|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use Case Überblick | | | | |
| **Name** | Feiertage importieren und verwalten | | **ID** | 105.006 |
| **Owner** | Tim Bänziger | | **Rev-Number / Saved Date / Last Saved by** | 2.0 / 19.08.2009 14:19 / Tim Bänziger |
| **Ziel & Beschreibung** | | Die Erfassung und Verwaltung von Feiertagen, bzw. das Importieren von Feiertagen.  WICHTIG: Es wird zwischen einer Feiertag (nur Bezeichnung) = z.B. Weihnachten, Silvester UND Feiertage-Daten (inkl. Datumzuordnung) = z.B. Weihnachten 25.12.2009, Silvester 31.12.2009 unterschieden | | |
| **Bedingungen** | |  | | |
| **Datenrechte** | |  | | |
| **Funktionsrechte** | | * Darf „Feiertage administrieren“ | | |
| **Hauptszenario in Schritten** | | 1. Nutzer navigiert unter Einstellungen auf Stammdaten\Feiertage verwalten/importieren 2. Nutzer gibt Suchkriterien ein (optional) und klickt Button „Finden“ 3. Ein Suchresultat über alle erfassten Feiern wird angezeigt – ein oder mehrere Feiertage können gelöscht werden 4. Nutzer kann einen Feiertag anklicken, um in den View Modus zu wechseln 5. Nutzer kann eine Feiertag editieren 6. Liste der Feiertage-Daten wird angezeigt – Nutzer kann ein oder mehrere Daten löschen 7. Nutzer kann neue Feiertag-Daten erfassen 8. Nutzer kann Feiertage mit Feiertag-Daten importieren | | |
| **Beziehungen zu UC** | | 105.001  103.001 | | |

**Legende**

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

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 1 - Nutzer navigiert unter Einstellungen auf Stammdaten\Feiertage verwalten/importieren | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Sidepanel**  Navigation öffnet sich entsprechend | * Funktionsrechte müssen implementiert werden:   + Darf „Feiertage administrieren“ |
|  | |

