

Testplan

1. Projekt

- 1.1 Projektname:
- 1.2 Projektlaufzeit:

2. Test-Setup

- 2.1 Hardware-Umgebung: *Bsp: Rechnerart, E/A-Geräte, etc.*
- 2.2 Software-Umgebung: *Bsp: Windows-BS, JRE 1.5, etc.*
- 2.3 Ressourcen: *Bsp: Testpersonal, Test-Hardware, Test-Software*

3. Funktionstests

Nr.	Name	Getestete Funktionalität	Getestete Anforderung	Eingabeklassen	Erwartetes Ergebnis
3.1	<i>Datum</i>	<i>Datum.isCorrect()</i>	<i>Nur korrekt eingegebenes Datum wird akzeptiert</i>	<i>0) korrekte Tag-Monat-Jahr-Kombination 1) Tag<0 2) Monat<0 3) Jahr<0 4) Tag>31 ... x) Tag=31, Monat gerade, Jahr=2005 ...</i>	<i>0) ... 1) ... 2) ...</i>
3.2	...	...	...	...	...

4. Komponententests

Nr.	Name	Getestete Komponente	Involvierte Klassen	Getestete Anforderung	Eingabe	Erwartetes Ergebnis
4.1	<i>Logging</i>	<i>Logging</i>	<i>C1, C2, ...</i>	<i>Persistentes Logging mit Datum</i>	<i>- Zeichenkette „str“ - Funktionsbereich „f“</i>	<i>- Log-Datei zu Funktionsbereich „f“ wird ausgelesen - Zeichenkette „str“ wird mit voran gestelltem Datum in richtige Log-Datei geschrieben</i>
4.2	...	...	...	...	...	...

5. Integrationstests

Nr.	Name	Involvierte Komponenten	Getestete Anforderung	Eingabe	Erwartetes Ergebnis
5.1	<i>Einkauf</i>	<i>Kundenverwaltung, Logging, ...</i>	<i>Bei Abschluss des Einkaufsvorganges erhält der Kunde eine Rechnung passend zu den bestellten Artikeln</i>	<i><u>Startbildschirm:</u> - Nutzername + Passwort - Bestätigung durch „OK“ <u>Laden:</u> - Auswahl von: 2x A, 3xB,</i>	<i>- Log-Datei zu Funktionsbereich „f“ wird ausgelesen - Zeichenkette „str“ wird mit voran gestelltem Datum in richtige Log-Datei geschrieben</i>
5.2	...	...	...	...	...

6. Zeitplanung

Testfall-Nr	Durchgeföhrt	Bestanden	Bemerkungen
3.1	<i>25.11.2005</i>	<i>06.12.2005</i>	<i>unkritisch</i>
...			