

SpitBall

Projektschiene – Abnahmetests

Gruppe 7

Alexander Werffeli

Benjamin Gartenmann

Jonas Weber

Pascal Engler

Abnahmetests für SpitBall

/T0100/ Benutzer registrieren

Verantwortlich: BG

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Keine Daten eingeben -> leeres Formular abschicken	Hinweis, dass alle Felder ausgefüllt werden müssen.	Fokus wird auf erstes nicht ausgefülltes Feld gesetzt, mit dem Hinweis, dass man einen Namen angeben muss.	Ja
Daten eingeben (Voraussetzung: b.gartenmann@gmail.com ist noch nicht registriert!) Name: Gartenmann Vorname: Beni E-Mail: b.gartenmann@gmail.com Passwort: 1234 Passwort bestätigen: 1234	Fehlermeldung, dass Passwort zu kurz ist.	Fehlermeldung: „Das Passwort muss mindestens aus 6 Zeichen bestehen“	Ja
Daten eingeben (Voraussetzung: b.gartenmann@gmail.com ist noch nicht registriert!) Name: Gartenmann Vorname: Beni E-Mail: b.gartenmann@gmail.com Passwort: 123456 Passwort bestätigen: 123456	Bestätigungshinweis für erfolgreiche Registrierung, Weiterleitung auf Ideenräume Übersichtsliste	Bestätigungshinweis für erfolgreiche Registrierung, Weiterleitung auf Ideenräume Übersichtsliste	Ja
Nochmals selbe Daten eingeben	Fehlermeldung, dass Email-Adresse schon vergeben ist.	Fehlermeldung: „Dieser Benutzer existiert bereits. Geben Sie eine andere E-Mail-Adresse ein und versuchen Sie es erneut“	Ja

/T0101/ Benutzer anmelden

Verantwortlich: BG

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Anmelden mit korrekten Daten: Email: b.gartenmann@gmail.com Passwort: 123456	Meldung für erfolgreiches Login, Weiterleitung auf Übersichtsseite der Ideenräume	Meldung: „Anmeldung erfolgreich“ Weiterleitung auf Übersichtsseite der Ideenräume	Ja
Anmelden ohne Daten (leeres Formular)	Hinweis bei Email- und Passwortfeld, dass diese ausgefüllt werden müssen	Hinweis bei Email- und Passwortfeld, dass diese ausgefüllt werden müssen	Ja
Anmelden mit falschem Passwort: Email: b.gartenmann@gmail.com Passwort: xyz	Fehlermeldung, dass Anmeldung nicht erfolgreich.	Fehlermeldung: „Anmeldung fehlgeschlagen“	Ja

/T0201/ Ideenraum erstellen

Verantwortlich: PE

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Keine Daten eingeben -> leeres Formular abschicken	Hinweis, dass alle Felder ausgefüllt werden müssen.	Fokus wird auf Ideenraum-Namen gesetzt, mit dem Hinweis, dass man einen Ideenraum-namen angeben muss.	Ja
Daten eingeben Ideenraum-Name: „Ideenfindung nächster GeschäftsausflugIdeenfindung nächster GeschäftsausflugIdeenfindung nächster GeschäftsausflugIdeenfindung nächster GeschäftsausflugIdeenfindung nächster GeschäftsausflugIdeenfindung nächster GeschäftsausflugIdeenfindung nächster Geschäftsausflug“	Hinweis, dass zu viele Zeichen eingegeben wurden	Fehlermeldung: „Bitte geben Sie pro Eingabefeld höchstens 50 Zeichen ein.“	Ja
Daten eingeben Ideenraum-Name: Idee Weihnachtsessen	Bestätigungshinweis für erfolgreiches Anlegen eines Ideenraums, Weiterleitung auf Übersichtsseite eines Ideenraums	Bestätigungshinweis für erfolgreiches Anlegen eines Ideenraums, Weiterleitung auf Übersichtsseite eines Ideenraums	Ja

