Versionsinformation

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Datum** | **Bemerkung** | **Autor** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

<< Vorlageninformation >>

<< Dieses Dokument ist eine Vorlage. Der enthaltene Text muss nicht mit der momentanen Situation übereinstimmen. Der Text innerhalb << und >> ist nur als Leitfaden für den Autor zu sehen und sollte in jedem Fall gelöscht werden*.* Alle Abschnitte dieses Dokuments sind aus Gründen der Homogenität zu erhalten. Der Autor sollte bewusst weggelassene Abschnitte mit „NA“ kennzeichnen.

Eine Vorlage für Risikobeurteilung ist verfügbar. Falls nötig kann die Vorlage in die Releaseempfehlung transferiert werden. >>

Verteiler

|  |  |
| --- | --- |
| **Name** | **Firma/Funktion** |
|  |  |
|  |  |

Inhaltsverzeichnis

Versionsinformation II

<< Vorlageninformation >> III

Verteiler IV

Inhaltsverzeichnis V

1 Zusammenfassung 1

1.1 Testauftrag und Ausführung 1

1.2 Bezug zu anderen Projekten und Dokumenten 1

1.3 Statustabelle 1

1.4 Freigabeempfehlung 1

1.5 Übergabe 1

1.6 Empfehlung 1

1.7 Freistellung des Testteams 1

2 Bewertung von einem Testobjekt 2

2.1 Fehler 2

2.1.1 Status nach Gewichtung 2

2.1.2 Fehler nach Subsystem und Ursache 2

2.2 Status der Testziele 2

3 Produktrisiko und strategieanpassung 3

3.1 Abweichung und Anpassung des Testplans 3

3.2 Auswirkungen für den Testprozess 3

3.2.1 Allgemein 3

3.2.2 Testziele 3

4 Release Empfehlung 4

4.1 Freigabeempfehlung 4

4.2 Ergebnisse 4

4.3 Risikoanalyse 4

5 Bewertung des Testprozesses 5

5.1 Fortschritt 5

5.2 Zeitüberschreitung 5

5.3 Qualität des Testprozesses 5

6 Übergabe 6

7 Empfehlungen für zukünftige Tests 7

8 Empirische daten 8

9 Kosten-Nutzen Analyse 9

9.1 Kosten 9

9.2 Nutzen 9

# Einleitung

## Projektmerkmale

<< Beschreiben Sie hier die Eigenschaften / Merkmale des Testprojekts wie:

* Kunde
* Lieferant / Auftragnehmer
* Projektname
* Produktname
* Testlevel
* … >>

## Zusammenfassung

Die folgende Tabelle zeigt den Fortschritts-Status. Die Inhalte dieser Tabelle sind im Einzelnen in den folgenden Abschnitten beschrieben.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Komponente** | **Aktuell** | **Zuvor** | **Bemerkungen** |
| Qualität des Testprojekts |  |  |  |
| Produkt-Risiken |  |  |  |
| Testprozess Fortschritt |  |  |  |
| Qualität des Testprozesses |  |  |  |
| Testprojekt-Risiken |  |  |  |

Der Status ist gekennzeichnet durch ☹ROT, 😐GELB or ☺GRÜN.

# Status des TESTobjekts

<< Wenn der Fortschrittsbericht mehr als ein Testlevel beschreibt, kann man die Tabelle entsprechend teilen. (Als gutes Beispiel siehe die Tabelle auf Seite 192 des Buches TMap® Next; diese Tabelle kann auch auf Englisch von [www.TMap.net](http://www.TMap.net) heruntergeladen werden.) >>

## Fehler

### Pro Charakteristik

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Offen** | **Nach zu testen** | **geschlossen** | **gesamte**  **Periode** | **Gesamt** |
| **behindernd** |  |  |  |  |  |
| **schwerwiegend** |  |  |  |  |  |
| **störend** |  |  |  |  |  |
| **kosmetisch** |  |  |  |  |  |
| Gesamt |  |  |  |  |  |

Erklärung:

### Pro Subsystem und Verursacher

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Anfor-derungen** | **Design** | **Code** | **Infra- struktur** | **Test** | **Gesamt** |
| **Subsystem 1** |  |  |  |  |  |  |
| **Subsystem 2** |  |  |  |  |  |  |
| **Subsystem 3** |  |  |  |  |  |  |
| **Gesamtsystem** |  |  |  |  |  |  |
| **Summe** |  |  |  |  |  |  |

Erklärung:

## Status der Testziele

|  |  |
| --- | --- |
| **Testziel** | **Status / Bemerkung** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Erklärung:

## Trends und Empfehlungen

<< Beschreiben Sie hier die Trends und die damit zusammenhängenden Empfehlungen >>.

