

TO DO IT

1. Présentation du projet

a. Context :

La réalisation d'une application de gestion de tâches. En effet cete application est destinée à toute tailles d'équipe le but c'est qu'elle soit utile pour les personnes qui ont besoin de gérer plusieurs tâches en même temps.

b. Cible (Utilisateur)

Les utilisateurs ciblé par le concept de cette application est les personnes qui souhaite à développer et améliorer leur productivité.

2. Récapitulatif des fonctionnalités principales du produit

- Ajout de tâches
- Affectation de priorités aux tâches
- Planification des tâches
- Suivi des progrès des tâches
- Notification des tâches à venir

3. Technos

Les technologies utilisés est : JavaScript () Framework REACT) et la BDD MongoDB

a. Outils

- React Developer Tools
- MongoDB Compass
- Idea IntelliJ

b. Connaissance

Le développeur doit avoir une connaissance suffisante en React & MongoDB

4. Ressources

a. De quoi a besoin le produit pour fonctionner

- Un ordinateur doté d'un système d'exploitation récent
- Une connexion Internet stable
- Les dernières versions de React et de MongoDB installées

5. Historisation des résultats (Comparaison)

Les résultats des tests sont enregistrés et comparés avec les résultats précédents pour mesurer les progrès et les améliorations apportées au produit.

6. ROI (Optionnels)

Le ROI peut être calculé en mesurant les économies de temps et d'efficacité obtenues grâce à l'utilisation de l'application.

7. Détails des tests

a. Tableau

TITRE DE L'ESSAI	PRIORI TÉ	ID DE CAS DE TEST	NUMÉRO D'ESSAI	TEST DATE	CLÉ DE PRIORI TÉ
Verification du bon fonctionnement	HAUT	1	1		BAS
DESCRIPTION DE L'ESSAI		TEST CONÇU PAR	TEST EXÉCUTÉ PAR	DATE D'EXÉCUTION	DOULE UR MOYEN NE
		Mr HADDANE	Mr HASSAN		HAUT
DESCRIPTION DE L'ESSAI		TESTER LES DÉPENDANCE S	CONDITION S D'ESSAI	CONTR ÔLE D'ESSAI	

--	--	--	--

TYPE	DESCRIPTION DE L'ÉTAPE	TEST DATE	RÉSULTATS ATTENDUS	RÉSULTATS RÉELS	RÉUSSITE / ÉCHEC	NOTES COMPLÉMENTAIRES
TEST Unitaire	Tester le comportement individuel des fonctions ou des méthodes dans l'application	02/02/2023	Les fonctions ou les méthodes se comportent de manière cohérente avec les entrées attendues et retournent les sorties attendues	Comportement correcte	Réussie	Pas de commentaires
TEST Unitaire	Tester l'intégration entre les différentes parties de l'application	02/02/2023	Les différentes parties de l'application s'intègrent correctement et fonctionnent ensemble de manière cohérente	Intégration réussie	Réussie	Pas de commentaires
TEST Unitaire	Tester les gestions d'erreurs de l'application	02/02/2023	L'application gère les erreurs de manière cohérente et génère des messages d'erreur appropriés pour les utilisateurs	Erreurs parfaitement gérées	Réussie	Pas de commentaires

TEST Fonctionnels	Tester les fonctionnalités clés de l'application	02/02/2023	Les fonctionnalités clés de l'application fonctionnent correctement et de manière cohérente avec les entrées de l'utilisateur	Clés fonctionnels	Réussie	Pas de commentaires
TEST d'intégration	Tester la rapidité et la stabilité de l'application	02/02/2023	L'application répond rapidement et de manière fiable même en présence d'une charge importante d'utilisateurs	Application stable	Réussie	Pas de commentaires
TEST d'intégration	Tester la sécurité des données de l'utilisateur	02/02/2023	données de l'utilisateur Les données de l'utilisateur sont protégées et les informations confidentielles sont sécurisées	Données sécurisé	Réussie	Pas de commentaires
TEST d'intégration	Tester la convivialité et la facilité d'utilisation de l'application	02/02/2023	L'utilisateur peut naviguer facilement dans l'application et trouver les fonctionnalités dont il a besoin	Application facile à utiliser	Réussie	Pas de commentaires
TEST de Compatibilité	Tester la compatibilité de l'application avec différents systèmes et navigateurs	10/02/2023	L'application est compatible avec les systèmes et navigateurs les plus couramment	Compatible	Réussie	Pas de commentaires

			utilisés			
TEST de Disponibilité	Tester la disponibilité continue de l'application	10/02/2023	L'application est disponible et fonctionne de manière fiable en tout temps	La continuation de l'application est disponible	Réussie	Pas de commentaires
Test d'accessibilité	Tester l'accessibilité de l'application pour les utilisateurs ayant des besoins spécifiques	10/02/2023	L'application est accessible aux utilisateurs ayant des besoins spécifiques (par exemple, malvoyants ou sourds)	Accessible comme prévu	Réussie	Pas de commentaires
Test de Fiabilité	Tester la fiabilité de l'application	10/02/2023	Tester la fiabilité de l'application	Application fiable	Réussie	Pas de commentaires