|  |  |
| --- | --- |
| **Name – Pflichtenheft** | |
| **<Projektname>** |  |
| **001** |  |

Hinweis: Bitte Beschriften Sie Tabellen und Abbildungen um diese anschließend in einem Verzeichnis aufzulisten.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Änderungshistorie** | | | |
| **Version** | **Datum** | **Änderung** | **Name** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdrucks, der fotomechanischen Wiedergabe (einschließlich Mikrokopie) sowie der Auswertung durch Datenbanken oder ähnliche Einrichtungen, vorbehalten.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Herausgeber** |  | | |
| **Dateiname** |  | | |
| **Dokumentennummer** |  | | |
| **Dokumentenbezeichnung** |  | | |
| **Version** |  | | |
| **Stand** |  | | |
| **Status** |  | | |
| **Autor** |  | | |
| **Inhaltlich geprüft von** |  | | |
| **Freigegeben von** |  | | |
| **Ansprechpartner** |  |  |  |
| **Kurzinfo** |  | | |

Inhalt

[1 Ausgangsituation 6](#_Toc26443077)

[2 Aufgabenstellung 6](#_Toc26443078)

[2.1 Wunschkriterien 6](#_Toc26443079)

[3 Implementierungsentwurf 6](#_Toc26443080)

[3.1 Gesamtsystem 6](#_Toc26443081)

[3.2 Implementierung von Komponente <Platzhalter> 7](#_Toc26443082)

[3.3 Implementierung von Komponente <Platzhalter> 7](#_Toc26443083)

[3.4 Implementierung von Komponente <Platzhalter> 7](#_Toc26443084)

[3.5 Implementierung von Komponente <Platzhalter> 7](#_Toc26443085)

[3.6 Klassendiagramm 8](#_Toc26443086)

[3.6.1 Beschreibung der Eigenschaften der Klasse: <Platzhalter> 8](#_Toc26443087)

[3.6.2 Beschreibung der Funktionalität der Klasse: <Platzhalter> 9](#_Toc26443088)

[3.6.3 Beschreibung der Eigenschaften der Klasse: <Platzhalter> 9](#_Toc26443089)

[3.6.4 Beschreibung der Funktionalität der Klasse: <Platzhalter> 9](#_Toc26443090)

[3.6.5 Beschreibung der Eigenschaften der Klasse: <Platzhalter> 11](#_Toc26443091)

[3.6.6 Beschreibung der Funktionalität der Klasse: <Platzhalter> 11](#_Toc26443092)

[3.6.7 Beschreibung der Funktionalität der Klasse<Platzhalter> 11](#_Toc26443093)

[4 Datenmodell 12](#_Toc26443094)

[4.1 Diagramm 12](#_Toc26443095)

[5 Funktionale (Detail-) Anforderungen 13](#_Toc26443096)

[5.1 Anforderungspaket Geschäftsfälle 13](#_Toc26443097)

[5.1.1 Detailanforderung: Geschäftsfall 13](#_Toc26443098)

[5.1.2 Detailanforderung: Geschäftsfall 2 14](#_Toc26443099)

[5.1.3 Detailanforderung: Geschäftsfall 3 14](#_Toc26443100)

[5.1.4 Detailanforderung: Geschäftsfall 4 14](#_Toc26443101)

[5.1.5 Detailanforderung: Geschäftsfall 6 14](#_Toc26443102)

[6 Messages 15](#_Toc26443103)

[7 GUI 16](#_Toc26443104)

[8 Suchhilfen 16](#_Toc26443105)

[9 Technische Architektur 17](#_Toc26443106)

[10 Nichtfunktionale Anforderungen 17](#_Toc26443107)

[10.1 Zuverlässigkeit 17](#_Toc26443108)

[10.2 Benutzerfreundlichkeit 17](#_Toc26443109)

[11 Beteiligte 18](#_Toc26443110)

[11.1.1 Kunde/Auftraggeber/Interne Beteiligte 18](#_Toc26443111)

[11.1.2 Anwender 18](#_Toc26443112)

[12 Umfang der Anforderung 18](#_Toc26443113)

[13 Offene Punkte 19](#_Toc26443114)

[14 Testanforderungen 19](#_Toc26443115)

[15 Abkürzungsverzeichnis 19](#_Toc26443116)

**Abbildungsverzeichnis**

**Es konnten keine Einträge für ein Abbildungsverzeichnis gefunden werden.**

**Tabellenverzeichnis**

[Table 1: Beschreibung der Eigenschaften der Klasse <Platzhalter> 8](#_Toc26443562)

[Table 2: Beschreibung der Funktionalität der Klasse <Platzhalter> 9](#_Toc26443563)

[Table 3: Beschriftung der Eigenschaften der Klasse <Platzhalter> 9](#_Toc26443564)

[Table 4: Beschreibung der Funktionalität der Klasse <Platzhalter> 9](#_Toc26443565)

[Table 5: Eigenschaften - Klasse <Platzhalter> 11](#_Toc26443566)

[Table 6: Funktionalität - Klasse <Platzhalter> 11](#_Toc26443567)

[Table 7: Funktionalität - Klasse <Platzhalter> 11](#_Toc26443568)

[Table 8: Kardinalität der Beziehungen 12](#_Toc26443569)

[Table 9: Anforderungspaket Geschäftsfälle 13](#_Toc26443570)

[Table 10: Definierte Messages 15](#_Toc26443571)

[Table 11: Suchhilfen 16](#_Toc26443572)

[Table 12: Kunde/Auftraggeber/Interne Beteiligte 18](#_Toc26443573)

[Table 13: Anwender 18](#_Toc26443574)

[Table 14: Umfang der Anforderung 18](#_Toc26443575)

[Table 15: Offene Punkte 19](#_Toc26443576)

[Table 16: Abkürzungsverzeichnis 19](#_Toc26443577)

# Ausgangsituation

# Aufgabenstellung

## Wunschkriterien

# Implementierungsentwurf

## Gesamtsystem

## Implementierung von Komponente <Platzhalter>

## Implementierung von Komponente <Platzhalter>

## Implementierung von Komponente <Platzhalter>

## Implementierung von Komponente <Platzhalter>

## Klassendiagramm

### Beschreibung der Eigenschaften der Klasse: <Platzhalter>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attributename | Typ | Beschreibung |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Table 1: Beschreibung der Eigenschaften der Klasse <Platzhalter>

### Beschreibung der Funktionalität der Klasse: <Platzhalter>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Methodename | Typ | Beschreibung |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Table 2: Beschreibung der Funktionalität der Klasse <Platzhalter>

### Beschreibung der Eigenschaften der Klasse: <Platzhalter>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attributename | Typ | Beschreibung |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Table 3: Beschriftung der Eigenschaften der Klasse <Platzhalter>

### Beschreibung der Funktionalität der Klasse: <Platzhalter>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Methodename | Typ | Beschreibung |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Table 4: Beschreibung der Funktionalität der Klasse <Platzhalter>

### Beschreibung der Eigenschaften der Klasse: <Platzhalter>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Attributename | Typ | Beschreibung |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Table 5: Eigenschaften - Klasse <Platzhalter>

### Beschreibung der Funktionalität der Klasse: <Platzhalter>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Methodename | Typ | Beschreibung |
|  |  |  |

Table 6: Funktionalität - Klasse <Platzhalter>

### Beschreibung der Funktionalität der Klasse<Platzhalter>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Methodename | Typ | Beschreibung |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Table 7: Funktionalität - Klasse <Platzhalter>

# Datenmodell

## Diagramm

|  |  |
| --- | --- |
| **Beziehungen** | |
| **Name der Beziehung** | **Kardinalität** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Table 8: Kardinalität der Beziehungen

# Funktionale (Detail-) Anforderungen

## Anforderungspaket Geschäftsfälle

|  |  |
| --- | --- |
| **Bearbeiter** |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Table 9: Anforderungspaket Geschäftsfälle

### Detailanforderung: Geschäftsfall

### Detailanforderung: Geschäftsfall 2

### Detailanforderung: Geschäftsfall 3

### Detailanforderung: Geschäftsfall 4

### Detailanforderung: Geschäftsfall 6

# Messages

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Geschäftsfall | Fehler | Feld | Art der Meldung | Message |

Table 10: Definierte Messages

# GUI

### 

# Suchhilfen

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| View | Feldname | Feld | Felder der Suchhilfe |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |

Table 11: Suchhilfen

# Technische Architektur

# Nichtfunktionale Anforderungen

## Zuverlässigkeit

## Benutzerfreundlichkeit

# Beteiligte

## Kunde/Auftraggeber/Interne Beteiligte

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ansprechpartner** | **Name** | **OrgE** | **Telefon** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Table 12: Kunde/Auftraggeber/Interne Beteiligte

## Anwender

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nutzer** | **Geschätzte Anzahl an Personen** | **Nutzungsart** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Table 13: Anwender

# Umfang der Anforderung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Komponente** | **Zeit** | **Entwickler** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Table 14: Umfang der Anforderung

# Offene Punkte

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kapitel / Seite** | **OPP/Anmerkung** | **Beschluss** | **Art** | **Verantwortlich** | **Erledigungsdatum** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

Table 15: Offene Punkte

# Testanforderungen

# Abkürzungsverzeichnis

|  |  |
| --- | --- |
| **Abkürzung** | **Beschreibung** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Table 16: Abkürzungsverzeichnis