

Testprotokoll TaggY

Auftraggeber FHNW
Projektleiter Joel Zimmerli
Autor Kevin Streiter
Status Testing erfolgreich

Änderungsverzeichnis

Datum	Version	Änderung	Autor
09.04.18	1.0	Erstellen der Testfälle	Kevin Streiter, Cesar Porcher, Joel Zimmerli
09.04.18	1.1	Durchführung der Tests mit externer Testperson	Kevin Streiter, Cesar Porcher, Joel Zimmerli

Inhaltsverzeichnis

1 Testfall Szenario 1.....	2
2 Testdurchführung und Testergebnis Szenario 1.....	3
3 Testfall Szenario 2.....	4
4 Testdurchführung und Testergebnis Szenario 2.....	5
5 Testfall Szenario 3.....	6
6 Testdurchführung und Testergebnis Szenario 3.....	7

1 Testfall Szenario 1

Testen der Anforderungen. Die ID der jeweiligen Testfälle stimmen mit den Anforderungen in der Anforderungsspezifikation überein.

ID / Bezeichnung	1	Szenario 1
Beschreibung	Als Testfall wird das vom Auftraggeber zur Verfügung gestellte Szenario 1, bei dem ein praxisbezogenes Anwendungsbeispiel erläutert ist, als Vorlage verwendet	
Testvoraussetzung	Der Service ist in Betrieb	
Testschritte	<ol style="list-style-type: none"> 1. Es wird ein Webbrowser geöffnet und die URL tagg.org eingegeben 2. Eingabe ins Textfeld: „skin“ 3. Ansicht eines Bildes in der Detailansicht 4. Zurück zur Übersicht wechseln mit Click auf „Overview“ neben dem Titel #TaggY 5. Erstellen von zwei neuen Tags: „cancer“ / „melanoma“ durch Texteingabe im Feld „Tag create“, submit durch Enter 6. Markieren der Bilder 7. Anklicken des „+“ Symbols neben den Tags „cancer“ und „melanoma“ → sequenziell 8. Applikation wird im Browser offengelassen 9. Neue Eingabe der URL taggy.org 	
Erwartetes Ergebnis	<ol style="list-style-type: none"> 1. Die Übersichtsseite mit den Thumbnails und der Tagliste erscheint – Seite „overview“ 2. Es erscheinen nur die Bilder, die in der Description und im Comment „skin“ im Text haben 3. Durch Doppelklick auf ein Bild erscheint die Seite „fullScreen“, die das Bild grösser darstellt und auf der linken Bildseite die Description und Comment des angeklickten Bildes anzeigt, zusätzlich sind die Tags ersichtlicht, mit denen das Bild „getagged“ wurde. Die Taglist ist wie beim „Overview“ dargestellt. 4. „Overview“ -Seite wird dargestellt 5. Die Tags „cancer“ und „melanoma“ erscheinen in der Tagliste 6. Angeklickte Thumbnail-Bilder werden mit einem blauen Rand versehen 7. Ein Pop-up erscheint zur Bestätigung, dass die blau markierten Bilder zu den angeklickten Tags hinzugefügt wurden 	

ID / Bezeichnung	1	Szenario 1
	8. -	
	9. Aufruf der „overview“-Seite – die zuvor getätigten Änderungen wurden gespeichert	

2 Testdurchführung und Testergebnis Szenario 1

Tester	Oezden Tastan
Datum Testdurchführung	09.04.18
Fehlerklasse (Testergebnis)	erfolgreich
Fehlerbeschreibung	-

3 Testfall Szenario 2

Testen der Anforderungen. Die ID der jeweiligen Testfälle stimmen mit den Anforderungen in der Anforderungsspezifikation überein.

ID / Bezeichnung	2	Szenario 2
Beschreibung	Als Testfall wird das vom Auftraggeber zur Verfügung gestellte Szenario 2, bei dem ein praxisbezogenes Anwendungsbeispiel erläutert ist, als Vorlage verwendet	
Testvoraussetzung	Der Service ist in Betrieb	
Testschritte	<ol style="list-style-type: none"> 1. Es wird ein Webbrowser geöffnet und die URL tagg.org eingegeben 2. Übersicht erhalten der gespeicherten Tags 3. Übersicht erhalten der verfügbaren Bilder 4. Markieren spezifischer Bilder mit blau/rosaroter Färbung durch „singleClick“ auf das entsprechende Thumbnail 5. Erstellen des Tags „h+e“ durch Texteingabe und submit mit Enter 6. Drücken des Buttons „+“ neben dem mit „h+e“ beschrifteten Tag 7. Tagsuche aller getaggten Bilder durch Anklicken der Box vor dem Tag „h+e“ 8. Mit dem Zeiger über die einzelnen Thumbnails fahren 9. Klick auf Schrift „Reset“ neben dem Titel „#TaggY“ 10. Suchen in der Textsuche nach „Azan“, submit durch Enter-Taste 11. Markieren der Thumbnails durch „singleClick“ 12. Texteingabe „anzan“ in Textfeld „Tag create“, submit durch Enter-Taste 13. Anklicken des Buttons „+“ neben dem Tag „azan“ 	
Erwartetes Ergebnis	<ol style="list-style-type: none"> 1. Die Übersichtsseite mit den Thumbnails und der Tagliste erscheint – Seite „overview“ 2. Alle gespeicherten Tags sind bei jeder beliebigen Interaktion auf der rechten Seite in Form einer scrollbaren Liste ersichtlich 3. Alle Thumbnails können durch den scrollbaren Container betrachtet werden 4. Um das angeklickte Thumbnail erscheint ein blauer Rand 5. Ein neues Tag erscheint in der Tagliste mit dem 	

