



公司簡介



成立時間：民國 93 年 12 月 28 日
計畫聯絡人：周智強
主要產品：雲端虛擬化系統
公司網址：www.epowervm.com

益達網國際有限公司一直致力於嵌入式Linux系統的研發，研發團隊已有10多年的專業技術與經驗，每年都會推出新的資訊產品以解決企業資訊設備的需求。

計畫緣起

為企業解決電腦軟體維護、資料備份等問題、降低設備成本、解決資安問題、且雲端端機體積小，可達節能減碳效果。

計畫創新重點

- 支援多元連線方式Spice、RemoteFX、RDP。
- 隨插即用，設定簡單、精簡設計，耗電量只有一般PC的1/7。
- 機體不易故障，維護費用降低、資料及程式集中便於管理。
- 提供立即有效的災難復原機制、低網路頻寬需求。



▲全方位雲端終端機

計畫介紹

本計畫採用Linux OS平台，整合多元連線方式支援Red Hat Spice、Microsoft RDP、Microsoft RemoteFX所提供雲端虛擬系統服務之終端連線軟體，嵌入於ARM架構裡的Flash Memory中，讓ARM雲終端機接上螢幕一開機就可以選擇要使用那家提供的雲端虛擬桌面服務。

市場效益

本產品可依使用者的要求建置不同集中式管理系統。採用本公司之桌面虛擬化技術，搭配上雲端終端機使用，即可提供集中式的運算系統。衍生出的效益：降低耗電量、增長機體壽命、儲存資料達到有效資源分配、有效防範資安問題、軟體升級程序簡便、減少維護費用及人力。

成果效益

- 公司因執行本計畫新增聘4名研發人員、1名生產人員，擴充公司經營團隊。
- 本計畫執行中，新增加2項設備投資，金額約110萬元。
- 本計畫研發成果已爭取到3件訂單，金額約200萬元，預計後續一年可銷售800套，三年約2,000套，獲利持續增加。



▲成品展示

創新/研發心得



▲負責人

本計畫具有支援連線各家桌面虛擬化的獨特性，有別於目前市面上之終端機。我們冀望自行研發的終端機系統平台能為台灣的虛擬化技術帶來一番新的氣象，希望本公司的終端機產品能在國內外IT產業佔有一席之地。