



# 2024 DLT數位生活科技研討會暨民生電子論壇

2024 Symposium on Digital Life Technologies (DLT 2024)



朝陽科技大學

中華民國113年5月17日至5月18日

Chaoyang University of Technology, May 17-18, 2024

URL: <https://dlt.ice.cyut.edu.tw/dlt2024/>

『數位生活科技研討會』自創辦以來已歷經 23 年，為國內數位生活科技領域最重要的學術會議之一。2024 年的研討會特別選擇在風景優美的朝陽科技大學舉行，由朝陽科技大學與國立高雄大學聯合主辦，這將為會議增添一股新的活力與創意。

近年來，5G、物聯網、大數據、雲端應用、雲端運算、智慧機器人、智慧健康、智慧農業、虛擬實境、擴增實境、區塊鏈、社群媒體等數位科技的快速發展，不僅深刻影響了人類的生活方式，也引領了全球各產業和領域的數位轉型。這些科技的進步使得我們的生活更加智慧化、便利化，從而開啟了一個全新的數位時代。在這個背景下，『數位生活科技研討會』提供了一個極為重要的平台，讓學術界和業界專家可以分享他們在這些領域的最新研究成果和實踐經驗。

2024 年的 DLT 數位生活科技研討會與民生電子論壇合辦，將包含豐富的內容和活動。研討會的核心理念是「人本·創意·智慧」。主辦方誠摯歡迎來自不同領域的專家學者和研究人員踴躍投稿，分享他們在數位科技領域的創新思想和研究成果。這不僅是一次學術交流的盛會，更是一個促進科技創新和應用的催化劑。

## 論文徵稿主題

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Artificial Intelligence (AI)</li><li>• Affective and Cognitive Computing</li><li>• Big Data and Cloud Computing</li><li>• Block Chain and Virtual Currency</li><li>• Business Management</li><li>• Control and Automation System</li><li>• Cyber Physical Systems (CPS)</li><li>• Data Mining and Applications</li><li>• Embedded Systems and Applications</li><li>• Home Networks and Applications</li><li>• Human-Computer Interaction</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Information Management</li><li>• Internet of Things (IoT)</li><li>• Multimedia Processing and Recognition</li><li>• Pervasive and Ubiquitous Computing</li><li>• Sensor Technologies and Perception Systems</li><li>• Social Networks and Applications</li><li>• Virtual and Augmented Reality (VAR)</li><li>• VLSI Design and Semiconductor Devices</li><li>• Web Services</li><li>• Wireless Communications</li><li>• Not limited to the above topics</li></ul> |
|--|---|

## 研討會投稿說明

1. 論文以中、英文撰寫，其投稿方式採線上投稿，投稿網址及論文格式說明參閱網址：  
<https://dlt.ice.cyut.edu.tw/dlt2024/>
2. 若為國科會計畫之相關成果，請在論文之致謝中註明國科會計畫編號。

## 重要時程

- 截止收件日期：113年03月31日(日)
- 通知接受日期：113年04月08日(一)
- 註冊報名日期：113年04月12日(五)
- 最後定稿日期：113年04月19日(五)
- 大會舉辦日期：113年05月17日(五)~18日(六)

## 聯絡窗口

- 聯絡單位：朝陽科技大學 資訊與通訊系
- 聯絡人：鄭煜輝 主任、林淳菁 助教
- Email: [2024dlt.cyut@gmail.com](mailto:2024dlt.cyut@gmail.com)
- 連絡電話：04-2332-3000 ext. 7243
- 傳真：04-2330-5539
- 地址：413310 台中市霧峰區吉峰東路168號