# Procédure de Test

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Test | Scénario | Critère d’acceptation | Résultat observé | Note |
| Création d’un compte | Remplir le formulaire de création de compte avec des informations valides | Le compte est créé avec succès et les informations sont enregistrées dans la base de données | Le compte est créé et les informations sont enregistrées correctement |  |
| Connexion avec un compte | Se connecter à un compte utilisateur | Le compte est bien connecté sur celui qui correspondant avec les bons identifiants | La connexion est effectuée sans problème et la session est enregistrer |  |
| Modification d’un compte espace utilisateur | Accéder à la page de modification du compte et mettre à jour les informations | Les modifications sont enregistrées avec succès et les informations du compte sont mises à jour dans la base de données | Les modifications sont enregistrées et les informations du compte sont correctement mises à jour |  |
| Modification d’un compte avec un compte Admin | Accéder à d’administration des utilisateurs et modifier les informations du compte (pseudo, mot de passe, description) | Les modifications sont enregistrées avec succès et les informations du compte sont mises à jour dans la base de données | Les modifications sont enregistrées et les informations du compte sont correctement mises à jour | Prévoir des droits sur la page admin |
| Suppression d’un compte espace utilisateur | Accéder à la page de suppression du compte et confirmer la suppression du compte | Le compte est supprimé avec succès et toutes les données associées sont également supprimées de la base de données | La suppression de l’utilisateur a été effectué ainsi que ses données de la base de données |  |
| Suppression d’un compte espace Admin | Accéder à d’administration des utilisateurs et modifier les informations du compte (pseudo, mot de passe, description) et supprimer un compte | Le compte est supprimé avec succès et toutes les données associées sont également supprimées de la base de données | La suppression de l’utilisateur a été effectué ainsi que ses données de la base de données | Prévoir des droits sur la page admin |
| Création d’un formulaire | Accéder à la page de création de formulaire, remplir le formulaire avec les informations nécessaires et envoyer le formulaire. | Le formulaire est créé avec succès et les informations sont enregistrées correctement dans la base de données | La création du formulaire avec les données à bien été réussie |  |
| Visualisions de la liste formulaire | Accéder à la page de liste des formulaires et visualiser les formulaires | La liste des formulaires est affichée avec succès, montrant tous les formulaires enregistrés dans la base de données. | La visualisation de la liste des formulaires | Il faudra adapter cette page quand celle-ci contiendra un grand nombre de formulaire  (option de page et de recherche) |
| Suppression d’un formulaire | Accéder à la page de liste des formulaires  Sélectionner le formulaire à supprimer | Le formulaire est supprimé avec succès de la base de données | La suppression du formulaire est bien effectuée | Il faudra adapter cette page quand celle-ci contiendra un grand nombre de formulaire  (option de page et de recherche) |

# Procédure de Migration

Procédure de migration de notre base de données de PhpMyAdmin vers PostgreSQL en utilisant comme exemple les tables "users" et "forms" :

1. Créez une base de données PostgreSQL pour accueillir les données migrées. Vous pouvez utiliser la commande suivante en vous connectant à PostgreSQL :

CREATE DATABASE nom\_de\_la\_base\_de\_donnees;

1. Exportez la structure de la table "users" depuis PhpMyAdmin :

Accédez à la table "users" dans PhpMyAdmin

Cliquez sur l'onglet "Structure"

Copiez le schéma de la table, y compris les noms de colonnes, les types de données et les contraintes

1. Créez la table "users" dans PostgreSQL en utilisant le schéma copié précédemment. Vous pouvez utiliser la commande suivante en vous connectant à PostgreSQL :

CREATE TABLE users (

id\_user INT PRIMARY KEY,

username TEXT),

description TEXT

);

1. Exportez les données de la table "users" depuis PhpMyAdmin :

Accédez à la table "users" dans PhpMyAdmin.

Cliquez sur l'onglet "Exporter".

Sélectionnez le format CSV et configurez les options d'exportation selon vos besoins.

Téléchargez le fichier CSV contenant les données de la table "users".

1. Importez les données de la table "users" dans PostgreSQL :

Utilisez un outil ou une commande pour importer le fichier CSV dans PostgreSQL.

Exemple de commande en utilisant l'outil "psql" en ligne de commande :

psql -d nom\_de\_la\_base\_de\_donnees -c "COPY users (id\_user, username, description) FROM '/chemin/vers/fichier.csv' DELIMITER ',' CSV HEADER;"

1. Répétez les étapes 2 à 5 pour la table "forms" en adaptant les noms de colonnes et les types de données

Exportez la structure de la table "forms" depuis PhpMyAdmin, créez la table correspondante dans PostgreSQL et importez les données dans cette nouvelle table

Une fois ces étapes terminées, vous devriez avoir migré les données des tables "users" et "forms" de PhpMyAdmin vers PostgreSQL. Assurez-vous de vérifier les données migrées pour confirmer que tout s'est déroulé correctement