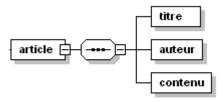
Laboratoire de structure de l'information – chaîne éditoriale

Ajouter validation et liste d'articles

Objectif:

Mettre en place une mini chaîne éditoriale en ligne basée sur PHP et XML. La chaîne doit comprendre une partie saisie de l'information, la sauvegarde, l'affichage et l'édition et l'impression d'un article.

Le contenu de la chaîne éditoriale se basera sur le schéma suivant :



Chaque article contient un titre, un auteur, un contenu.

Le site comprendra:

- o Une interface de saisie de l'article (ajout, modification de l'article).
- o Une page permettant la visualisation du texte complet de l'article.
- o L'impression d'un article à partir d'un fichier PDF doit aussi être possible. Ce fichier PDF doit être généré à partir de FOP.

Les étapes proposées :

- 1. Créer manuellement un fichier xml contenant un journal et plusieurs articles.
- 2. Commencer par écrire un script permettant de lire entièrement un fichier XML
- 3. Ecrivez un script permettant la création de l'article en utilisant un formulaire.
- 4. Ecrivez un script permettant la modification de l'article.
- 5. Ecrivez un script permettant l'impression de l'article.

Le rapport final contiendra:

- o Une brève description des scripts et des mécanismes de la chaîne de production.
- O Les instructions d'installation de la chaîne.
- o Les scripts documentés
- o Des screenshots des interfaces
- O Un fichier XML contenant l'article
- Le fichier XSL
- Le fichier FO
- O Une conclusion faisant le point sur les développements non réalisés.

Poster sur le site Eole le rapport en pdf

Remarque:

Concentrez-vous sur l'essentiel de la chaîne et pas sur les détails.

Développez sur base de la configuration suivante de PHP :

- Register_global OFF
- Display_errors ON
- error_reporting = E_ALL

Le dossier FOP sera par défaut sur le disque C :