ToDo-Liste M294

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Direktion |  | Amt |  |
| Auftraggeber/in |  | Status |  |
| Projektleiter/in |  | Klassifizierung |  |

Änderungsverzeichnis

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | Version | Änderung | Autor/in |
| 14/04/2023 | 1.0 | Testfälle erstellt | Maximilian Kos |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Beschreibung  
Das Testprotokoll hält die Testergebnisse fest. Die Testergebnisse sind gemäss den im Testkonzept definierten Mängelklassen bewertet.

Inhalt

[1 Testfall 2](#_Toc57649077)

[2 Testfall 3](#_Toc57649078)

[3 Testfall 4](#_Toc57649079)

# Testfall

Testfallbeschreibung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID / Bezeichnung | T-001 | Login |
| Beschreibung | Als unauthentifizierter Benutzer kann ich mich mittels Benutzername und Passwort anmelden | |
| Testvoraussetzung | Kein JWT im Session Storage. | |
| Testschritte | Auf der /login.html Seite sich mit beliebiger E-Mail und Passwort «m294» anmelden | |
| Erwartetes Ergebnis | Erfolgreiche Anmeldung führt zur Weiterleitung auf die /index.html-Seite. Es wird auch ein POST-Request erwartet, der den Statuscode 200 zurückliefert. | |

Testdurchführung und Testergebnis

|  |  |
| --- | --- |
| Testdatum | 14/04/2023 |
| Tester | Maximilian Kos |
| Mängelklasse \*) | 0 |
| Mängelbeschreibung |  |
| Bemerkungen | Es gab einen POST-Request mit dem Status Code 200. Ich wurde zur index Seite weitergeleitet. |

\*) Mängelklasse: 0 = mängelfrei, 1 = belangloser Mangel, 2 = leichter Mangel, 3 = schwerer Mangel, 4 = kritischer Mangel

# Testfall

Testfallbeschreibung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID / Bezeichnung | T-002 | Als authentifizierter Aufgaben anzeigen, bearbeiten und löschen |
| Beschreibung | Als authentifizierter Benutzer kann ich meine eigenen Aufgaben anzeigen, bearbeiten und löschen, unauthentifizierter Benutzer haben keinen Zugriff | |
| Testvoraussetzung | Man hat sich angemeldet, ist auf der Index.html Seite und Tasks sind vorhanden. | |
| Testschritte | Bei Betätigung des Edit-Knopfs unten rechts auf einer beliebigen Karte sollte sich ein Menü öffnen, in dem anschließend die Informationen bearbeitet werden können. Nach dem Klicken auf den Save-Knopf erscheint eine Benachrichtigung oben links, die entweder einen Erfolg oder einen Fehler anzeigt. Dazu kann man auch den einzelnen Task löschen indem man neben dem edit Knopf den Mülleimer klickt. | |
| Erwartetes Ergebnis | Erwartet wird ein PUT request an den Server, welcher den Status code 200 zurückgibt. | |

Testdurchführung und Testergebnis

|  |  |
| --- | --- |
| Testdatum | 14/04/2023 |
| Tester | Maximilian Kos |
| Mängelklasse \*) | 0 |
| Mängelbeschreibung |  |
| Bemerkungen | Als ich die Website öffnete sah ich als authentifizierter Nutzer Alle Tasks. Als ich auf den Edit Knopf drückte erfolgte ein PUT Request der den Status 200 hatte. Nach dem Löschen erfolgte ein DELETE-Request mit dem Status 200. |

\*) Mängelklasse: 0 = mängelfrei, 1 = belangloser Mangel, 2 = leichter Mangel, 3 = schwerer Mangel, 4 = kritischer Mangel

# Testfall

Testfallbeschreibung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID / Bezeichnung | T-003 | Single View |
| Beschreibung | Als Benutzer kann ich direkt auf eine Aufgabe zugreifen, indem ich einen eindeutigen URL aufrufe (Routing) | |
| Testvoraussetzung | Man ist auf der /index.html Seite und es sind Tasks vorhanden. | |
| Testschritte | Um auf die Einzelansicht zugreifen zu können, muss im URL ein Parameter angegeben werden. Der Parameter lautet: ?task={id}. Bei Eingabe einer gültigen ID wird der zugehörige Task angezeigt. Bei Eingabe einer nicht vorhandenen ID erscheint eine Meldung, dass der Task nicht gefunden wurde. | |
| Erwartetes Ergebnis | Eine Einzelansicht mit dem aufgerufenen Task, wo man den Task direkt editieren kann. | |

Testdurchführung und Testergebnis

|  |  |
| --- | --- |
| Testdatum | 14/04/2023 |
| Tester | Maximilian Kos |
| Mängelklasse \*) | 0 |
| Mängelbeschreibung |  |
| Bemerkungen | Der Task wurde einzeln mit einem Edit Pop-up angezeigt. Im Network Tab gab es einen Aufruf auf die spezifische ID. Der Status dieses Requests war 200. |

\*) Mängelklasse: 0 = mängelfrei, 1 = belangloser Mangel, 2 = leichter Mangel, 3 = schwerer Mangel, 4 = kritischer Mangel