

Mise en place d'un système d'information géographique (SIG)

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Mise en place d'un système d'information géographique (SIG) : Mémoire de fin d'étude - Réalité virtuelle

Auteur(s) : Daylaud (EN 1999)

Autre(s) responsabilité(s) : M. Raynal (Gestionnaire de projet)
Pignard (EN 1999)

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

Description matérielle : 41 p.
: Ill.

Note(s) : Annexes
Bibliogr.

Note de thèses et écrits académiques : Matra systèmes d'information (Groupe EADS), Labège, France

Résumé ou extrait : Le but de notre sujet était d'améliorer une maquette réalisée par la société Matra Systèmes & Information, à partir du SIG APIC 4, pour répondre aux besoins de l'Agence Nationale des Fréquences. L'étude comportait une première phase d'apprentissage du langage de programmation d'APIC, une deuxième phase de définition des besoins, puis une phase de développement de nouvelles interfaces sous environnement Microsoft Visual C++ 6.0. Nous avons tout d'abord corrigé les erreurs de la maquette, puis créé une fenêtre regroupant de nombreuses fonctions et d'une utilisation plus conviviale. Enfin, en raison de la proximité des besoins, nous avons également développé une application démontrant les capacités du logiciel dans un contexte maritime.

Sujet(s) : Base donnée
Homme machine
Interface
Systèmes d'information géographique