/T0202/ Personen zu einem Ideenraum einladen

Verantwortlich: JW

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
E-Mail Adressen von Personen hinzufügen: jonas_weber@gmx.ch -> hinzufügen	Adresse hinzugefügt	Adresse ist hinzugefügt	Ja
E-Mail Adressen von Personen hinzufügen: jonas_weber@gmx.ch -> hinzufügen	Meldung: Adresse bereits hinzugefügt	Meldung: jonas_weber@gmx.ch wurde bereits hinzugefügt.	Ja
E-Mail Adressen von Personen hinzufügen: j@a -> hinzufügen	„Adresse“ rot einfärben des Feldes, kein hinzufügen	Adresse wird hinzugefügt, beim einladen erscheinen die Meldungen: E-Mail an j@e konnte nicht versendet werden! E-Mail erfolgreich versendet.	Nein
Hinzugefügte Adressen einladen	Personen erhalten Einladung per Mail zu gestellt. Projektleiter erhält Erfolgsmeldung.	Meldung: Einladungen erfolgreich versendet!	Ja
Einladungs-E-Mail: Link zum Ideenraum öffnen (bereits angemeldet als Mitwirkender)	öffnen des Ideenraums.	Ideenraum wird geöffnet	Ja
Einladungs-E-Mail: Link zum Ideenraum öffnen (nicht registriert)	Registrierung öffnen.	Registrierungsseite wird geöffnet	Ja
Einladungs-E-Mail: Link zum Ideenraum öffnen (registriert, aber nicht angemeldet)	Anmeldemaske öffnen, nach erfolgreichem Anmelden, Weiterleitung zum Ideenraum	Meldung: Sie müssen sich einloggen um diese Seite zu sehen.	Ja

2. Testlauf nach Beheben der nicht erfüllten Testfälle

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
E-Mail Adressen von Personen hinzufügen: j@a -> hinzufügen	„Adresse“ rot einfärben des Feldes, kein hinzufügen	Adresse wird hinzugefügt, beim Einladen erscheinen dann aber die Meldungen: E-Mail an j@e konnte nicht versendet werden, weil dies keine gültige Email-Adresse ist! 2 von 3 E-Mails erfolgreich versendet.	Ja

/T0203/ Phasenabschluss eines Ideenraums: Versuch einer Bewertung nach Phasenabschluss

Verantwortlich: PE

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Projektmanager schliesst Phase „Ideen bewerten“ ab und geht in die Phase „Ideen auswerten“. Zu dieser Zeit hat ein Benutzer die Maske „Ideen bewerten“ noch geöffnet und bewertet eine Idee.	Hinweis, dass die Phase „Ideen bewerten“ bereits abgeschlossen ist.	Die Idee wird erfolgreich bewertet und das Resultat verfälscht.	Nein

2. Testlauf nach Beheben der nicht erfüllten Testfälle

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Projektmanager schliesst Phase „Ideen bewerten“ ab und geht in die Phase „Ideen auswerten“. Zu dieser Zeit hat ein Benutzer die Maske „Ideen bewerten“ noch geöffnet und bewertet eine Idee.	Hinweis, dass die Phase „Ideen bewerten“ bereits abgeschlossen ist.	Die Idee wird nicht gespeichert.	Ja

/T0204/ Phasenabschluss eines Ideenraums: Versuch einer Ideenerfassung nach Phasenabschluss

Verantwortlich: PE

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Projektmanager schliesst Phase Ideenerfassung ab und geht in die Phase „Ideen gruppieren“. Zu dieser Zeit hat ein Benutzer die Maske „Ideen finden“ noch geöffnet und erfasst eine neue Idee.	Hinweis, dass die Phase „Ideen finden“ bereits abgeschlossen ist.	Die Idee wird gespeichert.	Nein
Projektmanager schliesst Phase Ideenerfassung ab und geht in die Phase „Ideen gruppieren“. Zu dieser Zeit hat ein Benutzer die Maske „Ideen bearbeiten“ noch geöffnet und ediert eine Idee.	Hinweis, dass die Phase „Ideen finden“ bereits abgeschlossen ist.	Die Idee wird erfolgreich editiert und gespeichert.	Nein
Projektmanager schliesst Phase Ideenerfassung ab und geht in die Phase „Ideen gruppieren“. Zu dieser Zeit hat ein Benutzer die Maske „Ideen finden“ noch geöffnet und löscht eine Idee.	Hinweis, dass die Phase „Ideen finden“ bereits abgeschlossen ist.	Die Idee wird erfolgreich gelöscht.	Nein

