

01

SYNTHESE

RÉALISÉ PAR : AZOUZI HAMZA, MAACHA
OTMANE, EL MESKINE ANAS

MEGASTORE | AVRIL 2022

Sommaire

02

Description du projet

Conception

Trello

Les tâches de chaque rôle

Les technologies utilisées

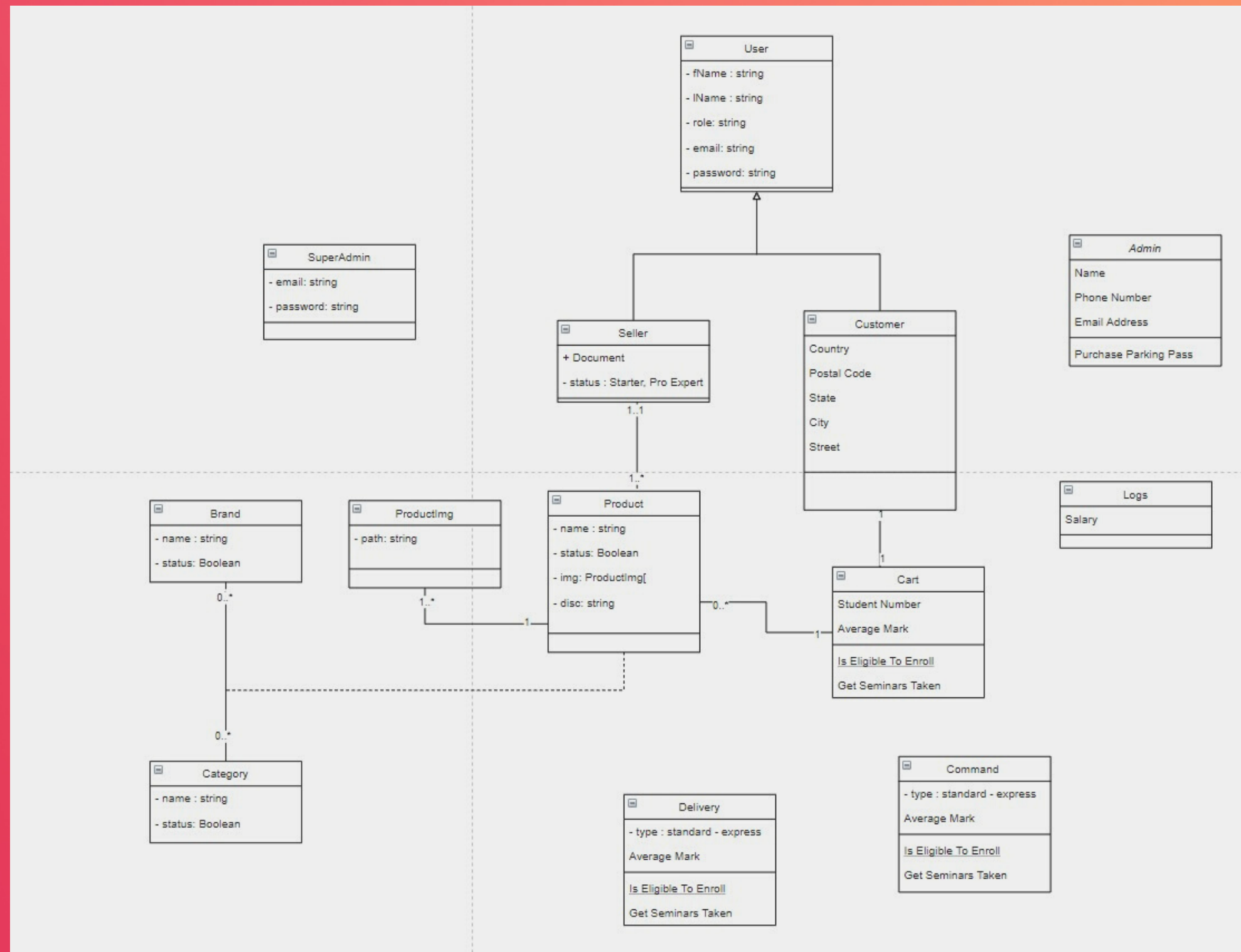
Les difficultés et les solutions

Description du projet

L'idée de "MegaStore" est de fournir une grande variété de solutions innovantes et des articles créatifs pour cibler toute la communauté . Le nom de notre organisation est "MegaStore" qui est en fait un effort pour fournir autant d'objets exceptionnels pour satisfaire un besoin, des fêtes ou bien des occasions. Le nom de l'organisation symbolise cela; quand vos esprits sont frais, vos mains sont heureuses de faire le travail et si vous faites votre travail avec joie, alors, vous êtes définitivement sur la voie de l'innovation, qui est la principale exigence dans ce domaine. Il s'agit essentiellement d'une MarketPlace et de commercialisation dans laquelle on va présenter un large assortiment d'articles appartenant à des vendeurs agréés . Nous avons commencé notre activité en tant qu'entreprise pour but de faciliter tous les processus nécessaires afin d'avoir votre achat en toute sécurité, rapidité et fluidité

