BastionAdm

spécification technique et fonctionnelle

Référence : ProgressBasr

Objectif du document

Spécifier les propriétés et les fonctionnalités du composant graphique de type barre de progression nommée ProgressBar.

Ce document est la propriété de WALLIX Group.

Il ne peut être reproduit ou communiqué sans accord préalable de l’auteur.

Historique du document

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Date** | **Rédacteur** | **Description** |
| 1.0 | 13/10/2017 | VL |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Diffusion

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Destinataires** | | **Pour**  **validation** | **Pour**  **information** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Validation

|  |  |
| --- | --- |
| **Valideur** | **Date** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Sommaire

[1.Description 4](#__RefHeading___Toc303264450)

[1.1)Caractéristiques 4](#__RefHeading___Toc303264451)

[1.2)Documentation Référencée 4](#__RefHeading___Toc303264456)

[1.3)Lexique / Glossaire 4](#__RefHeading___Toc303264457)

[2.Prototype 5](#__RefHeading___Toc303264464)

[2.1)Mockup 5](#__RefHeading___Toc7068_558999144)

[3.Fonctionnalités détaillées 6](#__RefHeading___Toc303264481)

[3.1)Fonctionnalité “Initialisation de la bar” 6](#__RefHeading___Toc303264482)

[3.1.1Définir une valeur pour les propriétés suivantes 6](#__RefHeading___Toc303264483)

[3.1.2Définir la taille de la barre 6](#__RefHeading___Toc6911_558999144)

[3.1.3Définir le couleur de fond 6](#__RefHeading___Toc6913_558999144)

[3.1.4Définir la couleur de premier plan 6](#__RefHeading___Toc6915_558999144)

[3.1.5Définir le début de l’animation 6](#__RefHeading___Toc3032644831)

[3.2)Fonctionnalité “Fonctionnement de la bar” 6](#__RefHeading___Toc1574_1575064851)

[3.2.1Contenu 6](#__RefHeading___Toc1578_1575064851)

[Le widget contient deux div. Une première est la barre de progression qui contient la taille ainsi que la couleur background. 6](#__RefHeading___Toc1462_1575064851)

[La deuxième div est imbriquée dans la première, celle-ci contient la couleur de foreground ainsi que le délai de commencement de l’animation. 6](#__RefHeading___Toc1464_1575064851)

[3.2.2 Fonctionnement 6](#__RefHeading___Toc1466_1575064851)

[La deuxième Div se déplace de droite à gauche et de gauche à droite à l’intérieur de la première Div. 6](#__RefHeading___Toc1468_1575064851)

[4.Annexes 7](#__RefHeading___Toc303264494)

[4.1)Annexe 1 7](#__RefHeading___Toc303264495)

# Description

## Caractéristiques

* Affichage d’un block se déplacant de gauche à droite puis de droite à gauche
* Barre de progression à afficher pendant l’attente de requête Ajax

## Documentation Référencée

* React

https://openclassrooms.com/courses/build-web-apps-with-reactjs

* CSS

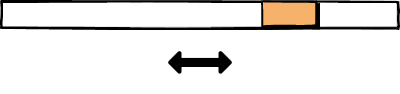
https://css-tricks.com/

## Lexique / Glossaire

* React
* CSS

# Prototype

## Mockup



# Fonctionnalités détaillées

## Fonctionnalité “Initialisation de la bar”

### Définir une valeur pour les propriétés suivantes

size = ‘100 %’ (par défaut)

backGroundColor= ’White’ (par défaut)

foreGroundColor = ‘#E96D00’ (par défaut)

timeDelay = ‘0s’ (par défaut)

**timeAnim = ‘4s’ (par de faut)**

### Définir la taille de la barre

La propriété ‘size’ nous permet de définir la largeur de la barre de progression.

Par défaut cette valeur prend 100 % de la largeur de l’élément parent.

### Définir le couleur de fond

La propriété backGroundColor permet de définir la couleur de fond de notre widget. Elle sera mis à blanc par défault.

### Définir la couleur de premier plan

La propriété foreGroundColor nous permet de définir la couleur du block se déplance dans la barre de progression. Elle sera mise au orange Wallix par défaut.

### Définir le début de l’animation

La propriété timeDelay permet de mettre un délai pour le commencement de l’animation,

Elle est initialisée à 0 par défaut .

## Fonctionnalité “Fonctionnement de la bar”

### Contenu

Le widget est composée de deux div. La première est la barre de progression qui contient la taille ainsi que la couleur background.

La deuxième div est imbriquée dans la première, celle-ci contient la couleur de foreground ainsi que le délai de commencement de l’animation.

### Fonctionnement

La deuxième Div se déplace de droite à gauche et de gauche à droite à l’intérieur de la première Div.

# Annexes

## Annexe 1

Fin du document