Testfallkatalog

Legende:

|  |  |
| --- | --- |
| Grüner Testfall | Test erfolgreich, erwartetes Ergebnis eingetroffen |
| Gelber Testfall | Erwartetes Ergebnis nicht eingetroffen aber kein kritischer Fehler der den Betrieb behindert. Sollte in Zukunft zugunsten der Benutzerfreundlichkeit überarbeitet werden. |
| Roter Testfall | Erwartetes Ergebnis nicht eingetroffen und ein kritischer Fehler eingetreten der den Betrieb behindert. Sollte sofort überarbeitet werden um den Betrieb der Anwendung zu gewährleisten. |

1. Startseite ohne Login

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Anzeige des Terminkalenders der ersten Mannschaft | Nur Termine der 1. Mannschaft | Anzeige der Termine der A -Jugend |
| Klick auf einen Termin | Popup mit genauen Details des Termins | Popup mit genauen Details des Termins |
| Klick auf Reiter einer anderen Mannschaft | zeigt deren Terminkalender an | Anzeige des Terminkalenders der anderen Jugenden |
| Klick auf Login | öffnet Dropdown mit Feldern für Benutzername und Passwort | öffnet Dropdown mit Feldern für Benutzername und Passwort |
| Login mit richtigem Benutzernamen und Passwort | Startseite mit Login angezeigt, Login-Button ändert sich in Button mit eigenem Namen | Startseite mit Login angezeigt, Login-Button ändert sich in Button mit eigenem Namen |
| Login mit richtigem Benutzernamen aber falschem Passwort | Fehlermeldung | Kein Login, Fehlermeldung |
| Login mit falschem Benutzernamen aber richtigem Passwort | Fehlermeldung | Kein Login, Fehlermeldung |
| Login mit falschem Benutzernamen und falschem Passwort | Fehlermeldung | Kein Login, Fehlermeldung |
| Login mit SQL Query im Benutzernamenfeld und richtigem Passwort | Fehlermeldung | Kein Login, Fehlermeldung |
| Login mit SQL Query im Benutzernamenfeld und falschem Passwort | Fehlermeldung | Kein Login, Fehlermeldung |
| Login mit SQL Query im Passwortfeldfeld und richtigem Benutzernamen | Fehlermeldung | Kein Login, Fehlermeldung |
| Login mit SQL Query im Passwortfeldfeld und falschem Benutzernamen | Fehlermeldung | Kein Login, Fehlermeldung |
| Klick auf Termine | Anzeigen der Terminseite ohne Login | Anzeigen der Terminseite ohne Login |
| Klick auf Ligatabelle | Öffnen des Dropdown Menüs mit allen Mannschaften | Öffnen des Dropdown Menüs mit allen Mannschaften |
| Klick auf eine Mannschaft | Öffnen der Ligatabelle der Mannschaft | Öffnen der Ligatabelle der Mannschaft |
| Klick auf Turniere | Öffnen des Dropdown Menüs mit allen Mannschaften | Öffnen des Dropdown Menüs mit allen Mannschaften |
| Klick auf eine Mannschaft | Anzeige des ersten Turniers der ausgewählten Mannschaft | Anzeige des ersten Turniers der ausgewählten Mannschaft |
| Klick auf ein Turnier | Anzeigen der Turnierseite | Anzeigen der Turnierseite |
| Klick auf Home | Anzeigen der Startseite ohne Login | Anzeigen der Startseite ohne Login |
| Klick auf Impressum | Anzeigen der Impressumseite | Anzeigen der Impressumseite |