# Test-forTschritt

## Testfortschritt der letzten Periode

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Datum** | | | **Aufwand in Stunden** | | | |
| **Aktivitäten/Produkte je Phase** | **geplant** | **er-wartet** | **tat-sächlich** | **geschätzt**  **(A)** | **ist**  **(B)** | **noch zu erwarten**  **(C)** | **Differenz**  **(A-B-C)** |
| Planung |  |  |  |  |  |  |  |
| - Testplan |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Vorbereitung |  |  |  |  |  |  |  |
| - Detailierte Eingabe |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Spezifikation |  |  |  |  |  |  |  |
| - Testphase 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| …. |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

<< Die Angabe zum Budgetverbrauch ist optional. Eingabe nur, wenn der Testmanager budgetverantwortlich ist. >>

Erläuterung:

## Aktivitäten der nächsten Periode

## Unproduktive Stunden

<< Unproduktive Stunden sind die nicht-produktiven Stunden der Tester. Hier auch die Ursache für diese unproduktiven Stunden beschreiben. Wenn die Ursachen struktureller Art sind, sollten diese auch in Kapitel 5 „Probleme“ beschrieben werden.>>

## Trends und Empfehlungen

<< Es sollen die Trends einbezogen werden, die abstrahiert werden können, sowie Meilensteine, die vorhanden sind oder nicht. Benutzung von Metriken, wie: meine notwendige Zeit für die aufgetretenen Fehler, Anzahl Fehler pro Zeitraum, etc. (wie beschrieben im Master-Testplan). >>

# ProduKTRISIKEN und teststrategie-anpassung

## Anpassungen und Abweichungen Testplan

<< Es können zwei Arten von Testplan-Abweichungen auftreten:

1. wenn sich Abweichungen bei den Risiken ergeben (höhere Risiken), mit der Konsequenz der Testplan-Anpassung (in Folge der Risikobetrachtung). Die angepasste Teststrategie wird besser den realen (Produkt)-Risiken zugeordnet.
2. Abweichungen aufgrund von Tendenzen (Testprojekt-Risken), die sich auf die Teststrategie auswirken. Als Beispiele: die Testbasis steht nicht zur Verfügung, verspätete Releases mit Auswirkungen auf die Testspezifikation oder der Testdurchführung. Das hat auch Einfluss auf den Inhalt von Kapitel 3 (Aktivitäten der nächsten Periode). Dort existiert auch ein Hinweis auf Kapitel 5 (Problemfelder). Wenn bereits in früheren Testfortschrittsberichten entschieden wurde, eine geringere Testabdeckung zu wählen, ist es ratsam, hier nochmals auf die Unterschiede zu verweisen.>>

## Konsequenzen für den Testprozess

### Generell

### Test-Ziele

# Problemfelder

Problemfelder:

<<Das können Problemfelder sein, die dem Testprozess zugeordnet sind, aber auch dem gesamten Projekt. Darüber hier berichten, wenn das der Fall ist - inklusive Konsequenzen und, falls vorhanden, auch die Folgen und Auswirkungen auf den Testprozess oder das Projekt.

In der Praxis funktioniert es sehr gut, ein Problem-Logbuch zu führen. Dies ermöglicht die Verfolgung der verschiedenen Problembereiche über eine Zeitachse. Eine praktische Unterteilung ist z. B.

5.1 Neue Problemfelder

5.2 Existierende Problemfelder

5.3 Gelöste Problemfelder >>

Konsequenzen:

Vorgeschlagene Maßnahmen:

<< Möglich: Auf die Risiken und Probleme hinweisen, die im Master-Testplan oder Detail-Testplan aufgeführt sind. >>

# Vereinbarungen

<< Erklärung: Beschreibung der Vereinbarungen im aktuellen Zeitraum zwischen dem Testteam und den anderen beteiligten Parteien, die auch als Verteiler im Bericht aufgeführt sind. >>

# Qualität des testprozesses

<<Dieser Absatz ist optional. Hier kann das TPI-Modell als Referenz für die Qualität des Testprozess benutzt werden. Es ist möglich, die Auswertung des Prozesses pro Komponente zu beschreiben. Danach kann man die positiven und negativen Ereignisse beschreiben. Das Buch TMap® Next bietet umfangreiche Informationen (etwa auf Seite 193 und weitere.) >>

## Effektivität

## Effizienz

## Kontrolle