

Sheet ID	Software Version	Author		Page
Réa BADO - 1	Preparation	Sarah Hautot		1 on 4

TEST SHEET

Request ID	001
Request Title	Mis en place de la base de données
Applicant	Sarah Hautot
Request Date	17/04/2024

Result:

TEST CONDUCTED BY	DATE / SPRINT	VERSION	RESULT (OK / NOK)			
			Internal	Rev. 1	Rev. 2	Rev. 3
Hugo Vicente	17/04/2024	Preparation	OK			
Test performed in a second language						

Summary:

Script de creation de la base de données, des triggers. Insertion de données test aussi

Initial test conditions:

Base de données MYSQL vide

Sheet ID	Software Version	Author		Page
Réa BADO - 1	Preparation	Sarah Hautot		2 on 4

Test steps:

	ACTION	RESULT	COMMENT	TEST (OK / NOK)			
				Internal	Rev. 1	Rev. 2	Rev. 3
1	Connecter vous à votre serveur MYSQL depuis le dossier src/sql.	Vous êtes connecter à MYSQL.		OK			
2	Créer la base de données 'Maitai' avec la commande « CREATE DATABASE Maitai » puis connecter vous avec « USE Maitai »	Vous êtes dans la base de données Maitai.		OK			
3	Executer le fichier create.sql pour créer les tables avec la commande « source create.sql »	14 lignes « Query OK » doivent apparaitre. Aucune erreur doit venir. Les warnings sont normal.		OK			
4	Executer le fichier fonction.sql pour créer les triggers sur les tables avec la commande « source fonction.sql »	8 lignes « Query OK » doivent apparaitre. Aucune erreur doit venir. Les warnings sont normal.		OK			
5	Executer le fichier insert.sql pour insérer des données dans les tables avec la commande « source insert.sql »	Les données doivent s'insérer sans problème. Les warnings sont normal.		OK			
6	La table UtilisateurDroit est rempli (utiliser la commande SELECT)	La table UtilisateurDroit à un total de 10 lignes, dont deux utilisateur admin avec le droit 1.		OK			
7	Desactiver le compte de admin1 avec la commande « UPDATE Utilisateur SET actif = 0 WHERE login = 'admin1'; »	Le compte doit maintenant être désactiver (vérifiable avec la commande SELECT)		OK			
8	Desactiver le compte de admin2 avec la commande « UPDATE Utilisateur SET actif = 0 WHERE login = 'admin2'; »	Un message d'erreur doit apparaitre : « <i>ERROR 1644 (45000): Impossible de désactiver le dernier compte actif</i> »		OK			

Sheet ID	Software Version	Author		Page
Réa BADO - 1	Preparation	Sarah Hautot		3 on 4

	ACTION	RESULT	COMMENT	TEST (OK / NOK)			
				Internal	Rev. 1	Rev. 2	Rev. 3
9	Regarder que la table Ticket comporte les données.	La table Ticket à un total de 12 lignes, concernant 4 clients.		OK			
10	Verifier que le client 4 ne soit pas présent. Puis, ajouter un ticket sans prix totaux fournis. « INSERT INTO Ticket (idProd, idCli, qa) VALUES (1,4,3); »	Le client 4 est maintenant présent et le prix du ticket est de 119.97€ pour le client 4 et le produit 1 (le prix total a était caluclé automatiquement selon la quantité et son prix unitaire).		OK			
11	Ajouter un ticket sans prix totaux fournis. « INSERT INTO Ticket VALUES (2,4,3, 10.00); »	Le prix du ticket est de 10€, comme insérer par la base.		OK			
12	Inserer un tuple dans le fichier historique pour simuler une exportation de fichier secu avec la commande « INSERT INTO Historique (chemin, type, idCli) VALUES ('TestSecu','SECU', 4); »	Les commandes du client 4 sont toujours présents.		OK			
13	Inserer un tuple dans le fichier historique pour simuler une exportation de ticket avec la commande « INSERT INTO Historique (chemin, type, idCli) VALUES ('TestSecu','TICKET', 4); »	Les commandes du client 4 ont était supprimés.		OK			

Sheet ID	Software Version	Author		Page
Réa BADO - 1	Preparation	Sarah Hautot		4 on 4

Remarks:

Fonctionnelle.