SAE ANALYSE

PRÉSENTÉ PAR LE GROUPE 2-3

Ahamada Ibrahim, Baudry Rafaël, Lissillour Noan et Piau Maxime



ORGANISATION

Ibrahim

Client,
DCU + diagramme de classes
initial

Noan

Client,
DCU + Diagramme de classes
initial

Maxime

Prestataire, diagramme de classes final + scénarios finaux

Rafaël

Prestataire, Les scénarios initiaux et finaux + aide au DCU



CLIENTS / PRESTATAIRES



Clients: Magasin de vente de coque de téléphone, qui cherche à augmenter leurs ventes.

Objectifs: Repondre à toutes les questions des prestataires sans se soucier des contraintes (jouer les clients naïfs).

Prestataires: Entreprise basé sur l'informatique qui cherche à établir, un recueil des besoins. Pour créer un site pour l'entreprise.

Objectifs: Comprendre les exigences attendues du client et d'identifier les besoins fonctionnels et non-fonctionnels. Observer la concurrence.



EXEMPLES DE BESOINS FONCTIONNELS

Respect du RGPD

Site accesible

Accès à tous les produits

Collecter toutes les infos nécessaires

Gérer les produits du site

Accéder à son compte

EXEMPLES DE BESOINS NON-FONCTIONNELS

Temps de réponse court

Scalabilité

Site sécurisé(cryptage)

Maintenabilité

DCU FINAL

Explorer les produits :

- cliquer sur un produit
- chercher sur la page principale
- rechercher avec des filtres(thèmes,...)

S'identifier

Se connecter/s'inscrire

Gérer son panier :

ajouter,retirer,valider

Gérer son compte :

- modifier ses informations
- suivre ses commandes

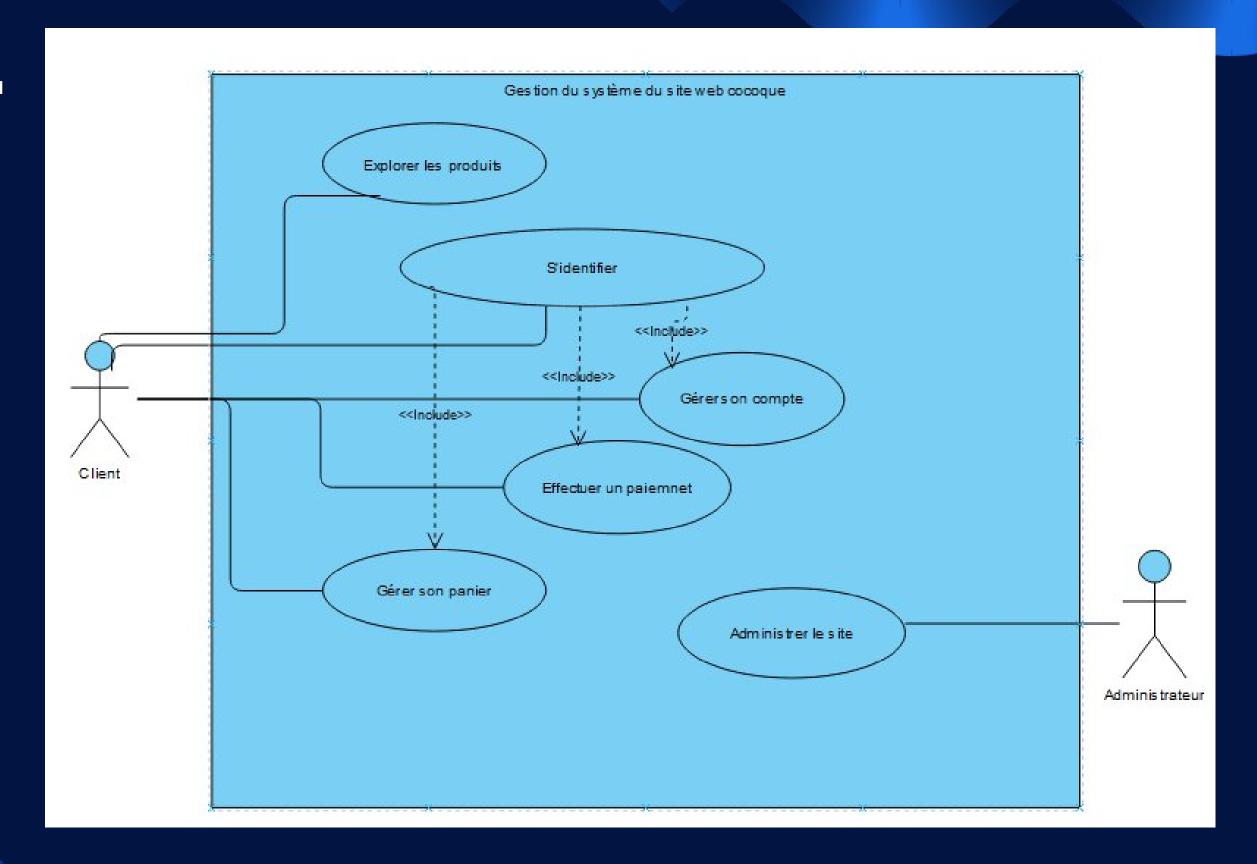
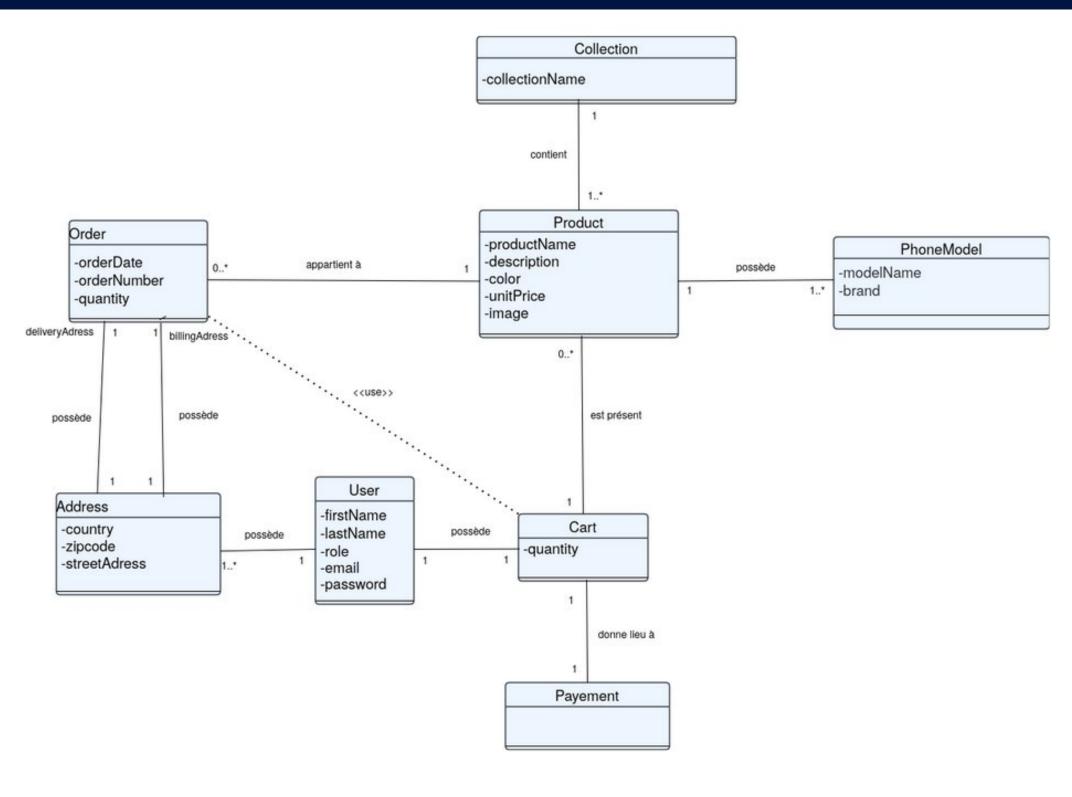


