**Fiche de Tests n° 23 – Type : charge**

**Type** : □ fonctionnel □ IU □ données et BDD □ Profilage

X Charge □ stress □ volumétrie □ sécurité contrôle

□ basculement récupération □ configuration □ tests d'installation

|  |  |
| --- | --- |
| **Descriptif** | **Description** |
| Version du projet | *0.1* |
| Version du logicielle à tester | *1.0* |
| Version des logiciels Tiers | *0.1* |
| Nom du Testeur | *Baptiste* |
| Date | 2019-12-10 |

**Description de la fonctionnalité** Vérifier le nombre de personne connecté**:**

*À compléter*

**Pré-requis:**

*[les données à avoir en début de tests : contenu des fichiers de configuration, contenu des tables en base de données, les paramètres pour un test sur une seule méthode...…]***:**

Se renseigner sur la capacité de la base de données à supporter une certaine quantité d’utilisateurs simultané.

**Procédure/ déroulement :**

*[expliquer la procédure exacte de ce que vous devez faire pour tester….exemple pour une IHM, cliquez ici, cliquez la….entrez telles valeurs]*

* Une recherche sera nécessaire dans la documentation officiel de la base de données choisie pour le système / application sur la capacité maximale du nombre de connection possible en simultané.
* Une fois qu’on a trouvé une réponse, on code un test qui met une limite sur le nombre de connection dans le fichier de code prévu pour les tests

**Résultat attendu :**

Le système/application enverra un message à l’utilisateur de patienter quelques instants ou de l’ajouter dans une liste d’attente pour se connecter sur le système / application.

*[Expliquer le résultat attendu en cas de réussite]*

**Résultat obtenu:**

Le système / application est lente et ne pourra pas satisfaire à temps les différentes requêtes des utilisateurs.

**Synthèse : X OK □ KO**

**Explications :**

*[des commentaires sur les causes possibles si idée]*

* Le SGBD choisi n’est pas adapté au projet/système.
* Il y a eu une erreur dans le codage des différents tests.