

技術分享-遠距實驗室

吳逸安 組長

數位教育研究所 教育科技研發中心

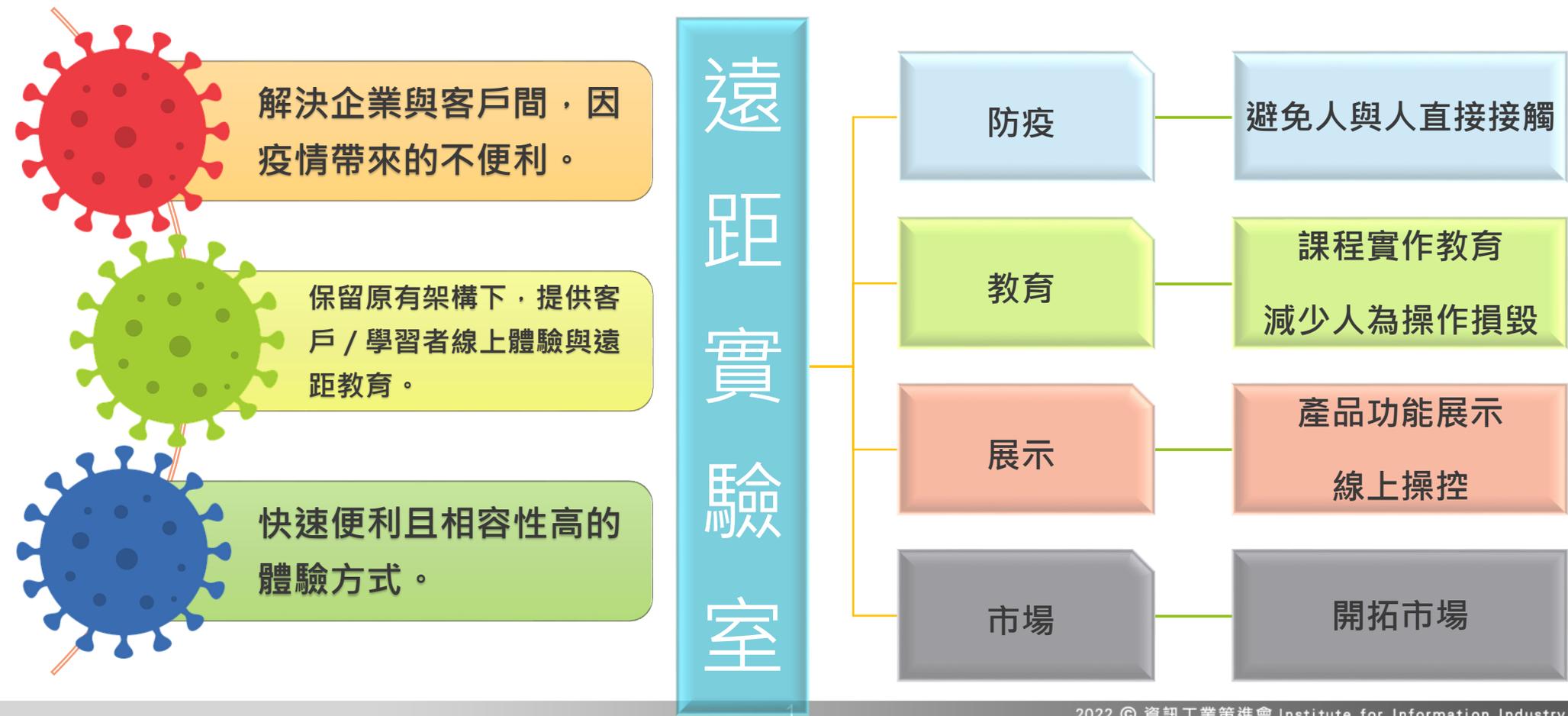
財團法人資訊工業策進會

2022.06.14



緣起

- 後疫情時代，遠距教學/辦公成為常態，卻也衍生出新的問題需要克服解決：
 - ◆ 學校實作(實驗)課程無法進行。
 - ◆ 單向操作展示，學習者 / 客戶無感。





