

全球動力科技股份有限公司

產品/服務簡介：



全球動力科技Big x Reality為一站式大型系統整合服務商，集團包含大數據資料分析、新媒體行銷以及嚴肅遊戲模擬訓練與產業XR主題館設計開發。以虛實整合服務為客戶提供創新且高擬真度體感的產業模擬訓練(XR)應用，以使用者體驗(UX)為中心進行設計、開發，結合先進衛星5G、AI、IoT與軟硬體整合應用，提供一站式(end to end)模擬訓練系統整合服務，主要面向智慧交通、科技軍警、智慧防救災以及勞工安全產業等。

實績：

全球動力科技集團成立超過16年，為政府及企業各單位完成多項專業XR模擬訓練及營運系統應用，如台北市消防局、南部科學園區、台灣中油、國防部、警政署等。另有ISO 27001資訊安全管理系統認證以及防災商品與服務認證標章及榮獲XR創星金點大賞(XR Golden Awards)最佳XR訓練應用產品獎項，力求持續性創新以及提升客戶的服務品質。

成效/效益：

「Big x Reality」分別以增強實境(AR)、虛擬實境(VR)和混合實境(MR)技術為基礎，結合5G高傳輸、低延遲、AI人工智慧、雲端延伸實境(Cloud XR)，為不同領域的客戶提供高質量的擴展實境(XR)模擬訓練系統。開發產品項目有：機場空側駕駛模擬訓練、防救災模擬訓練系統、潛艇戰術模擬訓練、大場域軍事射擊模擬以及兵棋推演系統，並有AI虛擬機器人、工業用巨型機械手臂整合應用。

希望合作對象&模式：

合作模式：

- 一站式大型系統整合服務，為不同領域的客戶提供高體感、高質量、高效益的擴展實境(XR)模擬訓練系統以及相關營運管理應用系統。

合作對象：

- 合作對象遍及政府各部會及企業單位，並特別致力於智慧交通駕駛模擬、職業與災防安全、軍警模擬訓練三大領域。