Général

- API: https://tvshowapi.apis.redirectme.net
- Utilisez Vuex. Store pour gérer le jeton d'authentification dans le TP2.
- Écrire les vues Login, Profile, Sign Up et About.

VueX

- Ajouter le code nécessaire au fichier store\index.js pour stocker le jeton d'authentification.
- Vous devez donc déclarer une variable dans le state, écrire une mutation et écrire une action. L'action pour stocker le jeton sera utilisée (dispatch) dans la vue Login.

Menu (partie 01)

• Lorsque l'utilisateur n'est pas authentifié, le menu possède les options suivantes:



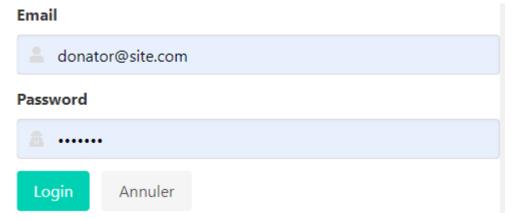
Lorsque l'utilisateur est authentifié, le menu possède les options suivantes:

Library Profile Favorite Shows Logout About

Menu	Fonction
Library	Affiche la page Home
Sign Up	Affiche la page Sign Up
Login	Affiche la page Login
Profile	Affiche la page Profile
Favorite Shows	Affiche la page FavoriteShows (implémentation au sprint #3)
Logout	Supprime le jeton du store et retourne à la page Home
About	Affiche la page About

Login.vue

La vue Login permet à l'utilisateur de s'authentifier.

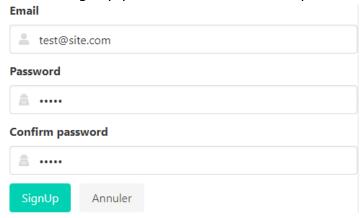


- Le jeton d'authentification est stocké dans le gestionnaire d'état (VueX.Store).
- Les comptes suivants existent déjà :

Email	Password
admin@site.com	admin
donator@site.com	donator
member@site.com	member

SignUp.vue

La vue SignUp permet de créer un compte utilisateur sur le site.



Validation

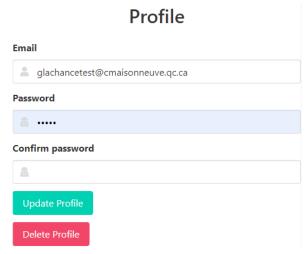
- Affichez un message d'erreur si password et confirm password sont différents.
- Affichez un message d'erreur si longueur de password < 5.
- Affichez un message d'erreur si email est < 5 ou > 30.

Bouton SignUp

- S'il n'y a pas d'erreur de validation, envoyez une requête au serveur en utilisant l'API /api/user (méthode POST) avec, dans le corps du message (body), le JSON {"email":"X", "password":"Y"} où X est le courriel désiré et Y est le mot de passe désiré.
- Voir https://tvshowapi.apis.redirectme.net/ section /api/user.
- Affichez un message d'erreur si le serveur retourne une erreur.

Profile.vue

- La vue Profile permet à l'utilisateur de modifier son profile (email et mot de passe).
- Notez qu'il n'est pas possible de modifier le email ou le mot de passe des utilisateurs admin, donator et member.



- Au chargement de la page, si l'utilisateur n'est pas authentifié, redirigez-le vers la page Home. Sinon...
- Au chargement de la page, utilisez l'API /api/user (méthode GET) pour obtenir les données de l'utilisateur présentement connecté.

Validation

- Affichez un message d'erreur si password et confirm password sont différents.
- Affichez un message d'erreur si longueur de password < 5.
- Affichez un message d'erreur si email est < 5 ou > 30.

Update

- S'il n'y a pas d'erreur de validation, envoyez la requête de modification au serveur en utilisant l'API /api/user (méthode PUT) avec, dans le corps du message (body), le JSON {"email":"X", "password":"Y"} où X est le nouveau courriel et Y est le nouveau mot de passe. La requête doit avoir un jeton d'authentification.
- Voir https://tvshowapi.apis.redirectme.net/ section /api/user.
- Affichez un message d'erreur si le serveur retourne une erreur.

DELETE

- Envoyez la requête de modification au serveur en utilisant l'API /api/user (méthode DELETE).
- La requête doit avoir un jeton d'authentification.

About.vue

Affiche les informations concernant le projet (votre nom et matricule)