04/09/2019

Dossier des User Stories



Estevan Gay

Sommaire

1.	Effectuer / Enregistrer les statistiques	2
ว	Interactions avec la carte	
۷.	interactions avec la carte	٠
3.	Consultation des données d'une bouée	4

1. Effectuer / Enregistrer les statistiques

User story 5 **Theme**: Effectuer / Enregistrer un calcul

En tant que : Utilisateur/Statisticien

Je veux : enregistrer des statistiques pour pouvoir les consulter plus tard.

Annotations:

Confirmations:

- I) Je me trouve sur la page du formulaire "Effectuer un calcul" après avoir cliqué sur l'item dans le menu de gauche de la page d'accueil.
- II) Je remplis ensuite le formulaire sans erreurs. Deux options s'offrent à moi : prévisualiser mon calcul ou l'enregistrer. Je choisis de le prévisualiser.
- III) Une page s'affiche avec les graphiques de mon calcul et l'emplacement de la bouée sur une carte.
- IV) Je peux ensuite faire d'autres recherches de statistiques pour ensuite y revenir plus tard via la page d'accueil.

2. Interactions avec la carte

User story 6 **Theme**: Interactions avec la carte

En tant que : Utilisateur/Statisticien

Je veux : Me déplacer sur la carte et/ou l'agrandir et voir la position des bouées.

Annotations:

Confirmations:

- I) Patrick arrive au bureau après diner et décide de vérifier quelles bouées se trouvent à proximité Tadoussac. Il accède à l'application et clique sur la bouton "Plein Écran" de la carte, puis regarde son écran. Il voit maintenant une carte globale du golfe Saint-Laurent avec une barre d'outils à gauche de l'écran qui affiche, entre autres, le nom et le status des bouées présentement affichées.
- II) À l'aide de sa souris, il pointe directement sur la région de la côte-nord où se trouve Tadoussac et double-clique. La carte se centre alors à cet endroit et zoom vers l'avant pour afficher plus en détail la région. Voyant de plus près, il clique sur le fleuve juste devant le village et en tenant son clic, déplace sa souris vers le centre du haut de son moniteur. Cela déplace la carte et place le village tout en haut au centre de l'écran, laissant voir le fleuve dans une grande partie de l'écran.
- III) Pour ajuster la région visée, il utilise la molette de sa souris. En la faisant rouler 4 clic vers l'arière, il fait un zoom arrière et affiche maintenant une région plus large. Cette nouvelle sélection est trop large pour lui, alors il fait rouler la molette 2 clics vers l'avant et obtient la vue qu'il désire.
- IV) En consultant le menu à gauche de son écran, Patrick peut voir rapidement toutes les bouées qui font partie de la zone qu'il a choisie, et savoir leur état aussitôt.

3. Consultation des données d'une bouée

User story 3 **Thème** : Consulter les données d'une bouée

En tant que : Utilisateur/Statisticien

Je veux : consulter les données d'une bouée

Annotations:

Confirmations:

- I) L'utilisateur clique sur une bouée dans barre sur le côté gauche de l'écran d'accueil
- II) La page charge la vue de la bouée sélectionnée
- III) Un tag, situé à droite du nom de la bouée m'indique la fiabilité de cette dernière
- IV) La moyenne, l'écart-type et la médiane des dernières données envoyées (de la dernière heure) par la bouée s'affiche tour à tour avec un déplacement horizontal sous la carte