|  |
| --- |
|  |
| <Titel: Testkonzept>  <Betreff: Projektname> |
| **01.04.2019** |

|  |
| --- |
|  |

Autor Maud Schlich

Version: 0.0.5

Status: in Arbeit

Stand: 01.04.2019

**Änderungshistorie Testkonzept\_Vorlage\_DokuP\_IEEE829.docx**

| Name | Datum | Dokumentversion | Bemerkungen |
| --- | --- | --- | --- |
| Maud Schlich | 15.03.2013 | 0.01 | Erster Entwurf |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Inhaltsverzeichnis**

0 Einleitung 5

0.1 Ziel des Dokumentes 5

0.2 Historie 5

0.3 Referenzdokumente 5

0.4 Geltungsbereich 5

0.5 Mitgeltende Dokumente 5

1 Rahmenbedingungen 6

2 Testbasis 7

3 Testobjekte / System-/Programmteile 8

4 Zu testende und nicht zu testende Funktionalitäten und Qualitätsmerkmale 9

5 Testansatz 10

5.1 Vorab-Aktivitäten, Abstimmungen mit anderen Projekten / Teams 10

5.2 Teststrategie 10

6 Kriterien für Testabbruch, Testwiederaufnahme und bestandenen Test 11

7 Testdokumentation 12

 Testfallerstellung 12

 Testprotokollierung 12

 Testzusammenfassung 12

 Abweichungsberichte 12

8 Testaufgaben 13

9 Anforderungen an die Testumgebung 14

9.1 Hard- und Software 14

9.2 Testware 14

9.3 Testumgebung 14

9.4 Zugriffsrechte, Logins 14

9.5 Testdaten / Anonymisierung von Produktionsdaten zu Testzwecken 14

9.6 Sonstiges 14

10 Verantwortlichkeiten 15

10.1 Testmanagement 15

10.2 Testteam 15

10.3 Entwicklung 15

10.4 Usability-Team 15

10.5 IT-Security 15

10.6 IT-Betrieb /-Produktion 15

11 Personal und Schulungsbedarf 16

11.1 Schätzung des Aufwands 16

11.2 Personal / Schulungen 16

12 Offene Punkte / Zeitplan 17

13 Risiken 18

14 Glossar 19

Siehe Projekt-Glossar 19

# Einleitung

## Ziel des Dokumentes

Dieses Testkonzept … . Es lehnt sich eng an das Mastertestkonzept laut IEEE Std. 829-2008 und das Testkonzept IEEE Std. 829-1998 an.

Dieser Test umfasst

* .

Das Ziel des Tests ist es,

* .

## Historie

## Referenzdokumente

## Geltungsbereich

## Mitgeltende Dokumente

# Rahmenbedingungen

# Testbasis

Die Testbasis besteht aus:

* …
* …

# Testobjekte / System-/Programmteile

Die Tests umfassen

<Hier ggf grafische Darstellung des Systems einfügen>

<Testobjekte auflisten>

# Zu testende und nicht zu testende Funktionalitäten und Qualitätsmerkmale

# Testansatz

## Vorab-Aktivitäten, Abstimmungen mit anderen Projekten / Teams

## Teststrategie

<Risikorientierten Ansatz (falls abweichend vom Testhandbuch) beschreiben. Link auf Risikoregister hier einfügen>

# Kriterien für Testabbruch, Testwiederaufnahme und bestandenen Test

# Testdokumentation

<Liste aller Dokumente, Namenskonventionen, Ablage im Konfigurationsmanagement>

## Testfallerstellung

## Testprotokollierung

## Testzusammenfassung

## Abweichungsberichte

# Testaufgaben

Testaufgaben werden in der To-Do-Liste des Gesamtprojektes gepflegt. Allgemeine Testaufgaben sind im Testhandbuch beschrieben.

# Anforderungen an die Testumgebung

## Hard- und Software

## Testware

## Testumgebung

## Zugriffsrechte, Logins

## Testdaten / Anonymisierung von Produktionsdaten zu Testzwecken

## Sonstiges

# Verantwortlichkeiten

## Testmanagement

## Testteam

## Entwicklung

## Usability-Team

## IT-Security

## IT-Betrieb /-Produktion

# Personal und Schulungsbedarf

## Schätzung des Aufwands

## Personal / Schulungen

# Offene Punkte / Zeitplan

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Was | Wer verantwortlich / Unterstützend | Zu erledigen bis | Nachverfolgung in Tracking-Tool unter ID |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Offene Punkte werden im Tracking-Tool nachverfolgt, das Testkonzept wird nicht upgedatet.

# Risiken

Testprojektrisiken werden im ALM-Tool als allgemeine Projektrisiken mit dem Flag „Test“ gemanagt.

Produktrisiken werden in Risikomanagement.xls gemanagt und dort regelmäßig aktualisiert.

# Glossar

## Siehe Projekt-Glossar