張維洋 WEI-YANG CHANG

■ ericstyle1998@gmail.com · • 0905-571-227 · • https://github.com/eric781ctf

☎ 教育背景

逢甲大學, 台中, 臺灣

2020/09 - 2022/07

碩士 資訊工程學系

指導教授:王銘宏教授、蔡國裕教授

研究題目: Content and Strategy Analysis in Online Image Propaganda Using AI and Vision Recongnition

銘傳大學, 桃園, 臺灣

2016/09 - 2020/06

學士 電腦與通訊工程學系

指導教授: 羅嘉寧教授

畢業專題:冷錢包安全及應用

₩ 研究發表

Categorizing Political Stands of Posts on a Cantonese Social Platform in Hong Kong. Tsun Wing Lam, Ming-Hung Wang, Wei-Yang Chang, Hsiu-Ling Chu, Kuo-Yu Tsai, Wei-Bin Lee, Po-Wen Chi 進行中

Textual Analysis on Purposeful Political Fan Pages. Yen-Kang Tung, Wei-Yang Chang, Yu-Huang Lin, Ming-Hung Wang. 第三十一屆全國資訊安全會議 (CISC 2021)

SandboxNet: A Learning-based Malicious Application Detection Framework in SDN Networks. Po-Wen Chi, Yu Zheng, Wei-Yang Chang, Ming-Hung Wang*. Journal of Information Science and Engineering, 2022. (SCI, in press, invited extension from ICS 2020)

☎ 專業技能

- 程式語言: Python, R, Android Java, iOS Swift, Solidity
- 平台: Windows, Linux
- 視覺化: R, Tableau
- 專業知識: 資料探勘、資料視覺化、影像處理、機器學習、深度學習、文字分析、區塊鏈、敏捷開發
- 團隊合作: 專案管理助理 (PMA 證照)、敏捷開發 (修課)

➤ 語言

- 中文: 母語
- 台語: 中等
- 英文: 中等 (TOEIC 650, 樂意與人溝通)