

第九屆 台灣雲谷雲豹育成 CIAT ACCELERATOR

- **5G與邊緣運算**: NR小基站、毫米波通訊與陣列天線、 企業專網、NFVI平台
- 自駕車與車聯網:ADAS、車用影像雷達、C-V2X車聯網、 電池再運用
- 資訊安全: SELinux、Win Application whitelisting、
 Ransomware-aware data backup、
 行動虛擬化技術
- MI on Chip: AI晶片軟體編譯、AI加速器、 影像的AI邊緣運算、AIways-on (Computing in Memory/Sensor)
- 智慧金融: FinTech影像辨識、高頻交易應用系統、 審件/催收自動化、UBI
- AI應用:服飾特徵辨識與穿搭推薦、智慧人物辨識與追蹤、 AR SOP作業導引、智慧車牌分析與追蹤



- 智慧電線桿:邊緣運算、智慧影像、智慧交通、智慧節能
- IOC:自動化大數據擴增分析技術(自然語言分析、 數據挖掘、資料整備、參數模型)
- **穿戴式巡檢安防**:影像調閱、設備管理、GIS地圖、 車牌人臉辨識
- 智慧音箱互動:透過音箱進行遊戲互動
- 數位製造:智慧自動化工廠解決方案、人工智能大數據管 理與分析
- 能源基礎設施:車用電源管理(電動車相關解決方案)、
 通訊電源與網通系統(含5G應用)、
 智慧綠能管理與預測(能源資訊收集與管理)
 - 、高效節能資料中心









第九屆 台灣雲谷雲豹育成 CIAT ACCELERATOR

Inventec

◇凌羣電腦

THE SYSCOM GROUP

• AI 人工智慧: 大數據分析、邊緣運算、物聯網升級

• **5G應用**:智慧工廠、智慧醫療、智慧交通等領域,透過5G專網系統打造更多應用

• **IoV 車聯網**:智慧車輛軟硬體與衍生各式服務

人工智慧:應用於金融、證卷、政府、警政、醫療等 系統開發與服務

• 物聯網:機器人應用與智慧安防

• 雲端應用:智慧城市的技術與解決方案

• 大數據:行動醫療技術與方案

• 5G:5G應用與解決方案



• 5G智慧產業應用創新:

智慧城市、智慧醫療、數位金融、智慧工廠、 企業數位化、數位零售

5G行動生活圈:

可推廣至一般消費者的產品與服務,領域可包含食、衣、 住、行、教育、娛樂、金融、健康

• 智能製造:智能IQC、預測與分析

· 供應鏈:供應鏈協作SaaS、新商業模式(共享、租賃)

環安衛:監控SaaS (工安、虛擬圍籬)、節能節電

• 智慧醫療:語音語意辨識、胸腔CT腫瘤輔助診斷、

語音掛號、老人照護AIoT

• 智慧餐旅:AI聊天訂房機器人

• 智慧零售:預測與分析(天氣、庫存)

• 智慧教育:推薦系統(培訓與選課參考)

• 智慧農業:輔銷決策即分散產期風險 (整合農業產銷資訊,

進行預測分析)



