

Intitulé du projet	Système d'Information pour le Transport Intelligent		
Domaine/axe	Génie logiciel, SI et technologie Web, SI Avancées		
Domiciliation	Université de Bechar		
Porteur de projet	TAMALI Mohamed		
	<p style="text-align: center;">Affiliation Département des sciences exactes université de Bachar</p>	<p style="text-align: center;">Spécialité Electronique/Réseaux électriques</p>	<p style="text-align: center;">Tél. / E-mail : GSM : 0776 06 19 89 mtamali@gmail.com</p>
Résumé du projet	<p>Le contexte de notre projet est le secteur de transport urbain et interurbain qui représente un enjeu important dans l'activité socio économique des régions du Sud d'Algérie. L'absence du transport ferroviaire et le coût du transport aérien rendent l'utilisation des bus dans les différents déplacements des habitants (voyageurs, militaires, travailleurs, étudiants, élèves, etc.) un moyen important pour leur activité. Après une analyse de secteur de transport, nous avons identifié un ensemble de problèmes qui font fuir des investisseurs pour d'autres domaines moins problématiques et plus avantageux surtout au Sud d'Algérie. Ce constat, nous a motivé d'étudier de près ce domaine afin d'apporter des solutions adaptées et en conséquence, le rendre plus attractif pour les entreprises de transport et les futurs investisseurs dans ce domaine.</p> <p>Le but de notre projet est d'élaborer une plate-forme intelligente, basée sur des solutions Web pour la gestion de toute entreprise existante ou nouvelle de transport (urbain, interurbain,..). Cette plate-forme utilise un système d'information contenant toutes les données nécessaires à toute entreprise pour sa gestion de tous les jours. Il stocke également des données historiques afin d'augmenter le pouvoir décisionnel de l'entreprise en utilisant les solutions de business intelligence. Cette plate-forme offre également aux décideurs des moyens pour visualiser, analyser l'activité liée au trafic. Elle permet également d'analyser finement les données via la génération des tableaux de bord. Cette analyse permet aux décideurs de l'entreprise d'augmenter la qualité de service aux voyageurs. Cette plateforme peut être également enrichie par des avis des voyageurs via des sondages.</p>		

Chercheurs impliqués dans le projet

Nom et prénom	Affiliation	Grade	Spécialité	Tél/ E-mail
BELLATRECHE Ladjel	LISI/ENSMA Poitiers 1 rue Clément Ader, Futuroscope 86960 France	Professeur	Informatique	GSM : 06 98 84 98 51 bellatreche@ensma.fr
LARBI Abdelmadjid	Département des sciences exactes, université de Bechar	Maitre assistant	Informatique	GSM : 0771825084 AMDlarbi@gmail.com
BENYAMINA Ahmed	Département des sciences exactes, université de Bechar	Maitre assistant	Informatique	GSM : 0773869154 Benyaminaa@yahoo.fr
OMAR Larbi	Département des sciences exactes, université de Bechar	Maitre assistant	Informatique	GSM : 0792883618 omarlarbi@yahoo.fr

Partenaire socio-économique

Nom et prénom	Adresse	Grade	Spécialité	Tél/ E-mail
HAMMADI Hichem	BD Emir AEK N06 DEBDABA Bechar Algérie	Directeur	Transport	049 83 64 30 0770 98 24 33 sudexpresshammdi@hotmail.fr