



Test Plan Design Report

Test Project: JUMIA TEST

Test Plan: JUMIA test plan

Test Suite: Passer une demande Sur JUMIA

Printed by TestLink on 05/23/2022

2012 © TestLink Community

Test Project: JUMIA TEST

Ce projet consiste à tester quelques fonctionnalités de JUMIA :

Connexion

.recherche et sélection de l'article

.Paieiment

.Déconnexion

Test Plan: JUMIA test plan

Introduction :

Le plan de test est créé afin de faciliter la communication de l'approche et la méthodologie de test aux membres de l'équipe. Il contient:

- Les buts, les objectifs
- Les contraintes
- Les critères qui seront utilisés pour déterminer si chaque élément de test a réussi ou échoué les tests
- Les livrables
- L'environnement de test
- L'estimation:

But et objectifs :

Le site Web JUMIA est une plateforme d'achat en ligne qui donne aux utilisateurs la possibilité de créer un compte, rechercher des articles, acheter et payer des articles et plusieurs autres fonctionnalités.

Notre but est de tester les 4 fonctionnalités suivantes :

- Connexion
- Recherche et sélection de l'article
- Paieiment
- Déconnexion

L'un des principaux objectifs des tests est de : garantir que le système répond à l'ensemble des exigences, y compris les exigences de qualité (exigences fonctionnelles et non fonctionnelles) et les mesures d'adéquation pour chaque exigence de qualité. métriques pour chaque exigence de qualité et satisfait les scénarios de cas d'utilisation et maintenir la qualité du produit. À la fin du cycle de développement du projet, l'utilisateur devrait constater que le projet a satisfait ou dépassé toutes ses attentes, telles que détaillées dans les exigences.

Les objectifs secondaires des tests seront les suivants : identifier et exposer tous les problèmes et les risques associés, communiquer tous les problèmes connus à l'équipe de projet, et s'assurer que tous les problèmes sont traités de manière appropriée avant la mise en production. En tant qu'objectif, cela nécessite des tests minutieux et méthodiques de l'application afin de s'assurer que toutes les parties du système sont examinées et, par conséquent, que tous les problèmes (bogues) découverts sont traités de manière appropriée.

Contraintes

- Temps insuffisant pour faire les tests nécessaires

- Logiciel ne peut pas remplir les fonctions selon les besoins des clients
- Problèmes d'accéder au site : URL non valide, ...
- Problèmes de connexion : authentification par mail non OK

Pas de mail reçu ou pas de SMS reçu pour s'enregistrer (cas de création d'un nouveau compte) Connexion avec facebook échouée

Pas de mail reçu lors de la réinitialisation du code

Problème de paiement : mode paiement par carte électronique non disponible,

- Problème de gestion de panier

Les critères qui seront utilisés pour déterminer si chaque élément de test a réussi ou échoué les tests

- 100% des exigences de priorité haute sont couvertes par des résultats de cas de test satisfaisants
- 80% des exigences de priorité moyenne et basse sont couvertes par des résultats de cas de test satisfaisants
- Tous les défauts concernant des exigences de priorité haute sont clôturés
- Tous les correctifs des défauts résiduels non clôturés sont planifiés pour le sprint suivant

Livrables

-Plan de test.

-Rapports de bugs et rapports concernant l'avancement des tests.

-fichier des TNR

- Matrice d'exigences

L'environnement de test

Support level 1 (browsers):

Windows 8: Edge, Chrome (latest), Firefox (latest), Safari (latest) Mac OS X: Chrome (latest), Firefox (latest), Safari (latest)

Linux Ubuntu: Chrome (latest), Firefox (latest)

Support level 1 (devices):

Android devices Iphone devices

Support level 2:

Windows 7: IE 9+, Chrome (latest), Firefox (latest), Safari (latest) Windows XP: IE 8, Chrome (latest), Firefox (latest), Safari (latest)

Support level 3:

anything else

L'estimations

Sprint de 4 semaines : 1 semaine conception cas de test + 2 semaines pour les TNR et le test des fonctionnalités en cours + 1 semaine pour un test général

Test Suite : Passer une demande Sur JUMIA

Test Case 01-1: Connexion

Summary:

La fonctionnalité "connexion" permet à un utilisateur d'accéder à son compte JUMIA

Résultat attendu : accès à votre compte JUMIA

<u>Execution type:</u>	Manual
<u>Estimated exec. duration (min):</u>	20.00
<u>Priority:</u>	High
<u>Relations</u>	is related to - 01-3:Paielement is related to - 01-4:Déconnection

Test Case 01-2: Recherche et sélection

Summary:

Cette fonctionnalité consiste à tester la recherche d'un article sur la plateforme JUMIA à travers la barre de recherche.

Elle consiste aussi à sélectionner un article

Resultat attendu : l'article recherché s'affiche et après sa sélection il peut etre affiché.

<u>Execution type:</u>	Manual
<u>Estimated exec. duration (min):</u>	15.00
<u>Priority:</u>	High
<u>Relations</u>	is related to - 01-3:Paielement

Test Case 01-3: Paiement

Summary:

Cette fonctionnalité permet de payer un article choisi précédement

Résultat attendu : Paiement effectué avec succès

<u>Execution type:</u>	Manual
<u>Estimated exec. duration (min):</u>	50.00
<u>Priority:</u>	Medium
<u>Relations</u>	is related to - 01-1:Connexion is related to - 01-2:Recherche et sélection

Test Case 01-4: Déconnection

Summary:

La fonctionnalité suivante permet de se déconnecter du compte JUMIA

Resultat attendu : Retour à la page JUMIA en mode invité

<u>Execution type:</u>	Manual
<u>Estimated exec. duration (min):</u>	15.00
<u>Priority:</u>	Medium
<u>Relations</u>	is related to - 01-1:Connexion

Execution time metrics

Estimated time for executing 4 test cases (hours):1.67

Time used for executing 4 test cases (hours):1.75