1. Startseite mit Login

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Anzeige des Terminkalenders | Anzeige des Terminkalenders der Mannschaft der der angemeldete Nutzer angehört |  |
| Login Button | Login Button hat sich in Button mit Namen des angemeldeten Benutzers geändert | Login Button hat sich in Button mit Namen des angemeldeten Benutzers geändert |
| Klick auf einen Termin | öffnet Popup mit genauen Details des Termins | öffnet Popup mit genauen Details des Termins |
| Klick auf Reiter einer anderen Mannschaft | zeigt deren Terminkalender an | zeigt deren Terminkalender an |
| Klick auf Termine | Anzeigen der Terminseite | Anzeigen der Terminseite |
| Klick auf Ligatabelle | Öffnen des Dropdown Menüs mit allen Mannschaften | Öffnen des Dropdown Menüs mit allen Mannschaften |
| Klick auf eine Mannschaft | Öffnen der Ligatabelle der Mannschaft | Öffnen der Ligatabelle der Mannschaft |
| Klick auf Turniere | Öffnen des Dropdown Menüs mit allen Mannschaften | Öffnen des Dropdown Menüs mit allen Mannschaften |
| Klick auf eine Mannschaft | Anzeigen der Turnierseite | Anzeigen der Turnierseite |
| Klick auf Home | Anzeigen der Startseite mit Login | Anzeigen der Startseite mit Login |
| Klick auf Impressum | Anzeigen der Impressumseite | Anzeigen der Impressumseite |

1. Terminseite mit Login als Spieler

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Standardmäßig Anzeige | Anzeige aller Termin der zugehörigen Mannschaft | Anzeige aller Termin der zugehörigen Mannschaft |
| Klick auf Aufstellung | Öffnet Liste mit Aufstellung für das Spiel | Öffnet Liste mit Aufstellung für das Spiel |

1. Terminseite mit Login als Trainer

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Standardmäßig Anzeige aller Termine der zugehörigen Mannschaft | Alle Termine angezeigt | Alle Termine angezeigt |
| Klick auf die Anwesenheitsleiste in dem Trainingstermin | Seite für die Anwesenheitsleiste angezeigt | Seite für die Anwesenheitsleiste angezeigt |
| Spieler über Checkbox als Anwesend markieren | Checkbox bekommt Hacken | Checkbox bekommt Hacken |
| Button Speichern klicken | Speichern in DB | Speichern in DB |
| Über Button Drucken die Druckansicht öffnen | Druckansicht öffnen | Druckansicht öffnen |
| Klick auf die Aufstellung in dem Spieltermin | Seite für die Verwaltung der Aufstellung angezeigt | Seite für die Verwaltung der Aufstellung angezeigt |
| Spieler aus Kader zur mit Checkbox der Aufstellung hinzufügen | Checkbox mit Hacken versehen | Checkbox mit Hacken versehen |
| Über Button Drucken die Druckansicht öffnen | Druckansicht öffnen | Druckansicht öffnen |
| Button Speichern klicken | Schließen der Seite und Speichern in DB | Schließen der Seite und Speichern in DB |

