My Show Time

Barbara Cordonnier Théo Boulanger Vladimira Grosjean Samira Taibi

Le projet

Créer un site web de réservations de billets de concerts/festivals

Utiliser Nest et MongoDB pour le back-end et React ou Vue pour la partie front-end

Créer une page utilisateur ainsi qu'une page d'administration du site



FRONTEND

Choix de React avec Typescript

BACKEND / Nest JS:

- 3 parties : authentification, réservations, concerts
- Définition des routes adéquates pour la récupération de données
- Lien avec la database via mongoose



FRONTEND : partie Utilisateur



- Authentification
- Visualisation des concerts et réservations
- Page profil

BACK END / database :

- Création de 3 databases: users, concerts, bookings
- Utilisation de MondoDB et visualisation sur Studio 3T



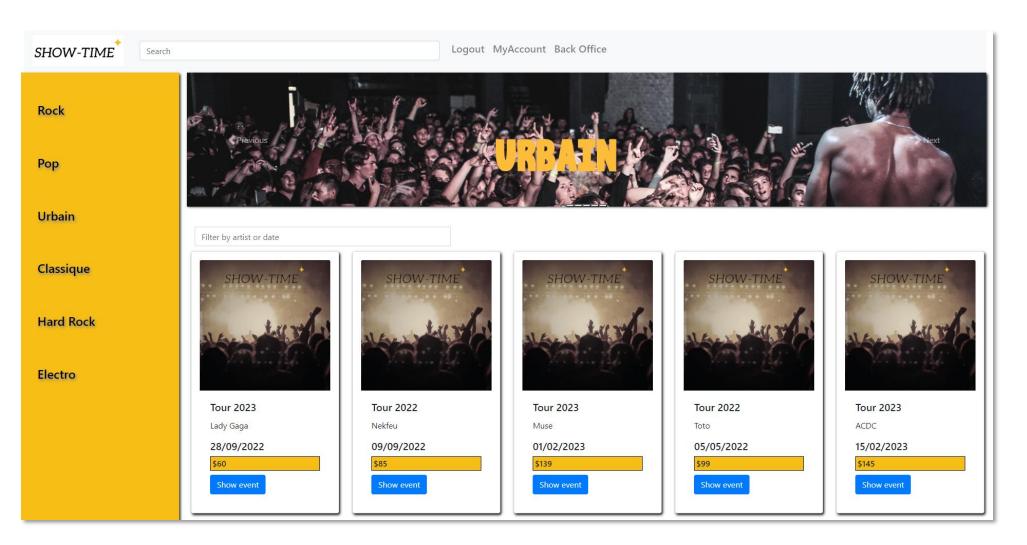




FRONTEND : partie Administrateur

- Authentification
- CRUD user, evenements

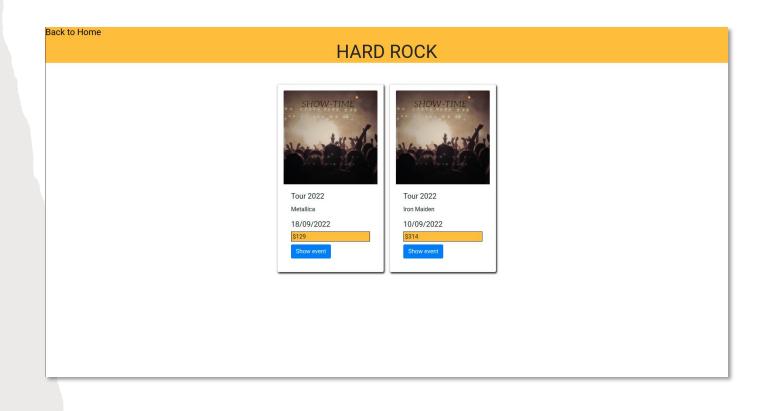
Home page



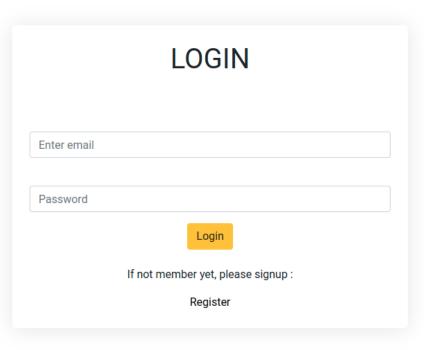
Composants:

- filtre (par date et artiste) et bouton de login/register
- Carrousel d'images avec les types musicaux
- Sidebar avec
 filtrage par type de concerts
- Affichage des différents concerts avec nom du groupe, date et prix

