Jeu de tests

**Objectif du plan**

Effectuer des tests unitaires et fonctionnels sur une partie de notre site web pour avoir une description détaillée des résultats

**Quand**

Les scénarios du plan de tests sont définis avant le développement des fonctionnalités de l’application.

**Consignes**

Le testeur n’a aucune marge de manœuvre, il n’improvise en aucun cas.

Toutes les actions clavier-souris sont indiquées.

Le testeur suit scrupuleusement le scénario établit.

Il consigne dans le rapport de tests, le résultat obtenu, qu’il soit correct (en rapport avec le résultat attendu) ou différent. Par exemple, un message d’erreur ou une action non possible.

**Contexte**

L’application testée est la version du 06 mai 2018 à 10h30

La librairie de l’API mySQL « mysql.data.dll » Version 6.9.9.0

Le serveur mySQL de l’outil EasyPHP est démarré, Versions 14.1VC11 / Version Apache du serveur 2.4.7 / Version mySQL 5.6.15

Ce jeux de test permet de tester si la page des graphiques est fonctionnelle.

**Jeux de données**

Script de la base de test mySQL : « **myinsulin.sql**». À installer avant de faire les tests.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Date** | **Scénario** | **Résultat attendu** |
| V001 | 05-06-18 | Lancez l’application et connectez-vous à votre compte  Ensuite cliquer sur le bouton « graphique » | La fenêtre affiche la page des graphiques mais aucune droite n’est tracé |
| V002 | 05-06-18 | Cliquez sur le checkbox « tendance » | Aucun tracé n’apparait, il faut sélectionner une date |
| V003 | 05-06-18 | Sélectionnez un intervalle de deux mois entre date début et date fin | La courbe de tendance s’affiche |
| V004 | 05-06-18 | Cette fois ci sélectionner tous les types dans le liste box de type disponible et déplacez les dans celui à afficher | Les courbes des types déplacés seront affichés sur le graphique |
| V005 | 05-06-18 | Redéplacez les types dans le liste box disponible | Il ne reste que la courbe de tendance d’affiché |
| V006 | 05-06-18 | Cliquer sur la courbe de tendance à nouveau | La tendance n’est plus affichée sur le graphique |
| V007 | 05-06-18 | Entrez une date supérieure dans le champ date début que dans le date fin | La date début sera inférieur d’un jour à celle de date fin |

**Rapport de test**

Ce rapport de test se base sur le plan de test ci-dessus.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Date** | **Auteur** | **OK/KO** | **Description** |
| V001 | 05-06-18 | Lucas Pighini | OK | La page s’affiche correctement |
| V002 | 05-06-18 | Lucas Pighini | OK | Le checkbox est validé |
| V003 | 05-06-18 | Lucas Pighini | OK | La courbe de tendance s’affiche correctement |
| V004 | 05-06-18 | Lucas Pighini | OK | Tous les types déplacés sont bien affichés |
| V005 | 05-06-18 | Lucas Pighini | OK | Les types sont dans le liste box et il ne reste que la tendance d’affiché sur le graph |
| V006 | 05-06-18 | Lucas Pighini | OK | Le graphique est vide |
| V007 | 05-06-18 | Lucas Pighini | OK | La date de début est bien inferieur d’un jour |