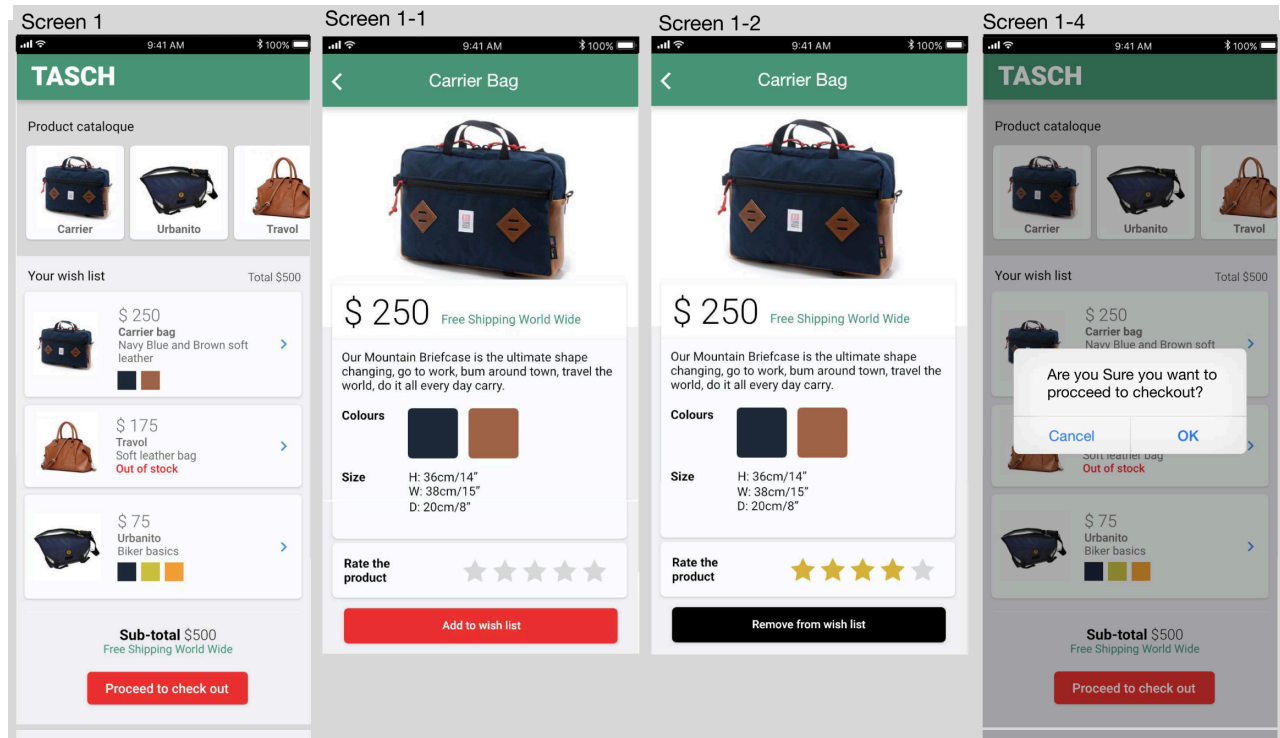


Test pratique iOS

Développer une application mobile iOS identique aux maquettes ci-dessous. Les écrans sont disponibles à l'adresse suivante : https://drive.google.com/drive/folders/1ISlyCX-AXXIF3_U_V3hfZ73m4ifryXRc2.



Directives

- L'application supporte le mode portrait seulement.
- Les versions d'iOS supportées sont 9 et +.
- Les données peuvent être générées aléatoirement et doivent être chargées à partir d'un fichier local ou à partir d'un serveur.
- Les données doivent suivre les spécifications disponibles à l'adresse suivante: https://docs.google.com/spreadsheets/d/1qLZiS2mq0RvpM4BU43kWUPVXXWLqSqyi_mCcdn-C2bvww/edit?usp=sharing
- Des photos de produits sont disponibles à l'adresse suivante: <https://drive.google.com/drive/folders/1vEu2hs7AQ6K8lAVqisirHT2U-UcAt8Yl?usp=sharing>
- Les données n'ont pas besoin d'être persistées sur le disque.
- On s'attend à avoir un layout qui respecte les couleurs, l'emplacement, les polices et l'apparence générale des écrans fournis comme exemple.

Écran 1

Écran principal de l'application. Contient le catalogue des produits et une liste des objets désirés.

- L'écran défile verticalement.
- Le catalogue des produits est une liste avec défilement horizontal.
- Lorsqu'on clique sur un produit du catalogue, on arrive sur l'écran de détail d'un produit (écran 1-1).
- La liste des objets désirés défile verticalement. La hauteur de la liste est variable selon le nombre d'items ajoutés dans la liste.
- La liste peut avoir des items "out of stock".
- Le bouton « proceed to checkout » affiche un dialogue tel qu'illustré dans l'écran 1-4. Le bouton est sous la liste des produits désirés.
- Quand on appuie sur le bouton OK du dialogue, on revient à l'état original avec une liste d'objets désirés vide.

Écran 1-1

Détail d'un produit lorsqu'on appuie sur un élément du catalogue sur l'écran principal.

- L'écran défile verticalement.
- Lorsqu'on appuie sur le bouton rouge, on revient sur l'écran principal et le produit est ajouté dans la liste des produits désirés.
- Les étoiles représentent l'évaluation que l'utilisateur donne au produit. On peut spécifier une note en cliquant sur l'étoile de notre choix. Ce n'est pas nécessaire de persister cette information.

Écran 1-2

Détail d'un produit lorsqu'on appuie sur un élément de la liste des produits désirés de l'écran principal.

- Variante de l'écran 1-1 avec un bouton noir au lieu du rouge.
- Lorsqu'on appuie sur le bouton noir, on revient sur l'écran principal et le produit disparaît de la liste des produits désirés.