



Kahibalo

Service web REST et application web permettant de gérer des articles de culture générale


Projet personnel (en cours de développement)


Le but de **Kahibalo** est de fournir une application web permettant de lire et de rédiger des articles de culture générale. Pour ce faire, le projet est constitué de 2 services :

- **Le service web REST** permettant d'accéder et de gérer les ressources via des représentations JSON;
- **L'application web** s'interfaçant avec le service web afin d'accéder aux différentes fonctionnalités via un navigateur web.

Voici les fonctionnalités implémentées ou en cours de développement :

- Visualisation des articles disponibles avec la possibilité de les filtrer par *tags*;
- Visualisation, création, modification et suppression des articles;
- Authentification permettant l'autorisation de la création, la modification et la suppression des ressources;
- Redirection vers la visualisation d'un article aléatoire.

 **Github (service web)** <https://github.com/Romain-Guillot/GeoQuiz-ClientApp>

 **Github (application web)** <https://github.com/Romain-Guillot/GeoQuiz-AdminApp>

TECHNOLOGIES



Les deux services sont développés avec **Node.js**



Afin de rapidement développer une architecture de haute qualité, scalable et évolutive, le framework **Nest.js** est utilisé par dessus Node.js pour développer les deux services



Les données de l'application sont gérées avec **MongoDB**, un système de gestion de base de données NoSQL orienté documents



L'autorisation d'accès aux ressources est gérée avec le système de token **JWT**



Le déploiement des services sur mon serveur est géré avec **Docker**

SCREENSHOTS

HOMERANDOM ENTRYABOUT

Dark

Tags

Histoire

Musique

Personnage

Géographie

Entries

Attaque de Pearl Harbor

Les trois mousquetaires

Alexandre le Grand

The Beatles

George Washington

Queen

Maria Sharapova

The Doors

Michael Jordan

Vatican

Mickael Jakson

[illegible]

HOME

RANDOM ENTRY

ABOUT

Dark

Writing

Save

B

I

H

—

<>

🗨

🖼

🔗

📁

📑

📑

👁

🔗

<!--
image: https://live.staticflickr.com/5126/5238211378_195bb2a700_b.jpg
tags: Histoire
-->

Attaque de Pearl Harbor

Attaque surprise menée par les forces aéronavales japonaises le 7 décembre 1941 contre la base navale américaine de Pearl Harbor située sur l'île d'Oahu, dans le territoire américain d'Hawaï. Autorisée par l'empereur du Japon Hirohito, elle vise à détruire la flotte du Pacifique de l'United States Navy. Cette attaque provoque l'entrée des États-Unis dans le conflit mondial.

L'attaque, dirigée par le général Hideki Tōjō, est lancée le dimanche 7 décembre par le Service aérien de la Marine impériale japonaise contre la flotte américaine du Pacifique et les forces stationnées sur place. Elle est conduite en deux vagues aériennes parties de six porte-avions impliquant plus de 400 avions. En moins de vingt-quatre heures, l'empire du Japon attaque également les États-Unis aux Philippines et engage les hostilités avec le Royaume-Uni, en envahissant Hong Kong et en débarquant en Malaisie.

)

Les pertes américaines sont importantes : 2 403 morts et 1 178 blessés. Seulement deux cuirassés sont détruits ainsi que 188 avions. Les seize autres navires endommagés sont remis en état dans les mois qui suivent. Les Japonais perdent 64 hommes, 29 avions et cinq sous-marins de poche ; un marin est capturé.