PROJET NFA021 2012/2013 – Denis Fohl

Description générale

Développer une application (site internet) de publication d'actualités avec front office public et front-office privatif.

Le front-office public (page d'accueil du site) présente les actualités publiques de tous les utilisateurs.

Le front-office privatif présente les actualités d'un seul utilisateur.

Les actualités peuvent être classées par rubriques, les rubriques sont paramétrables par l'utilisateur.

Pour publier des actualités, il faut créer un compte utilisateur.

Le back-office de l'utilisateur lui permet de créer des actualités et de les qualifier (visibles sur la page d'accueil du site ou uniquement dans la page privative) et de créer des rubriques.

Spécifications des fonctionnalités

Sur la page d'accueil de l'application on trouve :

* la liste des dernières actus publiées (j-7)
* un lien pour s'inscrire (créer un compte utilisateur)
* un lien pour se connecter à son compte utilisateur

La page d'actualités d'un auteur liste les actualités par rubrique, une actualité se présente sous la forme de :

* la date de création de l'actu, le nom de l'auteur
* un titre (très court)
* un lien « en savoir plus », affiche le contenu détaillé dans une fenêtre Ajax (fancyBox), pouvant contenir texte, images, liens... au format HTML, optionnel

Une actu est diffusée sur le site pendant une période définie par l'utilisateur (date début / date fin).

Dans son compte, l'utilisateur peut créer, modifier, supprimer des actualités et des rubriques.

Description des données

ACTUALITES

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Champ** | **Type** | **Obligatoire** | **Commentaire** |
| titre | varchar 255 | oui |  |
| contenu | text | non | texte complet de l'actualité, code HTML |
| date début publication | date | non |  |
| date fin publication | date | non |  |
| date de création | date time | oui | automatique |
| état de publication | enum | oui | brouillon / publié |
| visibilité | enum | oui | publique / privée |
| numéro d'ordre | integer | non |  |
| rubrique | foreign key | non |  |
| idUser | foreign key | oui |  |

RUBRIQUE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Champ** | **Type** | **Obligatoire** | **Commentaire** |
| libelle | varchar 255 | oui |  |
| idUser | foreign key | oui |  |

USER

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Champ** | **Type** | **Obligatoire** | **Commentaire** |
| nom / raison sociale | varchar 255 | oui |  |
| login | varchar 8 | oui |  |
| pwd | char 8 | oui |  |
| email | varchar 255 | oui |  |