ATTENTION les images utilisées appartiennent toutes a Line, elles ne sont pas libres de droits donc elles ne m'appartiennent pas. J'aurais aimé les faire moi même pour cette démo, mais mon matériel n'est pas fonctionnel.

US#1 : [MVP] Interface de login :



Cette page apparaît après le splashscreen. Elle respecte tous les critères de l'User Story.

Cette page est réalisé par le fichier "LoginPage.dart"

C'est dans cette page que les informations de l'utilisateur vont être récupérées et stockées dans AppData.dart



US#2 : [MVP] Liste de vêtements + US#6 : Filtrer sur la liste des vêtements:



Lorsque l'utilisateur se connecte, il tombe sur cette page. La page respecte tous les critères des User Story.

Si l'utilisateur clique sur l'article il est redirigé vers le détails de celui-ci. (Je précise car je n'ai pas fait apparaître de bouton, le card en lui même est un bouton.)

Cette page est générée par ces fichiers :

- **MainScreen.dart** : Gère la BottomBar et donc la liaison avec le panier et la page de profil
- **BoutiquePage.dart** : Va afficher une liste de Cards (chaque article est un card) depuis Firebase en fonction de la catégorie sélectionnée par la TabBar ("All" est affiché par défaut).

US#3 : [MVP] Détail d'un vêtement :



Cette page est généré par **DetailsPage.dart** après que l'utilisateur ait appuyé sur un article pour voir les détails. Elle respecte tous les critères de l'User Story.

Dans le code, **BoutiquePage.dart** envoie a la class appData l'id Firebase de l'article.

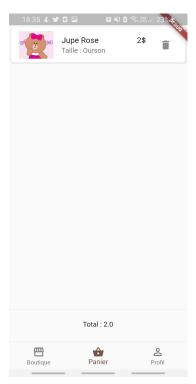
DetailsPage.dart va récupérer l'Id de l'article vie AppData et va ensuite chercher les informations sur Firebase à l'aide de cet Id. Lorsque l'utilisateur clique sur le bouton ajouter, l'article est ajouté dans la panier de l'utilisateur sur FireBase.



Ajout:

- Un message s'affiche lorsque l'utilisateur ajoute l'article au panier.
- Le bouton devient inutilisable après l'ajout de l'article, car il n'est autorisé de n'en mettre qu'un seul dans son panier.

3.4. US#4 : [MVP] Le panier :



Si l'utilisateur clique sur le panier figurant sur la BottomBar, il peut voir la liste des articles qu'il a dans son panier et son total. La page respecte tous les critères de l'User Story.

Cette page est gérée par PanierPage.dart et récupère la

liste des articles du panier sur FireBase.

Pour le total, j'ai été obligée de passer par une class Produit.dart.

Ajout:

- Un message s'affiche lorsque l'utilisateur supprime l'article au panier.

Bien entendu, la suppression se réalise aussi sur FireBase.



3.5. US#5 : [MVP] Profil utilisateur :



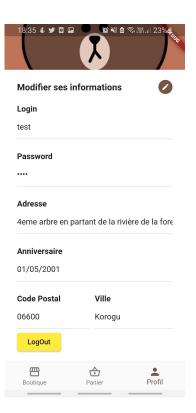
Si l'utilisateur clique sur le profil figurant sur la BottomBar, il peut avoir accès à ses informations. La page respecte tous les critères de l'User Story.

Une partie du code qui se charge de l'aspect visuel a été récupéré d'un code libre service disponible sur un github, puis je l'ai personnalisé.

Le code qui se garde de cette page est : "Profilepage.dart".

Ajout:

- Pour modifier le profil, l'utilisateur doit cliquer sur l'icon en haut a droite.
- On peut annuler ses modifications.



Autre ajout :

SplashScreen (SplashScreen.dart) animé et un icon a l'application.

