



Rapport TP

Rédiger par:

OKERE Rafiatou

Supervisé par: Dr TIDJANI SANDA

Plan

- I. Introduction
 - Contexte
 - Problème
 - Plan du document

II.Présentation du sujet

III.Schéma relationnel de la base de donné

IIII.Réalisation

- → Outils utilisés
- → Dessin d'écran

V. Conclusion

Introduction

- ★ Dans le cadre de ce projet, nous avons été chargés de développer un système de gestion de courses de chauffeurs pour une entreprise de transport.
- ★ Ce système vise à rationaliser la gestion des courses, depuis la planification jusqu'à l'exécution, en passant par l'attribution des chauffeurs.
- ★ Pour ce faire, nous avons mis en place une base de données relationnelle permettant de stocker les informations sur les chauffeurs, les courses et leur statut.
- ★ Ce rapport présentera le schéma relationnel de la base de données ainsi que les outils et technologies utilisés dans le développement du projet.

Présentation du sujet

 Koffi est un développeur web qui travaille pour l'entreprise RAPIDO, spécialisée dans le transport interurbain en utilisant des taxis.

 Son directeur lui a confié la mission de créer une application web pour gérer cette activité.

 Après des discussions avec le directeur, Koffi a identifié les fonctionnalités clés nécessaires pour l'application.

Schéma relationnel de la BD

- rapide chauffeurs
- @ chauffeur_id : int
- nom: varchar(100)
- prenoms: varchar(100)
- telephone : varchar(20)
- sexe : varchar(5)
- # disponible : int
- mot_de_passe : varchar(255)
- email: varchar(255)
- # admin_created_id : int
- # admin_updated_id : int
- □ createdAt : timestamp
- updatedAt : timestamp

- rapide admin_table
- admin_id : int
- nom: varchar(100)
- prenoms: varchar(100)
- email: varchar(255)
- telephone : varchar(20)
- sexe : varchar(5)
- mot_de_passe : varchar(255)
- updatedAt : timestamp

- rapide operateurs
- operateur_id : int
- nom: varchar(100)
- prenoms : varchar(100)
- telephone : varchar(20)
- sexe : varchar(5)
- mot_de_passe : varchar(255)
- email: varchar(255)
- # creator_id : int
- updatedAt : timestamp

- rapide courses
- course_id : int
- point_depart : varchar(255)
- point_arrivee : varchar(255)
- date_heure : datetime
- # chauffeur_id : int
- # operateur_id : int
- # admin_created_id : int
- # admin_updated_id : int
- # statut : int
- □ createdAt : timestamp
- updatedAt : timestamp

OUTILS UTILISÉS

- **➤** Bootstrap:
- ➤ CSS et HTML
- ➤ PHP:
- ➤ jQuery:
- > JavaScript:
- > phpMyAdmin :pour la gestion de la base de données
- > **GitHub:** pour la gestion de version.
- > Ces outils ont été essentiels pour créer une application web fonctionnelle malgré sa robustesse encore limitée.

	Rapido Piano
	Velcome!!!
Туре :	Administrateur
Phone :	EX : 70 00 00 00
Passwords :	Mot de passe
	To log

RC5

tokpota



04:48:00

Choisir un chauffeur

Attribuer

En attente ...

Déconnexion

19-05-2024

danbgo

Renseigner une course! Point de départ : Point d'arrivée : Date: Heure: 0 ii/mm/aaaa Annuler Enrégistrer

Les Chauffeurs chez RAPIDO

N°	Point de départ	Point d'arrivée	Date	Heure	Chauffeur	Statut
RC9	Bohicon	porto-novo	19-05-2024	20:01:00	aucun	En attente
RC8	savalou	porto-novo	19-05-2024	19:40:00	OKERE Prudence (91195931) V	Terminée
RC7	akpakpa	AGLAN	19-05-2024	02:56:00	OKERE Rafiatou (68701879) V	Terminée
RC6	parakou	Cotonou	19-05-2024	01:54:00	TATA Toto (40000000) ~	Terminée
RC5	tokpota	danbgo	19-05-2024	04:48:00	aucun	En attente
RC4	cotonou	porto-novo	25-05-2024	02:46:00	aucun	En attente

Déconnexion



Ajouter Chauffeur







Courses Chaufeurs Operateurs

Recherche

Rechercher



Les Opérateurs chez RAPIDO

N°	Nom	Prénoms	Téléphone	E-mail	Sexe	Opérations
1	Tondji	Vivien	5000000	tondji@gmail.com	M	✓ Modifier
2	OKERE	Rafiatou	56700000	okererafiatou@gmail.com	M	☑ Modifier
3	ADA	PRUD	59667802	prud@gmail.com	M	✓ Modifier
4	ADJAKA	Elvie	91195931	okererafiatou@gmail.com	М	∠ Modifier
5	OKERE	Rafiatou	68701879	okererafiatou@gmail.com	М	✓ Modifier

Déconnexion

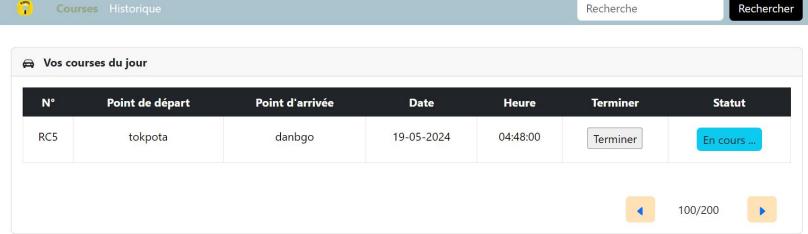




Ajouter operateur



	eapido 1
	Velcome!!!
Type :	Chauffeur
Phone :	EX : 70 00 00 00
Passwords :	Mot de passe
	To log



Courses Historique

Recherche

Rechercher



N°	Point de départ	Point d'arrivée	Date	Heure	Statut
RC5	tokpota	danbgo	19-05-2024	04:48:00	Terminée

100/200







Réalisation (2) Courses Courses en cours Historique

Recherche

Rechercher

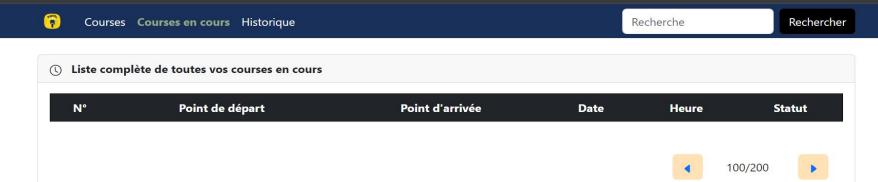


N°	Point de départ	Point d'arrivée	Date	Heure	Statut
RC9	Bohicon	porto-novo	19-05-2024	20:01:00	En attente



100/200







Courses Courses en cours Historique

Recherche

Rechercher

(Historique complet de toutes vos courses

N° Point de départ Point d'arrivée Date Heure Statut



100/200



CONCLUSION

Conclusion

- La réalisation de cette application nous a offert une précieuse opportunité d'apprendre les tenants et aboutissants du développement d'un site web.
- Bien que l'application ne soit pas encore aussi robuste que souhaitée, ce projet nous a permis d'acquérir des connaissances pratiques essentielles dans la conception et la mise en œuvre de solutions logicielles.