2025/11/02 16:03 1/3 TD n°0

TD n°0

Exemple de démonstration : projet first-app

Objectifs

- 1. Créer des routes, des models, utiliser les templates
- 2. Montrer la cohérence et la simplicité du framework

Pré-requis

Installations

- Node + npm
- ember-cli
- WebStorm + ember.js plugin
- plugin Ember inspector

Création du projet

Créer le projet first-app dans votre dossier local ember-tds

```
cd ember-tds
ember new first-app
```

Démarrer le serveur ember :

cd first-app
ember serve

Création d'une route

Création d'une route (se placer dans le dossier du projet) :

ember generate route user

ou en version plus courte :

ember g route user

L'url http://127.0.0.1:4200/user est maintenant accessible.

Data-binding

Dans app/templates/user.hbs

```
{{input value=this.nom}} <div>{{nom}}</div>
```

Routage

Cet exemple illustre les routes imbriquées

Créer une route client

Définir le model hook dans app/routes/client.js

Dans app/templates/client.hbs

```
<h1>{{model.nom}}</h1>
{{#link-to "client.details"}}

Détails
{{/link-to}}
{{outlet}}
```

Créer une route client/details

Modifier **app/routes/client/details.js** pour y ajouter une action permettant de masquer le detail (en retournant à la page client)

```
export default Route.extend({
  actions:{
    fermer(){
      this.transitionTo('client');
    }
}
```

2025/11/02 16:03 3/3 TD n°0

});

Modifier le template app/templates/client/details.hbs :

```
{{model.details}}
<button {{action "fermer"}}>Fermer</button>
```

From:

http://slamwiki2.kobject.net/ - SlamWiki 2.1

Permanent link:

http://slamwiki2.kobject.net/richclient/emberjs/td0

Last update: 2019/08/31 14:21