2. Testlauf nach Beheben der nicht erfüllten Testfälle

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Projektmanager schliesst Phase Ideenerfassung ab und geht in die Phase „Ideen gruppieren“. Zu dieser Zeit hat ein Benutzer die Maske „Ideen finden“ noch geöffnet und erfasst eine neue Idee.	Hinweis, dass die Phase „Ideen finden“ bereits abgeschlossen ist.	Fehlermeldung: „Zugriff auf die Website verweigert. Ideenraum befindet sich nicht mehr in Phase Ideen finden.“ Weiterleitung auf Ideenraumübersicht.	Ja
Projektmanager schliesst Phase Ideenerfassung ab und geht in die Phase „Ideen gruppieren“. Zu dieser Zeit hat ein Benutzer die Maske „Ideen bearbeiten“ noch geöffnet und ediert eine Idee.	Hinweis, dass die Phase „Ideen finden“ bereits abgeschlossen ist.	Fehlermeldung: „Zugriff auf die Website verweigert. Ideenraum befindet sich nicht mehr in Phase Ideen finden.“ Weiterleitung auf Ideenraumübersicht.	Ja
Projektmanager schliesst Phase Ideenerfassung ab und geht in die Phase „Ideen gruppieren“. Zu dieser Zeit hat ein Benutzer die Maske „Ideen finden“ noch geöffnet und löscht eine Idee.	Hinweis, dass die Phase „Ideen finden“ bereits abgeschlossen ist.	Fehlermeldung: „Zugriff auf die Website verweigert. Ideenraum befindet sich nicht mehr in Phase Ideen finden.“ Weiterleitung auf Ideenraumübersicht.	Ja

/T0205/ Ideenraum löschen

Verantwortlich: JW

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Auf die Seite „Meine Ideenräume“ wechseln, einen Ideenraum löschen (X), löschen bestätigen	Rückfrage ob der Ideenraum wirklich gelöscht werden soll. Bestätigung mit: Ideenraum löschen	Meldung: „Der Ideenraum wird permanent gelöscht. Sind Sie sicher?“ Nach der Bestätigung: Ideenraum gelöscht.	Ja
Auf die Seite „Meine Ideenräume“ wechseln, einen Ideenraum löschen (X), löschen abbrechen	Rückfrage ob der Ideenraum wirklich gelöscht werden soll. Klick auf abbrechen	Meldung: „Der Ideenraum wird permanent gelöscht. Sind Sie sicher?“ -> abbrechen, Ideenraum nicht gelöscht.	Ja

/T0300/ Idee erstellen

Verantwortlich: JW

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Idee ohne Beschreibung hinzufügen: „Velotour mit Anhänger“	Idee wird unter „Meine Ideen“ hinzugefügt.	Idee ist unter „Meine Ideen“ hinzugefügt.	Ja
Idee mit Beschreibung hinzufügen: „Skitour (natürlich nur bis Lawinen Gefahrenstufe „Mässig““)	Idee mit Beschreibung wird unter „Meine Ideen“ hinzugefügt	Idee ist unter „Meine Ideen“ hinzugefügt: ->Idee „Skitour“ Beschreibung: „natürlich nur bis Lawinen Gefahrenstufe „Mässig““	Ja
Eingabefeld ohne Daten, hinzufügen	Meldung, dass das Feld ausgefüllt werden soll.	Meldung: „Bitte füllen Sie dieses Feld aus.“	Ja

