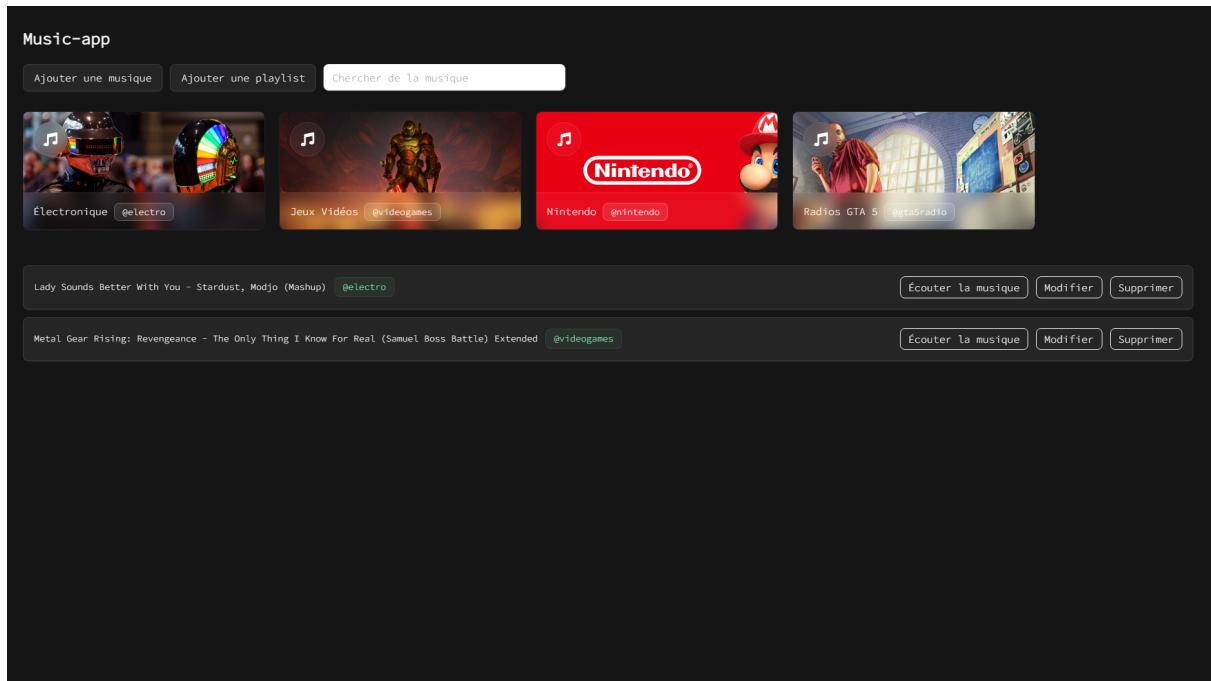


DOCUMENTATION TECHNIQUE

SITUATION 1: MUSIC-APP

HUGO DOUEIL



INFORMATIONS :

| | |
|------------------|--------------------------------------|
| Nom du projet | Application Web Musica - Situation 1 |
| Type de document | Documentation technique |
| Date | 24/05/2022 |
| Version | 1 |
| Mot clé | Musique |
| Auteur | Hugo Doueil |

RÉDACTION ET MODIFICATION :

| Version | Date | Nom | Description |
|---------|------------|-------------|---|
| 1.0 | 22/04/2022 | Musica v1.0 | - Première version |
| 1.1 | 24/04/2022 | Musica v1.1 | - Ajout de la fonctionnalité "Ajout de musique" - Ajout de la fonctionnalité "Ajout de playlist" |
| 1.2 | 26/04/2022 | Musica v1.2 | - Ajouts des images pour les playlists - Ajouts de la fonctionnalité 'Écouter la musique' |
| 1.3 | 27/04/2022 | Musica v1.3 | - Ajout de la fonctionnalité "Modifier la musique" - Ajout de la fonctionnalité "Supprimer la musique" |
| 2.0 | 15/05/2022 | Musica v2.0 | - Refonte de l'application web |

