Rappel du lien figma (https://www.figma.com/file/nxbefd31lTJOZLupEHw9kW/Untitled?node-id=0%3A1&t=wqoEPUR3jSwXWrej-1)

Le terme utilisateur est à comprendre dans le sens membre dès lors qu’il n’a pas d’attributs particulier attaché à lui.

L’administrateur est à comprendre dans le sens où il dispose des mêmes droits de l’utilisateur + les droits propres à son rôle.

NFT HAVEN est un projet permettant à chaque personne de se connecter, upload ses propres images et se créer sa propre collection ou contribuer à faire grandir la collection des autres créateurs.

Le but étant d’avoir le portefeuille le plus sympathique c’est-à-dire pas forcément le plus remplit.

Reprenant le principe des « non fongible token » (NFT) sans l’aspect blockchain, donc sans l’aspect unique de chaque image.

L’utilisateur pourra visiter les œuvres disponibles sur la plateforme et voir le portefeuille des utilisateurs

L’utilisateur pourra se créer un compte si il souhaite avoir son propre panel d’images (=> portefeuille utilisateur).

Le possesseur d’un compte sur la plateforme NFT HAVEN devra fournir un pseudo, une adresse mail, un mot de passe, une adresse postale, une date de naissance lors de la création de son compte. Un idUtilisateur lui sera attribué ainsi qu’une date de création du compte avec heure, minute, seconde, numéro du jour, mois et année de la création du compte. La détention d’un compte octroi le droit d’être reconnu comme un utilisateur de la plateforme et donne le droit d’ajouter une image de profil

Il pourra donc créer des collections.

Une collection possédera un titre de collection et une image pour la distinguer visuellement. Un idCollection sera attribué également. Deux collections ne pourront pas avoir le même nom.

L’utilisateur pourra ajouter des nft à ses collections et compléter les collections en ajoutant ses propres images aux collections déjà existantes. Un idNft sera attribué à chaque NFT upload sur la plateforme. Et chaque nft aura un propriétaire attribué, soit le propriétaire sera l’uploader soit le NFT gardera son propriétaire en vide (donc pas de propriétaire).

L’utilisateur pourra supprimer ses NFT et ses collections mais pas celles crées par les autres ou celles abondées par les autres.

Un Nft aura les attributs suivants :

Nom, Images(chemin de l’image),Background, Hat , accessoireMain, pull, collier, accessoireDos

L’administrateur peut : supprimer les utilisateurs, supprimer les images individuellement et supprimer les collections intégralement

TABLES de gestion BDD

Utilisateur

IdUtilisateur

Pseudo

Adresse mail

Mot de passe

Adresse

Date de naissance

(photo de profil)

dateCreationProfil

Collection

IdCollection

imageCollections

Titre

NFT

IdNft

nomNft

Propriétaire ( =>client ou null)

ImageNft

Background

Hat

accessoireMain

pull

collier

accessoireDos