07/05/2019

Quentin FORESTIER

CFPT – Informatique

TPI 2018 - 2019

RedBallBot2

Documentation Technique

Table des matières

[1 !!!!!!!!!!!! Résumé du rapport !!!!!!!!!! 2](#_Toc8052627)

[1.1 Situation de départ 2](#_Toc8052628)

[1.2 Mise en œuvre 2](#_Toc8052629)

[1.3 Résultats 2](#_Toc8052630)

[2 Introduction 2](#_Toc8052631)

[3 Rappel du cahier des charges 3](#_Toc8052632)

[3.1 Objectifs 3](#_Toc8052633)

[3.2 Spécifications 3](#_Toc8052634)

[3.3 Restrictions 3](#_Toc8052635)

[3.4 Environnement 3](#_Toc8052636)

[3.5 Organisation 3](#_Toc8052637)

[3.6 Livrables 3](#_Toc8052638)

[4 Analyse fonctionnelle 3](#_Toc8052639)

[4.1 Fonctionnalités 3](#_Toc8052640)

[4.2 Interfaces 3](#_Toc8052641)

[4.3 Cas d’utilisations 3](#_Toc8052642)

[5 Analyse organique 3](#_Toc8052643)

[5.1 Architecture du code 3](#_Toc8052644)

[5.1.1 Arborescence des fichiers 3](#_Toc8052645)

[5.1.2 Diagrammes de classes 3](#_Toc8052646)

[5.2 Outils 3](#_Toc8052647)

[6 Tests 3](#_Toc8052648)

[7 Conclusion 4](#_Toc8052649)

[7.1 Bilan Personnel 4](#_Toc8052650)

[8 Planning 4](#_Toc8052651)

[8.1 Planning prévisionnel 4](#_Toc8052652)

[8.2 Planning effectif 4](#_Toc8052653)

[9 Glossaire 4](#_Toc8052654)

[10 Bibliographie 4](#_Toc8052655)

[10.1 Codes repris 4](#_Toc8052656)

[10.2 Sites utilisés 4](#_Toc8052657)

[10.3 Aides reçues 4](#_Toc8052658)

[11 Table des illustrations 4](#_Toc8052659)

[11.1 Figures 4](#_Toc8052660)

[11.2 Tableaux 4](#_Toc8052661)

[12 Annexe 4](#_Toc8052662)

# !!!!!!!!!!!! Résumé du rapport !!!!!!!!!!

## Situation de départ

## Mise en œuvre

## Résultats

# Introduction

# Rappel du cahier des charges

## Objectifs

## Spécifications

## Restrictions

## Environnement

## Organisation

## Livrables

# Analyse fonctionnelle

## Fonctionnalités

## Interfaces

## Cas d’utilisations

# Analyse organique

## Architecture du code

### Arborescence des fichiers

### Diagrammes de classes

## Outils

# Tests

# Conclusion

## Bilan Personnel

# Planning

## Planning prévisionnel

## Planning effectif

# Glossaire

# Bibliographie

## Codes repris

## Sites utilisés

<https://blog.miguelgrinberg.com/post/video-streaming-with-flask>

<https://randomnerdtutorials.com/video-streaming-with-raspberry-pi-camera/$>

## Aides reçues

# Table des illustrations

## Figures

## Tableaux

# Annexe