TABLES DES MATIÈRES :

- 1 - Résumé du document
- 2 - Rappel sur le fonctionnement de l'application web
 - 2.1 - Description du logiciel
 - 2.2 - Décomposition du projet
- 3 - Client Web
 - 3.1 - Technologies utilisées
 - 3.2 - Modèle de données
- 4 - Bugs Connus
- 5- Annexes

1 - RÉSUMÉ DU DOCUMENT :

Ce document est la documentation technique de l'application web "Music-app" aussi appelée "Musica". Il est divisé en trois parties :

- Un rappel du fonctionnement de l'application web.
- La présentation du client web utilisé.
- Les bugs connus de l'application.

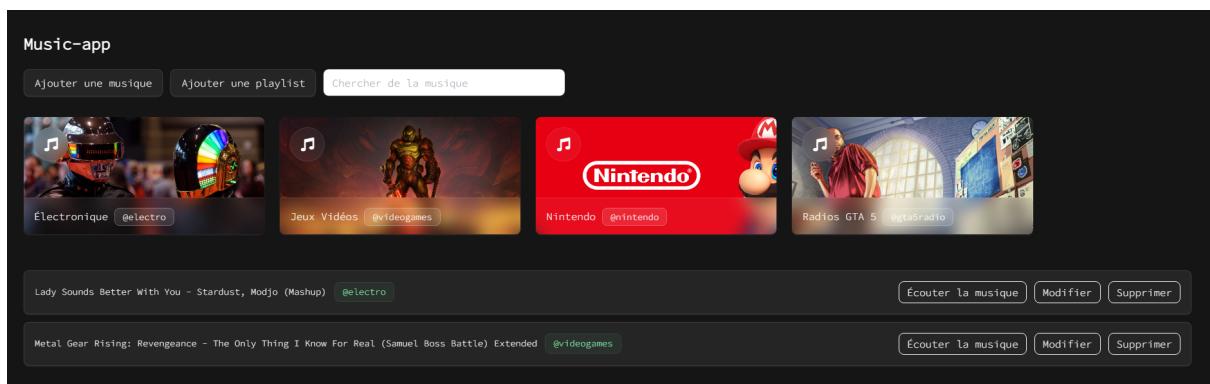
2 - RAPPEL SUR LE FONCTIONNEMENT DE L'APPLICATION WEB :

2.1 - DESCRIPTION DU LOGICIEL :

Le résultat attendu est une application web qui liste les musiques ajoutées par des utilisateurs. Les utilisateurs pourront aussi créer des playlists qui contiendront des musiques.

2.2 - DÉCOMPOSITION DU PROJET :

Il y aura un client web où seront entreposées les musiques et les playlists ajoutés par les utilisateurs.



3 - CLIENT WEB :

3.1 - TECHNOLOGIES UTILISEES :

Les logiciels de développements utilisés sont sublime text et visual studio code.

Les ressources documentaires sont trouvées sur internet.

Les images et les icônes sont libres de droits.

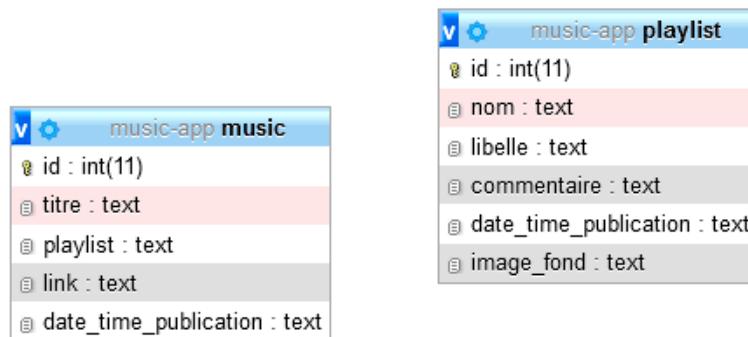
Le matériel utilisé est mon ordinateur.

Le framework web utilisé est Tailwind CSS (<https://tailwindcss.com/>).

