## **Testplan**

| ID  | Funktion                                      | Ausführung<br>durch<br>Admin (A)<br>Kunde (K) | Beschreibung  | Erwartetes Ergebnis  | Ergebnis |
|-----|---|---|---|--|----------|
| T01 | Erfassen von<br>Kundendaten                   | К   | Der Kunde registriert sich<br>mit der E-Mail-Adresse<br>max.mustermann@test.de<br>und dem Passwort<br>"123456".   | Die Kennwortrichtlinie greift<br>und man kann sich nicht<br>registrieren.  | <b>√</b> |
| T02 | Kennwortrichtl<br>inien prüfen                | К   | Der Kunde benutzt zunächst<br>das Passwort aus T01 und<br>dann "Test123!".  | Der Kunde bekommt<br>zunächst eine Fehlermeldung<br>auf Grund eines unzulässigen<br>Passworts und kann sich mit<br>dem 2. Passwort registrieren. | <b>√</b> |
| T03 | Kunde<br>anmelden                             | К   | Der Kunde meldet sich mit<br>den in T01 bzw. T02<br>genannten Anmeldedaten<br>an.   | Der Kunde gelangt auf die<br>Startseite und ist angemeldet.  | <b>√</b> |
| T04 | Kunde<br>abmelden                             | К   | Der Kunde klickt auf<br>abmelden  | Der Kunde befindet sich auf<br>der Startseite und ist<br>abgemeldet.   | <b>√</b> |
| T05 | Admin<br>anmelden                             | А   | Der Admin meldet sich mit<br>den Admindaten an.   | Der Admin gelangt ins<br>Adminmenü und ist<br>angemeldet.  | <b>√</b> |
| T06 | Admin<br>abmelden                             | А   | Der Admin klickt auf<br>abmelden.   | Der Admin befindet sich auf<br>der normalen Startseite und<br>ist abgemeldet.  | <b>√</b> |
| T07 | Anzeigen und<br>bearbeiten von<br>Kundendaten | K   | Der Kunde klickt auf "mein<br>Konto" und gibt als Daten<br>ein:<br>Vorname: Max<br>Nachname: Mustermann<br>IBAN: DE<br>1234567891011121314<br>BIC: TESTDJF14F | Nachdem der Kunde auf<br>"Speichern" geklickt hat<br>befinden sich die Daten in der<br>Datenbank und werden unter<br>"Mein Konto" angezeigt.     | <b>√</b> |

|     |  |   | Einzugsermächtigung: check  |  |          |
|-----|--|---|---|--|----------|
|     |  |   | Adresse: Musterstraße 1   |  |          |
|     |  |   | PLZ: 12345  |  |          |
|     |  |   | Ort: Musterstadt  |  |          |
| T08 | Löschen von<br>Kundendaten<br>(Kunde selbst)                     | K | Der Kunde klickt in "Mein<br>Konto" auf "löschen" und<br>bestätigt die Löschung mit<br>"OK".  | Der Kunde wird in der<br>Datenbank logisch gelöscht<br>und kann sich nicht mehr<br>anmelden. | <b>√</b> |
| T9  | Erfassen von<br>Kundendaten<br>(Admin)                           | A | Der Admin geht in die<br>Kundenverwaltung, klickt<br>auf "Kunde anlegen" und<br>legt einen Kunden mit den<br>in T01 bzw. T02 genannten<br>Daten einen Kunden an mit<br>der Email-Adresse<br>max.mustermann1@test.de | Der Kunde kann sich mit den<br>passenden Anmeldedaten<br>anmelden.                           | <b>√</b> |
| T10 | Anlegen eines<br>Adminkonto                                      | А | Der Admin legt einen Admin<br>mit den Daten<br>admin@festiva.de und dem<br>Passwort "123Test!" an.  | Der Admin kann sich mit den<br>Anmeldedaten in dem<br>Adminbereich anmelden.                 | <b>✓</b> |
| T11 | Anzeigen und<br>bearbeiten von<br>Kundendaten<br>(Admin)         | А | Der Admin ändert die<br>Kundendaten von<br>max.mustermann1@test.de<br>gemäß T08 um.   | Die Kundendaten sind<br>entsprechend geändert.   | ✓        |
| T12 | Löschen von<br>Kundendaten<br>(Admin)                            | A | Der Admin löscht den<br>Account des Kunden<br>max.mustermann1@test.de   | Der Kunde ist logisch gelöscht<br>und kann sich nicht mehr<br>anmelden.                      | ✓        |
| T13 | Kundenkonto<br>Sperrung<br>manuell durch<br>den Admin            | A | Der Admin setzt bei dem<br>Kunden<br>max.mustermann@test.de<br>das "Sperren-Häkchen".   | Der Kunde ist gesperrt und kann sich nicht mehr anmelden.                                    | <b>√</b> |
| T14 | Kundenkonto<br>Sperrung<br>durch 3-malig<br>falschem<br>Passwort | K | Der Kunde gibt 3-Mal das falsche Passwort ein.  | Der Kunde wird gesperrt und kann sich nicht mehr anmelden.                                   | <b>√</b> |
| T15 | Kundenentspe<br>rrung durch<br>den Admin                         | А | Der Admin entsperrt den<br>gesperrten Kunden in dem<br>er das "Sperren-Häkchen"<br>entfernt.  | Der Kunde ist wieder<br>entsperrt und kann sich<br>wieder anmelden.                          | <b>√</b> |

