# 需求規格書

## 1.簡介:

### (一)系統目的 :

本軟體系統的開發目標是建置一套以電腦作業平台為基礎的交友聊天系統，供使用者在個人標籤上可以找到趣味相投的人，並提供聊天介面互相認識，提高使用者對使用本軟體的意願。

### (二)系統範圍 :

電腦版本

- Windows版:Windows 7以上版本

### (三)參考 :

Discord(個人狀態) Dcard

## 2.系統概觀:

### (一)描述:

旨在說明「交友系統」之系統目標、系統架構、需求概述、軟體開發及使用環境。

### (二)產品功能:

#### 1. 系統安全:

使用者辦理帳號密碼(可能寫死成固定一組帳密 A、Ｂ使用者)

使用者登入帳號密碼

系統確認帳號密碼無誤

系統核准登入或登入失敗重新輸入帳號密碼

#### 2. 交友系統:

使用者搜尋其他使用者帳號(可能寫死只會有一位好友)

使用者將其加入好友系統

系統確認登錄好友名單

#### 3. 聊天介面:

使用者A輸入文字

使用者A輸出文字

系統將使用者A的文字儲存

系統在使用者A&B聊天視窗 顯示使用者A文字

使用者B輸入文字

使用者B輸出文字

系統將使用者B的文字儲存

系統在使用者A&B聊天視窗顯示使用者B文字

(可能會顯示在同一個小黑窗上)

#### 4. 黑單系統:

使用者A將使用者B列入黑單

系統將使用者B列入黑單

使用者B輸出的文字無法顯示在使用者A的聊天視窗

(跳出訊息:系統無法穿送訊息)

使用者A聊天視窗不會出現使用者B的輸出文字