**Décrire l’environnement:**

PC:

OS:

Version utilisée:

**Données utilisées pour les tests:**

Base de données:

Etudiant de référence (à qui appartient la DB):

Etat de la base de données avant de commencer le test.

Résumé :

* La base de données contient 5 pays (la Suisse, les USA, la Belgique, la France et l’Allemagne).
* Nombre d’admin : 1 (adminTest)
* Nombre d’étudiants : 2 (etudiantTest et etudiantTest2)
* Utiliser celle au nom de dbConnection.sql.

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Connexion d’un utilisateur : succès 1** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer la connexion.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire « adminTest » dans le Pseudo | adminTest apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Confirmer les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Appuyer sur le bouton « Se connecter » | L’utilisateur arrive sur le menu principal  L’utilisateur est connecté en tant qu’admin | 🞎  🞎 | 🞎  🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Connexion d’un utilisateur : succès 2** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire « etudiantTest » dans le Pseudo | etudiantTest apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Confirmer les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Appuyer sur enter | L’utilisateur arrive sur le menu principal  L’utilisateur est connecté en tant qu’étudiant | 🞎  🞎 | 🞎  🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Connexion d’un utilisateur : champs non remplis** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Laisser le champ Pseudo vide et remplir le Mot de passe par « aa » puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo non rempli apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Laisser le champ Mot de passe vide et remplir le Pseudo par « etudiantTest » puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Mot de passe non rempli apparaît à l’écran  L’utilisateur reste sur la page de connexion | 🞎  🞎 | 🞎  🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Connexion d’un utilisateur : Pseudo incorrect ou personne non inscrite** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire « etudiantErreur » dans le Pseudo | etudiantErreur apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « aa » dans le Mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Confirmer les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Appuyer sur le bouton « Se connecter » | L’utilisateur est averti que le mot de passe ou le pseudo est incorrect  L’utilisateur reste sur la page de connexion | 🞎  🞎 | 🞎  🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Connexion d’un utilisateur : pattern Pseudo et Mot de passe** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Indiquer un seul espace dans le champ Pseudo et remplir l’autre par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Dépasser la longueur maximale du champ Pseudo et remplir l’autre par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo trop long apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Indiquer une chaîne complète d’espaces dans le champ Pseudo et remplir l’autre par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Indiquer un seul « - »  dans le champ Pseudo et remplir l’autre par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Indiquer un seul « \_ »  dans le champ Pseudo et remplir l’autre par des valeurs correctes puis cliquer sur le bouton « Créer un compte » | Un message d’erreur pour le Pseudo ne suivant pas le pattern apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |

| **Action** | **Résultat attendu** | **OK** | **KO** | **Commentaires** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Connexion d’un utilisateur : Mot de passe erronée** |  |  |  |  |
| * + 1. ***Lancer l’inscription.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire l’URL qui permet de lancer l’application (index) | L’écran de connexion apparaît | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Introduire les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Introduire « etudiantTest » dans le Pseudo | motDePasse apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + - 1. Introduire « ab » dans le Mot de passe | ⚫⚫ apparaît à l’écran | 🞎 | 🞎 |  |
| * + 1. ***Confirmer les données de l’utilisateur.*** |  |  |  |  |
| * + - 1. Appuyer sur le bouton « Se connecter » | L’utilisateur est averti que le mot de passe ou le pseudo est incorrect  L’utilisateur reste sur la page de connexion | 🞎  🞎 | 🞎  🞎 |  |

**Données présentes en fin de tests:**

Etat de la base de données après l’exécution des tests.

* La base de données contient 5 pays (la Suisse, les USA, la Belgique, la France et l’Allemagne).
* Nombre d’admin : 1 (adminTest)
* Nombre d’étudiants : 2 (etudiantTest et etudiantTest2)

|  |  |
| --- | --- |
| Par | Stiers Nathan |
| Le | 02.03.2019 |
| Version n° | 1.0 |

Document de tests écrit