

## **Création d'outils d'aide à la production d'applications de cartographie réalisées avec le logiciel Flash**

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Création d'outils d'aide à la production d'applications de cartographie réalisées avec le logiciel Flash : Mémoire de fin d'étude - Auditeurs

Auteur(s) : Dechavanne (EMF 1999)

Autre(s) responsabilité(s) : Leroy M., attaché de recherche de France Télécom Recherche et Développement (Gestionnaire de projet)  
Loussouarn (EMF 1999)

Editeur, producteur : Lanvéoc-Poulmic : Ecole navale, 2001

Description matérielle : 51 p.  
: Ill.

Note(s) : Annexes

Bibliogr.

Note de thèses et écrits académiques : France Telecom, Cesson-Sevigne, France

Résumé ou extrait : Ce projet consiste à créer des outils d'aide à la production d'une application de cartographie réalisée avec le logiciel Flash. Cette application, orientée internet, est un véritable service de navigation puisqu'elle permet d'observer des photos aériennes d'une ville suivant différents niveaux de zoom. Véritable portail régional, elle intègre également des liens vers les différents sites internet de chaque ville. Le cahier des charges prévoyait de mettre en place des outils afin d'automatiser la production de l'application pour des villes différentes mais également d'en faciliter la maintenance et la personnalisation. Ces outils devaient s'appuyer sur le langage Java et sur une bibliothèque des fonctions spécifiques au logiciel Flash, le serveur de médias JGenerator. Nous avons réalisé une application Java permettant de produire les animations Flash spécifiques à une ville à partir d'images et de fichiers de paramètres utilisant la norme XML. Nous avons par ailleurs réalisé une expertise du serveur de médias JGenerator en ce qui concerne la production de contenus dynamiques.

Sujet(s) : Flash

Média

Serveur

cartographie