

# Testdrehbuch

## Testfall: Mitarbeiter – Mitarbeiter korrekter Login/Logout

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Name:</b>                       | loginLogout   |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.01   |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite                                   |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer gibt den Namen “admin” mit dem Passwort “passwd” in die Felder ein |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer wird auf die Adminstartseite weitergeleitet                        |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | keine   |

## Testfall: Mitarbeiter – Erzeugen und Löschen von Ferien/Feiertagen

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | CreateAndDeleteHoliday   |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.05  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer gibt den Namen “cheng” mit dem Passwort “passwd” in die Felder ein und wird angemeldet. Der Benutzer wird auf die Startseite weitergeleitet. Danach wechselt der Benutzer auf die Kalenderseite und klickt auf 30.06.2017 und erstellt einen Feiertag und löscht diesen wieder. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Kalenderseite  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | keine  |

## Testfall: Mitarbeiter – Erzeugen , Ändern und Löschen eines Kindes

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | createEditDeleteChild  |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.06, 2.08  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer gibt den Namen “cheng” mit dem Passwort “passwd” in die Felder ein und wird angemeldet. Der Benutzer wird auf die Startseite weitergeleitet. Danach wechselt der Benutzer auf die Kinderseite und erstellt ein Kind für den Benutzer “bernd”. Dieses Kind wird danach editiert und anschließend gelöscht. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Kinderseite  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | keine  |

## Testfall: Mitarbeiter – Erzeugen , Ändern und Löschen eines Mittagessens

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Name:</b>                       | createEditDeleteLunch   |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | -   |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite   |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer gibt den Namen “cheng” mit dem Passwort “passwd” in die Felder ein und wird angemeldet. Der Benutzer wird auf die Startseite weitergeleitet. Danach wechselt der Benutzer auf die Essenseite und erstellt eine Mahlzeit “Ananas” den 17.09.2017. Dies wird anschließend auf “Ananaskompott” geändert und zum Schluss wird die Mahlzeit gelöscht. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Essenseite  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | keine   |

## **Testfall: Mitarbeiter – Erzeugen , Ändern und Löschen eines Elternteils**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | createEditDeleteparent   |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.8, 2.11   |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer gibt den Namen “cheng” mit dem Passwort “passwd” in die Felder ein und wird angemeldet. Der Benutzer wird auf die Startseite weitergeleitet. Danach wechselt der Benutzer auf die Elternseite und erstellt einen Elternteil. Dieser wird danach editiert und anschließend gelöscht. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Elternseite  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | keine  |

## **Testfall: Mitarbeiter – Erzeugen , Ändern und Löschen einer Aufgabe**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | createEditDeletetask   |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.17  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer gibt den Namen “cheng” mit dem Passwort “passwd” in die Felder ein und wird angemeldet. Der Benutzer wird auf die Startseite weitergeleitet. Danach wechselt der Benutzer auf die Kalenderseite und klickt auf 29.06. und erzeugt eine “Testaufgabe”. Der Benutzer wechselt auf die Aufgabenseite und bestätigt diese. Anschließend wechselt der Benutzer auf die Kalenderseite und löscht den Eintrag. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Kalenderseite  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | keine  |

## **Testfall: Mitarbeiter – Erzeugen eines Kinderkrippeneintrages**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Name:</b>                       | createNurseryInfo   |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.4  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite   |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer gibt den Namen “cheng” mit dem Passwort “passwd” in die Felder ein und wird angemeldet. Der Benutzer wird auf die Startseite weitergeleitet. Danach wechselt der Benutzer auf die Infoseite und klickt auf den Button “Information hinzufügen”. Der Benutzer füllt die Felder aus und bestätigt diese. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Infoseite   |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | keine   |

## **Testfall: Admin – Log in / Log out**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | LoginLogout  |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.01  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer gibt den Namen “admin” mit dem Passwort “passwd” in die Felder ein. Auf der Startseite vergrößert und verkleinert der Admin die linke Menüleiste mittels eines Buttons in der linken, oberen Ecke. Danach loggt sich der Admin wieder aus dem System aus. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer ist erfolgreich ausgeloggt.   |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | Keine  |

## **Testfall: Admin – Zeige AuditLog**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | Auditlog einsehen  |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.20  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “admin” und Passwort “passwd in das System ein. Der eingeloggte admin wechselt nun über das Seitenmenü zum AuditLog. In der Suchleiste wird nach verschiedenen keywords gesucht und der AuditLog wird danach über die verschiedenen Sortierfunktionen sortiert. Danach loggt sich der Admin wieder aus. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Die Funktionalität des AuditLogs wurde getestet und der Admin wurde wieder erfolgreich ausgeloggt.   |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | Keine  |

## Testfall: Admin – Kalender Termin

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | CalendarAppointment  |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | -  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “admin” und Passwort “passwd in das System ein. Der eingeloggte admin wechselt über die linke Menüleiste zum Kalender und tragt einen neuen Termin ein. Der erstellte Termin wird editiert und dann wieder gelöscht. Danach loggt sich der admin wieder aus dem System aus. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Ein neuer Termin wurde im Kalender vom admin erstellt, editiert und wieder gelöscht. Zusätzlich ist der admin auch wieder aus dem System ausgeloggt.   |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | Keine  |

