

TD n°2 - Vues et contrôleurs

Institut Universitaire de Technologie
 Département Informatique - Campus III Ifs
 Janvier-Février 2015

-- Pré-requis

[TD n°1](#)
[Installation devtools](#)

-- Cours/lecture

Créer un projet test (à partir des outils en ligne de commande) :

1. Lire la section relative aux [contrôleurs](#)
2. Lire la section relative aux [vues](#)

Au cours de la lecture, mettez en oeuvre les exemples exposés dans le projet de test créé

-- Application

Retour à l'application permettant de gérer les utilisateurs :

Implémentez les éléments ci-dessous, en créant dans un premier temps les contrôleurs, les actions, et les vues (sans implémenter leur contenu).

Connexion à l'application

| | |
|---------------------------|---|
| | AuthController\\Gère les connexions à l'application |
| Contrôleur/actions | indexAction(sField="nom",sens="asc",filter=NULL) Liste par défaut des joueurs, triés suivant sField dans l'ordre sens , en utilisant le filtre filter |

La structure ci-dessous étant répétitive (il s'agit du CRUD de chacun des modèles), trouvez une/des idée/s de factorisation : **Avant de vous lancer !**

| | |
|----------------|------------|
| Modèles | Pays |
| | Joueur |
| | Classement |

| | |
|---|---|
| Contrôleur/actions | JoueurController |
| | indexAction(sField="nom",sens="asc",filter=NULL) Liste par défaut des joueurs, triés suivant sField dans l'ordre sens , en utilisant le filtre filter |
| | formAction(id=NULL) Formulaire de saisie/modification d'un joueur, id est la clé primaire du joueur à modifier |
| | updateAction(id=NULL) Met à jour le joueur posté dans la base de données, puis affiche un message |
| | deleteAction(id) Supprime le joueur dont l' id est passé en paramètre |
| | messageAction() Gère le message de mise à jour et affiche la vue |
| | ClassementController |
| | indexAction(sField="nom",sens="asc",filter=NULL) LClassement des joueurs, triés suivant sField dans l'ordre sens , en utilisant le filtre filter |
| | formAction(id=NULL) Formulaire de saisie du classement d'un joueur, id est la clé primaire du classement à modifier |
| | updateAction(id=NULL) Met à jour le classeemnt du joueur posté dans la base de données, puis affiche un message |
| | messageAction() Gère le message de mise à jour et affiche la vue |
| | PaysController |
| | indexAction(sField="nom",sens="asc",filter=NULL) Liste despays, triés suivant sField dans l'ordre sens , en utilisant le filtre filter |
| | formAction(id=NULL) Formulaire de saisie/modification d'un pays, id est la clé primaire du paysà modifier |
| | updateAction(id=NULL) Met à jour le pays posté dans la base de données, puis affiche un message |
| deleteAction(id) Supprime le pays dont l' id est passé en paramètre | |
| messageAction() Gère le message de mise à jour et affiche la vue | |
| Vues | views/index.phtml vue principale |
| | views/joueur/index.phtml Affiche la liste des joueurs |
| | views/joueur/form.phtml Affiche le formulaire de modification/ajout d'un joueur |
| | views/joueur/message.phtml Affiche le message post mise à jour d'un joueur (ajout/modification/suppression) |
| | views/classement/index.phtml Affiche le classement des joueurs |
| | views/classement/form.phtml Affiche le formulaire de modification/ajout de classement |
| | views/classement/message.phtml Affiche le message post mise à jour d'un classement (ajout/modification/suppression) |
| | views/pays/index.phtml Affiche les pays |
| | views/pays/form.phtml Affiche le formulaire de modification/ajout de pays |
| | views/pays/message.phtml Affiche le message post mise à jour d'un pays (ajout/modification/suppression) |

-- Ressources

Drapeaux

- <public/img/blank.gif>

- [public/img/flags.gif](#)
- [public/css/flags.css](#)

```
.flag {
  width: 18px;
  height: 12px;
  background:url(../img/flags.png) no-repeat
}

.flag.flag-ad {background-position: -18px 0}
.flag.flag-ae {background-position: -36px 0}
.flag.flag-af {background-position: -54px 0}
.flag.flag-ag {background-position: -72px 0}
.flag.flag-ai {background-position: -90px 0}
.flag.flag-al {background-position: -108px 0}
.flag.flag-am {background-position: -126px 0}
```

-- Vue d'ensemble


Home Classement Joueurs Admin

ATP

Phalcon MVC application

Joueurs Filtrer : Entrez un nom, un pays... Appliquer

Liste des joueurs classés à l'ATP

| Nom 🇺🇵 | Prénom | Pays |
|---|----------|----------------|
|  ALMAGRO | Nicolas | Espagne |
|  ANDERSON | Kevin | Afrique-du-sud |
|  ANDUJAR | Pablo | Espagne |
|  BAGHDATIS | Marcos | Chypre |
|  BAUTISTA AGUT | Roberto | Espagne |
|  BECKER | Benjamin | Allemagne |

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

Permanent link:
<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/php/phalcon/td2?rev=1486519091>

Last update: **2019/08/31 14:41**