/T0301/ Idee bearbeiten

Verantwortlich: JW

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Idee ohne Beschreibung ändern: Klick auf den „Stift“ für das Bearbeiten der Idee: „Velotour mit Anhänger“ ändern zu „Velotour mit Gepäck“	Erfolgsmeldung nach dem Speichern	Meldung: „Idee erfolgreich zu geändert“	Ja
Idee mit Beschreibung ändern: Klick auf den „Stift“ für das Bearbeiten der Idee: „Skitour“ Ändern der Beschreibung zu: „nur bis Lawinen Gefahrenstufe „Mässig““	Erfolgsmeldung nach dem Speichern	Meldung: „Idee erfolgreich zu geändert“	Ja
Ideentext löschen und versuchen zu speichern: Klick auf den „Stift“ für das Bearbeiten der Idee: „Velotour mit Gepäck“, löschen des Texts, Klick auf „speichern“	Meldung, dass das Feld nicht leer sein kann.	Meldung: „Bitte füllen Sie dieses Feld aus.“	Ja
Idee ändern abbrechen, um die Änderungen zu verwerfen: Klick auf den „Stift“ für das Bearbeiten der Idee: „Velotour mit Gepäck“, löschen des Texts, Klick auf „abbrechen“	Wechsel zur Seite „Ideen finden“ ohne ändern der Idee	Wechsel zur Seite „Ideen finden“ ohne ändern der Idee	Ja

/T0302/ Idee löschen

Verantwortlich: JW

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Idee „Velotour mit Gepäck“ löschen (X)	Rückfrage, ob die Idee wirklich gelöscht werden soll.	Meldung: „Die Idee wird permanent gelöscht. Sind Sie sicher?“ Bestätigung mit „Idee löschen“ Erfolgsmeldung: „Idee erfolgreich gelöscht“	Ja

/T0400/ Ideengruppe erstellen

Verantwortlich: AW

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Keine Daten eingeben -> leeres Formular abschicken	Hinweis, dass Feld „Ideengruppenname“ ausgefüllt werden muss	Fehlermeldung: „Ideengruppenname muss angegeben werden“	Ja
Daten eingeben: Ideengruppenname: Ferien in Paris	Bestätigungshinweis für erfolgreiches erstellen der Ideengruppe	Bestätigungshinweis: „Ideengruppe Ferien in Paris erfolgreich hinzugefügt“	Ja
Daten eingeben: (Voraussetzung Ideengruppe mit Name „Ferien in Berlin“ existiert bereits) Ideengruppenname: Ferien in Berlin	Bestätigungshinweis für erfolgreiches erstellen der Ideengruppe. (Ideengruppenname muss nicht eindeutig sein)	Bestätigungshinweis: „Ideengruppe Ferien in Berlin erfolgreich hinzugefügt“	Ja

/T0401/ Idee einer Ideengruppe zuordnen

Verantwortlich: BG

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Idee „Eiffelturm besichtigen“ der Ideengruppe „Ferien in Paris“ zuordnen	Idee verschwindet aus „Ungruppierte Ideen“ und erscheint unter „Ferien in Paris“, Zähler bei „Ungruppierte Ideen“ wird eins runter und Zähler bei „Ferien in Paris“ eins rauf gezählt, Erfolgsmeldung für den Benutzer	Idee verschwindet aus „Ungruppierte Ideen“ und erscheint unter „Ferien in Paris“, Zähler bei „Ungruppierte Ideen“ wird eins runter und Zähler bei „Ferien in Paris“ eins rauf gezählt, Erfolgsmeldung: „Idee 'Eiffelturm besichtigen' erfolgreich zur Gruppe Ferien in Paris hinzugefügt.“	Ja

/T0402/ Ideengruppe bearbeiten

Verantwortlich: AW

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Keine Daten eingeben -> leeres Formular abschicken	Hinweis, dass Feld „Ideengruppenname“ ausgefüllt werden muss	Fehlermeldung: „Ideengruppenname muss angegeben werden“	Ja
Daten eingeben: Ideengruppenname: Ferien in Stockholm	Bestätigungshinweis für erfolgreiches ändern des Ideengruppennamens	Bestätigungshinweis: „Ideengruppe erfolgreich zu Ferien in Stockholm geändert“	Ja

