2025/11/01 02:10 1/3 TD n°3

# TD n°3



Tous les exercices utilisent Bootstrap pour la partie CSS. ember install ember-bootstrap

Pour passerà la v4 de bootstrap (sass requis):
 npm install --save-dev ember-cli-sass
ember generate ember-bootstrap --bootstrap-version=4

pour les fonts :

ember install ember-font-awesome

- Bases emberJS
- Computed properties
- Actions
- Opérations CRUD

Renommer le projet td2 en td2-3

Ajouter le plugin **ember-localstorage-adapter** pour stocker des models côté client :

ember install ember-localstorage-adapter

## -- Exercice: choix multiples

### -- Objectifs

- 1. Models et Store
- 2. Computed properties
- 3. Création de composants

### -- Fonctionnalités

- 1. Obtenir la liste des contacts et la filtrer
- 2. Ajouter un contact dans la liste
- 3. Modifier un contact existant
- 4. Supprimer un contact
- 5. Annuler la suppression

#### Model

L	Last update: 2019/08/31 14:38		
_			ı
		contact	
		nom	

string

prenom

Model string email

string deleted

false

### -- Route/Model/actions

#### /contacts

Affiche la liste des contacts

	Contacts
	datas Tableau des contacts provenant du store
Classe	contacts Liste filtrée des contacts non supprimés (* sur filtre et datas.@each.isDeleted)
	deleteds Liste des contacts supprimés
	deletedsCount Nombre de contacts supprimés
Route handler	model() Retourne une instance de Contacts initialisée avec le <b>datas</b> des contacts provenant du store
actions	delete(contact) Supprime le contact (sans sauvegarde dans le store)
actions	cancelDeletion(deleteds) Annule la suppression de tous les contacts supprimés

### /contacts/add

Affiche le formulaire d'ajout d'un contact

Route handler	model() Retourne l'instance de contact à modifier	
	addContact(datas) Ajoute un nouveau contact dans le store	

#### /contacts/edit

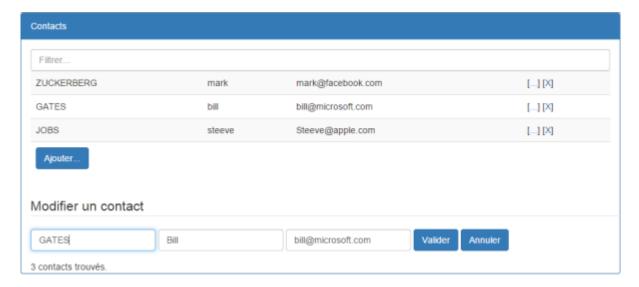
Affiche le formulaire de modification d'un contact

Route handler	model() Retourne l'instance de contact à modifier
	updateContact(datas) Modifie le contact dans le store

### -- Vues

2025/11/01 02:10 3/3 TD n°3

#### -- Interface



Tester l'appli Gestion de contacts

#### -- Logique applicative / comportement de l'interface

- Zone filter : filtre l'ensemble des contacts affichés.
- Boutons:
  - [x] : supprime le contact associé
  - [...] : affiche le formulaire de modification du contact
  - **Ajouter** : affiche le formulaire d'ajout de contact
- Formulaire d'ajout/modification
  - Le champ **nom** est obligatoire
  - Le champ **mail** doit comporter une adresse email valide
  - Le bouton **Valider** ajoute le contact à la liste des contacts et masque le formulaire
  - Le bouton **Annuler** masque le formulaire

From:

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

Permanent link:

http://slamwiki2.kobject.net/richclient/emberjs/td3?rev=1518397563

Last update: 2019/08/31 14:38

