

## Adaptation de l'outil Web de partage TAMAGOO à la technologie mobile

### Contexte

Avec l'émergence des nouvelles générations de téléphones portables et PDA ainsi que l'augmentation des débits des réseaux mobiles, des nouvelles formes d'utilisation ont pu voir le jour; des moyens plus rapides et plus efficaces de communication entre l'entreprise et les consommateurs en situation d'achat, l'augmentation du temps de communication (du point de vue des opérateurs) ou plus généralement la diffusion de l'information et du contenu multimédia.

Dans ce contexte, ergopix Lador & Maret, souhaite exploiter les possibilités liées à cette évolution et faire de la technologie mobile un nouveau support pour les utilisateurs de la plate-forme TAMAGOO par le biais d'une application mobile adaptée.

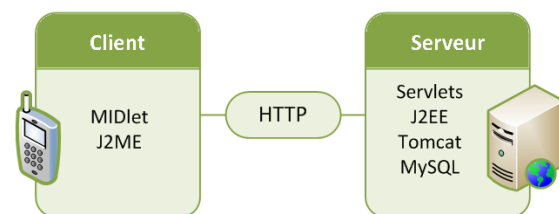
### La plateforme TAMAGOO

TAMAGOO est un outil de partage de l'information sur le web basé sur l'utilisation des flux RSS et du podcasting.

Cet outil offre un espace de stockage des documents et ressources, un outil de publication facile et ergonomique ainsi que des moyens simples et rapides de mises à jour.

### Le projet TAMAGOO Mobile

Ce projet est sur la création d'une application Client / Serveur permettant à un utilisateur TAMAGOO d'ajouter des épisodes via un appareil mobile (téléphone ou PDA).



L'application se compose de deux modules basés sur la technologie Java :

1. Un module Client basé sur J2ME et destiné à tourner sur l'appareil mobile de l'utilisateur final.
2. Un module Serveur basé sur les Servlets J2EE et destiné à être déployé sur le serveur TAMAGOO.

L'application TAMAGOO Mobile constitue la première étape sur le chemin d'une adaptation plus complète de la plateforme TAMAGOO à la technologie mobile.

Auteur: Khalid Belgued  
Répondant externe: Léonard Maret  
Prof. responsable: Jean-Claude Arragon  
Sujet proposé par: ergopix Lador & Maret