|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use Case Überblick | | | | |
| **Name** | Benutzergruppen verwalten | | **ID** | 109.003 |
| **Owner** | Remo Herren | | **Rev-Number / Saved Date / Last Saved by** | 4.1 / / |
| **Ziel & Beschreibung** | | Die Verwaltung von verschiedenen Benutzergruppen. Benutzergruppen können Personen und verschiedene Rollen zugewiesen werden. | | |
| **Bedingungen** | | Globale Einstellung:   * Begrenzung Serie nach Anzahl   + Monaten   + Iterationen | | |
| **Datenrechte** | |  | | |
| **Funktionsrechte** | | * „Darf Benutzergruppen administrieren“ | | |
| **Hauptszenario in Schritten** | | 1. Administrator navigiert unter Einstellungen\Sicherheit\Benutzergruppen verwalten 2. Administrator gibt Suchkriterien ein (optional) und klickt auf Finden 3. Suchresultat über alle gefundenen Benutzergruppen gemäss Suchkriterien wird angezeigt – ein oder mehrere Benutzergruppen können gelöscht werden 4. Eine Benutzergruppe kann angezeigt werden (View Modus) 5. Eine Benutzergruppe kann editiert werden oder neu erstellt werden 6. Tab „Rollen“ – Liste mit allen zugewiesenen Rollen wird angezeigt – eine oder mehrere Rollen können entfernt werden 7. eine oder mehrere Rollen können zur Benutzergruppe hinzugefügt werden 8. Tab „Personen“ – Liste mit allen zugewiesenen Personen wird angezeigt – eine oder mehrere Personen können entfernt werden 9. Eine oder mehrere Personen können zur Benutzergruppe hinzugefügt werden | | |
| **Beziehungen zu UC** | | 108.001  201.004 | | |

**Legende**

* Rote Schrift = MUSS Felder
* Gelb markiert = wird in einem Folgerelease umgesetzt
* Small Caps = Abhängig von der Ressourcenart