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Schritt 3 -** Ein Suchresultat über alle erfassten Feiertage wird angezeigt – ein oder mehrere Feiertage können gelöscht werden | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Inhaltsbereich**  **Smartlist**   * Selektionscheckbox * Bezeichnung mit View Link * Edit Icon   **Button Bereich**   * Löschen * Erstellen * Importieren | **Bezeichnung**  Die Feiertag Bezeichnung wird in der entsprechenden Sprache des Benutzers angezeigt  **Löschen**   * Mehrfachselektion erlaubt * Warnhinweis * Feiertage werden gelöscht und Liste aktualisiert * Die zur Feier gehörenden Feiertage (Daten) werden dabei auch gleich gelöscht, ausserdem wird die Referenz/Verlinkung zu den betroffenen Standorten/Ressourcen aufgehoben (siehe Use Case 105.011) * Bestätigungsmeldung im Action Panel   **Erstellen**  Siehe Schritt 5  **Importieren**  Siehe Schritt 8 |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 4 - Nutzer kann einen Feiertag anklicken, um in den View Modus zu wechseln | |
| **Inhaltsbereich**  **View Ansicht**   * Bezeichnung * Liste der Feiertagdaten mit   + Beginn   + Ende   **Button Bereich**   * Bearbeiten * Drucken * Zurück | **Bearbeiten**  Siehe Schritt 5  **Zurück**  Auf Schritt 3 |
|  |  |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Schritt 5 –** Nutzer kann eine Feiertag editieren | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **TAB „Stammdaten“ (Feier)**   * Bezeichnung   **Button Bereich**   * Button „Speichern“ * Button „Abbrechen“ | **Bezeichnung**  Bezeichnung wird in der Benutzersprache des angemeldeten Benutzers geladen und kann mehrsprachig erfasst werden. |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 6 – Liste der Feiertage-Daten wird angezeigt – Nutzer kann ein oder mehrere Daten löschen | |
| **Controls**  **Smartliste auf TAB „Feiertage-Daten“**   * Checkbox: Selektion * Beginn Datum/Zeit * Ende Datum Zeit   **Button Bereich**   * Button „Hinzufügen“ * Button „Entfernen“ | **Regeln**  Ein Feiertag-Datum kann nicht editiert werden – nur NEU und DELETE  **Entfernen**   * Mehrfachselektion erlaubt * Warnhinweis * Feiertage-Daten werden entfernt und Liste aktualisiert * Bestätigungsmeldung im Actionpanel |
|  |  |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 7 – Liste der Feiertage-Daten wird angezeigt – Nutzer kann ein oder mehrere Daten löschen | |
| **Modaler Dialog (Pop up)**   * Datum (Bis Datum über Picker) * Start-Zeit * End-Zeit   **Button Bereich**   * Button „Speichern“ * Button „Abbrechen“ | **Regeln**  **Startzeit**  Standardwert: 00:00  **Endzeit**  Standardwert: 23:59  Diese Start- und Endzeiten entsprechen einem Tag.  **Speichern**   * Modales Popup wird geschlossen * Smartlist wird aktualisiert um neues Datum * Bestätigungsmeldung im Actionpanel   **Abbrechen**   * Modales Popup wird geschlossen |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 8 - Nutzer kann Feiertage mit Feiertag-Daten importieren | |
| **Controls**  **Tab „Importieren“**   * Import von Datei (Verzeichnis-/Datei-Browser-Control) * Upload Button * Dropdown: Sprache * Importierte Daten   **Butten Bereich**   * Speichern * Abbrechen | **Regeln**  **Import von Datei**   * Das entsprechende File mit den Feiertagen muss mittels Browser-Control ausgewählt werden * Die Datei muss über eine gültige Formatierung aufweisen (siehe Datei Format)   **Sprache**   * Die Dropdown-Sprache beinhaltet die entsprechenden Sprachen, wovon die Benutzersprache vordefiniert ist   **Upload**   * Nach Klick auf Upload werden die Feiertage als Liste zur Vorschau angezeigt (siehe Abbildung) * Gespeichert werden diese erst, wenn der „Speichern“ geklickt wird   **Datei Format**   * Da das zu importierende File jeweils nur eine Sprache beinhaltet, wird beim ersten Import (wenn noch keine Feiertage im ROOMS PRO bestehen) die Bezeichnung für jede verfügbare Sprache (im ROOMS PRO) in der Sprache des importierten Files übernommen (z.B. in Deutsch). * Der Nutzer kann nun nach und nach die Files in den anderen Sprachen importieren. Sollte beim erneuten Import z.B. mit einem Englischen-File ein weiterer Feiertag hinzugekommen sein, wird dieser für sämtliche ROOMS PRO-Sprache wieder in Englisch dargestellt * Unterstützt werden die Dateien TXT und CSV werden (mittels Delimiter Untertrennung) * Es reichen die Angaben Zeit, <Delimiter> und Bezeichnung - eine Überschriftszeile darf nicht vorhanden sein (siehe Abbildung) * Die Delimiter Komma (,) und (Semikolon) (;) werden unterstützt. * Das Datum soll mindestens in den Formaten „12.04.2008“, „2008/04/12“ und „2008-04-12“ unterstützt werden * Es spielt keine Rolle, ob das Datum und die Bezeichnung in Hochkommas abgespeichert sind oder nicht (Beispiel:   2008/12/25;Weihnachten ODER „2008/12/25“;“Weihnachten“)   * Als Hauptreferenz für den Import gilt <http://www.feiertagskalender.ch/> (siehe Abbildung) |
|  |  |
| http://www.feiertagskalender.ch/ | |

# 

# Anhang:

**Änderungsverlauf**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Datum | Ausführende Stelle | Bemerkungen |
| 1.0 | 25.02.2009 | Remo Herren | Draft erstellt |
| 1.1 | 27.02.2009 | Remo Herren | Erweiterung |
| 2.0 | 12.11.2009 | Tim Bänziger | Abnahme und Freigabe für Integrationstests |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |