|  |  |
| --- | --- |
| **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](#_Toc92964032)

[2 Aufgabenstellung 6](#_Toc92964033)

[2.1 Wunschkriterien 6](#_Toc92964034)

[3 Implementierungsentwurf 6](#_Toc92964035)

[3.1 Gesamtsystem 6](#_Toc92964036)

[3.2 Implementierung von Komponente <Platzhalter> 7](#_Toc92964037)

[3.2.1 Klassendiagramm 7](#_Toc92964038)

[3.3 Implementierung von Komponente <Platzhalter> 8](#_Toc92964039)

[3.3.1 Klassendiagramm 8](#_Toc92964040)

[3.4 Implementierung von Komponente <Platzhalter> 9](#_Toc92964041)

[3.4.1 Klassendiagramm 9](#_Toc92964042)

[3.5 Implementierung von Komponente <Platzhalter> 9](#_Toc92964043)

[3.5.1 Klassendiagramm 9](#_Toc92964044)

[4 Funktionale (Detail-) Anforderungen 12](#_Toc92964045)

[4.1 Anforderungspaket Geschäftsfälle 12](#_Toc92964046)

[4.1.1 Detailanforderung: Geschäftsfall 12](#_Toc92964047)

[4.1.2 Detailanforderung: Geschäftsfall 2 13](#_Toc92964048)

[4.1.3 Detailanforderung: Geschäftsfall 3 13](#_Toc92964049)

[4.1.4 Detailanforderung: Geschäftsfall 7 13](#_Toc92964050)

[4.1.5 Detailanforderung: Geschäftsfall 8 13](#_Toc92964051)

[5 Messages 14](#_Toc92964052)

[6 Technische Architektur 15](#_Toc92964053)

[7 Nichtfunktionale Anforderungen 15](#_Toc92964054)

[7.1 Zuverlässigkeit 15](#_Toc92964055)

[7.2 Benutzerfreundlichkeit 15](#_Toc92964056)

[8 Beteiligte 16](#_Toc92964057)

[8.1 Kunde/Auftraggeber/Interne Beteiligte 16](#_Toc92964058)

[8.2 Anwender 16](#_Toc92964059)

[9 Umfang der Anforderung 16](#_Toc92964060)

[10 Offene Punkte 17](#_Toc92964061)

[11 Testanforderungen 17](#_Toc92964062)

[12 Abkürzungsverzeichnis 17](#_Toc92964063)

**Abbildungsverzeichnis**

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

**Tabellenverzeichnis**

[Table 1: Beschreibung der Eigenschaften der Klasse <Platzhalter> 7](#_Toc92964064)

[Table 2: Beschreibung der Funktionalität der Klasse <Platzhalter> 8](#_Toc92964065)

[Table 3: Beschriftung der Eigenschaften der Klasse <Platzhalter> 8](#_Toc92964066)

[Table 4: Beschreibung der Funktionalität der Klasse <Platzhalter> 8](#_Toc92964067)

[Table 5: Eigenschaften - Klasse <Platzhalter> 9](#_Toc92964068)

[Table 6: Funktionalität - Klasse <Platzhalter> 9](#_Toc92964069)

[Table 7: Funktionalität - Klasse <Platzhalter> 11](#_Toc92964070)

[Table 9: Anforderungspaket Geschäftsfälle 12](#_Toc92964071)

[Table 10: Definierte Messages 14](#_Toc92964072)

[Table 12: Kunde/Auftraggeber/Interne Beteiligte 16](#_Toc92964073)

[Table 13: Anwender 16](#_Toc92964074)

[Table 14: Umfang der Anforderung 16](#_Toc92964075)

[Table 15: Offene Punkte 17](#_Toc92964076)

[Table 16: Abkürzungsverzeichnis 17](#_Toc92964077)

# Ausgangsituation

# Aufgabenstellung

## Wunschkriterien

# Implementierungsentwurf

## Gesamtsystem

## 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>

## Implementierung von Komponente <Platzhalter>

### Klassendiagramm

#### 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>

## Implementierung von Komponente <Platzhalter>

### Klassendiagramm

#### 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>

## Implementierung von Komponente <Platzhalter>

### Klassendiagramm

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

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

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

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

Table 7: Funktionalität - Klasse <Platzhalter>

# Funktionale (Detail-) Anforderungen

## Anforderungspaket Geschäftsfälle

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

Table 9: Anforderungspaket Geschäftsfälle

### Detailanforderung: Geschäftsfall

### Detailanforderung: Geschäftsfall 2

### Detailanforderung: Geschäftsfall 3

### Detailanforderung: Geschäftsfall 7

### Detailanforderung: Geschäftsfall 8

# Messages

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

Table 10: Definierte Messages

# 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