

JOURNEE DOCFORUM DU 04 AVRIL 2002

INDEXER SON SITE - AJOUTER UN MOTEUR INTERNE

AURWEB

La performance ne se
mesure pas au poids

Nom	Taille	Type	Modifié
 aurweb...	140 Ko	Application	24/01/02 09:47

AURACOM présente à l'occasion de la journée d'étude Docforum, son produit AURWEB, dont les fonctionnalités peuvent être testées en ligne sur le site www.auracom.fr

AURWEB, moteur de recherche adapté à l'interrogation de données structurées et/ou textuelles, permet de mettre en place des consultations élaborées à l'intérieur d'un site.

Les types de données manipulées par AURWEB

- Documents texte
Formats légers, formats lourds, pages distantes
Pourquoi il est nécessaire d'utiliser des formats légers et locaux
- Autres données textuelles
Documents monolithiques: accéder aux paragraphes, phrases, lignes
- Fichiers structurés
Fiches documentaires, tables, enregistrements,
Pourquoi il est nécessaire de distinguer production et consultation
- Données structurées associées un document texte
Données structurées internes ou externes au document

Les différentes méthodes de recherche avec AURWEB

- Multicritère avec réponse globale (*Rmn*)
- Multicritère avec affinage progressif (*Cnrh*)
- Multicritère avec listes dynamiques (*Onisep*)
- Recherche couplée textuelle / multicritère : interroger séparément texte et champs (*Elysée*)
- Variantes de recherches textuelles : pages d'un répertoire (*Sos-net**), phrases dans des pages (*Premier Ministre**), différentiel de pages (*Goov*)
- Accéder dans un document monolithique à un groupe de paragraphes (*Code civil*) à un paragraphe (*Rapport sur la fonction publique*), à une ligne (*logs de connexion*)

3 Avenue Jules Ferry - 92240 MALAKOFF
Téléphone : 01.47.46.06.08 - Site : www.AURACOM.fr - Mél : AURACOM@AURACOM.fr

- Techniques utilisées par AURWEB pour diminuer le bruit et le silence
- Exemple: filtrage par dictionnaire(s) (*Cidefe*)
- Exemple: langage naturel croisé avec recherche sur date (*Forum des images*)

L'assistance à la recherche avec AURWEB

- Mots clés (*Cnrs*)
- Thésaurus (*Cnrs*)
- Index automatique des mots dans leurs contextes (*Goov, Euro.gouv**)
- Liens conditionnels de recherche à partir du thésaurus (*Planètecologie*)
- Re formulation de la requête dans le cas "pas de réponse" (*Euro.gouv**)

La navigation dans les réponses avec AURWEB

- Parcourir les réponses sur un thème (*Euro.gouv**)
- Relancer la recherche sur un mot clé (*Elysée, Cnrs*)
- Relancer la recherche par chacun des mots des champs texte (hors mots vides) (*Rmn, Goov*)
- Suivre un lien créé dynamiquement dans le texte consulté, indépendamment de la recherche (*Elysée*)

Le couplage des réponses à des informations autres avec AURWEB

- Recherches imbriquées à l'intérieur de la liste des réponses (*Minitelorama, Code de l'éducation*)
- Recherches automatiques à partir de la consultation d'une réponse (*Cnrh*)
Distinguer couplage à l'indexation et à la consultation (*Cnrh*)
- Coupler le texte par son contenu, indépendamment de la recherche (*Premier Ministre**)

L'utilisation de AURWEB comme brique logicielle de recherche

- Appel par un langage de programmation, couplage aux grands produits du marché, CD-ROM (*Livre en ligne, Photos12, Rmn, Cd-Rap*)

Toutes les fonctionnalités offertes par AURWEB (recherche, assistance, navigation, couplage de données) se combinent. Elles permettent d'échapper à l'entonnoir de recherche classique (grille / liste / fiche - document) et de jeter de façon simple des ponts entre les données, en passant d'une recherche verticale unique à un grand nombre de recherches transversales.

AURWEB offre une alternative à l'indexation globale d'un site. De façon éventuellement complémentaire aux solutions déjà installées, il permet d'en repenser utilement et progressivement l'organisation pour donner à l'utilisateur final le contrôle total de sa recherche.

* contrairement aux sites utilisant AURWEB, les sites * utilisent simplement les données du site original