國立臺北商業大學

資 訊 管 理 系

111’資訊系統專案設計

**系統手冊**

****

**組 別：第111406組**

**題 目：肌動GO**

**指導老師：唐日新老師**

**組 長：10846009 方韋麒**

**組 員：10846006 林哲立 10846020 盧柏瑋**

**10846029 張凱任**

**中華民國111年5月18日**

目錄

[第1章 背景與動機 1](#_Toc98355398)

[1-1 簡介 1](#_Toc98355399)

[1-2 問題與機會 1](#_Toc98355400)

[1-3 相關系統探討 1](#_Toc98355401)

[第2章 系統目標與預期成果 2](#_Toc98355402)

[2-1 系統目標 2](#_Toc98355403)

[2-2 預期成果 2](#_Toc98355404)

[第3章 系統規格 3](#_Toc98355405)

[3-1 系統架構 3](#_Toc98355406)

[3-2 系統軟、硬體需求與技術平台 3](#_Toc98355407)

[3-3 使用標準與工具 3](#_Toc98355408)

[第4章 專案時程與組織分工 4](#_Toc98355409)

[4-1 專案時程 4](#_Toc98355410)

[4-2 專案組織與分工 4](#_Toc98355411)

[第5章 需求模型 5](#_Toc98355412)

[5-1 使用者需求 5](#_Toc98355413)

[5-2 使用個案圖(Use case diagram) 5](#_Toc98355414)

[5-3 使用個案描述，使用活動圖(Activity diagram) 5](#_Toc98355415)

[5-4 分析類別圖(Analysis class diagram)，甚至分析物件圖(Analysis object diagram) 5](#_Toc98355416)

[第6章 程序模型 6](#_Toc98355417)

[6-1 循序圖(Sequential diagram)或通訊圖(Communication diagram) 7](#_Toc98355418)

[6-2 設計類別圖(Design class diagram)，甚至設計物件圖(Design object diagram) 7](#_Toc98355419)

[第7章 資料模型 8](#_Toc98355420)

[7-1 佈署圖(Deployment diagram) 8](#_Toc98355421)

[7-2 套件圖(Package diagram) 8](#_Toc98355422)

[7-3 元件圖(Component diagram) 8](#_Toc98355423)

[7-4 狀態機(State machine)，甚至時序圖(Timing diagram) 8](#_Toc98355424)

[第8章 資料庫設計 9](#_Toc98355425)

[8-1 資料庫關聯表 9](#_Toc98355426)

[8-2 表格及其Meta data 9](#_Toc98355427)

[第9章 程式規格 10](#_Toc98355428)

[9-1 元件清單及其規格描述 10](#_Toc98355429)

[9-2 其他附屬之各種元件 10](#_Toc98355430)

[第10章 測試模型 11](#_Toc98355431)

[10-1 測試計畫 11](#_Toc98355432)

[10-2 測試個案與測試結果資料 11](#_Toc98355433)

[第11章 操作手冊 12](#_Toc98355434)

[第12章 使用手冊 13](#_Toc98355435)

[第13章 感想 14](#_Toc98355436)

[第14章 參考資料 15](#_Toc98355437)

[附錄 16](#_Toc98355438)

圖目錄

表目錄

# 背景與動機

## 簡介

## 問題與機會

## 相關系統探討

# 系統目標與預期成果

## 系統目標

## 預期成果

# 系統規格

## 系統架構

## 系統軟、硬體需求與技術平台

## 使用標準與工具

# 專案時程與組織分工

## 專案時程

## 專案組織與分工

# 需求模型

## 使用者需求

## 使用個案圖(Use case diagram)

## 使用個案描述，使用活動圖(Activity diagram)

## 分析類別圖(Analysis class diagram)，甚至分析物件圖(Analysis object diagram)

# 程序模型

## 循序圖(Sequential diagram)或通訊圖(Communication diagram)

## 設計類別圖(Design class diagram)，甚至設計物件圖(Design object diagram)

# 資料模型

## 佈署圖(Deployment diagram)

## 套件圖(Package diagram)

## 元件圖(Component diagram)

## 狀態機(State machine)，甚至時序圖(Timing diagram)

# 資料庫設計

## 資料庫關聯表

## 表格及其Meta data

# 程式規格

## 元件清單及其規格描述

## 其他附屬之各種元件

# 測試模型

## 測試計畫

## 測試個案與測試結果資料

# 操作手冊

# 使用手冊

# 感想

# 參考資料

附錄

|  |  |
| --- | --- |
| **評審建議事項** | **修正情形** |
|  |  |