehmens Fragen zur Gehaltsabrechnung beantworten).

Im Webdesk gibt es für die Rolle 2 Anwendungsfälle:

- Zuordnung der **Zugriffsberechtigung** für Rollen bei Programmfunktionen (Anzeige bestimmter Auskunftlisten, bestimmter Antragsformulare, ...)
- Erfüllt eine bestimmte **Funktion** im Workflow-Verlauf (z.B. Rolle Vorgesetzter genehmigt Urlaubsantrag)

Durch die Rollenzuordnung wird dem Benutzer auch eine definierte **Zugriffsberechtigung** auf bestimmte Bereiche (z.B. best. Formulare) und Funktionen, wie z.B. Auskunftlisten, erteilt. Diese Zugriffsberechtigung kann jederzeit erweitert bzw. eingeschränkt werden. Dies geschieht durch die Bestimmung des Kompetenzziels (definiert, wer eingesehen werden darf): Einsicht auf ALLE, bestimmte PERSON(en) oder bestimmte GRUPPE(n).

Weiters erfüllt die Rolle beim Prozessverlauf (Anträge) bestimmte **Funktionen**. Hier kann der Rolleninhaber definierte Aktivitäten setzen, wie z.B. einen Antrag genehmigen, ablehnen oder sichten.

Im Gegensatz zu Organisationsstrukturen (Gruppen, lose Gruppen, Kostenstellen) ist eine Rolle ist nicht auswertbar. Das bedeutet, dass keine Auskunftsfunktionen eine Rolle bei der Abfrage von Informationen berücksichtigen können. Um dies zu ermöglichen, müssten die Rolleninhaber in einer losen Gruppe zusammengefasst werden.

Name	Beschreibung	Workflow-Id	Mandant
	35	Disposition	Workflex
		Kollege	
Personal		hr_responsible	Workflex

## Anlegen einer neuen Rolle

- **Neue Rolle:** vorgegebene Maske wird befüllt
  - **Name**  
Name der neuen Rolle

- **Beschreibung**  
Eventuelle Beschreibung der neuen Rolle
- **Workflow-ID**  
Die Workflow-ID gilt als interne Referenz für den Genehmigungs-Prozess. Dieser Parameter muss nicht befüllt werden, da die Workflow-ID standardmäßig mit dem Namen der Rolle belegt wird.
- "Speichern & Schließen", um zur Übersicht aller Rollen zurückzukehren, oder auf "Speichern", falls das Formular noch weiter editiert werden soll.
- Der Vorgang kann jederzeit durch das Anklicken der „Löschen“ - oder der „Zurück“ - Schaltfläche abgebrochen werden.

NOTIZ

**Achtung:** sowohl beim Rollennamen als auch in der Workflow-ID dürfen keine Satzzeichen vorkommen (Bindestrich, Beistrich, etc.). Sollte eine Trennung im Namen oder in der Workflow-ID notwendig sein, sollte nur ein Unterstrich (\_) verwendet werden. (Beispiel: VAZ\_Verantwortlicher)

The screenshot shows the 'Rolle' configuration interface. At the top, there are navigation buttons: 'Speichern', 'Speichern & Schließen', 'Zurück', and 'Löschen'. The main form contains the following fields:

- Name:** Vorgesetzter
- Beschreibung:** Vorgesetzter
- Workflow-ID:** manager

Below these fields are three tabs: 'Workflow Optionen', 'Aktionen', and 'Rolleninhaber'. The 'Workflow Optionen' tab is active and contains the following settings:

- Antragsteller als Rolleninhaber für sich selbst unterdrücken
- Vertreter d. Antragstellers als Rolleninhaber unterdrücken
- Hierarchische Gruppe bei Suche nach Rolleninhaber berücksichtigen
- Mandant:** Workflex
- Organisationstyp:** 1, hierarchische Aufbauorganisation
- Suchrichtung:** Aufwärts
- Anzahl der Ebenen, um Rolleninhaber zu suchen:** 2
- Höchste Ebene, bis zu der gesucht werden darf:** 0

## Reiter Workflow Optionen

- **Antragsteller als Rolleninhaber für sich selbst unterdrücken**  
nur dann relevant, wenn der Antragsteller zugleich der Rolleninhaber ist (Bsp. Vorgesetzter). Durch Aktivieren des Parameters wird der Antrag zum stellvertretenden Rolleninhaber bzw. zum hierarchisch nächsthöheren Mitarbeiter geschickt. Damit wird verhindert, dass sich ein Vorgesetzter Anträge automatisch selbst genehmigen kann.
- **Vertreter des Antragstellers als Rolleninhaber unterdrücken**  
Stellvertreter wird bei der Suche nach Rolleninhabern übergangen. Vorsicht bei Abteilungen mit nur 2 Mitarbeitern (Vorgesetzter, Stellvertreter > Suche bleibt in dem Fall erfolglos)

- **Hierarchische Gruppe bei Suche nach Rolleninhaber berücksichtigen**

Ist dieses Flag gesetzt, so wird bei der Suche eines Rolleninhabers im Workflow seine hierarchische Gruppe berücksichtigt, auch dann wenn ein direkt zugeordneter Rolleninhaber zum aktuellen Antragsteller existiert!

