

Etude d'une architecture client-serveur de commerce électronique par échanges de données XML via le protocole HTTP

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Etude d'une architecture client-serveur de commerce électronique par échanges de données XML via le protocole HTTP : Mémoire de fin d'étude - Réalité virtuelle

Auteur(s) : Boin (EN 1998)

Autre(s) responsabilité(s) : Leroy M., attaché de recherche de France Télécom Recherche et Développement (Gestionnaire de projet)
Saunois (EN 1998)

Editeur, producteur : Lanvéoc-Poulmic : Ecole navale, 2000

Description matérielle : 51 p.

Note(s) : Annexes
Bibliogr.

Note de thèses et écrits académiques : C.C.E.T.T.

Résumé ou extrait : Ce projet consiste à adapter l'architecture existante du service de commerce électronique de France Télécom. Le Compte Achats, aux technologies XML. Les échanges de données entre client et serveur doivent désormais se faire en XML, via le protocole HTTP. Le cahier des charges prévoyait de mettre en place une partie des fonctionnalités de Le Compte Achats. D'une part le langage JAVA devait être utilisé pour développer l'application qui génère les données XML ; d'autre part, le langage XSL devait servir à présenter les données côté client. Nous avons implémenté une servlet JAVA ainsi que les classes associées à trois des fonctionnalités du service Le Compte Achats, du côté serveur. Puis, nous avons développé les feuilles de style XSL permettant l'affichage, chez le client, des données XML envoyées par la servlet. Enfin nous avons installé notre application sur la plate-forme Le Compte Achats afin d'illustrer le fonctionnement du nouveau service.