1. Verwaltungsseite
   1. Neue Person hinzufügen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Eingabe eines Vornamens mit max. 16 Buchstaben | Vorname wird eingetragen | Vorname wird eingetragen |
| Eingabe eines Vornamens mit max. 16 Buchstaben und Zahlen | Fehler | Vorname wird eingetragen |
| Eingabe eines Vornamens mit max. 16 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Fehler | Vorname wird eingetragen |
| Eingabe eines Vornamens mit max. 50 Buchstaben | Warnung | Warnung ohne genaue Rückmeldung |
| Eingabe eines Vornamens mit max. 50 Buchstaben und Zahlen | Fehler | Warnung ohne genaue Rückmeldung |
| Eingabe eines Vornamens mit max. 50 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Fehler | Warnung ohne genaue Rückmeldung |
| Eingabe eines Vornamens mit SQL-Query | Fehler | Warnung ohne genaue Rückmeldung |
| Eingabe eines Nachnamens mit max. 16 Buchstaben | Nachname wird eingetragen | Nachname wird eingetragen |
| Eingabe eines Nachnamens mit max. 16 Buchstaben und Zahlen | Fehler | Nachname wird eingetragen |
| Eingabe eines Nachnamens mit max. 16 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Fehler | Nachname wird eingetragen |
| Eingabe eines Nachnamens mit max. 50 Buchstaben | Warnung | Warnung ohne genaue Rückmeldung |
| Eingabe eines Nachnamens mit max. 50 Buchstaben und Zahlen | Fehler | Warnung ohne genaue Rückmeldung |
| Eingabe eines Nachnamens mit max. 50 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Fehler | Warnung ohne genaue Rückmeldung |
| Eingabe eines Nachnamens mit SQL-Query | Fehler | Warnung ohne genaue Rückmeldung |
| Eingabe eines gültigen Datums im Format TTMMJJJJ | Geburtsdatum wird eingetragen | Geburtsdatum wird eingetragen |
| Eingabe eines gültigen Datums im Format MMTTJJJJ | Geburtsdatum wird eingetragen | Geburtsdatum wird eingetragen |
| Eingabe eines ungültigen Datums im Format TTMMJJJJ | Fehler | Geburtsdatum wird eingetragen |
| Eingabe eines ungültigen Datums im Format MMTTJJJJ | Fehler | Geburtsdatum wird eingetragen |
| Eingabe eines ungültigen Datums mit Buchstaben | Fehler | Geburtsdatum wird eingetragen und Buchstaben abgeschnitten |
| Eingabe eines ungültigen Datums mit Sonderzeichen | Fehler | Geburtsdatum wird eingetragen und Sonderzeichen abgeschnitten |
| Eingabe eines gültigen Datums im Format TTMMJJJJ nach 2009 | Warnung | Geburtsdatum wird eingetragen |
| Eingabe eines gültigen Datums im Format TTMMJJJJ vor 1930 | Warnung | Geburtsdatum wird eingetragen |
| Eingabe einer Größe bis 256cm | Größe wird eingetragen | Größe wird eingetragen |
| Eingabe einer Größe über 256cm | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Größe mit Buchstaben | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Größe mit Sonderzeichen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Größe mit SQL-Query | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Telefonnummer mit bis zu 16 Stellen | Telefonnummer wird eingetragen | Telefonnummer wird eingetragen |
| Eingabe einer Telefonnummer mit mehr als 16 Stellen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Telefonnummer mit Buchstaben | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Telefonnummer mit Sonderzeichen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Telefonnummer mit SQL-Query | Fehler | Fehler |
| Klick auf Radio-Button Betreuer? Ja | Person wird als Betreuer gespeichert | Person wird als Betreuer gespeichert |
| Klick auf Radio-Button Betreuer? Nein | Person wird nicht als Betreuer gespeichert | Person wird nicht als Betreuer gespeichert |
| Klick auf Button Speichern | Person wird in Datenbank gespeichert | Person wird in Datenbank gespeichert |

* 1. Neues Spiel hinzufügen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Klick auf Combobox Sparte | Anzeige aller Sparten des Vereins | Anzeige aller Sparten des Vereins |
| Auswahl einer Sparte | Sparte wird eingetragen | Sparte wird eingetragen |
| Klick auf Combobox Status | Anzeige jedes Status den ein Spiel haben kann | Anzeige jedes Status den ein Spiel haben kann |
| Auswahl einer Status | Status wird eingetragen | Status wird eingetragen |
| Klick auf Combobox Turnier | Anzeige aller Turniere an der die ausgewählte Sparte teilnimmt | Anzeige aller Turniere an der die ausgewählte Sparte teilnimmt |
| Auswahl einer Turnier | Turnier wird eingetragen | Turnier wird eingetragen |
| Klick auf Combobox Heimteam | Anzeige aller Heimteams | Anzeige aller Heimteams |
| Auswahl eines Heimteams | Heimteam wird eingetragen und letzter bekannter Heimspielort in das Feld Spielort eingetragen | Heimteam wird eingetragen und letzter bekannter Heimspielort in das Feld Spielort eingetragen |
| Klick auf Combobox gegnerisches Team | Anzeige aller gegnerischen Teams | Anzeige aller gegnerischen Teams |
| Auswahl eines gegnerischen Teams | gegnerisches Team wird eingetragen | gegnerisches Team wird eingetragen |
| Eingabe eines Spielorts | Spielorts wird eingetragen | Spielorts wird eingetragen |
| Eingabe eines gültigen Datums im Format TTMMJJJJ | Datum wird eingetragen | Datum wird eingetragen |
| Eingabe eines gültigen Datums im Format MMTTJJJJ | Fehler | Datum wird zurückgesetzt |
| Eingabe eines ungültigen Datums im Format TTMMJJJJ | Fehler | Datum wird zurückgesetzt |
| Eingabe eines ungültigen Datums im Format MMTTJJJJ | Fehler | Datum wird zurückgesetzt |
| Eingabe eines ungültigen Datums mit Buchstaben | Fehler | Datum wird zurückgesetzt |
| Eingabe eines ungültigen Datums mit Sonderzeichen | Fehler | Datum wird zurückgesetzt |
| Zeit zwischen 0:00 und 23:59 eingeben | Neue Zeit angezeigt | Datum wird zurückgesetzt |
| 25:30 als Zeit eingeben | Fehler | Zeit wird auf 23:30 zurückgesetzt |
| Klick auf Button Speichern | Spiel wird in Datenbank gespeichert | Spiel wird in Datenbank gespeichert |

