

CAHIER DES TESTS

I. Frontend

Pour ce dernier sprint, nous avons effectué les tests de sur le frontend, pour cela nous nous sommes placés en tant qu'utilisateur de l'application afin de constater les problèmes que ce dernier pourrait rencontrer lorsqu'il utilise l'application.

L'ensemble des tests seront détaillés en page 2 de ce document.

Tout d'abord nous avons tester les performances de chargement des pages de notre application, pour cela nous avons mesurer les temps de chargement de chacune des pages de notre application.

-Home : **545 ms**

-About the Devs : **729 ms**

-Rules : **877 ms**

-Start Editing : **1007 ms**

Pour obtenir ces résultats, nous regarder les temps de chargement de pages à partir des outils du navigateurs lorsque l'on inspecte un élément

II. Backend

Pour la partie backend, nous avons testé l'ensemble des fonctions manipulant les structures de données contenant les éléments et les règles, c'est à dire les fonctions addAction() , initJson(), addCondition(), getInputFromCondition().

Actions utilisateurs	Résultats
Accéder à la page d'accueil	OK
Accéder à la page d'édition	OK
Accéder à la page d'information des développeur	OK
Accéder à la page de règles	OK
Ajouter des éléments	OK
Supprimer un élément	OK
Ajouter des règles	OK
Supprimer des règles	OK
Ajouter des conditions	OK
Supprimer des conditions	OK
Supprimer des blocs de conditions	OK
Supprimer des conditions dans des blocs de conditions	OK
Ajouter une action	OK
Supprimer des actions	OK
Supprimer des blocs d'actions	OK
Supprimer des actions dans des blocs d'actions	OK
Changer l'image d'arrière-plan	OK
Importer un fichier JSON	OK
Exporter un fichier JSON	OK
Modifier les paramètres des règles	OK
Prise en compte du changement de nom	OK
Prise en compte du type	OK
Prise en compte du rajout de conditions	OK
Prise en compte du rajout d'actions	OK
Modifier les paramètres des actions	OK
Modifier les paramètres des conditions	OK
Ouvrir les conditions et les actions	Erreur fréquente
Accéder au sous-bloc d'actions de chaque bloc d'actions	Erreur

Fonctions réseaux	Résultats
Importer les paramètres dans le localStorage	OK
Modifier les paramètres en fonction du localStorage (au chargement de la page)	OK