

# Rapport Final SAE4.1

27/03

---

*Ce document final contient la répartition des tâches de chacun des membres du groupe lors de la fin du projet, le pourcentage de travail des membres du groupe ainsi qu'un bilan autocritique de notre travail d'analyse réalisé précédemment.*

## 1. Répartition des tâches détaillée

*Dans cette partie, nous associerons le travail aux différentes issues créées par Nicolas HOFF sur github et github project, nous ayant servi d'outil de gestion de projet.*

### **Nicolas HOFF :**

- Mise en place du repo github et du github project
- Insertion des issues selon l'analyse des problèmes fournie
- Ajout du projet de base sur github
- Connexion à la base de donnée
- Connexion / Déconnexion des clients
- Création de compte client
- Accès aux produits sans connexion
- Vérification du mot de passe
- Icône montrant la connexion
- Hors connexion, lien "panier" redirige vers la connexion
- Problème pour l'étoile favori sur chaque produit
- Connecté, clic sur favori / supprimer favori affiche un lien brisé vers l'étoile
- Ajout aux favoris
- Ajout d'un produit en plusieurs exemplaires en panier
- Le client doit vider son panier produit par produit
- Retour vers l'historique quand on est sur le détail
- Affichage du total sur le détail
- Utilisation des tokens JWT
- 

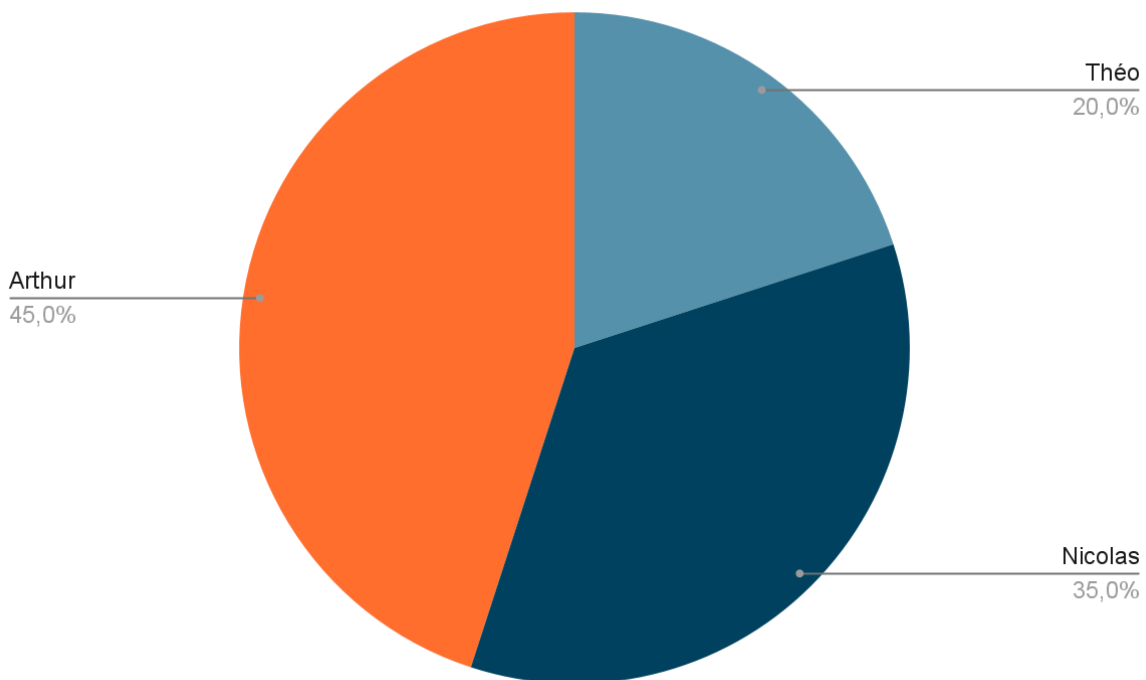
### **Théo SALVADORI :**

- Accès à la liste de ses favoris
- Ajout au panier / à ses favoris à partir de la fiche détail du produit
- Visualisation de l'historique des commandes
- Typologie
- Gestion des trim du mot de passe
- Bouton créer un compte moins haut que connexion
- Quand l'adresse mail est correcte, "adresse mail non conforme"
- Saisie du mot de passe
- 2 utilisateurs avec la même adresse mail sont autorisés
- Date de naissance non vérifiée

**Arthur LUTZ :**

- Accès à la fiche détail du produit au clic
- Recherche par catégories et noms de produit
- Visualisation / modification du panier
- Tunnel de commande :
  - Page de remerciement
  - Informations de livraison
  - Frais de port
  - Paiement avec paypal
  - Simulation via paypal sandbox
- Gestion des données nécessaires à la mise en place des soldes
- Mot de passe non correspondants et de confirmation est une alerte basique
- Style des n règles de composition du mot de passe
- Fix des différents filtres
- Design de la page d'accueil
- Pagination des produits
- Champs de recherches plus explicites
- Normalisation des images et optimisation de leur taille
- Gestion des prix dans la base de donnée
  - $\text{col\_prod.diff\_prix\_col} \rightarrow \text{col\_prod.prix\_base\_col}$  (prix ABSOLU pour la couleur)
  - $\text{tail\_prod.diff\_prix\_tail} \rightarrow \text{tail\_prod.prix\_base\_tail}$  (supplément ABSOLU pour la taille)
  - $\text{prix\_base\_col}$  = Prix de base pour cette couleur
  - $\text{prix\_base\_tail}$  = Majoration pour cette taille
- SKU dans la bdd
- Stock dans la bdd
- Hors connexion, l'ajout au panier affiche désormais "veuillez vous connecter"
- Design de la visualisation des commandes
- Mentions légales sur un site e-commerce
- Affichage de la politique des cookies
- Sécurisation des cookies
- Suppression des pages inutiles / dangereuses
- Accès à la liste des produits avec filtre
- Création de l'application mobile avec Cordova

## 2. Pourcentages du travail fourni



## 3. Autocritique de l'analyse initiale

Suite au document fourni par Mr. Laroche à la début de la phase de développement, nous avons réalisé avoir effectué un travail d'analyse insuffisant et dans le mauvais sens. Nous sommes en effet directement allés explorer le code et les différents fichiers le composant au lieu d'aller tester directement des différentes fonctionnalités de l'application.

Ainsi, notre point de vue et notre analyse ont naturellement été biaisés de par le fait qu'une simple analyse de code permet, potentiellement de révéler certaines erreurs mais clairement pas toutes. Nous aurions plutôt dû nous diriger sur le site, dans le peau d'un utilisateur lambda qui utilise ce site à des fins personnelles. Cette approche nous aurait permis d'identifier la majorité des problèmes relevés dans le document d'analyse final.

Nous avons commis une autre erreur, vis-à-vis de la législation. En effet, nous n'avons pas porté intérêt à toutes les obligations législatives qui découlent d'un tel sujet. Dans notre analyse initiale, nous n'avons ainsi pas parlé de tout ce qui touche à la politique des cookies, à la législation d'un site d'e-commerce ou encore aux obligations légales par rapport à la gestion des soldes, par exemple.