

Afin de faire l'interface d'admin il nous fallait choisir un framework.

Notre groupe a choisi d'utiliser Laravel pour découvrir ce framework tout en étant guidé par 1 personne du groupe qui maîtrisait/utilisait le framework.

Quelque prérequis était utile de faire avant d'installer l'interface, on a dû faire la connexion à la base de données afin de pouvoir installer notre interface d'admin.

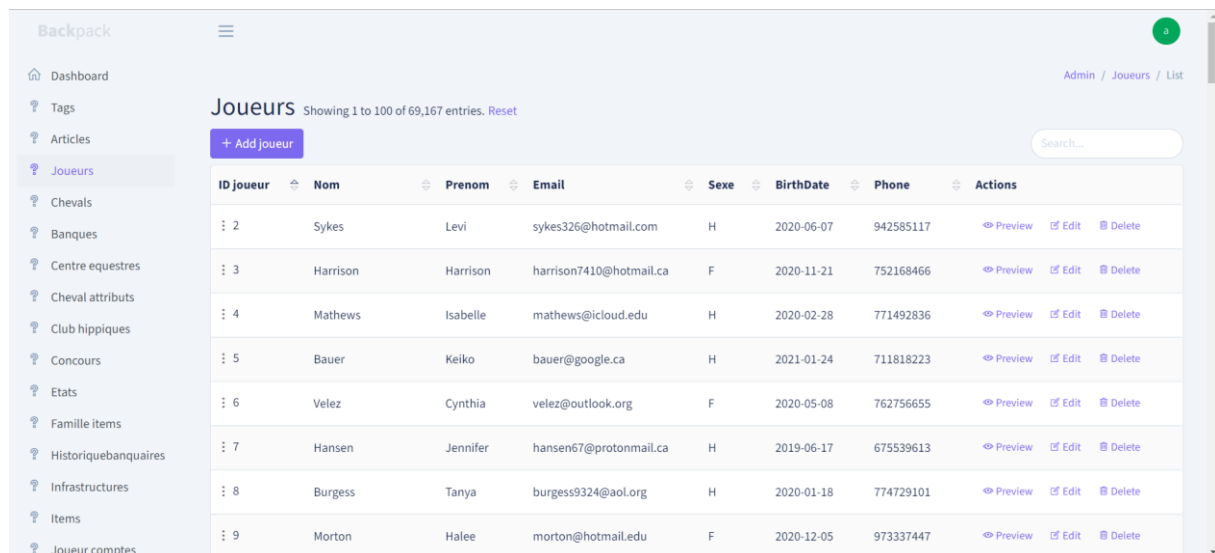
On a dû pour faire marcher l'interface d'administration de rajouter à toutes nos tables des champs « created_at » et « update_at » car l'interface qu'on utilise a besoin de ces 2 éléments pour créer des objets ou modifier des objets

Après avoir fait cette étape, on a fait les différents téléchargements via Composer de notre interface d'admin nommé « Backpack » qui est une collection de packages Laravel qui aide à créer des interfaces d'administration personnalisées.

Pour utiliser Backpack, on a dû suivre un tuto qui permet d'afficher les tables de la base de données, à pouvoir faire les opérations CRUD sur les tables mais aussi à faire les filtres.

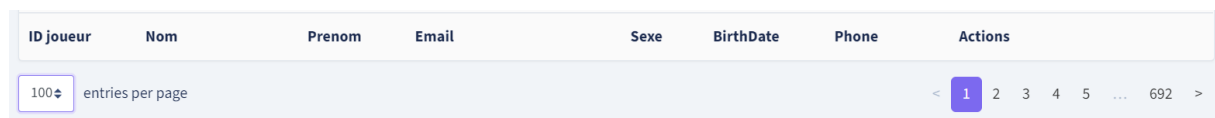
Le résultat de l'interface d'admin se trouve dans les lignes suivantes accompagné de capture d'écrans

La liste est ordonnable comme on peut le voir sur l'exemple ci-dessous. La liste ici est ordonnée de façon croissante de l'id joueur mais elle peut être inversable c'est-à-dire de façon décroissante.



ID joueur	Nom	Prenom	Email	Sexe	BirthDate	Phone	Actions
2	Sykes	Levi	sykes326@hotmail.com	H	2020-06-07	942585117	Preview Edit Delete
3	Harrison	Harrison	harrison7410@hotmail.ca	F	2020-11-21	752168466	Preview Edit Delete
4	Mathews	Isabelle	mathews@icloud.edu	H	2020-02-28	771492836	Preview Edit Delete
5	Bauer	Keiko	bauer@google.ca	H	2021-01-24	711818223	Preview Edit Delete
6	Velez	Cynthia	velez@outlook.org	F	2020-05-08	762756655	Preview Edit Delete
7	Hansen	Jennifer	hansen67@protonmail.ca	H	2019-06-17	675539613	Preview Edit Delete
8	Burgess	Tanya	burgess9324@aol.org	H	2020-01-18	774729101	Preview Edit Delete
9	Morton	Halee	morton@hotmail.edu	F	2020-12-05	973337447	Preview Edit Delete

Les listes d'objets sont bien sûr paginées ici on peut voir qu'on a mis 100 objets par page et on a 692 listes de page avec chacune encore 100 objets dedans



ID joueur	Nom	Prenom	Email	Sexe	BirthDate	Phone	Actions
100 entries per page							
< 1 2 3 4 5 ... 692 >							

Voici le formulaire de l'interface d'admin qui permet de créer ou modifier des objets. Le formulaire valide à chaque création ou modification que tous les inputs soient remplis et vérifient aussi la clé primaire.

Backpack

Dashboard

Tags

Articles

Joueurs

Chevals

Banques

Centre equestres

Cheval attributs

Club hippiques

Concours

Etats

Famille items

Historiquebanquaires

Infrastructures

Items

Joueur comptes

Joueurs

Add joueur. < Back to all joueurs

ID joueur

Nom

Prenom

Email

Sexe

BirthDate

jj/mm/aaaa

Nous avons la possibilité de recherché un objet dans ce cas-là on cherche un joueur nommé « Bauer »

Joueurs

Showing 1 to 1 of 1 entries (filtered from 69,166 total entries). [Reset](#)

+ Add joueur

Bauer

ID joueur	Nom	Prenom	Email	Sexe	BirthDate	Phone	Address	Actions
5	Bauer	Keiko	bauer@google.ca	H	2021-01-24	711818223	209-2208 Taincidunt, Street	Preview Edit Delete
ID joueur	Nom	Prenom	Email	Sexe	BirthDate	Phone	Address	Actions

On peut aussi voir les informations de chaque objets (exemple ci-dessous)

Backpack

Dashboard

Tags

Articles

Joueurs

Chevals

Banques

Centre equestres

Cheval attributs

Club hippiques

Concours

Etats

Famille items

Historiquebanquaires

Infrastructures

Items

Joueur comptes

Joueurs

Preview joueur. < Back to all joueurs

Nom:	Harrison
Prenom:	Harrison
Email:	harrison7410@hotmail.ca
Sexe:	F
BirthDate:	21 Nov 2020
Phone:	752168466
Address:	603-165 Nulla St.
IP address:	127.0.0.1
Profile picture:	http://baidu.com
Description:	elit. Curabitur sed tortor.
Website:	https://ebay.com

Nous avons du coup des messages très rapide qui sont la afin de prévenir l'utilisateur que l'action a été parfaitement terminée/réussi (exemple en capture d'écran ci-dessous) .

The item has been added successfully.

Admin / Tags / List

Item Deleted

The item has been deleted successfully.

Actions

The item has been modified successfully.

Admin / Tags / List