國立臺北商業大學

資 訊 管 理 系

111’資訊系統專案設計

**系統手冊**

****

**組 別：第112402組**

**題 目：防詐騙機器人(LINE BOT)**

**指導老師：唐震老師**

**組 長：N1096413 李卉君**

**組 員：N1096416張峻華 N1096421吳祖霖**

**N1096443楊哲維 N1096452黃子芸**

**N1096455高登**

**中華民國112年3月11日**

目錄

[第1章 背景與動機 2](#_Toc129803342)

[1-1 簡介 2](#_Toc129803343)

[1-2 問題與機會 2](#_Toc129803344)

[1-3 相關系統探討 2](#_Toc129803345)

1. **背景與動機**
2. 簡介

在這個資訊爆炸的時代，人人都有上網都需求，而上網往往都會有一些有心人士在網上散布一些假消息，設立假網站，誘騙一些對於個資的保護比較沒有概念的使用者，來達到詐取金錢或者是控制言論的目的，而我們出發點就是著重在身邊一些年紀稍長的長輩，抑或者是對於個資外洩相對不在乎者，讓他們開始注重關於個資保護的議題，在看到陌生人所傳來的訊息或者是網址時，能先想到我們的機器人可以為他們做第一層的把關，降低個資外洩且受騙的風險，減少傷財的可能性。

1. 問題與機會

就如上述所提，因資訊爆炸，且科技越來越進步，人們的上網需求逐漸擴大，日常生活中不管是工作、娛樂都需要用到網路，而網路詐騙一直是熱門的議題，畢竟有些不肖人士喜歡投機取巧來騙取他人的財物，導致相對沒有個資保護意識之使用者容易上當受騙，不管是誰，都不希望辛苦賺來的錢被平白無故地奪走；而我們能創造出讓使用者不易上當受騙，且透過文章更新的推播，讓個資保護意識興起，當知名度出來以後，找尋機會，透過廠商的連動來使功能更加完善。

1. 相關系統探討

知名網路安全公司趨勢科技有推出了一個防詐騙機器人，我們打算做的功能，相同的部分有:檢查Email是否外洩、檢查Line ID是否詐騙ID、檢查網址是否為詐騙網站、不定時的更新詐騙資訊的文章供使用者查閱；不同的部分有:假訊息以及謠言的辨別，因我們沒有相當的知名度，所以無法透過大量的使用者來回傳訊息，藉此來判斷訊息的真假。