* 1. Neue Mannschaft

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Eingabe einer Mannschaft mit max. 16 Buchstaben | Mannschaft wird eingetragen | Mannschaft wird eingetragen |
| Eingabe einer Mannschaft mit max. 16 Buchstaben und Zahlen | Mannschaft wird eingetragen | Mannschaft wird eingetragen |
| Eingabe einer Mannschaft mit max. 16 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Mannschaft wird eingetragen | Mannschaft wird eingetragen |
| Eingabe eines Mannschaft mit mehr als 200 Buchstaben | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Mannschaft mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Mannschaft mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Mannschaft mit SQL-Query | Fehler | Mannschaft wird eingetragen |
| Klick auf Button Speichern | Mannschaft wird in Datenbank gespeichert | Mannschaft wird in Datenbank gespeichert |

* 1. Neue Trainingseinheit

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Eingabe einer Trainingsart mit max. 16 Buchstaben | Trainingsart wird eingetragen | Trainingsart wird eingetragen |
| Eingabe einer Trainingsart mit max. 16 Buchstaben und Zahlen | Trainingsart wird eingetragen | Trainingsart wird eingetragen |
| Eingabe einer Trainingsart mit max. 16 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Trainingsart wird eingetragen | Trainingsart wird eingetragen |
| Eingabe eines Trainingsart mit mehr als 200 Buchstaben | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Trainingsart mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Trainingsart mit mehr als Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Trainingsart mit SQL-Query | Fehler | Fehler |
| Eingabe eines Orts mit max. 16 Buchstaben und Zahlen | Ort wird eingetragen | Ort wird eingetragen |
| Eingabe eines Orts mit max. 16 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Ort wird eingetragen | Ort wird eingetragen |
| Eingabe eines Orts mit mehr als 200 Buchstaben | Fehler | Fehler |
| Eingabe eines Orts mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen | Fehler | Fehler |
| Eingabe eines Orts mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Fehler | Fehler |
| Eingabe eines Orts mit SQL-Query | Fehler | Ort wird eingetragen |
| Klick auf Combobox Trainer | Anzeige aller Trainer | Anzeige aller Trainer |
| Auswahl eines Trainers | Trainer wird eingetragen | Trainer wird eingetragen |
| Klick auf Combobox Trainingsgruppe | Anzeige aller Trainingsgruppen | Anzeige aller Trainingsgruppen |
| Auswahl einer Trainingsgruppe | Trainingsgruppe wird eingetragen | Trainingsgruppe wird eingetragen |
| Eingabe eines gültigen Datums im Format TTMMJJJJ | Geburtsdatum wird eingetragen | Datum wird eingetragen |
| Eingabe eines gültigen Datums im Format MMTTJJJJ | Fehler | Datum wird zurückgesetzt |
| Eingabe eines ungültigen Datums im Format TTMMJJJJ | Fehler | Datum wird zurückgesetzt |
| Eingabe eines ungültigen Datums im Format MMTTJJJJ | Fehler | Datum wird zurückgesetzt |
| Eingabe eines ungültigen Datums mit Buchstaben | Fehler | Datum wird zurückgesetzt |
| Eingabe eines ungültigen Datums mit Sonderzeichen | Fehler | Datum wird zurückgesetzt |
| Eingabe eines gültigen Datums im Format TTMMJJJJ nach 2009 | Warnung | Datum wird eingetragen |
| Eingabe eines gültigen Datums im Format TTMMJJJJ vor 1930 | Warnung | Datum wird eingetragen |
| Zeit zwischen 0:00 und 23:59 eingeben | Neue Zeit angezeigt | Neue Zeit angezeigt |
| 25:30 als Zeit eingeben | Fehler | Zeit wird auf 23:30 zurückgesetzt |
| Klick auf Button Speichern | Training wird in Datenbank gespeichert | Training wird in Datenbank gespeichert |