Filtre par type de concert

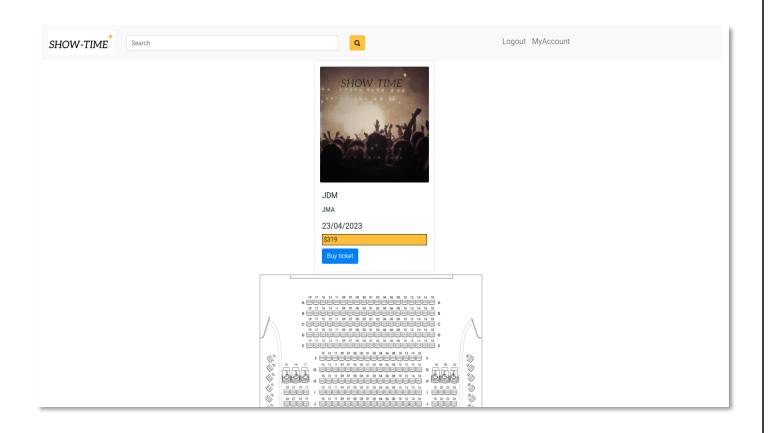


Login / Register



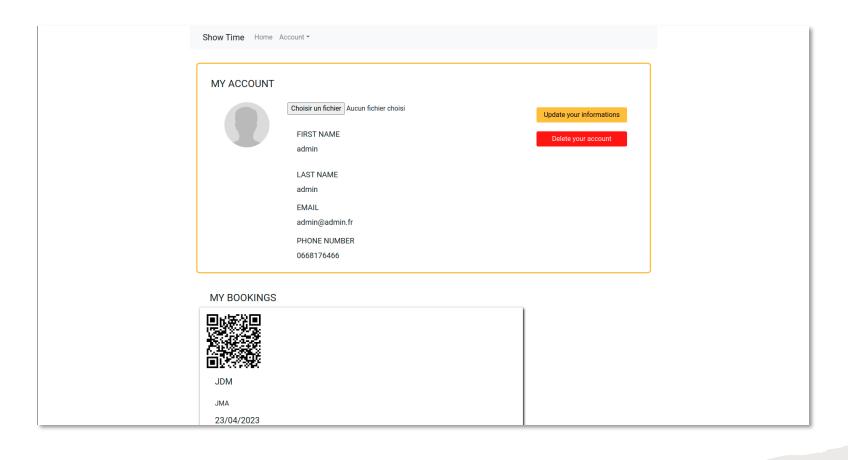
Login avec renvoi vers Register si nouvel utilisateur

	REGISTER
Enter firstname	First Name
Litter ili striaine	
	Last Name
Enter lastname	
	Email
Enter email	
	New Password
Password	
	Enter Password again
Password	
	Phone Number
Phone number	
	Signup
	Login now!



Reservation de concert

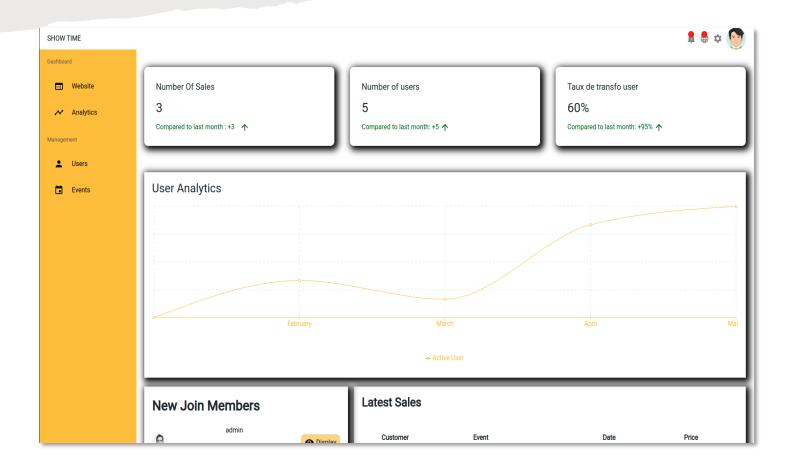
Page Utilisateur



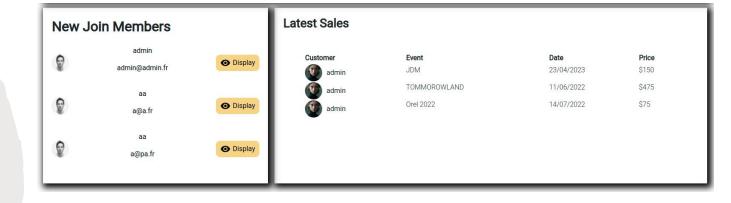
- Affichage des réservations avec QR code
- Mise à jour des informations personnelles
- Suppression de compte

