



V-spaces

# V-spaces la solution portail

V-spaces est un portail personnalisé novateur pour la recherche d'informations documentaires. Il met en oeuvre des technologies telles que la recherche fédérée, l'enrichissement des données... et présente les résultats dans un format uniformisé. V-spaces est le point d'accès unique et personnalisable où la recherche documentaire peut être effectuée sur une ou plusieurs sources d'information.

## Le portail d'information V-spaces

Aujourd'hui, le secteur informatique se caractérise par la profusion de sites web et de bases de données en ligne. Pour l'utilisateur, Internet facilite l'accès instantané à des ressources illimitées à partir d'un simple navigateur web. Lors de sa recherche d'informations, l'utilisateur doit souvent faire face à la difficulté de naviguer dans toutes ces ressources. Avec V-spaces, la solution de portail Vubis Smart, les bibliothèques et services documentaires seront en mesure d'offrir un accès structuré et personnalisé à différentes sources d'informations et à travers une interface had oc que l'usager sera en mesure de personnaliser.

## La recherche fédérée

Avec V-spaces, l'utilisateur a la possibilité d'interroger simultanément plusieurs ressources au travers d'une même interface et d'une requête unique.

Les résultats de la recherche sont ensuite présentés clairement dans une seule et même liste et permet de

disposer des informations les plus récentes. Le système ne crée pas d'index et ne conserve pas de copies locales des bases de données externes. Les résultats obtenus sont aussi à jour que les ressources dans lesquelles ils sont trouvés. En plus d'être compatible avec les principaux protocoles de recherche, V-spaces permet d'optimiser l'utilisation qu'en fait l'usager. A l'aide d'une interface intuitive permettant d'afficher les résultats d'une requête avant même la fin du processus de recherche. En outre, l'utilisateur a la possibilité de personnaliser l'interface et les fonctions de recherche en fonction de ses goûts et préférences.



## Le moteur de recherche

La plupart des moteurs de recherche disponibles sur Internet offrent un accès à la "surface" du web. V-spaces permet d'aller plus loin, vers de l'information qui n'est pas accessible par les moteurs de recherche tels que Google. En utilisant les outils intégrés du moteur de recherche, la bibliothèque peut définir des groupes de ressource et offrir aux utilisateurs un point d'accès unique et structuré aux sources d'informations externes (sources de données sur le web). Les ressources peuvent être regroupées par type, par moteurs de recherches, agences de presse, journaux ou bases de données bibliographiques... Il est également possible de regrouper les ressources par sujet, actualités, histoire, mathématiques, etc. En outre, la bibliothèque pourra également mettre en place des arbres de recherche afin de proposer à ses usagers des modèles "profilés" de recherche qui faciliteront la navigation au travers des ressources et bases de données.

écrivez nous sur [librarysales@infor.com](mailto:librarysales@infor.com) ou visitez [www.vubissmart.com](http://www.vubissmart.com)





# V-spaces

# V-spaces la solution portail

## L'enrichissement des données

Cette option est rendue possible par l'intégration de V-link, générateur de liens basé sur le protocole OpenURL. Avec V-link, les utilisateurs peuvent rechercher d'autres informations connexes vers d'autres sources de données.

V-spaces inclut également la technologie Fuzzy Logic pour assister l'utilisateur dans ses recherches. Au cas où aucune des ressources sélectionnées ne produit de résultat, le système suggère des mots-clés alternatifs qui permettent d'aider l'utilisateur à reformuler sa requête.

Une fois les résultats obtenus, V-spaces offre à l'utilisateur la possibilité d'utiliser chaque enregistrement comme point de départ d'une nouvelle recherche.

Diffuser résultat de recherche

Google [com] ?

Ressources

Recherche sur les base(s) suivante(s) 'économie durable'.

Ressource	Nb de réponses
Google [com]	1-10 / 1420000
BBC News	0
Amazon.com Books	1-5 / 5
Google @ VUB: rechercher le site web institutionnelle	1-10 / Non spécifi
Catalogue VUBIS (Vrije Universiteit Brussel)	0

Amazon.com Books ?

V-link Changer d'économie : Ou la nouvelle économie du développement durable by J. Robertson. from Apogée. Apogée. New: \$34.17.

V-link Economie des régions méditerranéennes et développement durable: Expériences méditerranéennes (Collection Emploi, Industrie et territoire) from Harmattan. Harmattan. New: \$35.61.

## Le processus de recherche

L'utilisateur saisit sa requête et choisit dans une liste prédéfinie une ou plusieurs ressource(s). S'il le souhaite, il peut enregistrer ses ressources favorites et afficher des détails tels que la description d'une collection, les traductions disponibles, des sujets précis ou toute autre information pertinente. Pendant le déroulement de la recherche, le système informe l'utilisateur du statut de sa recherche. Au fur et à mesure qu'elles sont disponibles, les informations sont immédiatement affichées et l'utilisateur peut commencer à les consulter tandis que la recherche se poursuit. Les informations sont ajoutées au bas de la page au fur et à mesure qu'elles sont trouvées, sans que l'utilisateur n'ait besoin d'actualiser son navigateur Internet ni de "rafraîchir" la page.



## V-spaces

## The Portal Solution

Diffuser résultat de recherche

Bibliothèque Universitaire

Aide

Nouvelle recherche

Historique

Page >

Page <

Niveau A

Sélectionner toute la page

Consulter sélection

Consulter tout

Google [com] ?

Ressources

Recherche sur les base(s) suivante(s) 'Java'.

Ressource	Nb de réponses
Google [com]	1-10 / 262000000
BBC News	1-10 / 140
Amazon.com Books	1-10 / 504
Google @ VUB: rechercher le site web institutionnelle	1-10 / Non spécifi
Catalogue VUBIS (Vrije Universiteit Brussel)	1-10 / 150

java.com: Hot Games, Cool Apps

Download Java Software

Java Technology

The Java™ Tutorials

java.net - The Source for Java Technology Collaboration

Sun Microsystems

Java Technology

Java (programming language) - Wikipedia, the free encyclopedia

The Java Boutique

Apple - Mac OS X - Java