



Welcome home !

Règlement intérieur

Poster une issue

JavaScript

Backend & Strapi

Prérequis

👋 Semaine 1

Introduction au concept de backend

Bases de Strapi

👋 Semaine 2

Les références

Customisation des routes

👋 Semaine 3

L'authentification

Les différentes BDD utilisables

📺 Vidéo

La BDD SQLite

PostgreSQL

Stocker des fichiers

Policy et nouvelles routes

👋 Semaine 4

Recherche et tri

Git

Git & Github

Northflank : héberger le serveur et la BDD

HTML / CSS

Vue.js

Après la formation

Utiliser une BDD PostgreSQL

Lorsque vous allez vouloir héberger votre backend **en ligne**, la bonne pratique est d'utiliser une **BDD** qui ne soit pas de type **SQLite**, c'est à dire qui soit extérieure à votre **serveur backend**.

Avant de passer à l'étape de l'**hébergement de votre backend et de votre BDD**, il vous faut vous entraîner à utiliser une **BDD externe à votre backend en local** sur votre ordinateur.

Présentation de PostgreSQL

PostgreSQL est un système de gestion de base de données relationnelles (SGBDR) open-source, puissant et très extensible. Il a été initialement développé à l'Université de Californie à Berkeley dans les années 1980 et est désormais maintenu par une communauté mondiale de développeurs. Voici quelques points clés à connaître sur **PostgreSQL** :

- **Licence** : PostgreSQL est distribué sous une licence **open-source** appelée la licence PostgreSQL. Cela signifie que **PostgreSQL** peut être utilisé **gratuitement**, y compris à des fins commerciales, sans restrictions de licence.
- **Extensibilité** : L'une des caractéristiques les plus remarquables de PostgreSQL est sa capacité à être étendu. Il offre un système d'extension qui permet aux développeurs d'ajouter de nouvelles fonctionnalités, de types de données personnalisés et de fonctions stockées.
- **Conformité SQL** : **PostgreSQL** est réputé pour