

Dublin Core, Dublin Core

Rédaction : Pierre Attar

La norme de Métadonnées du Dublin Core propose un ensemble d'éléments, simples mais efficaces, pour décrire une grande variété de ressources en réseau. Elle comprend 15 éléments dont la sémantique a été établie par un consensus international de professionnels provenant de diverses disciplines telles que la bibliothéconomie, l'informatique, le balisage de textes, la communauté muséologique et d'autres domaines connexes.

Ces champs peuvent être utilisés pour définir des Métadonnées. Le format de définition de ces Métadonnées est alors dépendant de l'environnement applicatif d'utilisation : HTML, RDF ou encore Schema.

Objectifs

L'objectif du Dublin Core, au travers de la définition d'un ensemble de champs de Métadonnées standard, est de faciliter l'utilisation de ces informations dans des environnement applicatifs, par nature, héthérogènes comme l'est, par exemple, le Web aujourd'hui.

L'avantage de définir des champs standard ? Les moteurs de recherche du Web seront, par exemple, capable de comprendre les différentes sémantiques et de les utiliser de façon différenciées. Pour mieux différencier un mot-clé auteur d'un mot-clé purement descriptif : c'est la différence entre un article écrit par "Pierre Dupont" et un article qui parle, entre autres, de "Pierre Dupont".

Principes

La recommandation définit 15 champs standard de Métadonnées qui sont les suivants :

Contenu	Propriété intellectuelle	Instanciation *
Couverture	Collaborateur	Date
Description	Créateur	Format
Туре	Éditeur	Identifiant
Relation	Droits	Langue
Source		
Sujet		
Titre		
Į.		ļ

* En Dublin Core, l'instanciation représente une occurrence spécifique d'une source d'information. Par exemple, le présent fichier est l'instanciation en français d'un document original anglais. Il pourrait également avoir une instanciation en HTML, en XHTML, en XML et même sur papier, ce qui modifierait d'autant la notice Dublin Core.

Recommandations(s)

- Information and documentation. The Dublin Core metadata element set Standard ISO, version 15836:2003(E), du 26-02-2003

 Document sur http://www.niso.org/international/SC4/n515.pdf
- Information et documentation. L'ensemble des éléments de Métadonnées Dublin Core

Standard ISO, version ISO 15836:2003, du 2003 Document sur http://www.iso.ch/iso/fr/CombinedQueryResult.CombinedQueryResult? queryString=dublin+core

- Dublin Core Metadata Element Set: Reference Description Recommandation, version 1.1, du 20-12-2004 Document sur http://dublincore.org/documents/dces/
- Guidelines for implementing Dublin Core in XML
 Proposition de recommandation, version 20020909, du 09-09-2002
 Document sur http://dublincore.org/documents/2002/09/09/dc-xml-guidelines/
- Dublin Core Qualifiers
 Recommandation, version 2000/07/11, du 11-07-2000
 Document sur http://dublincore.org/documents/2000/07/11/dcmes-qualifiers/
- An XML Encoding of Simple Dublincore Metadata
 Proposition de recommandation, version 2001/04/11, du 11-04-2001
 Document sur http://dublincore.org/documents/2001/04/11/dcmes-xml/