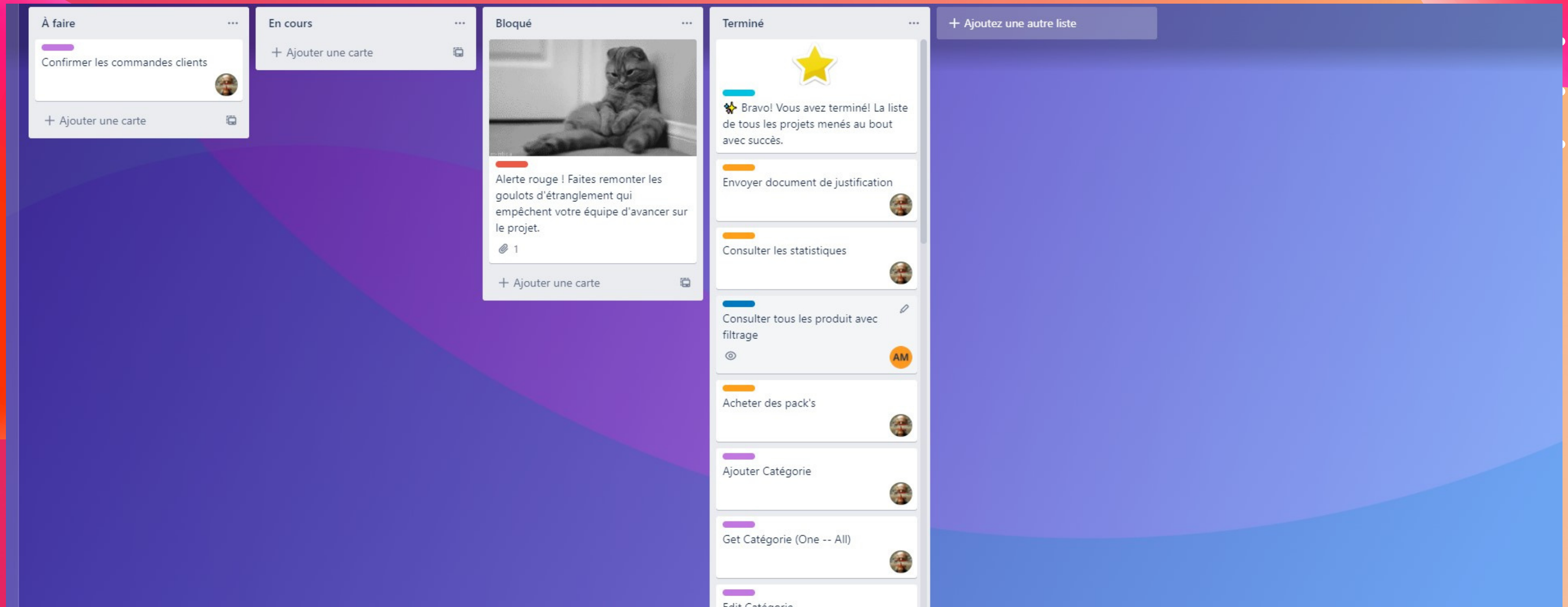
Conception

04



Trello

05



Les taches de chaque role



MEGASTORE | AVRIL 2022

SUPER ADMIN (FAIT PAR HAMZA)

06

SuperAdmin qui peut confirmer chaque inscription d'un vendeur par un document administratif Il peut désactiver le compte d'un vendeur Il peut ajouter plusieurs admin

ADMIN (FAIT PAR OTMANE)

Admin peut confirmer les commandes reçues par les clients S'il y a des problèmes de livraison ou de retour, il peut contacter les clients par email ou par téléphone Il peut ajouter des livreurs Standard

VENDEUR (FAIT PAR OTMANE)

Le vendeur doit créer son propre compte afin de vendre ses produits pour qu'il puisse changer son statut et devenir un vendeur agréé

CLIENT (FAIT PAR ANAS)

Le client peut consulter les produits, un filtre qui permet de de chercher les produits par prix et les nouveauté, ainsi. Le client doit être inscrit pour valider son inscription par le clic sur l'email de validation, le client a le choix de payer à la livraison ou en ligne via Paypal (Api) ou Stripe(Api)

Les technologies utilisées



MongoDB est un système de gestion de base de données orienté documents, répartissable sur un nombre quelconque d'ordinateurs et ne nécessitant pas de schéma prédéfini des données. Il est écrit en C++. Il fait partie de la mouvance NoSQL.



React (aussi appelé React.js ou ReactJS) est une bibliothèque JavaScript libre développée par Facebook depuis 2013. Le but principal de cette bibliothèque est de faciliter la création d'application web monopage, via la création de composants dépendant d'un état et générant une page (ou portion) HTML à chaque changement d'état.



Express.js est un framework pour construire des applications web basées sur Node.js2. C'est de fait le framework standard pour le développement de serveur en Node.js3. L'auteur original, TJ Holowaychuk, le décrit comme un serveur inspiré de Sinatra4 dans le sens qu'il est relativement minimaliste tout en permettant d'étendre ses fonctionnalités via des plugins.



Difficultés

Les difficultés que nous avons affrontés lors de création du site E-commerce MegaStore sont celle du mode de paiement et comment consommer ses données

Solutions

Nous avons bien vérifiés toutes le lignes de code et marcher pas à pas afin de réussir cette étape