

Application iPhone exploitant Facebook pour la promotion de la mobilité partagée

L'entreprise

Klaxonne et Greenmonkeys sont deux sociétés qui proposent des services de mobilité partagée. L'une offre des services de manière spontanée, comme pour des festivals de musique par exemple, l'autre est plus orientée sur des services planifiés pour les entreprises. Ces deux sociétés ont fusionné sous le nom de Greenmonkeys.



Afin de développer leur activité, il est nécessaire de sensibiliser les gens à la thématique du covoiturage, tout en faisant connaître leurs entreprises. Les réseaux sociaux offrent des possibilités de propagation d'information intéressantes et exploitables en ce sens. En complément de ces plateformes, les nouvelles technologies - en particulier les appareils mobiles, permettent d'alimenter ces réseaux sociaux, notamment avec des informations sur la position géographique ou sur l'activité immédiate de l'utilisateur.

L'application Kimem, me suive !

Le travail de Bachelor consiste à exploiter le potentiel de ces nouvelles technologies au travers d'une application iPhone, utilisant Facebook pour propager des informations sur les déplacements de ses utilisateurs.

Kimem permet de se localiser sur une carte puis, simplement en secouant son mobile, de poster sur son mur Facebook un message à la cantonade « Je pars d'ici, qui m'aime me suive ! »

Un système de « points kimems » récompense les voyageurs les plus assidus, et principalement ceux dont les annonces seront aimées ou commentées. Car chaque interaction de la part de ses amis Facebook avec une annonce postée signifie une personne en plus faisant partie du voyage. Une manière ludique et festive d'encourager le partage de sa mobilité et les relations sociales.

Une pensée multiplateforme

Afin que Kimem soit accessible à un large panel d'utilisateurs, la technologie web est privilégiée. Un framework nommé Titanium permet de transcrire une application écrite en Javascript en une application iPhone, Android, iPad ou encore Blackberry. C'est donc au travers de cet outil relativement récent mais au grand potentiel que ce travail est réalisé.



Ce travail représente un véritable défi de réflexion sur les moyens de communication modernes, les habitudes culturelles mais aussi quant à l'utilisation de diverses technologies en constante évolution.

Auteur: Brice Torriani
Répondant externe: Pierre Crevoisier
Prof. responsable: Daniel Rappo
Sujet proposé par: Greenmonkeys

Hes·so
Haute Ecole Spécialisée
de Suisse occidentale