**Fiche de test unitaire : Test\_ CSQLite\_Local\_DB \_UpdateLocalData\_ NormalUseAllBoxes (Etape 3)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projet :**Locker\_Control | | **Auteur :**HOUDAYER Pierre | | | **Date :** |
| **Référence du test :**  **Test\_ CSQLite\_Local\_DB \_UpdateLocalData\_NormalUseAllBoxes** | | | **Nom du module :**  **Classe : CSQLite\_Local\_DB** | | |
| **Objectifs du test :**  **Vérifier le comportement de la méthode UpdateLocalData() dans des conditions normales peut mettre à jour toutes les consignes de la base de données.** | | | | | |
| **Conditions du test** | | | | | |
| **Matériel :**   * Programme de test : unittest\_csqlite\_local\_db * Plugin SQLite Manager (Mozilla Firefox). * Avoir effectué le test unitaire **Test\_ CSQLite\_Local\_DB \_UpdateLocalData\_ NormalUse (Etape 2).** | | | | | |
| **Procédure de test** | | | | | |
| **Opérations** | * Le programme simule la livraison au serveur LMS (toutes les consignes 1 à 12 par defaut). * La mise à jour de la base de données s’est correctement effectuée. * Les tables contiennent les informations de livraison. * Le programme retire les informations précédemment inscrites et libère les consignes. * Poursuivre le test avec le test unitaire suivant (Etape 4). | | | | |
| **Résultats attendus** | | | | **Résultats obtenus** | |
| * Le programme affiche des messages : * « LMS : Generating code : XXXXXXX… » * Le programme indique la mise à jour de la base de données. * Les tables : ExtractCode et Packages contiennent des informations et les consignes (1 à 12 par defaut) de la table Box sont signalées occupées par le champ BoxIsUsed (= true) * La base de données est revenue à l’état par défaut (conditions de l’étape 1). * Après validation, le programme exécute la procédure suivante (Etape 4). | | | | * La simulation de livraison est lancée(« LMS : Generating code : XXXXXXX… ») * Base de données mise à jour. * Les consignes 1 à 12 sont occupées les numéros de colis et code de retraits enregistrés. * Base de données par défaut. * Après validation le programme passe a l’étape suivante. | |
| **Conclusion :** | | | | | |