Les icônes sont disponibles sur Heroicons (<https://heroicons.com/>).

L'application web est stockée sur Github (<https://github.com/Ormidales/E5-situation1>) et Google Drive (<https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1YleRlfu-VxseWVt8BLVAwWMmTqgTs63b>).

3.2 - MODELES DE DONNÉES :

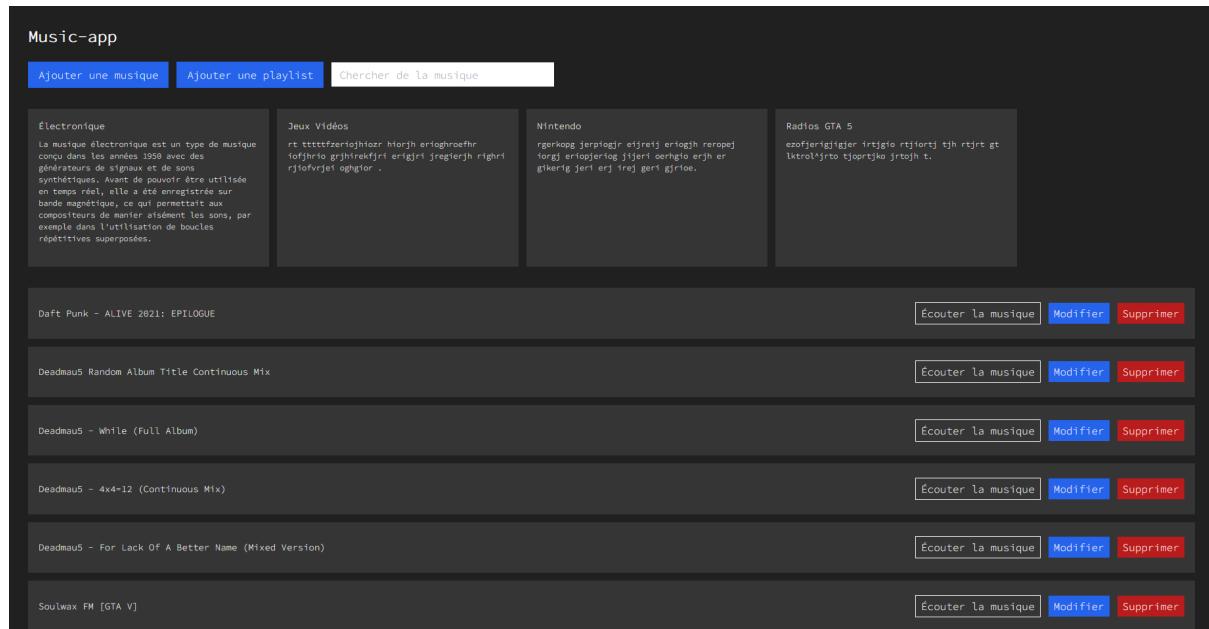


4 - BUGS CONNUS :

- N'importe quel utilisateur peut supprimer n'importe quelle musique.
- N'importe quel utilisateur peut modifier n'importe quelle musique.
- Les musiques sont de base affichées sur la page d'accueil et il n'y a donc pas de système de filtrage de nouveau contenu par admin.
- Les images doivent être mises sous forme de lien.

5 - ANNEXES :

Maquette graphique de la page d'accueil.



Maquette graphique de la page "Ajout de musique".



Maquette graphique de la page "Ajout de playlist".



Maquette graphique de la page d'accueil avec un seul choix de musique via la barre de recherche.