*Beispiel:* Hr. Weiss, Hr. Wagner u. Fr. Müller sind Rolleninhaber der Rolle 'Vorgesetzter' für Gruppe G01. Ist nun Hr. Maier als Vorgesetzter für Fr. Müller direkt zugeordnet, würde für den Workflow die Rolle Vorgesetzter im Falle von Fr. Müller als Antragsteller nur mit Hr. Maier belegt werden. Ist hingegen dieses Flag gesetzt, wird auch in seiner hierarchischen Gruppe (=G01) nach möglichen Rolleninhabern (in diesem Fall Hr. Weiss, Hr. Wagner u. Fr. Müller) gesucht.

- **Mandant**

Auswahl des Mandanten, für den die Rolle gelten soll

- **Organisationstyp**

Auswahl des Organisationstyps für die neue Rolle (für eine detaillierte Beschreibung siehe Punkt "Anlegen einer neuen Organisationsstruktur"). Bei Auswahl des Punktes **Lose Gruppen** erfolgt keine hierarchische Befüllung der Rolle, da unter den losen Gruppen keine Verknüpfung zueinander vorliegt. Der Organisationstyp wird bei der Suche nach einem Rolleninhaber für eine bestimmte Rolle für ein bestimmtes Kompetenzziel (z.B. dem Antragsteller) verwendet, um bei verknüpften Gruppen des Kompetenzziels mit dem gleichen Organisationstyp passende Rolleninhaber zu finden.

- **Suchrichtung**

Bestimmt die Richtung bei der Suche nach definierten Rolleninhabern; Wählt man bei der Vererbungsrichtung "aufwärts" bzw. "abwärts", so kann die **Anzahl der Ebenen**, in denen nach dem entsprechenden Rolleninhaber gesucht wird, bestimmen (Eingabe der Anzahl der Ebenen im vorgesehenen Feld); ebenso die höchste Ebene, bis zu der gesucht werden darf.

- **"keine"** - Suche nach Rolleninhaber findet nur innerhalb der eigenen Gruppe bzw. Abteilung statt.
- **"aufwärts"** - Suche nach Rolleninhaber erfolgt in den übergeordneten Abteilungen bzw. Gruppen (sinnvoll bei Rolle Vorgesetzter)
- **"abwärts"** - Suche nach Rolleninhaber erfolgt in den darunter liegenden Abteilungen bzw. Gruppen (sinnvoll nur bei Prozess Krankmeldung Kollege)

NOTIZ

**Achtung:** Parameter **Antragsteller als Rolleninhaber für sich selbst unterdrücken** > bei Einschränkung der Ebenen, in denen nach einem Rolleninhaber gesucht werden darf, kommt es zu folgender Situation: befindet sich der Antragsteller (zugleich Rolleninhaber) in der höchsten Ebene, in der gesucht werden darf, so wird er zum eigenen Vorgesetzten, obwohl der Parameter "Antragsteller als Rolleninhaber für sich selbst unterdrücken" aktiviert ist. **Lösungsvorschlag:** jener Person direkt einen Vorgesetzten zuordnen: Menüpunkt Personen > Person aussuchen, die Rolle Vorgesetzter übernehmen soll > Rolle zuordnen > Kompetenzziel Person selektieren > betreffende Person aussuchen.

- **Anzahl Ebenen, um nach Rolleninhaber zu suchen**

Dieser Parameter erscheint nur dann, wenn bei der Suchrichtung aufwärts/abwärts selektiert wurde. Hier kann die Anzahl der Ebenen eingegeben werden, innerhalb welcher nach einem Rolleninhaber gesucht werden soll - z.B. 2 > die Suche nach einem Rolleninhaber beschränkt sich hier auf die 2 nächsten Ebenen (aufwärts oder abwärts, je nach Einstellung bei der Suchrichtung).

- **Höchste Ebene, bis zu der gesucht werden darf**

Dieser Parameter erscheint nur dann, wenn bei der Suchrichtung aufwärts/abwärts selektiert wurde. Die Angabe der höchsten Ebene ermöglicht eine Einschränkung der Suche nach oben. Es wird nicht mehr über diese Ebene hinaus nach einem Rolleninhaber gesucht.