| T16 | Anlegen einer<br>Kategorie                    | A | Der Admin klickt in der<br>Kategorienverwaltung auf<br>Kategorie anlegen und gibt<br>folgende Daten ein:<br>Name: Jazz<br>Beschreibung: Jazz Sessions<br>Bild: Jazz.jpg | Die Kategorie ist angelegt und<br>wird bei der<br>Kategorienverwaltung<br>angezeigt. | <b>V</b> |
|-----|---|---|---|--|----------|
| T17 | Anzeigen und<br>bearbeiten<br>einer Kategorie | A | Die Kategorie "Jazz" wird<br>ausgewählt und bearbeitet.<br>Die Beschreibung wird in<br>"Jazz Sessions und Festivals"<br>geändert und gespeichert.                       | Die Beschreibung ist geändert<br>und in der<br>Kategorienverwaltung zu<br>finden.    | <b>✓</b> |
| T18 | Anlegen eines<br>Festivals                    | А | Der Admin geht in die<br>Festivalverwaltung, klickt<br>auf "Festival anlegen", gibt<br>folgende Daten ein und<br>speichert diese:                                       | Das Festival ist angelegt und in der Festivalverwaltung, sowie im Shop zu sehen.     | <b>√</b> |
|     |   |   | Name: Jazzed Off Session  |  |          |
|     |   |   | Bild: Jazz_off.jpg  |  |          |
|     |   |   | Startdatum: 27.01.2017  |  |          |
|     |   |   | Enddatum: 27.01.2017  |  |          |
|     |   |   | Ort: Gütersloh  |  |          |
|     |   |   | Kategorie: Jazz   |  |          |
|     |   |   | Kurzbeschreibung: Jazz Off<br>Session in der Weberei  |  |          |
|     |   |   | Langbeschreibung: Jazz Off<br>Session in der Weberei.<br>Einlass: 17:00 Uhr Beginn<br>17:30 Uhr   |  |          |
|     |   |   | Bogenstraße 1-8   |  |          |
|     |   |   | 33330 Gütersloh   |  |          |
| T19 | Anzeigen und<br>bearbeiten<br>eines Festivals | А | Der Admin wählt das Festival "Jazz off Session" aus und bearbeitet dieses indem er die Langbeschreibung um die "Endzeit 22:00 Uhr" ergänzt.                             | Die Änderung ist auf der<br>Festivaldetailsicht sichtbar.                            | ✓        |

| T20 | Anlegen eines<br>Artikels                                  | A | Der Admin wählt das Festival "Jazz off Session" aus und geht in den Änderungsmodus. Hier klickt der Admin auf Artikel hinzufügen und fügt folgende Daten ein und speichert diese: Name: Standardticket                            | Der Artikel ist angelegt und<br>sowohl in der Festivalsicht<br>des Admins als auch in der<br>Festivaldetailsicht des Kunden<br>zu sehen.                       |          |
|-----|--|---|---|--|----------|
|     |  |   | Beschreibung: freie<br>Platzwahl  |  |          |
| T21 | Anlegen eines<br>Zubehörartikel<br>s                       | A | Preis: 17,95  Der Admin geht in die Artikelverwaltung, klickt auf "neuen Artikel anlegen" und fügt folgende Daten ein und speichert diese:  | Der Artikel ist angelegt und<br>sowohl in der Artikelsicht des<br>Admins als auch im<br>Zubehörshop des Kunden zu<br>sehen.                                    | <b>√</b> |
|     |  |   | Name: Regencape   |  |          |
|     |  |   | Bild: Regencape.jpg   |  |          |
|     |  |   | Preis: 25,99  | "  |          |
| T22 | Anzeigen und<br>bearbeiten<br>eines<br>Zubehörartikel<br>s | А | Der Admin geht zunächst<br>auf das Festival "Jazz off<br>Session" und dann auf den<br>Artikel Standardticket um<br>ihn zu bearbeiten. Er ändert<br>den Preis auf 15,95€ und<br>speichert diese.                                   | Die Änderung ist gespeichert<br>und sowohl in der Artikelsicht<br>des Admins als auch im<br>Zubehörshop des Kunden zu<br>sehen.                                | <b>√</b> |
| T23 | Löschen eines<br>Artikels                                  | A | Der Admin geht zunächst<br>auf das Festival "Jazz off<br>Session" und dann auf den<br>Artikel Standardticket um<br>ihn zu bearbeiten. Er klickt<br>auf "löschen" und bestätigt<br>dieses durch "OK" um den<br>Artikel zu löschen. | Der Artikel ist logisch gelöscht<br>und sowohl in der<br>Festivalsicht des Admins als<br>auch in der Festivaldetailsicht<br>des Kunden nicht mehr zu<br>sehen. | <b>\</b> |
| T24 | Löschen eines<br>Festivals                                 | А | Der Admin wählt das Festival "Jazz off Session" aus, um es zu bearbeiten. Er klickt anschließend auf "löschen" und bestätigt dieses anschließend durch "OK" um das Festival zu löschen.   | Das Festival ist logisch<br>gelöscht und sowohl in der<br>Festivalsicht des Admins als<br>auch im Ticketshop des<br>Kunden nicht mehr zu sehen.                | <b>✓</b> |

