



人臉辨識系統

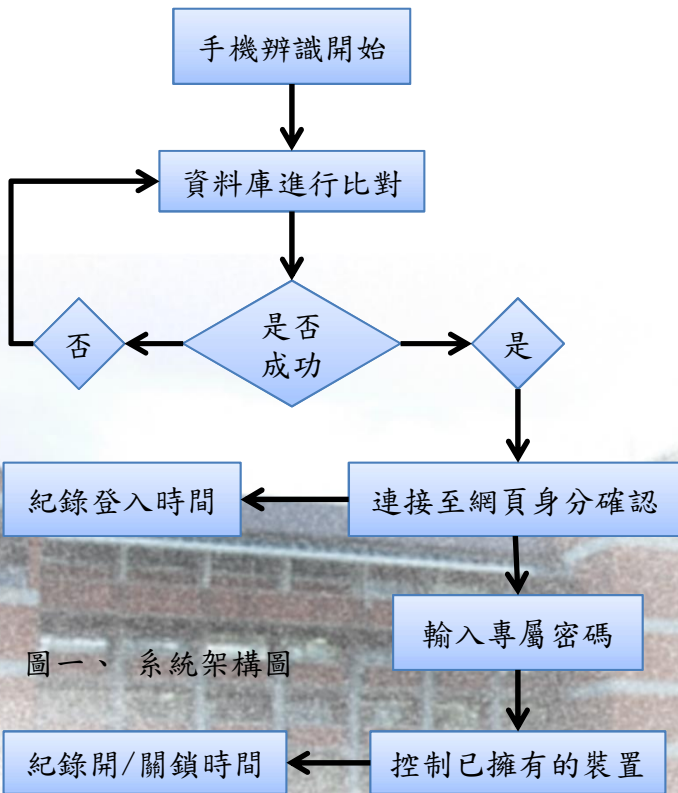
指導教授:蔡年泰、王振民 老師

組員:李冠德1061050027、傅佳印1061050017、沈佑霖1061050013

壹、摘要

隨著時代的進步偷竊的事件越來越頻繁，居家安全也變成一個重要的議題。在台灣大部分的家庭都還是使用一般的鑰匙開門，有心人士也就有機可乘，智慧門鎖價格普遍偏高以至於大部分的家庭不願買單。在現在人手一部一機的時代，我們想做出能用手機結合人臉辨識，進而控制裝置的開關。

貳、系統架構

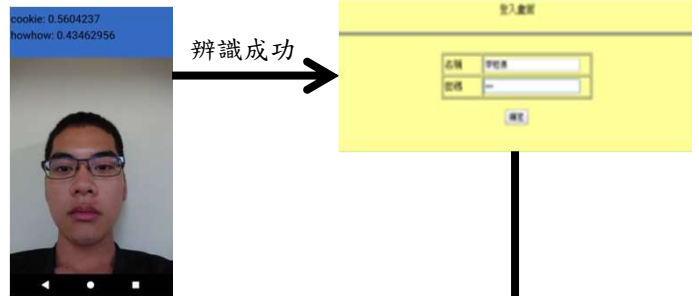


圖一、系統架構圖

參、操作流程介紹

辨識人臉

登入使用者介面



圖二、操作流程圖

肆、專題結果



圖三、網站開鎖頁面

圖四、實體展示