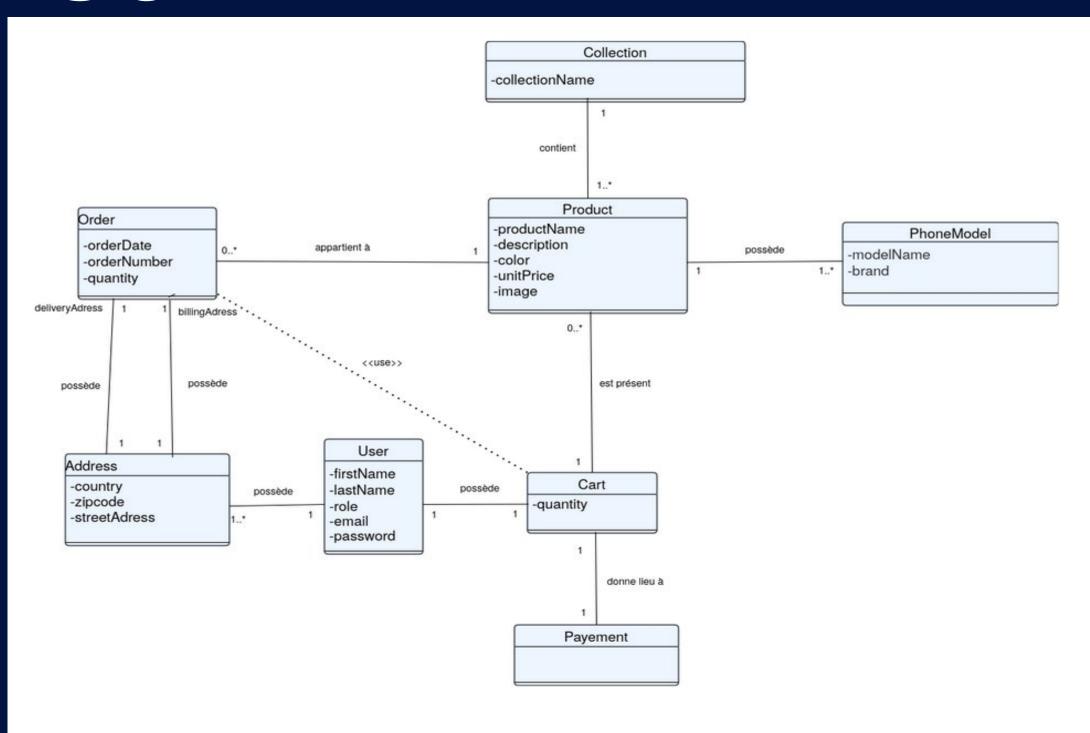
DIAGRAMME DE CLASSE D'ANALYSE

- Product possède un ou plusieurs modèles et fait partie de plusieurs collections
- Order possède 2 adresse , facturation et livraison
- L'utilisateur est uniquement relié à son panier
- Le paiement s'effectue au niveau du panier



