420-4D6 ex06

Objectifs

- Routage avec Vue.js
- Gestion des événements avec Vue.js
- Retour sur les jetons d'authentification.
- Appel à une méthode authentifiée.

Index

- Ajouter une barre de navigation à la page App.vue (voir <u>navbar</u>), en haut de la balise <router-view />.
- Au chargement de la page, lorsque l'utilisateur ou l'utilisatrice n'est pas connecté(e), la barre de navigation affiche.



- Exercice 06 est un lien à la vue HomeView.
- Login est un lien à la vue LoginView (voir plus bas).
- Au chargement de la page, lorsque l'utilisateur ou l'utilisatrice est connecté(e) (voir plus bas), la barre de menu affiche.



- o Exercice 06 est un lien à la vue HomeView.
- o Le lien "Pokémons favoris" permet de passer à la vue FavoritesView.
- Logout supprime le jeton (this.\$root.\$data.token = '') et la vue courante deviens la page home (router.push).

LoginView

 Écrire la vue LoginView permettant à l'utilisateur ou l'utilisatrice d'entrer ses informations pour s'authentifier.



- Si la connexion est réussie, rediriger l'utilisateur ou l'utilisatrice à la vue FavoritesView.
- Le bouton Annuler redirige l'utilisateur à la page HomeView.
- Le bouton Connexion permet d'obtenir un jeton d'authentification en appelant la méthode /auth/token de l'API.
- Stocker le jeton d'authentification dans la variable d'application this.\$root.\$data.token pour utilisation ultérieure (voir FavoritesView).
- Vous pouvez utiliser e1234567@site.com comme email et e1234567 comme password (où 1234567 est votre matricule étudiant) pour vous identifier à l'api.

FavoritesView

 Écrire la vue FavoritesView permettant à l'utilisateur ou l'utilisatrice de consulter ses Pokémons favoris.



- La méthode <u>/favorites</u> est utilisée pour obtenir les Pokémons favoris de l'utilisateur ou l'utilisatrice présentement connecté(e). C'est une méthode qui requiert l'utilisation d'un jeton d'authentification.
- Le jeton d'authentification est stocké dans la variable d'application this.\$root.\$data.token. (voir la déclaration dans App.vue)
- La méthode <u>/favorites</u> retourne les données en utilisant le même format que la méthode <u>/pokemons</u>.
- Au chargement de la vue FavoritesView, si l'utilisateur ou utilisatrice n'est pas connecté(e), rediriger l'utilisateur ou l'utilisatrice vers la vue HomeView.