<計畫名稱>

軟體系統架構說明書

Version 0.1

校訂歷史(Revision History)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **說明** | **作者** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Table of Contents

[1. 介紹 4](#_Toc90223126)

[1.1 目的 4](#_Toc90223127)

[1.2 系統功能描述 4](#_Toc90223128)

[1.3 系統功能架構圖 4](#_Toc90223129)

[2. 使用案例圖 4](#_Toc90223130)

[2.1 使用案例圖 4](#_Toc90223131)

[2.1.1 使用案例– 新增訂購項目(UC-A-A-00001) 4](#_Toc90223132)

[2.1.2 使用案例 - 修改訂購項目(UC-A-A-00002) 4](#_Toc90223133)

[2.2 活動圖 4](#_Toc90223134)

[2.2.1 活動圖 – (UC-A-A-00001) 5](#_Toc90223135)

[2.2.2 活動圖 – (UC-A-A-00002) 5](#_Toc90223136)

[3. 邏輯圖(Logical View ) 5](#_Toc90223137)

[3.1 類別圖 5](#_Toc90223138)

[3.2 物件圖 5](#_Toc90223139)

[3.3 系統架構設計上重要的類別庫(Architecturally Significant Design Packages) 5](#_Toc90223140)

[3.4 循序圖 5](#_Toc90223141)

[3.4.1 循序圖 – (UC-A-A-00001) 5](#_Toc90223142)

[3.4.2 循序圖 – (UC-A-A-00002) 5](#_Toc90223143)

[4. 部署視圖 5](#_Toc90223144)

[4.1 客戶端 6](#_Toc90223145)

[4.2 網際網路伺服器/應用程式伺服器 6](#_Toc90223146)

[4.3 資料庫 6](#_Toc90223147)

[5. 實作視圖 6](#_Toc90223148)

[5.1 Layers 6](#_Toc90223149)

[6. 資料視圖(非必要) 6](#_Toc90223150)

軟體系統說明書

# 介紹

## 目的

這份文件使用幾個不同的架構上的觀點來描繪系統不同的構面, 提供一個廣泛的系統架構概觀. 它嘗試著去捕捉以及表達幾個顯著的系統架構決策.

## 系統功能描述

*[說明這個系統所提供的功能(文字表列式敘述)-這一部份, 請參照需求分析報告書中的事件列表. 你可以用表列方式, 或是用表格的方式將它們從需求分析報告書中copy過來. 請注意格式，字體。]*

# 使用案例圖

## 使用案例圖

本計劃所發覺之使用案例圖描畫如下:

[請將主要使用案例依照編號描述於下列各小節。下面是一些範例]

### 使用案例– 新增訂購項目(UC-A-A-00001)

使用者瀏覽網頁, 新增選購的項目到購物車.

### 使用案例 - 修改訂購項目(UC-A-A-00002)

使用者可以修改訂購項目.

## 活動圖

此節所展示之活動圖為主要使用案例的執行流程.

[請貼上跟使用案例相關的活動圖並且註明所參照的使用案例編號]

### 活動圖 – (UC-A-A-00001)

### 活動圖 – (UC-A-A-00002)

# 邏輯圖(Logical View )

## 類別圖

## 物件圖

(省略)

## 系統架構設計上重要的類別庫(Architecturally Significant Design Packages)

## 循序圖

此節所展示之循序圖為主要使用案例的執行流程.

### 循序圖 – (UC-A-A-00001)

### 循序圖 – (UC-A-A-00002)

# 部署視圖

## 客戶端

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Client** | **Version** | **Note** |
| IE browser |  |  |
| Netscape browser |  |  |
|  |  |  |

## 網際網路伺服器/應用程式伺服器

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Web Server** | **Version** | **Note** |
| Jakarta Tomcat 5.x.x | 5.x.x | Web server with servlet container and JSP engine |

## 資料庫

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Database Server** | **Version** | **Note** |
| Oracle | 9i |  |
|  |  |  |

# 實作視圖

(無)

## 系統階層圖(Layers)

[For each layer, include a subsection with its name, an enumeration of the subsystems located in the layer, and a component diagram.]

# 資料視圖(非必要)

(無)