

## CONSIGNES DU FORMATEUR

Le chef de projet doit mettre en place un repository sur github nommé **hackaton1** et invitez les membres de son équipe ainsi que le formateur à collaborer dans ce dépôt.

A 18h00, le formateur procédera à un clonage des différents dépôts pour vérifier les avancées des projets et évaluer le travail de chaque équipe.

Chaque membre de l'équipe doit avoir effectué au moins deux push différents dans le repository durant le hackaton.

Les critères pour l'emporter:

- respect de l'expression des besoins clients
- indentation, commentaires du code
- Participation de chaque membre à l'élaboration du projet (code)
- Qualité des interfaces proposées (design et experience utilisateur)
- Fonctionnement global du projet

**Vous n'avez droit qu'à un rendez-vous client sur Teams simulé par le formateur durant le hackaton pour poser questions et faire le point sur votre projet (10 min max chronométré )**

## EXPRESSIONS DES BESOINS CLIENTS

Notre client, une banque nationale, nous demande de concevoir l'interface d'accueil de leur nouveau système de validation quadri-partite de transaction sur borne. Ils demandent une page d'accueil avec quatres liens permettant à 4 protagonistes d'accéder à son formulaire de validation de transaction.

Ces quatres protagonistes sont:

Mr Schylowski, Mme Orlando, Mr Petrov et Mme Julien.

Plan de l'interface de validation

[https://app.diagrams.net/?state=%7B%22folderId%22:%2210-sCg569-6SGY\\_IJPQTSaZ55toOyRhRV%22,%22action%22:%22create%22,%22userId%22:%22108355966383107408094%22%7D#G1r9Maouq6JdhcLagw\\_qcU0ltXXHRaySVO](https://app.diagrams.net/?state=%7B%22folderId%22:%2210-sCg569-6SGY_IJPQTSaZ55toOyRhRV%22,%22action%22:%22create%22,%22userId%22:%22108355966383107408094%22%7D#G1r9Maouq6JdhcLagw_qcU0ltXXHRaySVO)

Lorsque les 4 protagonistes ont validé leurs transactions respectives, l'application les dirige vers une page de succès **success.php**. Pour cela à chaque fois qu'un protagoniste valide la transaction, vous sauvegardez sa manoeuvre dans un cookie. quand le cookie possède 4 sauvegardes alors **index.php** doit rediriger les utilisateurs vers la page **success.php**

Les formulaires possèdent trois champs et un bouton d'envoi au controller. Ces trois champs sont l'identifiant numérique (entier de 10 chiffres), le nom (chaîne de caractères) et le mot de passe (chaîne de caractères).

Si l'identification est erronée, le controller redirige l'utilisateur vers l'index.php avec un message d'erreur (voir le plan du site)

Si l'identification fonctionne, le controller redirige l'utilisateur vers index.php avec un message de succès (voir plan du site) et sauvegarde la manipulation dans un cookie.