## Reiter Aktionen

Der Reiter Aktionen bietet die Möglichkeit, den Rolleninhabern die Berechtigung auf diverse Aktionen zuzuordnen, den Gültigkeitszeitraum sowie die Einsichtserlaubnis zu bestimmen.

<b>Neue Aktion</b>	<b>Gültig von</b>	<b>Gültig bis</b>	<b>Einsichtserlaubnis (default)</b>	<b>Einsicht an untergeordnete Vererben</b>
gw_showCalendar ...			eigene Person	Nein

Name	Aktionstyp	Name	Überschrift	Beschreibung	Bild	Aktionsordner	Einsichtserlaubnis (default)
Stati	Aktion	gw_					
ta_9	Aktion	gw_showCalendar	showCalendar	webdesk-		gw	eigene Person

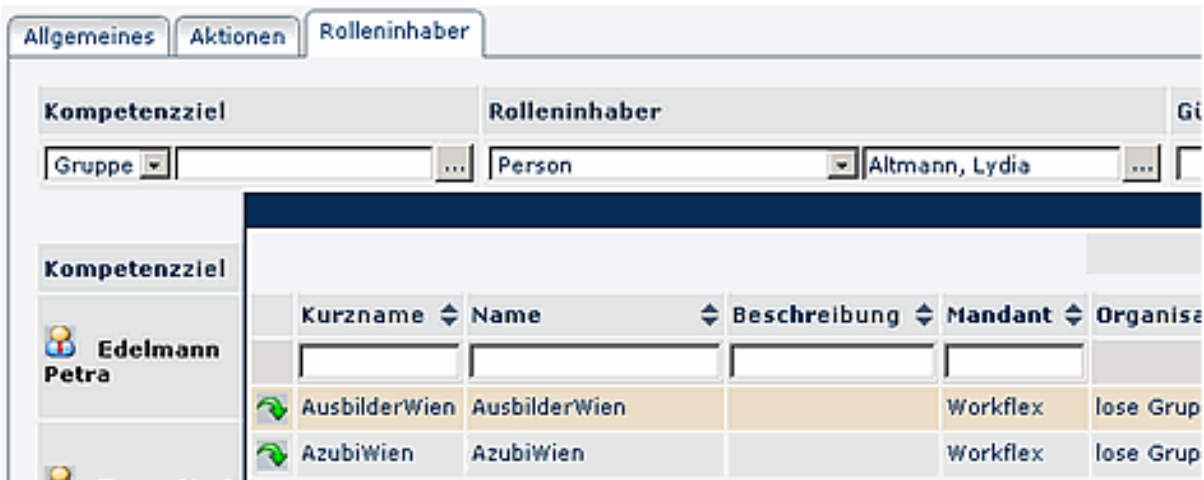
- **Neue Aktion**  
Auswahl der gewünschten Aktion aus dem Kontextmenü (hier kann zusätzlich nach Aktionstyp oder Aktionsname gesucht werden)
- **Gültig von - bis**  
Bestimmung des Zeitraumes, für welchen die Aktionsberechtigung gelten darf (wird dieser Parameter nicht befüllt, so gilt die Berechtigung vom heutigen Datum )
- **Einsichtserlaubnis (default)**  
Folgende Parameter stehen zur Auswahl:
  - **eigene Person**  
Einsichtserlaubnis nur für die eigene Person
  - **Orgenheit**  
Einsichtserlaubnis für die eigene Organisationseinheit (Abteilung)
  - **Orgenheit + untergeordnete**  
Einsichtserlaubnis für die eigene Organisationseinheit und alle ihr untergeordneten Einheiten
  - **Rollenkompetenz**  
Wird dieser Parameter ausgewählt, kann man zusätzlich bestimmen, ob die Einsichtserlaubnis auch an untergeordnete Gruppen weitervererbt wird (falls Ja > werden auch die untergeordneten Gruppen eingesehen, falls Nein < werden nur die definierten Gruppen eingesehen).
  - **Eigener Mandant**  
Einsichtserlaubnis für alle Personen des eigenen Mandanten
  - **Alle Mandanten**  
Einsichtserlaubnis für alle Personen aller Mandanten
- **Einsicht an untergeordnete vererben**  
Wird dieser Parameter auf Ja gestellt, so bekommen auch

## Reiter Rolleninhaber

Bei der Auswahl der Rolleninhaber werden hier bestimmte Personen oder Gruppen für eine Rolle hinterlegt  
> **Neue Zuordnung:**