* 1. Neue Traingsgruppe

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Eingabe einer Trainingsgruppe mit max. 16 Buchstaben | Trainingsgruppe wird eingetragen | Trainingsgruppe wird eingetragen |
| Eingabe einer Trainingsgruppe mit max. 16 Buchstaben und Zahlen | Trainingsgruppe wird eingetragen | Trainingsgruppe wird eingetragen |
| Eingabe einer Trainingsgruppe mit max. 16 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Trainingsgruppe wird eingetragen | Trainingsgruppe wird eingetragen |
| Eingabe eines Trainingsgruppe mit mehr als 200 Buchstaben | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Trainingsgruppe mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Trainingsgruppe mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Trainingsgruppe mit SQL-Query | Fehler |  |
| Klick auf Button Speichern | Trainingsgruppe wird in Datenbank gespeichert | Trainingsgruppe wird in Datenbank gespeichert |

* 1. Neues Turnier eintragen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Eingabe eines Turniers mit max. 16 Buchstaben | Turnier wird eingetragen | Turnier wird eingetragen |
| Eingabe eines Turniers mit max. 16 Buchstaben und Zahlen | Turnier wird eingetragen | Turnier wird eingetragen |
| Eingabe eines Turniers mit max. 16 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Turnier wird eingetragen | Turnier wird eingetragen |
| Eingabe eines Turniers mit mehr als 200 Buchstaben | Fehler | Fehler |
| Eingabe eines Turniers mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen | Fehler | Fehler |
| Eingabe eines Turniers mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Fehler | Fehler |
| Eingabe eines Turniers mit SQL-Query | Fehler | Turnier wird eingetragen |
| Klick auf Radio-Button Ligaturnier? Ja | Turnier wird als Ligaturnier gespeichert | Turnier wird als Ligaturnier gespeichert |
| Klick auf Radio-Button Ligaturnier? Nein | Turnier wird nicht als Ligaturnier gespeichert | Turnier wird nicht als Ligaturnier gespeichert |
| Klick auf Button Speichern | Trainingsgruppe wird in Datenbank gespeichert | Trainingsgruppe wird in Datenbank gespeichert |

* 1. Neue Sparte hinzufügen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Testfall | Erwartetes Ergebnis | Ergebnis |
| Eingabe einer Sparte mit max. 16 Buchstaben | Sparte wird eingetragen | Sparte wird eingetragen |
| Eingabe einer Sparte mit max. 16 Buchstaben und Zahlen | Sparte wird eingetragen | Sparte wird eingetragen |
| Eingabe einer Sparte t mit max. 16 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Sparte wird eingetragen | Sparte wird eingetragen |
| Eingabe eines Sparte mit mehr als 200 Buchstaben | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Sparte mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Sparte mit mehr als 200 Buchstaben und Zahlen und Sonderzeichen | Fehler | Fehler |
| Eingabe einer Sparte mit SQL-Query | Fehler | Sparte wird eingetragen |
| Klick auf Button Speichern | Sparte wird in Datenbank gespeichert | Sparte wird in Datenbank gespeichert |