



# V-link

## Résolver OpenURL

V-link est le tout nouveau produit de INFOR qui vous apporte directement l'information recherchée sur votre écran. V-link est en effet un «résolver OpenURL », en d'autres termes, un « générateur de liens ». En cliquant sur le bouton V-link, un écran s'ouvre, comportant des liens contextuels dits « profonds ».

**V-link utilise le standard « Open URL »**

Le standard « OpenURL » est une norme qui a été créée pour obtenir des liens pertinents vers des données disponibles sur le Web. Il permet de créer des paquetages de métadonnées et/ou des identificateurs Web portables au sujet d'une information. Il est à ce titre sur le point de devenir un standard NISO.

Le standard OpenURL reconnaît deux mécanismes de transfert de données :

- le transfert par valeur: la métadonnée d'un type particulier (livre, périodique, film...) est livré physiquement à V-link ;
- le transfert par référence: un pointeur vers l'information est livré. V-link doit résoudre le pointeur pour accéder à l'information actuelle.

**Quand V-link est-il utilisé ?**

V-link accepte des demandes internes comme externes. Les demandes internes (Vubis Smart, Advance, PLUS) sont par exemple faites à partir d'une notice bibliographique dans le WebOpac.

Les demandes externes peuvent par exemple être émises à partir des bases de données SilverPlatter ERL5. Il faut simplement que les bases de données soient compatibles OpenURL.

V-link offre des liens contextuels (différents liens pour les articles, les périodiques, les films, les livres, les documents sonores, ...) et dynamiques (non basés sur un lien 'statique' dans une notice bibliographique) vers toutes les sources compatibles OpenURL.

Les liens peuvent être définis par la bibliothèque (qui offre les ressources et services qu'elle souhaite). L'interface, simple et intuitive, s'avère facile à utiliser et à installer. V-link offre en outre une solution pour la gestion des accès et des permissions. .

**Comment fonctionne V-link ?**

La localisation du resolver OpenURL de l'utilisateur est lue à partir d'un paramètre URL de base repris dans l'URL utilisée par l'internaute pour la connexion à la source de l'information.

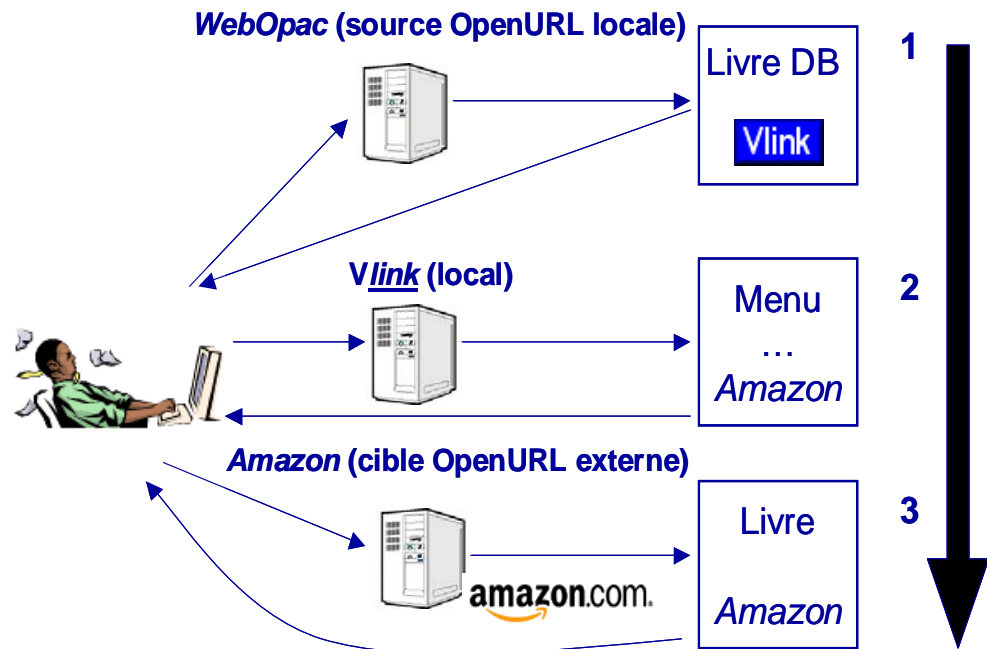
La ressource informative peut entreprendre les étapes les plus appropriées pour enregistrer les préférences spécifiques de l'utilisateur. Par exemple, il peut placer un cookie dans le navigateur de l'utilisateur.



# V-link

## Résolver OpenURL

Comment fonctionne V-link ?



Les autres avantages de V-link

- Il est intégré au WebOpac local ;
- Il dispose d'outils de préférences pour la définition des paramètres (genres, profils, ressources, syntaxe, ...);
- Il intègre une liste prédéfinie des ressources (ou connecteurs) et des services disponibles, mais reste fortement paramétrable ;
- La bibliothèque peut ajouter, éditer ou supprimer ses propres ressources ;
- L'enrichissement des données n'est pas limité au protocole OpenURL et peut intégrer des données de prêt, des données bibliographiques et des liens "fixes" (multimédia et autres, ex.: zone 856).