# Use Case Details

|  |  |
| --- | --- |
| **Schritt 1 -** Administrator navigiert auf Einstellungen\Sicherheit\Benutzergruppen verwalten | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Sidepanel**  Navigation öffnet sich entsprechend | **Funktionsrecht muss implementiert werden:**   * „Darf Benutzergruppen administrieren“ |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Schritt 2 -** Administrator gibt Suchkriterien ein (optional) und klickt auf Finden | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Sidepanel**   * Bezeichnung * Button „Finden“ * Button „Zurücksetzen“ |  |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Schritt 3 -** Suchresultat über alle gefundenen Benutzergruppen gemäss Suchkriterien wird angezeigt – ein oder mehrere Benutzergruppen können gelöscht werden | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Inhaltsbereich - Smartlist**   * Checkbox zur Mehrfachselektion * Bezeichnung * Edit Icon   **Button Bereich**   * Button „Entfernen“ * Button „Erstellen“ | **Bezeichnung**  Die Benutzergruppenbezeichnung wird in der selektierten Sprache des Benutzers angezeigt  **Erstellen (siehe Schritt 5)**   * Funktionsrecht „Darf Benutzergruppen administrieren“ muss vorhanden sein   **Entfernen**   * Mehrfachselektion erlaubt * Sicherheitsabfrage * Eintrag wird gelöscht und Smartlist aktualisiert * Löschweitergabe zu Rollen (Mapping wird aufgelöst) und zu Personen (Mapping wird aufgelöst) * Bestätigungsmeldung im Actionpanel, inkl. Anzahl der gelöschten Benutzergruppen |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 4 - Eine Benutzergruppe kann angezeigt werden (View Modus) | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Sektion Stammdaten**   * Bezeichnung * Maximale Anzahl der Serie- Wiederholdungen (aus UC 201.004)   **Sektion Personen (siehe Schritt 9)**   * Label über die Anzahl der zugewiesenen Personen/ Benutzer   **Sektion Rollen (siehe Schritt 7) – als Liste**   * Bezeichnung der Rolle   **Button Bereich**   * Button „Bearbeiten“ * Button „Zurück“ * Button „Drucken“ | View Ansicht wird gemäss der Benutzersprache des angemeldeten Benutzers geladen |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 5 - Eine Benutzergruppe kann editiert oder neu erstellt werden | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **TAB „Stammdaten“**   * Bezeichnung (MUSS Feld) * Feld „Maximale Anzahl Serie-Wiederholungen“ (aus UC 201.004)   + (in Iterationen)   + (in Monaten)   Button Bereich   * Button „Speichern“ * Button „Abbrechen“ | **Bezeichnung** wird in der Benutzersprache des angemeldeten Benutzers geladen (über T Icon) kann das Feld übersetzt werden.  **Maximale Serien Iterationen** (Begrenzt die Serienbuchung. Details UC 201.004).   * Feld hat Standardwert: 0 (bedeutet ausgeschalten = beliebige Anzahl) * Feld muss auf Ganzzahl überprüft werden   Globale Einstellung steuer ob die Iterationen auf   * Anzahl Iterationen oder auf * Anzahl Monate überprüft werden   **Speichern**   * Validierung der MUSS Felder * Bestätigungsmeldung im Actionpanel   **Abbrechen**  wechselt zurück aufs Suchresultat. |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 6 – Tab „Rollen“ – Liste mit allen zugewiesenen Rollen wird angezeigt – eine oder mehrere Rollen können entfernt werden | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Inhaltsbereich Smartlist**   * Checkbox zur Selektion * Bezeichnung   **Button Bereich**   * Button „Rolle Hinzufügen“ * Button „Entfernen“ | **Smartlist**  Jede Spalte verfügt über ein Such und Filterfeld  **Generell**  Das Feld *Bezeichnung* wird in der angegebenen Benutzersprache ausgegeben.  **Entfernen**   * Mehrfachselektion erlaubt. * Sicherheitsabfrage erscheint. * Zugewiesene Rollen werden entfernt * Bestätigungsmeldung im Actionpanel * Smartlist wird aktualisiert   **Hinzufügen (siehe Schritt 7)**  Modaler Dialag zum Hinzufügen einer oder mehrere Rollen erscheint |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 7 – eine oder mehrere Rollen können zur Benutzergruppe hinzugefügt werden | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Inhaltsbereich Smartlist**   * Checkbox zur Selektion * Bezeichnung   **Button Bereich**   * Button „Rolle hinzufügen“ * Button „Abbrechen“ | **Smartlist**  Jede Spalte verfügt über ein Such und Filterfeld  **Generell**   * Es werden alle noch nicht zugewiesenen Rollen angezeigt * Das Feld *Bezeichnung* wird in der angegebenen Benutzersprache ausgegeben.   **Abbrechen**   * Popup wird geschlossen   **Hinzufügen**   * Es können mehrere Rollen selektiert werden * Popup wird geschlossen * Smartlist (Schritt 6) wird aktualisiert * Bestätigungsmeldung über Anzahl der hinzugefügten Rollen im Actionpanel |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 8 – Tab „Personen“ – Liste mit allen zugewiesenen Personen wird angezeigt – eine oder mehrere Personen können entfernt werden | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **TAB Personen - Smartlist**  Standard   * Checkbox zur Mehrfachselektion * Name * Vorname   Optional:   * E-Mail * Sprache * MobileNummer * Initialen   Button Bereich:   * Button „Person hinzufügen“ * Button „Entfernen“ | **Smartlist**  Jede Spalte verfügt über ein Such und Filterfeld  **Entfernen**   * Es können eine oder mehrere Personen aus der Benutzergruppe entfernt werden. * Sicherheitsabfrage erscheint. * Verlinkung zwischen Person und Benutzergruppe wird gelöscht * Smartlist wird aktualisiert * Bestätigungsmeldung inkl. Angabe der Anzahl der entfernten Personen wird im Actionpanel ausgegeben.   **Hinzufügen (siehe Schritt 9)**  Es öffnet sich ein modaler Dialog, um eine oder mehrere Personen der Benutzergruppe hinzuzufügen. |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 9 – Eine oder mehrere Personen können zur Benutzergruppe hinzugefügt werden | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Modales Popup „Personen“ - Smartlist**  Standard   * Checkbox zur Mehrfachselektion * Name * Vorname * E-Mail   Optional:   * Initialen   Button Bereich:   * Button „Person hinzufügen“ * Button „Abbrechen“ | **Smartlist**  Jede Spalte verfügt über ein Such und Filterfeld  **Generell**   * Es werden alle Personen angezeigt, welche dieser Benutzergruppe noch nicht zugewiesen sind   **Hinzufügen**   * Es können mehrere Personen selektiert werden * der Modale Dialog wird geschlossen * Smartlist (siehe Schritt 8) wird aktualisiert * Bestätigungsmeldung inkl. Angabe der Anzahl der hinzugefügten Personen wird im Actionpanel ausgegeben. |
|  | |

# Anhang:

**Änderungsverlauf**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Datum | Ausführende Stelle | Bemerkungen |
| 1.0 | 26.02.2009 | Remo Herren | Dokument erstellt |
| 2.0 | 10.03.2009 | Remo Herren | Dokument ergänzt |
| 3.0 | 25.03.2009 | Tim Bänziger | Serieninfo (max. Iteration) ergänzt |
| 4.0 | 11.09.2009 | Tim Bänziger | Abnahme und Freigabe für Integrationstests |
| 4.1 | 25.01.2010 | Tim Bänziger | Ergänzung Begrenzung Serie nach Monaten gem. Anforderung EnBW |
|  |  |  |  |