Dario, Jean-Daniel, Romain, Ronaldo

CFPT-I | M306 | 23.02.2018

MBE

Multiple Browsers Emulator

**Suivi des modifications**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Version** | **Modification** | **Auteur** |
| 23.02.18 | 1.0 | Création | Ronaldo & Jean-Daniel ™ |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Table des matières

[Introduction 3](#_Toc507149070)

[Rappel du cahier des charges 3](#_Toc507149071)

[But 3](#_Toc507149072)

[Spécifications 3](#_Toc507149073)

[Restrictions 3](#_Toc507149074)

[Environnement 3](#_Toc507149075)

[Livrables 3](#_Toc507149076)

[Analyse fonctionnelle 4](#_Toc507149077)

[Analyse organique 4](#_Toc507149078)

[Conclusion 4](#_Toc507149079)

[Annexes 4](#_Toc507149080)

# Introduction

Il s’agit d’une application C# qui aura pour but de simuler la vue d’ensemble des devices sous forme des pages WEB.

Cette application est développée pour faciliter les différents tests du projet IMDD.

# Rappel du cahier des charges

## But

Émuler les devices sous forme de pages WEB afin de pouvoir faciliter des tests d’applications.

## Spécifications

L’application sera capable de :

* Afficher une vue d’ensemble des appareils sous forme de pages web
* Les URLS des pages seront paramétrables
* Afficher le code source de chacune des pages web
* Modifier le nombre de pages affichées
* Concevoir un zoom de plusieurs pages web en une
* Créer des configurations personnalisées

## Restrictions

* L’application ne fonctionnera pas sur les téléphones mobiles et sur des ordinateurs ayant un système d’exploitation autre que Microsoft Windows®
* Les zooms ne sont que possibles aux extrémités du rectangle (page émulées)
* Les pages web forme uniquement un rectangle

## Environnement

Matériels nécessaires au développement de l’application :

* Ordinateur de type PC
* Système d’exploitation : Windows 10 Entreprise
* Outil de développement : Visual Studio 2017
* Outil de sauvegarde : Git, Drive, Local

## Livrables

* Documentation technique
* Manuel utilisateurs
* Application

# Analyse fonctionnelle

## Fonctionnalités

### Afficher une vue d’ensemble des appareils sous forme de pages web

Cette fonctionnalité permettra à l’utilisateur d’émuler les appareils sous forme de pages web. Il pourra choisir le nombre d’appareil **(A DEFINIR)**. L’application affichera des pages web sous forme d’une grille.

### Les URLS des pages seront paramétrables

Cette fonctionnalité permettra à l’utilisateur de personnalisé l’URL des pages WEB. I

### Afficher le code source de chacune des pages web

### Modifier le nombre de pages affichées

### Concevoir un zoom de plusieurs pages web en une

### Créer des configurations personnalisées

## Interfaces

# Analyse organique

## Diagramme de classes

# Conclusion

# Annexes