CHANGEMENTS RÉALISÉ AU COURS DU PROJET

- Le produit possède maintenant un stock
- Le payement s'effectue au niveau de la commande
- Toutes les classes possèdent un ID qui permet de différencier chaque objet.



PROBLÈMES RELEVES

Analyse réalisé au tout début du projet trop rapidement.

DCU de départ trop complet

Trop de scénarios peu utiles

Tâches réalisées en parallèles (scénarios réalisés avant d'avoir finit le DCU, ...)



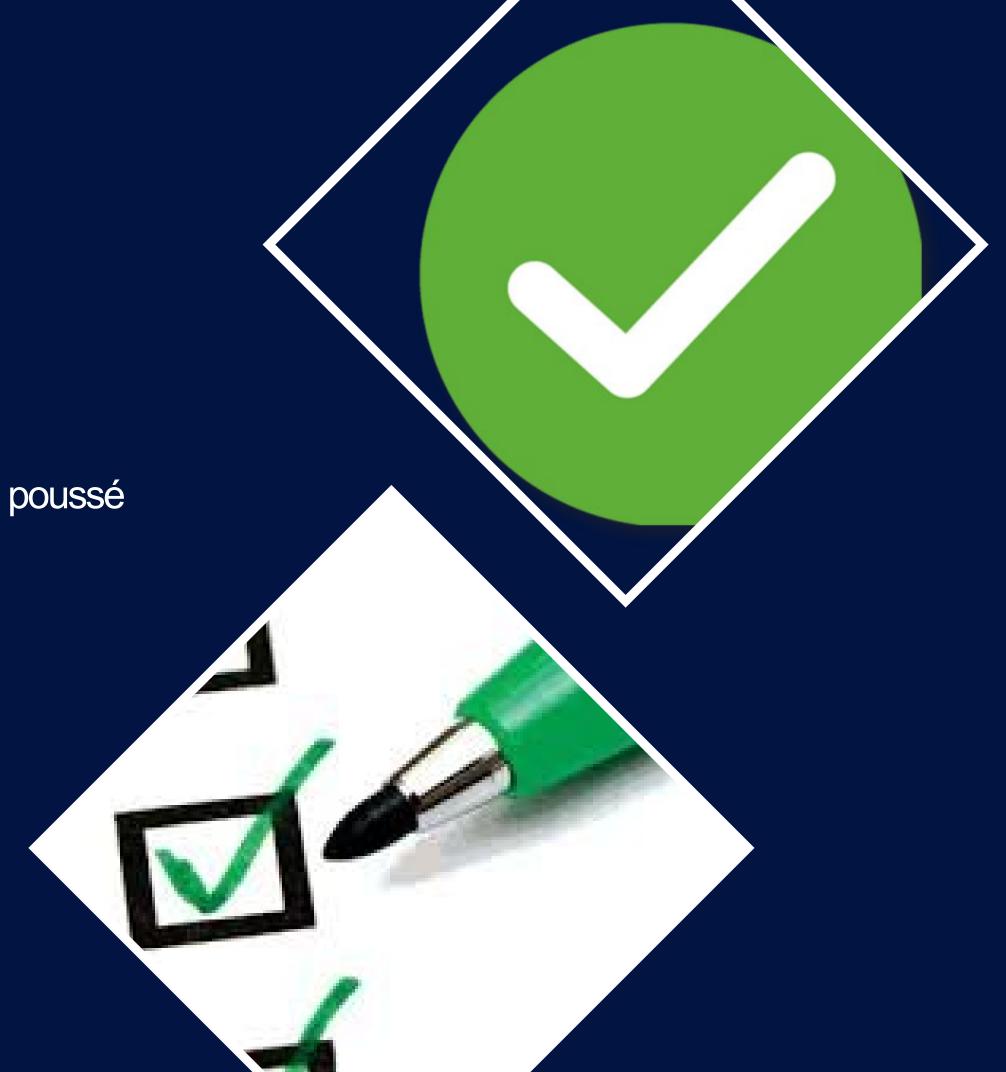
SOLUTIONS TROUVES

Prendre le temps de re réalisé une analyse plus poussé

Regroupé des cas d'utilisations en block expliqué dans les scénarios

Réaliser moins de scénarios mais plus complets

Mettre à jour des diagrammes si des modifications sont nécessaires



Ahamada Ibrahim, Baudry Rafaël, Lissillour Noan et Piau Maxime