/T0403/ Ideengruppe löschen

Verantwortlich: AW

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Löschen der Ideengruppe „Ferien in Stockholm“, welcher keine Ideen zugeordnet wurden	Hinweis, dass Ideengruppe gelöscht wurde.	Bestätigungshinweis: „Ideengruppe Ferien in Stockholm erfolgreich gelöscht“	Ja

Löschen der Ideengruppe „Ferien in Berlin“, welcher mehrere Ideen zugeordnet wurden	Hinweis, dass Ideengruppe gelöscht wurde. Ideen welche dieser Ideengruppe zugeordnet wurden sind nun wieder in der Liste der ungruppierten Ideen sichtbar.	Bestätigungshinweis: „Ideengruppe Ferien in Berlin erfolgreich gelöscht“ Die zuvor zugeordneten Ideen sind nun wieder in der Liste der ungruppierten Ideen sichtbar.	Ja
---	--	--	----

/T0500/ Idee bewerten

Ausgangslage für die Testfälle:

Ideenraum „Bibliothekseinrichtungen“ mit den Ideengruppen:

„Arbeitseinrichtungen“:

Idee 1: „Tische mit Stromversorgung“

Idee 2: „Computerarbeitsplätze“

„Einrichtungen fürs Stöbern“

Idee 3: „Lounge“

Verantwortlich: JW

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Anmelden als Mitwirkender dieses Ideenraums, bewerten der Ideen und abgeben der Bewertung: 1: + , 2: 0 3: –	Bewertung ist gespeichert und kann anschliessend abgegeben werden.	Meldung: „Ihre Bewertung wurde abgegeben. Bitte warten Sie bis der Projektmanager den Ideenraum in die Phase "Ideen auswerten" stellt.“	Ja
Anmelden als Projektleiter dieses Ideenraums, bewerten der Ideen und anschliessender Wechsel zur Phase „Ideen auswerten“: Bewertung: 1: – , 2: + 3: 0	Bewertung wird gespeichert und wird auch nach an / abmelden wieder korrekt angezeigt. Meldung beim Wechsel zur Phase „Ideen auswerten“	Bewertung ist gespeichert und wird auch nach an / abmelden wieder korrekt angezeigt. Meldung beim Phasenwechsel: „Möchten Sie wirklich zur Phase "Auswerten" übergehen? Anschliessend kann niemand mehr in diesem Ideenraum Ideen bewerten.“	Ja

/T0600/ Ideenbewertung auswerten

Verantwortlich: BG

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Bedingung: Ideenraum befindet sich in Phase „Ideen bewerten“ Auf „Ideen auswerten“ klicken.	Nachfrage, ob wirklich in die nächste Phase „Ideen auswerten“ gewechselt werden soll.	Nachfrage, ob wirklich in die nächste Phase „Ideen auswerten“ gewechselt werden soll.	Ja
Beim Nachfragedialog auf „Abbrechen“ klicken	Immer noch in der Ansicht „Ideen bewerten“ und nichts hat sich geändert.	Immer noch in der Ansicht „Ideen bewerten“ und nichts hat sich geändert.	Ja
Beim Nachfragedialog auf „Zur nächsten Phase“ klicken	Die Phase wird gewechselt und die Seite mit der Rangliste der ausgewerteten Ideen wird angezeigt.	Die Phase wird gewechselt und die Seite mit der Rangliste der ausgewerteten Ideen wird angezeigt.	Ja

/T0700/ Sprache + länderspezifische Einstellungen

Verantwortlich: BG

Testfall	Erwartetes Resultat	Resultat	Erfüllt
Idee mit griechischen Sonderzeichen eingeben: αλφηαβετ	Die Idee wird korrekt in UTF-8 gespeichert	Die Idee wird nicht korrekt, sondern als „????????“ gespeichert	Nein