

TP RECAP J1

1. Créer un composant d'icone de déconnexion (*faPowerOff*).
2. Projeter ce composant dans le bandeau du header, à droite du titre de l'app.

TP 1

1. Pour le client, créer l'enum de state + interface + modèle (State='Active' /tva=20 / total = "this.ca * (1 + this.tva / 100);")
2. Créer le service des clients.
3. S'inscrire à l'observable depuis la page des clients et récupérer les données en base.



TP RECAP J2

1. Ettofer le modèle de données db.json en y ajoutant 3 users:
 - id: 1 / username: 'admin' / password: 'admin' / role: 'ADMIN' (*type enum*)
 - id: 2 / username: 'user1' / password: 'user1' / role: 'USER'
 - id: 3 / username: 'user2' / password: 'user2' / role: 'USER'
2. Créer le modèle associé dans Angular (enum, interface, model)
3. Créer 2 services pour les users sous forme d'observable (*Le service peut être implémenté dans le module Core*), qui permettent :
 - de récupérer la liste des users.
 - de récupérer un user à l'aide de son username et password.

TP 2

1. Créer une page qui affiche les users (sans le mot de passe) : View + Lazyloading + Lien depuis la nav dans un tableau bicolor (*class table-striped*)
2. Ajouter 1 bouton qui redirige vers une route 'add User'

TP 3

1. Ajouter un bouton nommé 'Filter' sur la page des orders qui va permettre d'afficher l'affichage avec un `StateOrder = CANCELED`. Au second clic du bouton, l'affichage redevient complet.

BONUS : Ajouter l'icone de filtre sur le bouton.

TP RECAP J3

1. Ajouter dans le db.json les 2 clients :
 - "id":5 / "state":"Active" / "tva": 20 / "ca": 5000 / "name": "Mobilo" / "comment": ""
 - "id":6 / "state": "Inactive" / "tva": 20 / "ca": 75000 / "name": "Tete" / "comment": "new !!"
2. Créer une méthode qui récupère l'ensemble des clients et qui modifie les données depuis l'observable pour ne renvoyer que les clients avec un CA inférieur à une valeur spécifiée en paramètre.
3. Depuis la page des clients, ajouter un bouton qui permet de switcher entre le tableau complet et le tableau filtré (CA < 100.000€).

BONUS : Le bouton n'affiche que l'icone filtre, pas de texte. Par contre, dès que le tableau est filtré le bouton n'affiche plus l'icone mais le texte 'Réinitialiser'.

TP 4

1. Le besoin du client est :

...je veux un titre écrit en gras... et aussi le sous titre affiché en italique...
uniquement sur la page des clients.

Astuce : La propriété `IngClass` est une liste.

TP 5

1. Sur la page Home, créer un formulaire avec deux champs de type input (Username – Password).
2. Ajouter un bouton qui va effectuer une requête en DB pour authentifier (ou non) l'utilisateur.
3. Si l'utilisateur est authentifié, rediriger l'utilisateur vers la page des orders.

BONUS: La page des users renvoi les informations suivantes :

- *Si role user: Affichage du tableau avec uniquement ses infos personnelles*
- *Si role admin: Affichage complet*

BONUS2: Les utilisateurs de type Admin ont tous les champs en gras et rouge.

TP 6

1. Dans ma page des clients, je veux avoir un champs supplémentaire qui inclut 3 boutons (Icône View + Icône Edit + Icône Delete):
 1. **View** : Redirection vers une page de visualisation de mon client, qui affiche les informations suivantes : « Client », « Commentaire », « CA », « TVA », « TotalEuro », « TotalDollar » (Rappel : $1\text{€} = 1,18\text{\$}$) + 1 bouton de retour.
 2. **Edit** : Redirection vers la page d'édition de mon client, qui permet d' éditer tous me champs sauf le nom du client + 1 bouton de save + 1 bouton de retour.
 3. **Delete** : Suppression du client en base sans changer de page.