|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Use Case Überblick | | | | |
| **Name** | Sperrzeiten verwalten | | **ID** | 105.005 |
| **Owner** | Tim Bänziger | | **Rev-Number / Saved Date / Last Saved by** | 2.0 / / |
| **Ziel & Beschreibung** | | Die Erfassung und Verwaltung von standortbezogenen Sperrzeiten und von Ressourcenbezogenen Sperrzeiten. Sperrzeiten auf den Standorten werden vererbt. Vererbungen werden im Detail im *„ROOMS PRO\_R4\_GlobaleAnforderungen\_Standard.docx“* beschrieben. | | |
| **Bedingungen** | | **Standortbezogene Sperrzeiten:**   * UC 103.001 muss Schritt 1, 2 und 3 ausgeführt worden sein   **Ressourcenbezogene Sperrzeiten**   * UC 105.001 müssen Schritte 1, 2, 3 und 5 ausgeführt worden sein  1. Sperrzeiten auf den Standorten werden bis auf die Ressource vererbt und dort gespeichert 2. Wird eine Ressource an einem Standort neu hinzugefügt erbt die Ressource automatisch die Sperrzeiten des Standortes 3. Wird auf einer Ressource eine Sperrzeit hinzugefügt, hat dies keinen Einfluss auf den Standort 4. Wird nach Pt. 3 auf dem übergreifenden Standort eine der Ressourcen-Sperrzeit identische Sperrzeit erfasst, wird diese auch auf **die Ressource** vererbt (ist also doppelt vorhanden)“ 5. Eine Sperrzeit wirkt sich so aus, dass die Ressourcen nicht buchbar sind (ausgegraut) – z.B. im Kalender, Plan, Suchresultat, etc. | | |
| **Datenrechte** | |  | | |
| **Funktionsrechte** | | 1. Funktionsrecht „Sperrzeiten administrieren“ muss implementiert werden | | |
| **Hauptszenario in Schritten** | | 1. Navigation in den Bereich der Sperrzeiten (Tab Sperrzeiten) 2. Liste mit allen erfassten Sperrzeiten wird angezeigt 3. Sperrzeit kann gelöscht werden 4. Sperrzeit kann erfasst werden | | |
| **Beziehungen zu UC** | | 105.001  103.001 | | |

**Legende**

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

# Use Case Details

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 1 - Navigation in den Bereich der Sperrzeiten (Tab Sperrzeiten) | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Sidepanel**  Keine Veränderung | Sofern Funktionsrecht „Darf Sperrzeiten editieren“ vorhanden ist  Entsprechende Use Cases (103.001 Standort und 105.001 Ressource) wurden um die entsprechenden Informationen ergänzt. |
| Sperrzeiten auf Standort:  Sperrzeiten auf Ressource: | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Schritt 2 -** Liste mit allen erfassten Sperrzeiten wird angezeigt – eine oder mehrere Sperrzeiten können gelöscht werden | |
| **Controls** | **Regeln** |
| **Liste mit Spalten**   * Checkbox zur Selektion * Bezeichnung der Sperrzeit * Datum/Zeit Start Sperrzeit * Datum/Zeit Ende Sperrzeit * Ist Rekursiv (Vererbt)   Button „Entfernen“  Button „Hinzufügen | Eine Sperrzeit kann nicht editiert werden – nur NEU und ENTFERNEN  **Smartlist**   * Jede Spalte verfügt oberhalb des Spaltentitels über ein Suchfeld * Mehrfachselektion möglich   **Entfernen**   1. Sicherheitsabfrage 2. entfernt die Sperrzeit (bei Standorten: Löschweitergabe über Vererbung bis zur Ressource) 3. Bestätigungsmeldung im Actionpanel inkl. Anz. der gelöschten Sperrzeiten |
| Sperrzeit auf Ressource (Sperrzeit auf Standort verfügt über identisches UI) | |

|  |  |
| --- | --- |
| Schritt 3 - Sperrzeit kann erfasst werden | |
| **Controls**  **Popup mit**   * Sperrzeit Bezeichnung (Mehrsprachig) * Datum/Zeit von * Zeit bis * Button OK * Button Abbrechen | **Regeln**  **Alle Felder sind MUSS Felder**  Die Bezeichnung der Sperrzeit muss in allen verfügbaren Sprachen erfasst werden |
|  |  |
| Sperrzeit auf Ressource (Sperrzeit auf Standort verfügt über identisches UI) | |

# Anhang:

**Änderungsverlauf**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Version | Datum | Ausführende Stelle | Bemerkungen |
| 1.0 | 19.02.2009 | Tim Bänziger | Draft erstellt |
| 1.1 | 28.04.2009 | Tim Bänziger | Anpassungen nach Interview |
| 2.0 | 01.09.2009 | Tim Bänziger | Abgenommen und Freigegen für Integrationstests |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |