

專題題目

嵌入式系統開發與應用

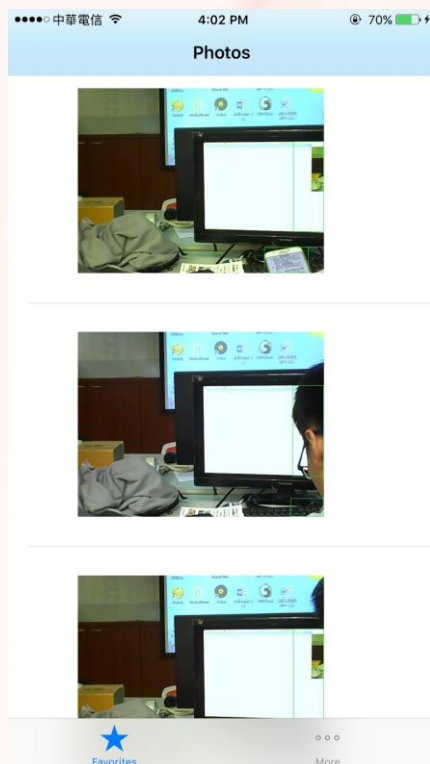
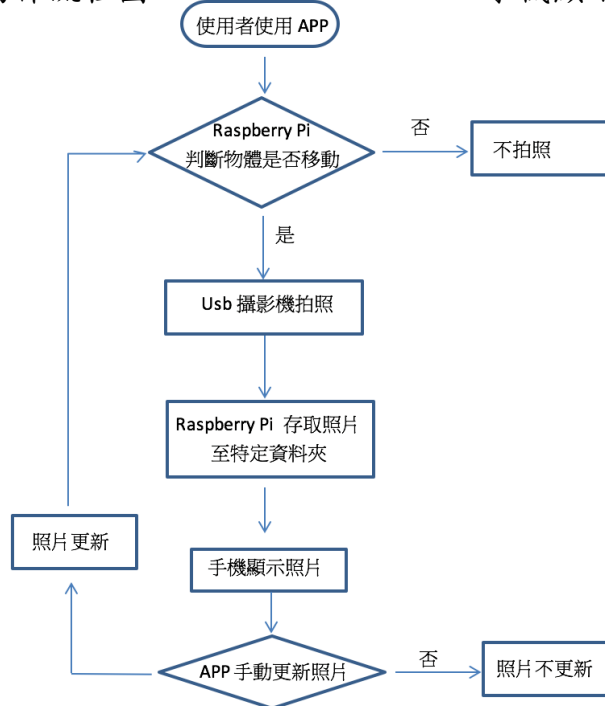
內容摘要

時下最夯的臉部辨識以及家庭監控系統，由於市場的需求，近年來有大量的研發投入於此。像是 iPhone X 的臉部辨識系統解鎖是眾所皆知。所以我們想深入研究嵌入式系統開發與應用的原因。我們藉由樹莓派三的攝像頭判斷物體之移動，架設網站存取到特定位址。再透過 iOS 系統讀取並可執行下載。

專題成果

動作流程圖：

手機顯示：



電機工程系

學號： U03127107學生： 吳彥慶學號： U03127119學生： 張碩元指導老師： 王得貴