TD n°2



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

Pour passer à 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

Créer le projet td2

-- Exercice: choix multiples

-- Objectifs

- 1. Model objet
- 2. Computed properties
- 3. Tableaux d'objets

-- Fonctionnalités

- 1. Lister les produits disponibles
- 2. Ajouter un ou plusieurs produits disponibles aux produits sélectionnés
- 3. Ajouter tous les produits disponibles aux produits sélectionnés
- 4. Retirer un ou plusieurs produits sélectionnés
- 5. Retirer tous les produits sélectionnés
- 6. Valider le choix de produits sélectionnés
- 7. Revenir au choix des produits

-- Application/Contrôleurs

Listes dispoltems Tableau des produits disponibles includedItems Tableau des produits à inclure selectedDispoltemsIds Tableau des ids des éléments sélectionnés dans la liste des produits disponibles Classe selectedincludeditemsids Tableau des ids des éléments sélectionnés dans la liste des produits à inclure selectedDispoltems* Tableau des éléments sélectionnés dans la liste des produits disponibles (* sur selectedDispoltemsIds.[]) selectedIncludedItems* Tableau des ids des éléments sélectionnés dans la liste des produits à inclure (* sur selectedIncludedItemsIds.[]) addToIncluded() Ajoute les produits disponibles en surbrillance (selectedDispoltems) à la liste des produits à inclure (includedItems) addAllToIncluded() Ajoute tous les produits disponibles (dispoltems) à la liste des produits à inclure (includedItems) actions removeFromIncluded() Retire les produits sélectionnés en surbrillance (selectedIncludedItems) pour les remettre dans la liste des produits disponibles (items) RemoveAllFromIncluded() Retire tous les produits à inclure (includedItems) pour les remettre dans la liste des produits disponibles (items)

dispoltems : à intégrer au model hook

```
ſ
        {
            "id": "1",
            "url":
"https://tutorialzine.com/2018/01/what-every-developer-should-know-about-cryptocurr
ency",
            "title": "What Every Developer Should Know About Cryptocurrency",
            "image":
"https://tutorialzine.com/media/2018/01/everything-you-should-know-cryptocurrency.p
ng"
        },
        {
            "id": "2".
            "url":
"https://tutorialzine.com/2018/01/15-interesting-javascript-and-css-libraries-for-j
anuary-2018",
            "title": "15 Interesting JavaScript and CSS Libraries for January
2018",
            "image":
"https://tutorialzine.com/media/2018/01/15-interesting-js-and-css-libraries-2018.pn
q"
        },
        {
            "id": "3",
            "url":
"https://tutorialzine.com/2017/12/the-best-javascript-and-css-libraries-for-2017",
```

2025/10/18 11:14 3/4 TD n°2

```
"title": "The Best JavaScript and CSS Libraries for 2017",
"https://tutorialzine.com/media/2017/12/the-best-javascript-and-css-libraries-for-2
017.png"
        },
        {
            "id": "4".
            "url": "https://tutorialzine.com/2017/10/getting-started-with-graphql",
            "title": "Getting Started With GraphQL",
"https://tutorialzine.com/media/2017/10/getting-started-graphgl.png"
        },
        {
            "id": "5",
            "url":
"https://tutorialzine.com/2017/11/9-free-icon-packs-for-web-developers",
            "title": "9 Free Icon Packs For Web Developers",
            "image": "https://tutorialzine.com/media/2017/10/9-free-icon-packs.png"
        },
        {
            "id": "6".
            "url":
"https://tutorialzine.com/2018/01/10-free-programming-books-you-should-read-in-2018
            "title": "10 Free Programming Books You Should Read in 2018",
            "image":
"https://tutorialzine.com/media/2018/01/10-free-programming-books-you-should-read.p
ng"
        },
            "id": "7",
            "url":
"https://tutorialzine.com/2016/12/the-languages-frameworks-tools-you-should-learn-i
n-2017",
            "title": "The Languages and Frameworks You Should Learn in 2017",
            "image":
"https://tutorialzine.com/media/2016/12/the-languages-and-frameworks-you-should-lea
rn-in-2017.png"
        }
   ]
```

-- Vues

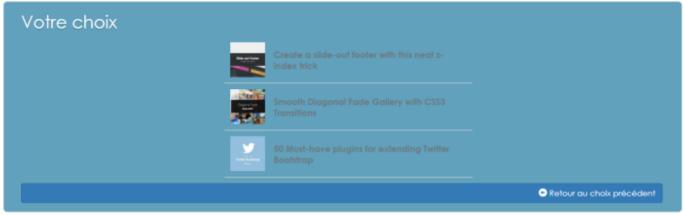
-- Interface

ex1/step/1:

Last update: 2019/08/31 14:38



ex1/step/2:



-- Logique applicative / comportement de l'interface

- Les 4 boutons d'ajout ou de retrait des services à inclure s'activent ou se désactive (disabled) en fonction du contenu des listes et/ou des éléments sélectionnés
 - bouton ▶| : ajoute le(s) élément(s) sélectionnés de la liste de gauche à la liste de droite
 - bouton ▶▶| : ajoute tous les éléments sélectionnés de la liste de gauche à la liste de droite
 - bouton | < : retire le(s) élément(s) sélectionnés de la liste de droite et les place dans la liste de gauche
 - o bouton |◄◄: retire tous les éléments sélectionnés de la liste de droite et les place dans la liste de gauche
- Un double clic sur l'un des éléments des 2 listes ajoute ou retire l'élément et le passe dans la liste associée
- Le nombre de produits inclus se met à jour en fonction du nombre d'éléments dans la liste de droite
- Le passage à l'étape suivante n'est possible que si la liste de droite n'est pas vide
 - le bouton "Passer à l'étape suivante" affiche la vue suivante (en passant step à 2)
 - o la vue affiche la liste des éléments ajoutés dans les éléments à inclure

From:

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

Permanent link:

http://slamwiki2.kobject.net/richclient/emberjs/td2?rev=1518002368

Last update: 2019/08/31 14:38