Music-app

Ajouter une musique Ajouter une playlist daft

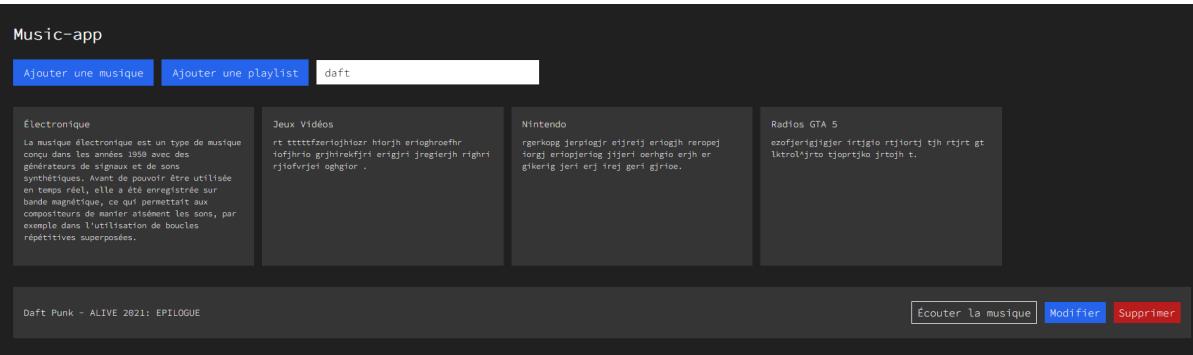
Électronique La musique électronique est un type de musique conçu dans les années 1950 avec des générateurs de signaux et de sons synthétiques. Avant de pouvoir être utilisée en temps réel, elle a été enregistrée sur bande magnétique, ce qui permettait aux compositeurs de manier aisément les sons, par exemple dans l'utilisation de boucles répétitives superposées.

Jeux Vidéos

Nintendo

Radios GTA 5

Daft Punk - ALIVE 2021: EPILOGUE Écouter la musique Modifier Supprimer



Maquette graphique de la page d'une playlist.

