Projekt: << PROJEKT >>

Testprotokoll

**Inhaltsverzeichnis**

1 Testbeschrieb 3

1.1 Ziel des Tests 3

1.2 Art des Tests 3

1.3 Verwendete Hilfsmittel 3

1.4 Testvorgaben 3

1.5 Abbruchkriterien 3

1.6 Weiteres 3

2 Testprotokoll - Testvalidierung 4

2.1 Testgruppe <<A>> 4

2.2 Testgruppe <<B>> 4

2.3 Review des Tests 5

3 Abnahme 5

# Testbeschrieb

## Ziel des Tests

* Durch den Test sollen noch vorhandene Fehler im Programm festgestellt werden
* Die Funktionalität des Programmes soll getestet werden.
* Robuste Benutzerführung soll sichergestellt werden

## Art des Tests

* Funktionstest / Schnittstellentest / Abnahmetest

## Verwendete Hilfsmittel

* Kurzbeschreibung der Testfälle mit Testdaten und erwarteten Resultaten
* Testumgebung (Compiler, Entwicklungsumgebung )
* Testobjekt in Sourcecode / Ausführbare Datei
* Testdaten

## Testvorgaben

* Bedingungen und Ausgangslage (Set-Up) um die Tests ausführen zu können

## Abbruchkriterien

* bei Programm-Absturz / groben Fehlfunktionen / Datenzerstörung
* wenn Kern-Funktionalität nicht implementiert
* Testumgebung / -daten nicht vorhanden

## Weiteres

* Weitere Bemerkungen

# Testprotokoll - Testvalidierung

|  |  |
| --- | --- |
| **Projekt** | << Porfolio-Website >> |
| **Phase / Teilabschnitt** *(IPERKA)* | *Kontrolle* |
| **Version** *(getestete Programmversion)* | *1.0* |
| **Projekt-Code** *(Nur falls vorhanden)* | *-* |
| **Projektleiter** *(Leiter des Projekts)* | *Salome Rütsche* |
| **Fachlicher Ansprechpartner** *(Namen der oder des fachlichen Ansprechpartners)* | *Salome Rütsche* |
| **Autor des Testprotokolls** | *Salome Rütsche* |
| **Testdatum** | *(16. Juni, 2020)* |
| **Name Tester / Testgruppe** | *(Salome Rütsche)* |

## Testgruppe <<A>>

| **Beschreibung Testgruppe**: korrekte Aktionen | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Setup**: Vorhandene Website mit Navigation & Footer | | | | |
| **#** | **Nötige Eingabe/Aktion** | **Erwartete Ausgabe/Aktion** | **Tatsächliche Ausgabe/Aktion** | **👍** |
| **A1** | **Auf Home in der Navigation klicken** | **Auf die Home Seite kommen** | **Auf die Home Seite kommen** | **👍** |
| **A2** | **Auf Photos in der Navigation klicken** | **Auf die Photos Seite kommen** | **Auf die Photos Seite kommen** | **👍** |
| **A3** | **Auf Illustration in der Navigation klicken** | **Auf die Illustration Seite kommen** | **Auf die Illustration Seite kommen** | **👍** |
| **A4** | **Auf Animation klicken in der Navigation klicken** | **Auf die Animation Seite kommen** | **Auf die Animation Seite kommen** | **👍** |
| **A5** | **Auf Videos in der Navigation klicken** | **Auf die Videos Seite kommen** | **Auf die Videos Seite kommen** | **👍** |
| **A6** | **Auf Home in dem Footer klicken** | **Auf die Home Seite kommen** | **Auf die Home Seite kommen** | **👍** |
| **A7** | **Auf Photos in dem Footer klicken** | **Auf die Photos Seite kommen** | **Auf die Photos Seite kommen** | **👍** |
| **A8** | **Auf Illustration in dem Footer klicken** | **Auf die Illustration Seite kommen** | **Auf die Illustration Seite kommen** | **👍** |
| **A9** | **Auf Animation klicken in dem Footer klicken** | **Auf die Animation Seite kommen** | **Auf die Animation Seite kommen** | **👍** |
| **A10** | **Auf Videos in dem Footer klicken** | **Auf die Videos Seite kommen** | **Auf die Videos Seite kommen** | **👍** |
| **A11** | **Auf das Logo in der Navigation klicken** | **Macht nichts** | **Machts nichts** | **👍** |

## Testgruppe <<B>>

| **Beschreibung Testgruppe**: korrekte Aktionen | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Setup**: Vorhandene Website mit Bildergallerie | | | | |
| **#** | **Nötige Eingabe/Aktion** | **Erwartete Ausgabe/Aktion** | **Tatsächliche Ausgabe/Aktion** | **👍** |
| **B1** | **Auf Bild mit der Überschrift Photo klicken** | **Auf die Photo Seite kommen** | **Auf die Photo Seite kommen** | **👍** |
| **B2** | **Auf Bild mit der Überschrift Videos klicken** | **Auf die Videos Seite kommen** | **Auf die Videos Seite kommen** | **👍** |
| **B3** | **Auf Bild mit der Überschrift Illustration klicken** | **Auf die Illustration Seite kommen** | **Auf die Illustration Seite kommen** | **👍** |
| **B4** | **Auf Bild mit der Überschrift Animation klicken** | **Auf die Animation Seite kommen** | **Auf die Animation Seite kommen** | **👍** |
| **B5** | **Auf der Home Seite auf die Recent Projects Bilder klicken** | **Sollte nichts machen** | **Macht nichts** | **👍** |

## Testgruppe <<C>>

| **Beschreibung Testgruppe**: korrekte Aktionen | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Setup**: Vorhandene Website mit Videos & Animationsvideos | | | | |
| **#** | **Nötige Eingabe/Aktion** | **Erwartete Ausgabe/Aktion** | **Tatsächliche Ausgabe/Aktion** | **👍** |
| **C1** | **Auf der Animation Seite. Video abspielen** | **Video läuft** | **Video läuft** | **👍** |
| **C2** | **Auf der Video Seite. Video abspielen** | **Video läuft mit Ton** | **Video läuft mit Ton** | **👍** |

## Review des Tests

| *Was kann aus dem Test gelernt werden? Welche Dinge kann man vielleicht beim nächsten Test effizienter lösen?* |
| --- |
|  |

# Abnahme

|  |
| --- |
| *Alle verantwortlichen Personen sollten den Test für durchgeführt erklären. Dies impliziert auch, dass alle Kernfunktionen getestet wurden. Bitte auch die fachlichen Ansprechpartner (Business) dieses Dokument unterschreiben.* |
| **Der Test**  (x) wird erfolgreich abgenommen.  ( ) wird eingeschränkt abgenommen (Mängel siehe oben). Der Test wird trotzdem als erfolgreich  abgenommen erklärt.  ( ) wird nicht abgenommen (aufgetretene Mängel siehe oben)  Bis zum vereinbarten Zeitpunkt werden alle oben beschriebenen Mängel beseitigt.  ( )  **Test ist beendet und wurde korrekt durchgeführt**  **Ja (X) Nein ( ) Unterschrift (Datum, Name** *(fachlicher Ansprechpartner)***)**  **Ja (X) Nein ( ) Unterschrift (Datum, Name** *(Test Experte/Pr.-Leiter)***)**  **Validierung Ja (X) Nein ( ) Unterschrift (Datum, Name** *(Projektltr. Kunde/Template)***)** |