

## e 苗快疫通

林湘霖

天主教輔仁大學資訊管理學系

146414@mail.fju.edu.tw

胡庭瑤

天主教輔仁大學資訊管理學系

hty891206@gmail.com

林滋隆

天主教輔仁大學資訊管理學系

Richardandy920@icloud.com

### 摘要

隨著疫情的嚴峻挑戰，許多國家政府著手開發數位疫苗護照，並使用於出國旅遊、實體消費與店面出入等應用上。本研究參照各國做法，開發適用於校園環境之數位疫苗護照，並以台灣某大學校園進行測試和實施。透過本研究之系統，希望能夠有效地解決疫情期間出入校園的不便，並為台灣防疫系統之開發提供相關參考。本系統提供了便捷的疫苗護照認證，並且可確保校園內部的安全 and 健康。同時，本研究未來也將持續關注疫情的發展和學生、教師的需求，不斷改進和完善這個系統，以期能夠更好地服務大專院校師生，乃至於所有社會大眾。

關鍵詞：Covid-19、疫苗護照、APP 開發