ID / Bezeichnung	2	Szenario 2
	<p>Namen „h+e“</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Ein Pop-Up erscheint, dass die blau markierten Bilder zum Tag „h+e“ hinzugefügt wurden 7. Nur die mit „h+e“ getaggten Bilder erscheinen in der Übersicht 8. Anzeige der Description und Comment des jeweiligen Thumbnails 9. Löschen der Texteingabe und der Tagssuche, es sollen wieder alle Thumbnails ersichtlich sein 10. Anzeigen der Thumbnails mit dem Text „Azan“ in Description oder Comment 11. Alle angeklickten Thumbnails werden mit einem blauen Rand versehen 12. Ein neues Tag mit dem Namen „azan“ erscheint in der Tagliste 13. Ein Pop-Up erscheint, dass die blau markierten Bilder zum Tag „azan“ hinzugefügt wurden 	

4 Testdurchführung und Testergebnis Szenario 2

Tester	Oezden Tastan
Datum Testdurchführung	09.04.18
Fehlerklasse (Testergebnis)	erfolgreich
Fehlerbeschreibung	-

5 Testfall Szenario 3

Testen der Anforderungen. Die ID der jeweiligen Testfälle stimmen mit den Anforderungen in der Anforderungsspezifikation überein.

ID / Bezeichnung	3	Szenario 3
Beschreibung	Testfall zur Überprüfung der Textsuche mehrerer Suchanfragen sowie Kombination mit multipler Tagsuche und Taggen im „fullScreen“	
Testvoraussetzung	Der Service ist in Betrieb	
Testschritte	<ol style="list-style-type: none"> 1. Eingeben in Textsuche nach „huMan“ 2. Markieren 5 zufälliger Thumbnails durch „singleClick“ 3. In Textfeld „Tag create“ Eingabe von „mensch“ , submit durch Enter-Taste 4. Betätigung des „+“-Buttons beim Tag „mensch“ 5. Betätigung von Reset neben dem „TaggY“ Titel 6. Wiederholung von Schritt 1 bis 5 mit dem Tag „h“ 7. Anklicken des Vierecks beim Tag „mensch“ für die Tagsuche 8. Doppelklick auf eines der Thumbnails 9. Anklicken von dem „+“Button beim Tag „h“ 10. Anklicken der „overview“-Schrift neben dem „TaggY“ Logo 11. Wiederholung des Schritts 5 und anschliessend Schritt 1 12. Radiobutton anklicken auf „or“ (falls nicht schon angewählt) 13. Viereck anwählen beim Tag „mensch“ 14. Viereck anwählen beim Tag „h“ 15. Radiobutton anklicken auf „and“ 16. Texteingabe von „taggy“, submit mit Enter-Taste 	
Erwartetes Ergebnis	<ol style="list-style-type: none"> 1. Es werden alle Thumbnails, die in der Description „human“ enthalten, angezeigt 2. Um die 5 Thumbnails erscheint ein blauer Rand 3. Ein neuer Tag mit dem Namen „mensch“ erscheint in der Tagliste 4. Ein Pop-Up erscheint, dass die selektierten Bilder mit dem Tag „mensch“ getagged wurden 5. Die Seite „overview“ wird neu geladen und die das Textfeld und die blaue Umrandung um die 	

ID / Bezeichnung	3	Szenario 3
	<p>markierten Thumbnails verschwindet → Es sollen wieder alle Thumbnails ersichtlich sein</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Siehe Punkte 1-5 mit dem Tag „h“ 7. Nur die bei Punkt 2 markierten Thumbnails erscheinen 8. Die Seite „fullScreen“ erscheint mit dem entsprechenden Description und Comment und der Image Tagliste und der Grossansicht des zuvor angeklickten Thumbnails, In der ImageTagliste soll der Tag „mensch“ ersichtlich sein 9. Der Tag „h“ soll zusätzlich in der ImageTagliste erscheinen, auch soll ein Pop-Up mit der Meldung: „Displayed Image has been tagged with „h“ 10. Die „overview“-Seite öffnet mit der zuvor bei Punkt 7 markierten Tagsuche „mensch“ 11. Siehe Punkt 5 und anschliessend Punkt 1 12. - 13. Es erscheinen die 5 getaggten Thumbnails 14. Es erscheinen die 10 getaggten Thumbnails 15. Es erscheint nur ein Thumbnail mit den gespeicherten Tags „mensch“ und „h“ 16. Es sollen keine Thumbnails erscheinen 	

6 Testdurchführung und Testergebnis Szenario 3

Tester	Oezden Tastan
Datum Testdurchführung	09.04.18
Fehlerklasse (Testergebnis)	erfolgreich
Fehlerbeschreibung	Beobachtung: Bildreihenfolge ändert sich, wenn nach mehreren Tags gesucht wird die in beider Query vorkommen