Music-app



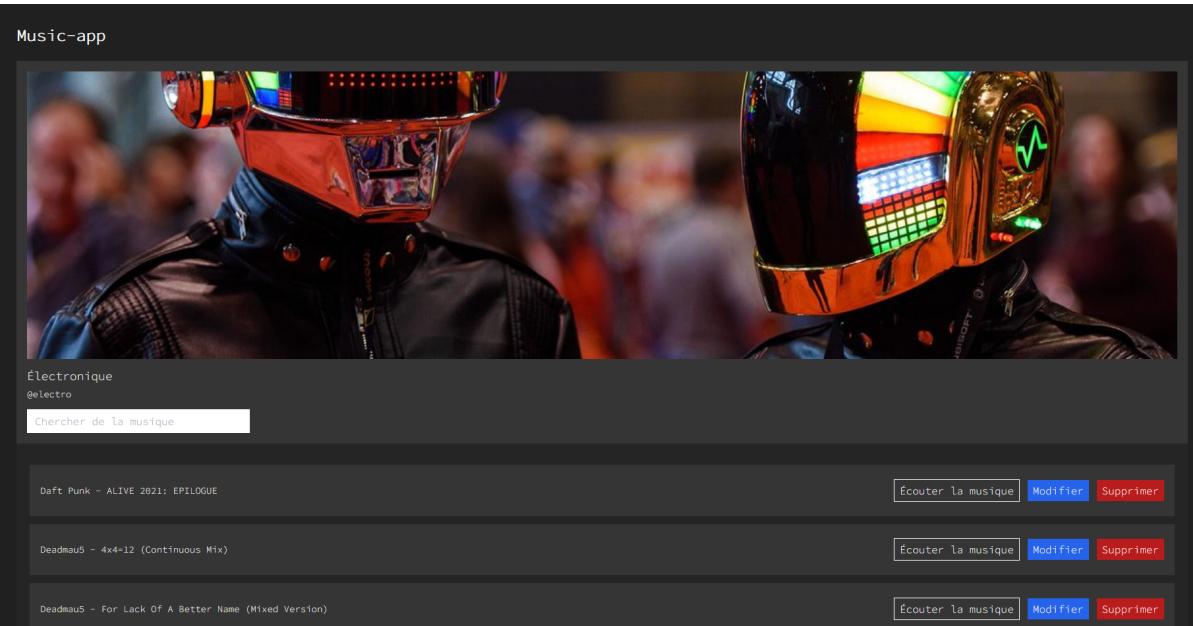
Électronique
@electro

Chercher de la musique

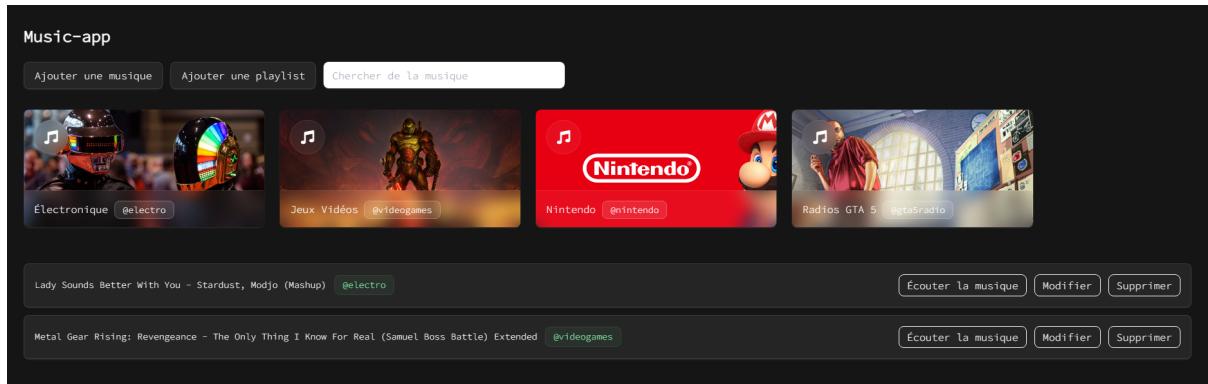
Daft Punk - ALIVE 2021: EPILOGUE Écouter la musique Modifier Supprimer

Deadmau5 - 4x4=12 (Continuous Mix) Écouter la musique Modifier Supprimer

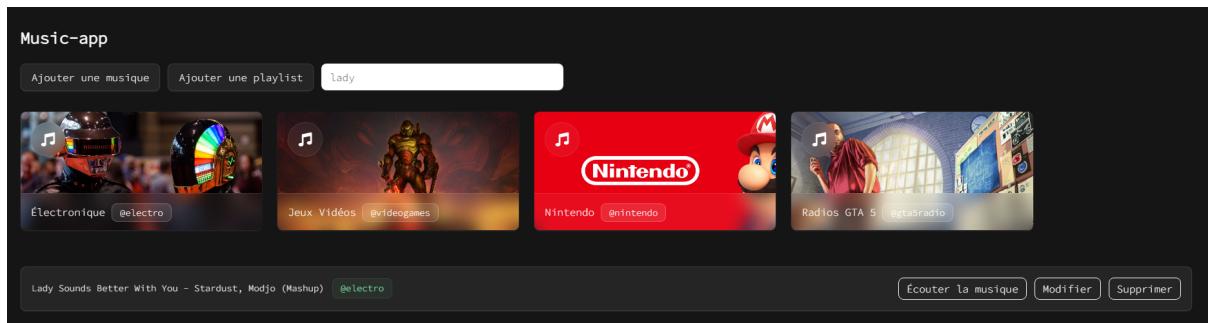
Deadmau5 - For Lack Of A Better Name (Mixed Version) Écouter la musique Modifier Supprimer



