



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

III.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

v 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

v 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)
🕒	createdAt : timestamp
🕒	updatedAt : timestamp

v rapide operateurs	
🔑	opérateur_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
🕒	createdAt : timestamp
🕒	updatedAt : timestamp

v rapide courses	
🔑	course_id : int
📄	point_depart : varchar(255)
📄	point_arrivee : varchar(255)
🕒	date_heure : datetime
#	chauffeur_id : int
#	opérateur_id : int
#	admin_created_id : int
#	admin_updated_id : int
#	statut : int
🕒	createdAt : timestamp
🕒	updatedAt : timestamp

Réalisation(1)

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.

Réalisation(2)



Welcome!!!

Type :

Administrateur

Phone :

EX : 70 00 00 00

Passwords :

Mot de passe

To log

Réalisation(3)



Courses Chauffeurs Operateurs

Recherche

Rechercher



Créer une course

Les courses chez RAPIDO

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

Déconnexion



Réalisation(3)

Renseigner une course !



Point de départ :

Point d'arrivée :

Date :
jj/mm/aaaa



Heure :
--:--



Annuler

Enregistrer

Réalisation(3)

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	<input type="text" value="aucun"/>	En attente ...
RC8	savalou	porto-novo	19-05-2024	19:40:00	<input type="text" value="OKERE Prudence (91195931)"/>	Terminée
RC7	akpakpa	AGLAN	19-05-2024	02:56:00	<input type="text" value="OKERE Rafiatou (68701879)"/>	Terminée
RC6	parakou	Cotonou	19-05-2024	01:54:00	<input type="text" value="TATA Toto (40000000)"/>	Terminée
RC5	tokpota	danbgo	19-05-2024	04:48:00	<input type="text" value="aucun"/>	En attente ...
RC4	cotonou	porto-novo	25-05-2024	02:46:00	<input type="text" value="aucun"/>	En attente ...

Déconnexion



Réalisation(3)



Ajouter Chauffeur



Nom :

nom du chauffeur ...

Prénoms :

prénoms du chauffeur

Email :

ex: exemple@gmail.com

Téléphone :

ex: 91195931

Sexe :

M



Ajouter Le Chauffeur

Nétoyer les champs

Réalisation(3)



Courses Chauffeurs **Opérateurs**

Recherche

Rechercher

Ajouter

Les Opérateurs chez RAPIDO

N°	Nom	Prénoms	Téléphone	E-mail	Sexe	Opérations
1	Tondji	Vivien	50000000	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	M	Modifier
5	OKERE	Rafiatou	68701879	okererafiatou@gmail.com	M	Modifier

Déconnexion



Réalisation(3)



Ajouter operateur

Nom :

nom du chauffeur ...

Prénoms :

prénoms du chauffeur

Email :

ex: exemple@gmail.com

Téléphone :

ex: 63116556

Sexe :

M



Ajouter Operateur

Netoyer les champs

Réalisation(3)



Welcome!!!

Type :

Chauffeur

Phone :

EX : 70 00 00 00

Passwords :

Mot de passe

To log

Réalisation(3)



Courses Historique

Recherche

Rechercher

Vos courses du jour

N°	Point de départ	Point d'arrivée	Date	Heure	Terminer	Statut
RC5	tokpota	danbgo	19-05-2024	04:48:00	<button>Terminer</button>	<button>En cours ...</button>



100/200



Déconnexion



Réalisation(3)



Courses **Historique**

Recherche

Rechercher

Historique de vos courses

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



100/200



Déconnexion



Réalisation(3)



Welcome!!!

Type :

Opérateur

Phone :

EX : 70 00 00 00

Passwords :

Mot de passe

To log

Réalisation(3)



Courses

Courses en cours

Historique

Recherche

Rechercher



Créer une course



Vos courses en attente

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



100/200



Déconnexion



Réalisation(3)

[Courses](#)[Courses en cours](#)[Historique](#)[Rechercher](#)

Liste complète de toutes vos courses en cours

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



100/200

[Déconnexion](#)

Réalisation(s)

[Courses](#)[Courses en cours](#)[Historique](#)

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.