| T25 | Löschen einer<br>Kategorie                                   | A | Die Kategorie "Jazz" wird<br>zum Bearbeiten geöffnet<br>und durch einen Klick auf<br>"löschen" sowie die<br>Bestätigung durch "OK"<br>gelöscht. | Die Kategorie "Jazz" ist<br>logisch gelöscht und sowohl<br>in der Kategoriensicht des<br>Admins als auch auf der<br>Startseite des Webshops<br>nicht mehr zu sehen.  | ✓<br>    |
|-----|--|---|---|--|----------|
| T26 | Festivalsuche<br>nach Name                                   | K | Es wird im Shop nach dem<br>Begriff "Session" gesucht   | Mindestens das Festival "Jazz<br>off Session" ist gefunden<br>worden und Festivals auf die<br>das Suchkriterium passt.   | ✓        |
| T27 | Festivalsuche<br>nach Ort                                    | K | Es wird im Shop nach dem<br>Ort "Gütersloh" gesucht.  | Mindestens das Festival "Jazz<br>off Session" ist gefunden<br>worden und Festivals auf die<br>das Suchkriterium passt.   | ✓        |
| T28 | Festivalsuche<br>nach Kategorie                              | K | Es wird im Shop nach der<br>Kategorie "Jazz" gesucht.   | Mindestens das Festival "Jazz<br>off Session" wurde gefunden<br>und Festivals auf die das<br>Suchkriterium passt.  | <b>√</b> |
| T29 | Festivalsuche<br>nach Datum                                  | K | Es wird nach dem Zeitraum<br>22.01.2016 – 31.01.2016<br>gesucht.  | Mindestens das Festival "Jazz<br>off Session" ist gefunden<br>worden und Festivals auf die<br>das Suchkriterium passt.   | <b>√</b> |
| T30 | Direktnavigatio<br>n von der<br>Startseite nach<br>Kategorie | K | Es wird auf der Startseite<br>auf die Kategorie "Jazz"<br>geklickt.   | Es wird in den Ticketshop<br>gewechselt und die<br>Kategoriensuche ist auf "Jazz"<br>voreingestellt. Mindestens<br>das Festival "Jazz off Session"<br>ist gefunden worden und<br>Festivals auf die das<br>Suchkriterium passt. | <b>✓</b> |
| T31 | Artikel zum<br>Warenkorb<br>hinzufügen                       | K | Es wird das Festival "Jazz off<br>Session" ausgewählt und<br>der Artikel "Standardticket"<br>mit 2 Tickets in den<br>Warenkorb gelegt.          | 2 Standardtickets für das<br>Festival "Jazz off Session"<br>liegen in dem Warenkorb.   | ✓        |
| T32 | Artikel im<br>Warenkorb<br>anzeigen und<br>bearbeiten        | K | Es wird in den Warenkorb<br>gegangen und die Anzahl<br>der Standardtickets für das<br>Festival "Jazz of Session" auf<br>4 erhöht.               | Die Ticketanzahl liegt jetzt bei<br>4.   | <b>√</b> |

| T34 | Artikel aus<br>dem<br>Warenkorb<br>löschen | K | Der Artikel "Standardticket"<br>wird aus dem Warenkorb<br>durch einen Klick auf<br>"löschen" gelöscht.  | Der Artikel befindet sich nicht<br>mehr im Warenkorb.   | <b>√</b> |
|-----|--|---|---|---|----------|
| T35 | Bestellung<br>ausführen                    | K | Nachdem der Artikel<br>"Standardticket" wieder<br>hinzugefügt wurde, wird auf<br>"zur Kasse" geklickt, Post als<br>Lieferoption ausgewählt und<br>dann auf "Verbindlich<br>bestellen" geklickt. | Alle Informationen werden richtig angezeigt und berechnet. Die Bestellung ist ausgeführt, der Warenkorb gelehrt und die Bestellung in der Datenbank abgelegt. | <b>\</b> |
| T36 | Bestellungen<br>einsehen                   | K | Der Kunde klickt auf "Meine<br>Bestellungen".   | Die eben abgegebene<br>Bestellung wird angezeigt.   | <b>√</b> |
| T37 | Seite auf<br>Mobile Device<br>starten      | К | Die Seite wird über einen<br>Emulator gestartet und<br>angezeigt.   | Die Seite entspricht den<br>Anforderungen eines<br>Responsive Designs.  | <b>√</b> |