Page Administrateur

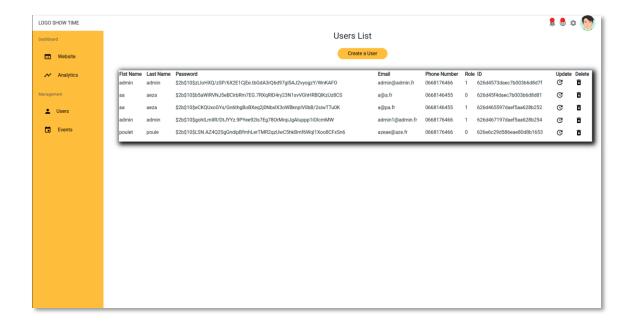
Récupération des données du site : nombre de ventes , nombre d'utilisateurs et transformation en utilisateurs

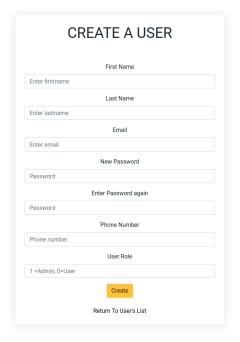


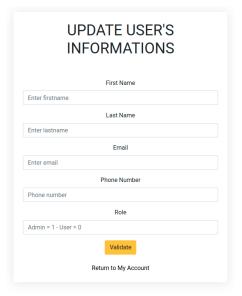
Admin: affichage des nouveaux utilisateurs et des dernières ventes



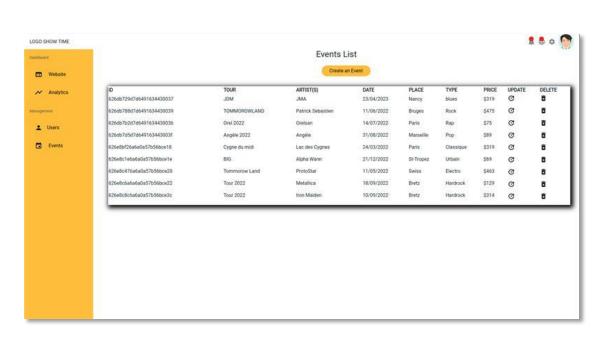
Admin: CRUD user

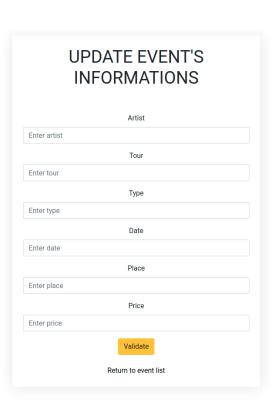


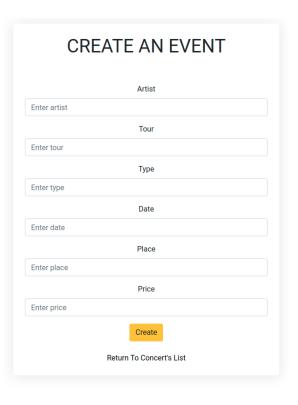


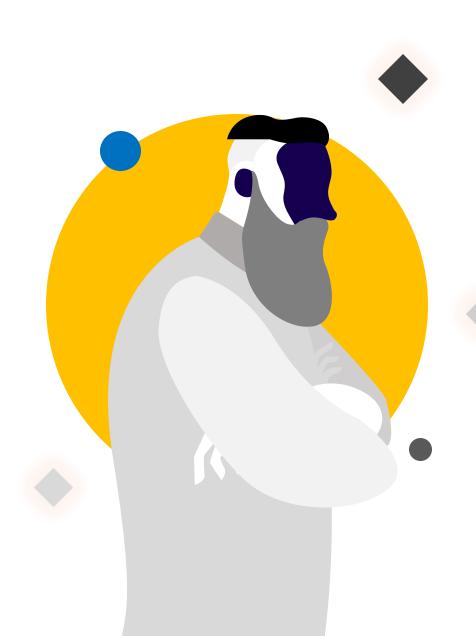


Admin: CRUD Concerts









Nos difficultés

- Utilisation de deux nouvelles technos sur le back et le front
- Problèmes techniques
- Manque de temps pour finaliser l'ensemble

Si c'était à refaire...

 Mieux gérer notre temps pour le projet afin de pouvoir ajouter d'autres fonctionnalités améliorant l'expérience utilisateur

Merci