
Systementwurfs-Praktikum

driving-e-car.de

Testprotokoll

Autor(en): Fahri Kus, Florian Heinrich, Matthias Eberlein, Simon Kreuziger

Datum 14.01.2019

Version 1.0

Inhalt

Generelle Hinweise.....	3
1 Revisionshistorie.....	3
2 Testprotokoll.....	4

1 Revisionshistorie

Version	Datum	Autor	Bemerkungen
0.1	09.01.2019	Simon Kreuziger	Erzeugung der Testfälle 1-6
0.5	10.01.2019	Simon Kreuziger	Erzeugung der Testfälle 7-13
1.0	14.01.2019	Fahri Kuhs, Florian Heinrich, Matthias Eberlein, Simon Kreuziger	Abschließende Qualitätssicherung für MS4

2 Testprotokoll

Testfall Nr.	Anwendungsfall aus Lastenheft	Beschreibung	erwartetes Ergebnis	Testurteil (pass, fail, ergebnislos)	Bemerkungen
1	LF100	Setzen des Filters „Hersteller = Tesla“	Auf dem Bildschirm sollte der Hersteller Dropdown-Button nicht mehr mit „Bitte Hersteller auswählen“ sondern mit „Tesla“ angezeigt werden.	Pass	
2	LF100	Zurücksetzen des Filters von „Hersteller = Tesla“ zu „Hersteller = Bitte Hersteller auswählen“	Der Dropdown-Button zeigt nun nicht mehr „Tesla“ an, sondern die Ausgangsposition „Bitte Hersteller auswählen.“	Pass	
3	LF105	Auswählen einer Liste mit folgenden gesetzten Filtern: „Hersteller = Tesla“, „Erscheinungsjahr = 2013“, „Preis = 69999“	Auf dem Bildschirm sollte ein Elektroauto mit Namen „Tesla Model S P90D“ angezeigt werden.	Pass	
4	LF105	Auswählen einer Liste mit folgenden gesetzten Filtern: „Hersteller = Tesla“, „Erscheinungsjahr = 2013“, „Preis = 70000“	Auf dem Bildschirm sollte kein Elektroauto mit dem Namen „Tesla Model S P90D“ angezeigt werden.	Pass	
5	LF110	Aus der Liste von Elektroautos ein Auto auswählen mit dem Namen „Tesla Model S P90D“.	Eine neue Seite mit Details zum Elektroauto „Tesla Model S P90D“ wird angezeigt. Die URL sollte nun „localhost:4200/auto/3“	Pass	

			anzeigen.	
6	LF110	Im Webbrowser die URL „localhost:4200/auto/0“ aufrufen.	Eine neue Seite wird angezeigt mit einer Fehlermeldung, dass dieses Auto nicht zu finden ist.	Pass
7	LF210	Registrierungsversuch auf der Seite Registrieren mit den gültigen Eingaben: „Benutzername = testName“ „E-Mail = test@email.de“ „Passwort = testPwd“ „Passwort = testPwd“	Die Felder um eine Registrierung vorzunehmen verschwinden. Eine grün hinterlegte Fläche erscheint mit dem Text: „Benutzer wurde erfolgreich registriert.“ Darunter erscheinen zwei Buttons.	Pass
8	LF210	Registrierungsversuch auf der Seite Registrieren mit ungültiger (E-Mail) Eingabe: „Benutzername = testName“ „E-Mail = test“ „Passwort = testPwd“ „Passwort = testPwd“	Eine rot hinterlegte Fläche erscheint mit dem Text: „Bitte geben Sie eine gültige E-Mail-Adresse an.“ Der Inhalt beider Passwort Textfelder sollte gelöscht sein.	Pass
9	LF210	Registrierungsversuch auf der Seite Registrieren mit ungültiger (Passwort) Eingabe: „Benutzername = testName“ „E-Mail = test@email.de“ „Passwort = testPwd“ „Passwort = testPwdIncorrect“	Eine rot hinterlegte Fläche erscheint mit dem Text: „Bitte überprüfen Sie ihre Passwort eingabe.“ Der Inhalt beider Passwort Textfelder sollte gelöscht sein.	Pass
10	LF210	Registrierungsversuch auf der Seite Registrieren mit einem bereits registriertem Benutzernamen:	Eine rot hinterlegte Fläche erscheint mit dem Text: „Dieser Benutzername ist bereits vergeben“	Pass

		„Benutzername = testName“ „E-Mail = test@email.de“ „Passwort = testPwd“ „Passwort = testPwd“	Der Inhalt beider Passwort Textfelder sollte gelöscht sein.	
11	LF200	Anmeldeversuch auf der Seite Anmelden mit gültigen Eingaben: „Benutzername = testName“ „Passwort = testPwd“	Weiterleitung auf die Hauptseite. Die Buttons zum Anmelden / Registrieren werden mit einem zum Ausloggen ersetzt. In der Navigationsleiste wird oben rechts ein Begrüßungstext mit „Hallo, testName“ angezeigt.	Pass
12	LF200	Anmeldeversuch auf der Seite Anmelden mit ungültigen (Passwort) Eingaben: „Benutzername = testName“ „Passwort = testPwdIncorrect“	Eine rot hinterlegte Fläche erscheint mit dem Text: „Ihr Passwort oder der Benutzername war nicht korrekt.“ Der Inhalt des Passwort Textfeldes sollte gelöscht sein.	Pass
13	LF200	Anmeldeversuch auf der Seite Anmelden mit ungültigen (Benutzername) Eingaben: „Benutzername=testNameIncorrect“ „Passwort=testPwd“	Eine rot hinterlegte Fläche erscheint mit dem Text: „Ihr Passwort oder der Benutzername war nicht korrekt.“ Der Inhalt des Passwort Textfeldes sollte gelöscht sein.	Pass