使用情境





合作模式

掌宇

IoT 設備提供

IoT 設備技術支援

提供架設場域

場域推廣

資策會

遠距實驗室服務

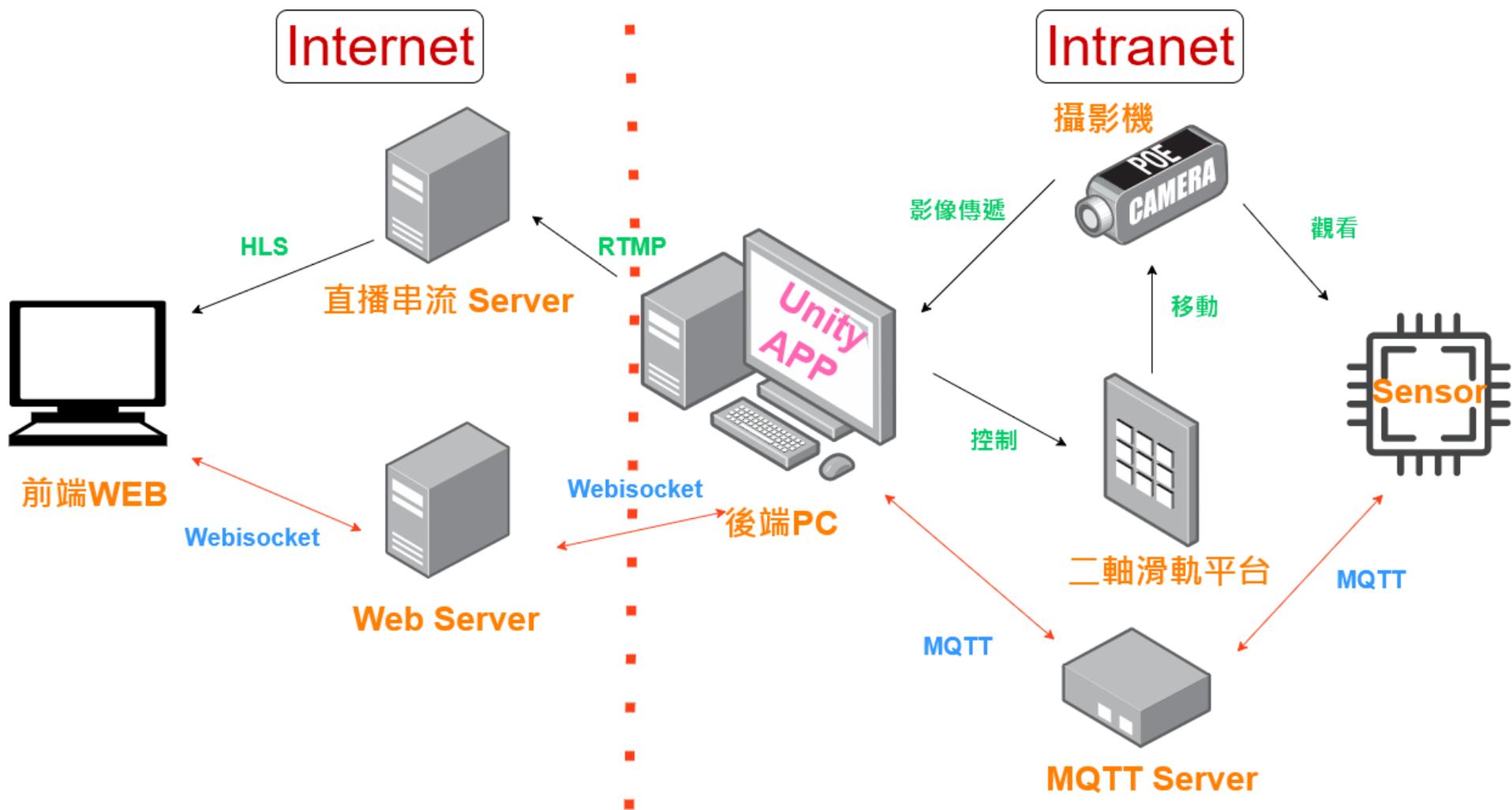
協助場域建置

電動滑軌設備

場域推廣



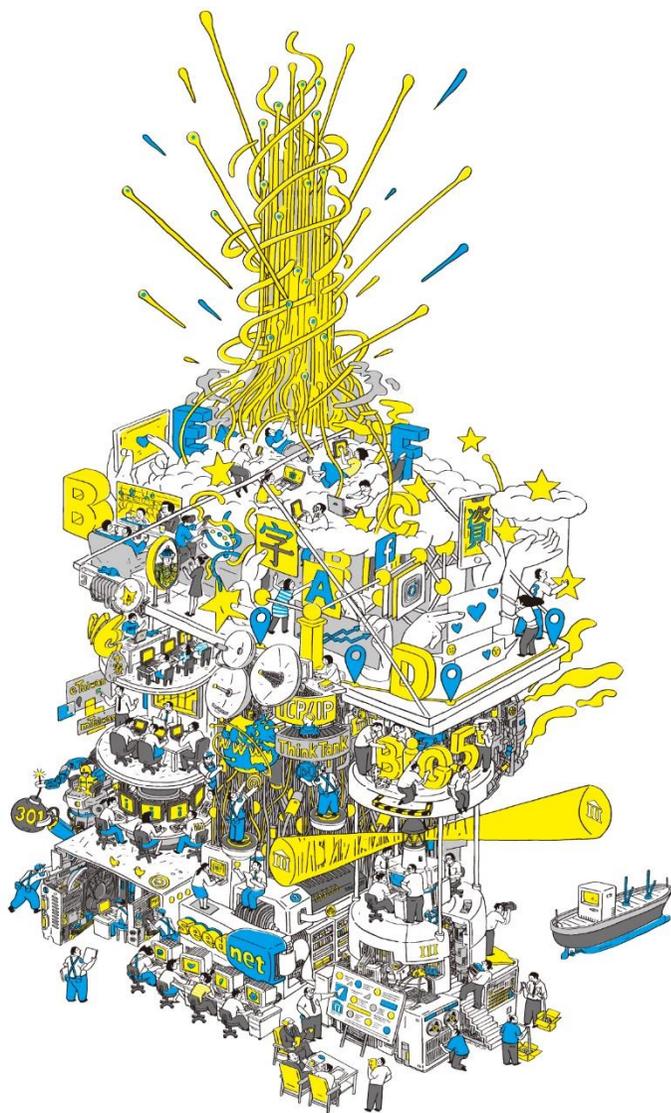
遠距實驗室系統架構





聯絡方式

- 資策會教研所
吳逸安組長
(02)6631-6696
ea@iii.org.tw



- 1 擘劃我國資訊工業發展藍圖
- 2 開啟電腦中文時代
- 3 打造台灣資訊品牌
- 4 培養台灣資訊人才
- 5 開創產業顧問服務
- 6 提升網路基礎建設
- 7 E化政府系統
- 8 普及網路應用人口
- 9 建構資訊法案制度
- 10 縮減城鄉數位落差
- 11 推動數位內容
- 12 推動數位科技外交
- 13 策進 e-Taiwan / m-Taiwan
- 14 精進5G智慧科技創新應用
- 15 支援文創與設計產業奠基
- 16 培育創新創業新動能
- 17 擔任數位國家智庫
- 18 活化原鄉無線寬頻環境
- 19 協助產業拓展商機並強化資安防護
- 20 數位轉型化育者

THANK YOU