- **Kompetenzziel**  
Mit dem Kompetenzziel wird definiert, wer eingesehen werden darf:
  - ALLE (gesamtes Unternehmen),
  - eine bestimmte PERSON oder
  - eine bestimmte GRUPPE
- **Rolleninhaber**  
Selektion einer Person, Gruppe, dynamischen Rolle (nur sinnvoll bei Rolle Kollege)
  - wird Person selektiert > Kontextmenü mit allen möglichen Personen wird aufgeklappt > Selektion einer bestimmten Person
  - wird Gruppe selektiert > Kontextmenü mit allen möglichen Gruppen wird aufgeklappt > Selektion einer bestimmten Gruppe

- **Gültig von - bis**  
Bestimmung des Gültigkeitszeitraumes
- **Reihung**  
1 = Vorgesetzter, 2 = Stellvertreter (3, 4: sind mehrere Personen als Stellvertreter definiert, so wird vom System bestimmt, wer einen Antrag zur Bearbeitung bekommt. Wichtig in diesem Zusammenhang ist auch die Stellvertreter-Aktivierung). Um die Reihung zu ändern klickt man auf das Editier-Icon (Bearbeiten)



## Suche nach einer Rolle

Um eine bestimmte Rolle zu finden hat man folgende Möglichkeiten: Suche nach

- Namen , Beschreibung , Mandanten
- Hierzu befüllt man das gewünschte Feld, klickt auf Suche (Lupen-Icon) und bekommt die gewünschte Rolle, bzw. eine Auswahl aus ähnlichen Rollen.
- Durch Anklicken des Editiericons gelangt man zur Detailansicht der gewünschten Rolle.

## Bearbeiten einer Rolle

Eine bestehende Rolle kann bei Bedarf editiert werden, indem man auf das Editiericon klickt. Auf diese Weise gelangt man zur Detailansicht und kann die Rolle wie gewünscht bearbeiten.

Bei einer bestehenden Rolle können folgende **Änderungen** vorgenommen werden:

- **Name**  
Änderung des Rollennamens
- **Beschreibung**  
Änderung oder Hinzufügen einer Rollenbeschreibung
- **Änderung der Workflow-ID**  
Im Standardfall soll die Workflow-ID **nicht** geändert werden (nur nach Absprache mit Workflow EDV GmbH)
- **Weitere Änderungen**  
Änderungen im **Reiter Workflow Optionen, Aktionen und Rolleninhaber** sind ebenso möglich. Eine genaue Beschreibung dieser Reiter finden Sie unter dem Punkt **Anlegen einer neuen Rolle**.

## Löschen einer Rolle

- Um eine bestehende Rolle zu löschen wählt man diese aus der Übersicht aus
- Button-Leiste "**Löschen**" anklicken
- Als Sicherheitscheck erscheint ein Popup mit der Frage, ob diese Rolle tatsächlich gelöscht werden soll.

- Durch Anklicken des OK-Buttons wird die Rolle gelöscht und scheint nicht mehr in der Rollen-Übersicht auf.

## Dynamische Rollen

Die dynamische Rollenbefüllung wird unserer Erfahrung nach lediglich bei der Rolle "Kollege" eingesetzt. Hierdurch erspart man sich die Selektion der einzelnen Gruppen-Kollegen, indem automatisch alle Kollegen aus einer definierten Gruppe dynamisch in diese Rolle befüllt werden.

## Anzeige von Rolleninhabern im Organigramm

Bei der Suche bzw. Darstellung von Rolleninhabern kann auch das Organigramm zu Hilfe gezogen werden. Hierdurch erhält man einen Überblick über alle Rolleninhaber einer bestimmten Rolle (bzw. mehrerer Rollen).

- Menüpunkt Organigramm
- Gewünschte Rolle auswählen >
- Start

**Organigramm**

Start Suchmaske verbergen

Mandant: Workflex

Datum: 12.04.2010

Mitarbeiter anzeigen: Ja

Suchbegriffe: [ ]

Unterdrückung des Stellvertreters berücksichtigen:

Rollen:

- AlleHierarchieGruppe
- AlleHierarchiePersonKeineAlle
- AlleHierarchieRolleunterdrueckt
- AlleHierarchieWEFAufDUCUeberSORAufSPE
- AlleHierarchieWEFAufHAM
- Kollege
- Personalabteilung
- Vorstand
- WFHierarchieAb
- WFHierarchieAktion
- WFHierarchieAufOhneVorgesetztenAntragFOS

Vorgesetzter

Das Organigramm wird unter Berücksichtigung der gesuchten Rolle(n) aufgebaut. Zu jeder Organisationseinheit (Gruppe/Abteilung) wird der entsprechende Vorgesetzte angezeigt:

Organigramm - 12.04.2010	Vorgesetzter
XXX, Test	
YYY, Test1	
G01 - Geschäftsführung test	Weiss Florian Haider Martin
Böhm Susanne	Weiss Florian Haider Martin