

Présentation

L'application Docu-Mission permet pour une entreprise de créer un gestionnaire de documentation, qui permettra aux salariés de gérer/créer puis consulter/rechercher dans une documentation partagée.

Source

...

Contraintes techniques

- PHP/Mysql
- Doctrine pour le mappage relationnel/Objet
- CodeIgniter pour la mise en place MVC
- BootStrap pour le fonctionnement côté client

Documents

Script de la base de données

[docu.sql](#)

Diagramme de cas d'utilisation



Listages thèmes / documents par domaine

Modèle

Travail sur 3 classes métiers:

1. Domaine
 2. Thème
 3. Document
- Un thème appartient à un domaine
 - Un thème peut contenir zéro, un, ou plusieurs documents
 - Un document appartient à un thème

Vue

Pour le listage des thèmes / documents par domaine, 1 seule vue est utilisée:

- v_listages (Vue d'ensemble)



DocuMission

Vous êtes ici: Accueil->Domaine

Connexion

Listages Themes/Documents par domaine

Domaines:

- [Développement](#)
- [Analyse](#)
- [Réseau](#)
- [Cinéma](#)
- [Sculpture / Architecture](#)
- [Dessin / Arabesque](#)
- [Peinture](#)
- [Musique](#)
- [Danse](#)
- [Littérature / Poésie](#)

- Exemple (Cinéma)

Listages Themes/Documents par domaine

Themes:

- [Comédie](#)
- [Tragédie](#)

- Exemple (Comédie)

Listages Themes/Documents par domaine

Documents:

Les films comiques

Contrôleur

Le listage des thèmes et des documents par domaine est effectué dans "Listages.php". Le contrôleur possède plusieurs méthodes pour optimiser la mise en place des fonctionnalités. (Voir ci-dessous)

- index : Méthode appelée par défaut, appelle les vues supplémentaires telles que le menu, header, footer...
- refresh : Méthode appelée par l'index et utilisée pour l'affichage initial et le rafraîchissement après une modification (Paramètre de la BDD/fonction JS...)

- `selectDomaine` : Méthode qui permet d'afficher les thèmes correspondant au domaine qui lui est associé.
- `selectTheme` : Méthode qui permet d'afficher les documents correspondant au thème qui lui est associé.
(Si pas de documents dans le thème, affichage vide).

jsUtils

- `jsUtils` : Ajouté dans le constructeur. Les fonctions `jsUtils` sont appelées pour rendre le contenu dynamique.

```
public function __construct()  
{  
    parent::__construct();  
    $this->load->library('jsUtils');  
}
```

Les méthode `jsUtils` sont appelées de la façon suivante : `$this->jsUtils->`

1. `$library_src` doit-être ajouté la vue pour charger la librairie jQuery
2. `$script_foot` script compilé pour effectuer les actions.

```
<?php echo $library_src;?>  
<?php echo $script_foot;?>
```

Liste des méthodes utilisées :

1. `getAndBindTo` : Effectue une action suite à un événement (les paramètres de l'id Html sont envoyés automatiquement)
2. `compile` : Ajoute la portion de code écrite vers la vue
3. `doSomethingOn` : Peut servir à ajouter ou supprimer des éléments dans un contenu existant
4. `click` : Lors d'un clique sur un élément on appel une autre méthode
5. `show` : Affiche l'élément mis en paramètre
6. `hide` : Cache l'élément mis en paramètre
7. `get` : Effectue une redirection

Requête doctrine

Les méthode doctrine sont appelées de la manière suivante : `$this->doctrine->em->`

1. `getResult` : Récupération multiple
2. `createQuery` : Création de la requête

- Exemple:

```
$query = $this->doctrine->em->createQuery("SELECT t FROM Theme t JOIN t.domaine d WHERE d.id=".$param);
```

From:
<http://slamwiki2.kobject.net/> - SlamWiki 2.1

Permanent link:
<http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/2014/croullier/docuwiki?rev=1418734244>

Last update: 2019/08/31 14:32