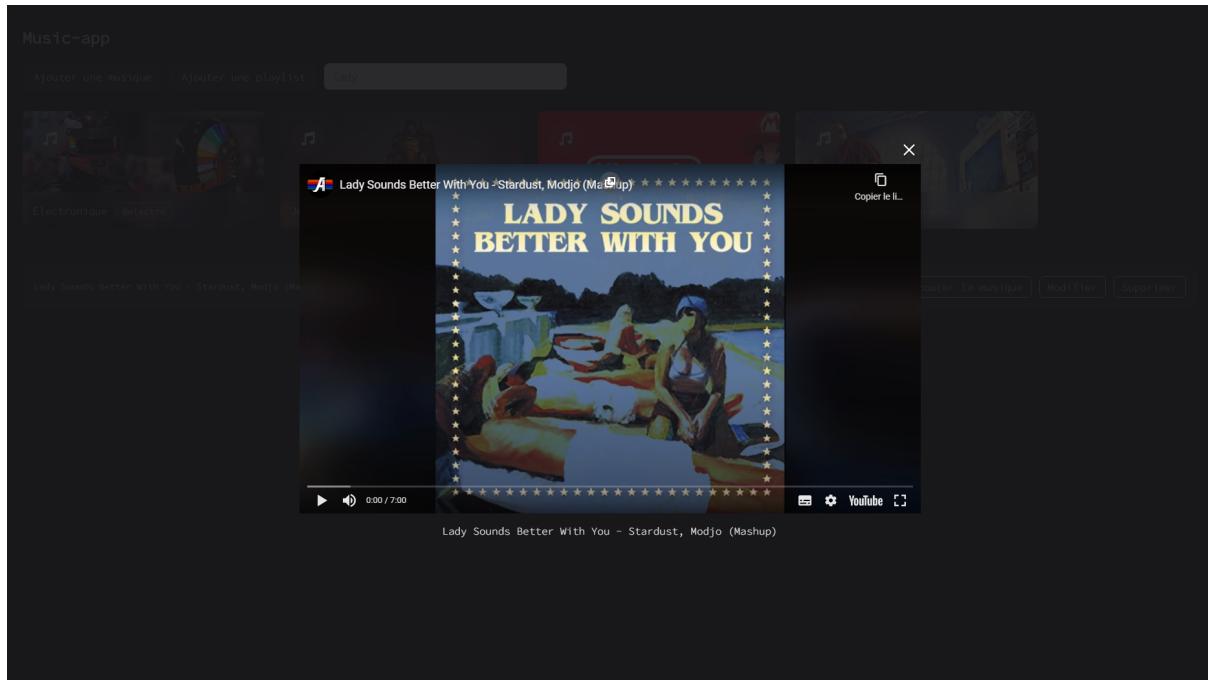
Page d'accueil finale



Page d'accueil avec un seul choix de musique via la barre de recherche.



Affichage d'une musique de type youtube en modal au dessus de la page d'accueil.



Page d'une playlist, ici en l'occurrence la playlist "Électro".

The screenshot shows a dark-themed user interface for a music application. At the top, the text "Music-app" is visible. Below it is a large, vibrant photograph of two Daft Punk helmets, one red and one blue, with glowing internal lights. Underneath the photo, the word "Électronique" is displayed in a light-colored font, followed by a small "electro" tag. A descriptive paragraph explains that electronic music was developed in the late 1950s using signal generators and synthesizers, and notes that it was often recorded on magnetic tape. A search bar labeled "Chercher de la musique" is located below the genre information. In the center, a track listing shows "Lady Sounds Better With You - Stardust, Modjo (Mashup)". To the right of the track are three buttons: "Écouter la musique", "Modifier", and "Supprimer".

Ajout d'une musique.

The screenshot shows a dark-themed form for adding a new song. The title "Music-app" is at the top. The form consists of four input fields: "Titre de la musique", "Genre" (set to "Électronique"), "Lien vers la musique", and a large empty text area for comments. At the bottom is a blue button labeled "Ajouter la musique".

Ajout d'une playlist.

The screenshot shows a dark-themed form for adding a new playlist. The title "Music-app" is at the top. The form consists of four input fields: "Titre de la playlist", "Libelle de la playlist", "Image de fond de la playlist", and "Commentaire de la playlist", along with a large empty text area for comments. At the bottom is a blue button labeled "Ajouter la playlist".

Format mobile de l'application web.

Music-app

Ajouter une musique

Ajouter une playlist

Chercher de la musique



Électronique @electro

Jeux

Lady Sounds Better With You - Stardust, Modjo (Mashup) @electro

Écouter la musique Modifier Supprimer

Metal Gear Rising: Revengeance - The Only Thing I Know For Real (Samuel Boss Battle) Extended @videogames

Écouter la musique Modifier Supprimer