GUIDE UTILISATION DE L'ADMINISTRATION BORNE ASTROLABE

Table des matières

Introduction	2
Membres du groupe	2
Coordonnées	2
Utilisation en mode normal	3
Mode Normal	3
Mode Veille	3
Utilisation du mode administrateur	4
Accès	4
Edit / Home OU Edit / Veille	5
Fonctionnalités communes de paramétrages	5
Bouton de paramétrage	5
Modification d'une fenêtre	10

Introduction

Dans le cadre d'un projet tutoré de la licence informatique de l'IUT d'Orléans. Un groupe d'élève a étudié et rempli le cahier des charges demandé pour la réalisation de l'interface d'une borne interactive utilisant une api créée pour l'occasion. Lors de la promotion 2019/2020.

Voici nos coordonnées:

Membres du groupe	Coordonnées
Ismail Kilinc	ikilinc07@gmail.com
Valentin Gimonnet	valentin.gimonnet18@gmail.com
Corentin Noblet	c.noblet.dev@gmail.com
Justin Ravier	Justin.ravier@hotmail.com

Utilisation en mode normal

L'utilisation première de l'interface de la borne est pour une utilisation cliente. Cette interface se coupe en deux partie.

Mode Normal

Le mode normal concerne l'utilisation principal de l'application, ce dernier consiste à mettre à la disposition de l'utilisateur plusieurs fenêtres avec certaines interactions possibles selon les besoins de l'astrolabe.

Les fenêtres peuvent utiliser pour leur affichage une simple URL web (site web, formulaire, etc...) ou un identifiant YouTube pour l'affichage d'une vidéo, d'une playlist ou d'un live.

Au bout d'un X temps d'inactivité, <u>paramétré préalablement</u>, la borne passera au second mode. Le mode veille.

Mode Veille

Ce mode veille se base sur le même fonctionnement que le mode normal avec différents types de fenêtres pour son contenu affiché, cependant aucune interaction n'est possible avec elles. La seule interaction possible est que quand une activité est détectée (click, glissement de doigt) le mode passe directement vers le mode normal et toutes ces fonctionnalités qui vont avec. Ce mode est une veille classique.

Utilisation du mode administrateur

L'utilité de ce mode est de pouvoir paramétrer les différents composants qui permettent l'affichage voulu pour le mode normal et le mode veille.

Accès

Seul une personne connaissant les identifiants de l'administrateur peut avoir accès aux différents paramétrages de la borne. Ces identifiants ont été créés lors du lancement de la borne et où seul le mot de passe peut être modifié ultérieurement.

Pour avoir accès à ces paramètres, voici ce que vous devez taper comme URL dans votre navigateur :

« 'Le nom de domaine choisie pour l'hébergement'*/ edit »

* à modifier lors de la mise en production

Une fois cette URL renseignée un modal vous demandant de saisir les identifiants de l'administrateur s'affiche.



Une fois que les informations transmises sont correctes vous avez accès au paramétrage.

Comme le mode client, le paramétrage se coupe en deux avec d'un côté le paramétrage du home (edit/home) et de l'autre le paramétrage de la veille (edit/veille).

Edit / Home OU Edit / Veille

Dans les deux situations, vous avez des fonctionnalités communes au paramétrages de la borne.

Ce qui change entre les deux « edit » est le mode que vous décidez de changer. Soit le mode normal pour le « edit / home », soit le mode veille pour le « edit / veille ». Vous changerez donc l'affichage propre à chacun de ces modes.

Pour changer entre les deux « edit » via l'interface, vous devez cliquer sur le bouton paramétrage en bas à droite de votre écran.

Puis sur le bouton composé de flèches



Le changement d'édition sera alors effectué.

Fonctionnalités communes de paramétrages

Bouton de paramétrage

Ce bouton se trouve en bas à droite de votre écran.

Sa fonctionnalité est de regrouper les différents paramétrages de la borne et du mode « edit/home » ou « edit/veille » actif.

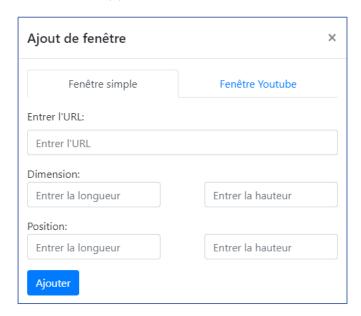
Lors de son click apparaissent plusieurs autres boutons.





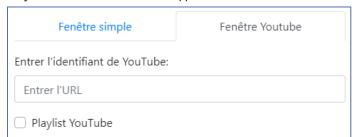
Ce bouton permet d'ajouter une fenêtre au mode d'édition actif.

Lors de son click, une modal apparait:



Ce modal vous permet de pouvoir ajouter une nouvelle fenêtre au mode sélectionné. Vous avez deux choix possible pour le type de la nouvelle fenêtre

- a) Vous pouvez ajouter une fenêtre via une URL web
- b) Vous pouvez ajouter une fenêtre de type YouTube



Où vous pouvez entrer l'identifiant de la vidéo, du live ou de la playlist mais dans ce cas vous devez aussi cocher l'option « Playlist Youtube ».

Dans les deux cas, vous devez entrer les dimensions de la fenêtre ainsi que sa position dans le mode voulu. Ces informations sont en pourcentage pour faciliter l'édition.



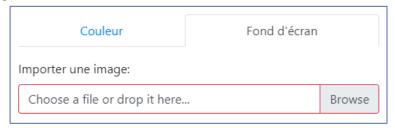
Ce bouton permet de configurer le fond d'écran au mode d'édition actif.

Lors de son click, une modal apparait:



Deux choix disponibles:

- a) Une couleur en fond d'écran
- b) Une image en fond d'écran



Importer l'image voulue en cliquant sur le bouton « Browse »



Ce bouton permet de changer le mode d'édition entre « edit/home » et « edit/veille »

Lors de son click, le changement se réalise.



Ce bouton permet de configurer la durée d'inactivité avant la mise en veille automatique selon les besoins.

Particularité de ce bouton, les informations paramétrées sont communes aux deux modes d'édition.

Lors de son click, une modal apparait:



Vous pouvez configurer deux temps différents pour la mise en veille.

Le temps par défaut et le temps quand le mode normal possède un média du type YouTube par exemple mais vous devez donc cocher « Activer le mode média »

Cette option permet de prendre en compte le temps actif,

Si non coché ==> Durée par défaut actif
Si coché ==> Durée média actif



Ce bouton permet de changer le mot de passe de l'administrateur

Particularité de ce bouton, les informations paramétrées sont communes aux deux mode d'édition.

Lors de son click, une modal apparait:



Dans un premier temps saisissez le mot de passe actif puis deux fois le nouveau mot de passe voulu, ils doivent être strictement identique.

Modification d'une fenêtre



Une fois qu'une fenêtre est ajoutée et disponible pour son affichage sur le mode choisi, elle peut être modifiée ultérieurement.

Il vous suffit de cliquer sur le bouton en haut à droite de la fenêtre sélectionnée.

Lors de son click, une modal apparait selon le type de la fenêtre :

Fenêtre normal



Fenêtre YouTube



Vous pouvez modifier les informations que vous voulez de la fenêtre.

Vous pouvez également la supprimer.