## Testfall: Admin – Kalenderansichten wechseln

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | CalendarSwitchViews  |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | -  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “admin” und Passwort “passwd in das System ein. Der eingeloggte admin wechselt über die linke Menüleiste zum Kalender und wechselt mittels der angezeigten Pfeil-Buttons den Monat des Kalenders. Danach ändert der admin die Sicht von Monat, auf Woche, auf Tag und wiederrum auf Monat. Zum Schluss werden noch die Wochen-, Monats- und Jahresansicht, testet dort die aufklappbaren Menüs und loggt sich anschließend wieder aus dem System aus. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Die verschiedenen buttons auf der Kalenderansicht des admins wurden erfolgreich getestet und der admin ist wieder aus dem System aus.  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | Keine  |

## Testfall: Admin – Mitarbeiter erstellen / editieren /löschen

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | CreateEditDeleteEmployee   |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | -  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “admin” und Passwort “passwd in das System ein. Auf der Standardansicht des Admins befindet sich bereits eine Auflistung aller Mitarbeiter. Der Admin erstellt nun einen Mitarbeiter, editiert ihn und löscht ihn dann wieder. Danach loggt sich der Admin wieder aus dem System aus. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Admin hat einen Mitarbeiter erfolgreich erstellt, editiert und gelöscht. Zusätzlich ist der Admin wieder aus dem System ausgeloggt.  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     | Keine  |

## Testfall: Admin – Mitarbeiter suchen und sortieren

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Name:</b>                       | SearchSortEmployee  |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | -   |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite   |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “admin” und Passwort “passwd in das System ein. Der Admin befindet sich nun auf der Standardseite und bekommt alle Mitarbeiter angezeigt. Auf diese Übersicht sucht er nach verschiedenen keywords und sortiert die Mitarbeiter über die vorhandenen Sortierfunktionen. Danach loggt sich der Admin wieder aus dem System aus. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Mitarbeiterseite  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     |   |

## Testfall: Eltern – Bezugsperson hinzufügen

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | AddCaregiver   |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.12  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “bernd” und Passwort “passwd” in das System ein. Der Benutzer befindet sich nun auf der Startseite. Er wechselt auf die Bezugspersonenseite und fügt eine Bezugsperson hinzu. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Bezugspersonenseite  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     |  |

## Testfall: Eltern – Eigene Daten ändern

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | ChangeOwnData  |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.21, 2.22, 2.23  |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “bernd” und Passwort “passwd” in das System ein. Der Benutzer befindet sich nun auf der Startseite. Er klickt auf den Button “Eigene Daten ändern und gibt die gewünschten Daten in die Felder ein und bestätigt diese. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Startseite   |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     |  |



## Testfall: Eltern – Kind anmelden /Essen eintragen

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Name:</b>                       | CalendarLunchFastSignup   |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.19, 2.20   |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite   |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “bernd” und Passwort “passwd” in das System ein. Der Benutzer befindet sich nun auf der Startseite. Er wechselt auf die Kalenderseite und klickt auf “Massenanmeldung”. Der Benutzer wählt das gewünschte Kind und die gewünschten Tage und bestätigt diese. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Kalenderseite   |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     |   |

## Testfall: Eltern – Kinddaten ändern

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Name:</b>                       | EditChild  |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.8   |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite  |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “bernd” und Passwort “passwd” in das System ein. Der Benutzer befindet sich nun auf der Startseite. Er wechselt auf die Kindseite und klickt auf “Daten ändern”. Er gibt die gewünschten Daten in die Felder ein und bestätigt diese. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Kindseite  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     |  |

## Testfall: Alle – Pinnwand schreiben

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Name:</b>                       | Messageboard  |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.25   |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite   |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “bernd” und Passwort “passwd” in das System ein. Der Benutzer befindet sich nun auf der Startseite. Er wechselt auf die Pinnwandseite und klickt auf “Neue Nachricht”. Der Benutzer gibt die gewünschte Nachricht ein und bestätigt diese. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Pinnwand  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     |   |

## Testfall: Alle – Privatnachricht schreiben

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Name:</b>                       | Messageboard  |
| <b>Bezug zur Spezifikation:</b>    | Use-Case Nr: 2.26   |
| <b>Ausgangszustand:</b>            | Der Benutzer befindet sich auf der Loginseite   |
| <b>Aktion:</b>                     | Der Benutzer loggt sich mit Benutzername “bernd” und Passwort “passwd” in das System ein. Der Benutzer befindet sich nun auf der Startseite. Er klickt auf den Button “Privatnachricht” und wählt den gewünschten Teilnehmer aus und schreibt ihm eine Privatnachricht. |
| <b>erwarteter Ergebniszustand:</b> | Der Benutzer verweilt auf der Startseite  |
| <b>beobachtete Abweichung:</b>     |   |