UC2 CRUD Stundeneintrag

# Dokumentinformationen

## Änderungsgeschichte

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Version | Änderung | Autor |
| 21.03.2011 | 1.0 | Erste Version des Dokuments | HC |
| 23.03.2011 | 1.1 | Anpassungen und Darstellungsänderung | HC |
| 25.03.2011 | 1.2 | Review und kleine Korrekturen | SD, EL |
| 28.03.2011 | 1.3 | Review, Korrekturen | TD |
| 23.05.2011 | 1.4 | Entfernen Kunde auf Karte wählen | TD |

## Inhaltsverzeichnis

[1 Dokumentinformationen 1](#_Toc288840385)

[1.1 Änderungsgeschichte 1](#_Toc288840386)

[1.2 Inhaltsverzeichnis 1](#_Toc288840387)

[2 UC2 CRUD Stundeneintrag 1](#_Toc288840388)

# UC2 CRUD Stundeneintrag

|  |  |
| --- | --- |
| Format | Fully dressed |
| Primary Actor | Benutzer (Aussendienstmitarbeiter oder Sekretärin) |
| Stakeholders and Interests | |
| Benutzer | Effiziente Nachtragung oder Anpassung eines Stundeneintrags |
| Preconditions | |
| * Benutzer ist im System registriert (UC4) * Benutzer ist am System angemeldet (UC5) | |
| Success Guarantee (Postconditions) | |
| Create   * Stundeneintrag wurde erstellt * Stundeneintrag wurde dem Kunden hinzugefügt, falls ein Kunde ausgewählt wurde * Stundeneintrag wurde dem Aussendienstmitarbeiter hinzugefügt   List   * Stundeneinträge wurden angezeigt   Update   * Stundeneintrag wurde angepasst * Stundeneintrag wurde dem Kunden hinzugefügt, falls ein Kunde ausgewählt wurde   Delete   * Stundeneintrag wurde gelöscht * Zuweisung an Kunde existiert nicht mehr * Zuweisung an Aussendienstmitarbeiter existiert nicht mehr | |

|  |  |
| --- | --- |
| Main Success Scenario Create | |
| Benutzer | System |
| 1. Benutzer erstellt neuen Stundeneintrag mit Eintragsdatum, Aussendienstmitarbeiter, Kunde, Beschreibung, Start- und Endzeit | 2. System erfasst Stundeneintrag |
| Extensions Create | |
| Benutzer | System |
| 1a. Kunde existiert nicht  1. Kunde muss zuerst erstellt werden (UC6)  1b. Stundeneintragstyp wird ausgewählt   1. Benutzer wählt für Stundeneintrag Stundeneintragstyp aus | 2. System erstellt Kunde gemäss UC6  2. System weist Stundeneintragstyp an Stundeneintrag zu |

|  |  |
| --- | --- |
| Main Success Scenario List | |
| Benutzer | System |
| 1. Benutzer lässt sich Liste der Stundeneinträge anzeigen | 2. System zeigt Liste der Stundeneinträge an |
| Extensions List | |
| - | |

|  |  |
| --- | --- |
| Main Success Scenario Update | |
| Benutzer | System |
| 1. Benutzer bearbeitet Eintragsdatum, Aussendienstmitarbeiter, Kunde, Beschreibung oder Start- und Endzeit eines Stundeneintrags | 2. System ändert Stundeneintrag |
| Extensions Update | |
| Benutzer | System |
| 1a. Kunde existiert nicht  1. Kunde muss zuerst erstellt werden (UC6)  1c. Stundeneintragstyp wird ausgewählt   1. Benutzer wählt für Stundeneintrag Stundeneintragstyp aus | 2. System erstellt Kunde gemäss UC6  2. System weist Stundeneintragstyp an Stundeneintrag zu |

|  |  |
| --- | --- |
| Main Success Scenario Delete | |
| Benutzer | System |
| 1. Benutzer löscht Stundeneintrag | 2. System entfernt Stundeneintrag, Zuordnung zum Kunden, zum Aussendienstmitarbeiter und zum Auftrag |
| Extensions Delete | |
| - | |

|  |
| --- |
| Special Requirements |
| - |
| Technology and Data Variations List |
| - |
| Frequency of Occurrence |
| Mehrmals wöchentlich werden Stundeneinträge erstellt (ca. 10-50 mal), bearbeitet (ca. 10-50 mal) und gelöscht (ca. 0-10 mal) |
| Open Issues |
| - |