

Optimisation de la pertinence de moteur de recherche documentaire et intégration de nouvelles sources d'information Caractérisation persistante des profils utilisateurs et intégration des nouvelles sources d'informations dans la plate-forme WebLab.

Type de contenu : Texte

Titre(s) : Optimisation de la pertinence de moteur de recherche documentaire et intégration de nouvelles sources d'information Caractérisation persistante des profils utilisateurs et intégration des nouvelles sources d'informations dans la plate-forme WebLab. ; BARTHEYE, Olivier ; BELLEC, Stéphane DUPONT, Gérard ; SLT MAKITA MOUANANDA, Benasty|SLT SAENSAGKUL, Buntavit

Autre(s) responsabilité(s) : BARTHEYE, Olivier (Directeur de thèse)
BELLEC, Stéphane DUPONT, Gérard (Directeur de thèse)
SLT MAKITA MOUANANDA, Benasty|SLT SAENSAGKUL, Buntavit (Secrétaire)

Editeur, producteur : Ecoles Militaires de Saint-Cyr Coëtquidan

Description matérielle : 1 CD

Note sur le contenu : mémoire

Note de thèses et écrits académiques : Filière Scientifique - Option Informatique Promotion Chef de bataillon Bulle Date de soutenance : 01/01/2013

Résumé ou extrait : INTRODUCTION : L'information manipulée au quotidien par les utilisateurs du réseau intranet défense peut être qualifié de « source multiple », de « format hétérogène », et « faiblement structurée ». La mise en oeuvre de moteurs de recherche documentaire au sein d'un réseau tel que l'intranet Défense (intradef) est primordiale, tant la volumétrie d'informations mise à disposition est importante. Nous considérerons le moteur de recherche comme un ensemble d'outils permettant de consulter tout ou partie de documents en réponse à un besoin en information exprimé par l'utilisateur à travers une requête. Notre projet aura pour double objectif de réaliser, d'une part, l'optimisation de la pertinence des résultats fournis par le moteur de recherche documentaire du CEDIMAT en caractérisant de façon persistante les profils utilisateur en tenant compte des centres d'intérêts de ces utilisateurs, et d'autre part d'intégrer de nouvelles sources d'information dans ce moteur. CONCLUSION ET PERSPECTIVES : En conclusion, ce projet a été très enrichissant dans la mesure, où il nous a apporté des nouveaux savoirs dans le domaine informatique. En plus de cela, le thème du projet nous a encore permis d'être mis en contact avec l'informatique industrielle. Le projet qui comprenait deux parties très essentielles, à savoir l'intégration de données et la caractérisation persistante de profils utilisateurs par la création des portlets afin de pouvoir optimiser la recherche documentaire en fonction de ces critères. Le choix sélectif des moteurs de recherche dans la plate-forme WebLab en fonction des critères fera l'objet de nouveaux travaux, vu le temps qui nous a été imparti. Enfin, ce projet a été très important pour nous dans la mesure où il nous a donné une autre vision de l'informatique qui beaucoup plus limitée avant la réalisation de ce stage.

Sujet(s) : CEDIMAT : armée de Terre

Défense : ministère

EADS

Ecoles de Saint-Cyr-Coëtquidan

Internet

information électronique

moteur de recherche

programmation

programme informatique

recherche documentaire

source d'information