

多應用之行動地圖元件開發計畫

世碩資訊股份有限公司

公司簡介

成立時間：2007年11月

計畫聯絡人：李信成

主要產品：GeoView網路地理資訊
軟體、MapGo行動地圖核心
App

公司網址：www.nexti.com.tw

nexti

世碩資訊是一間充滿活力的公司，我們主要研究開發網路地理資訊系統軟體，整合專業圖資與行動化地圖元件，依照使用者的需求提供最佳解決方案。近年來因應行動化潮流來臨，公司研發的產品之應用也從辦公室之瀏覽器延伸至戶外，適用於不同的行動裝置中，如：smartphone、平板等，不僅加快速度的工作效率，同時滿足應用上不同的需求。

計畫創新重點

- 打造更聰明友善的資料管理環境提供簡單易上手的資料管理流程，使用者在現地可進行資料新增、編輯、刪除、拍照等功能，並自動帶入坐標註記增加點位準確性，使用者可以透過地圖上的圖徵顯示、或列表方式快速瀏覽每筆資料，即使面對龐大的資料更新或建置工作，也能快速、有系統化的處理。
- 跨平台開發適用不同行動裝置可使用於Google Android、Apple iOS，立即安裝立即使用。
- 資料備份與雲端整合服務整合公司自有產品GeoView地理資訊軟體，串接MapGo資料同步備份回傳機制，使用者可快速取得現地即時資料，進行資料評估與分析。



計畫介紹

Google map mobile地圖服務隨著企業與商務行動裝置普及，更多的商務地圖需求隨之產生，因此本計畫建立一套多應用地圖元件（MapGo行動地圖核心App），整合多種專業圖資、提供圖資套疊、建立查報元件、顯示台灣地圖坐標系統等，讓專業地圖走出辦公室，滿足更多商務行動地圖服務。

市場效益

本計畫所開發之MapGo行動地圖核心 App，已受到許多政府單位採用，以客製化開發量身訂做單位所需之系統，如澎湖國家風景區管理處、原子能委員會...等單位。而目前公司將MapGo行動地圖核心App朝向套裝產品發展，提供給鄉鎮公所、工程顧問公司、測量公司、外業調查公司等使用本產品，預計每年有300-500萬之營業收入，同時希望可擴展國外市場，成功建立國際化之產品。

成果效益

- 計畫執行期間，新增6位研發人員，強化公司研發團隊。
- 本計畫研發之產品已協助爭取訂單3件，金額約300萬元。
- MapGo行動地圖核心 App已有三個政府單位正在使用，並帶入50萬元營業額，目前市場除客製化開發外，也規劃套裝產品在App Store 與 Google Play上銷售。



產品使用示意圖

創新/研發心得



公司負責人
李信成先生

非常感謝高雄市政府，提供本公司此計畫之研發補助，透過此補助，讓公司得以在軟體代工與研發中，取得平衡，目前我們更積極朝產品化階段，帶動公司研發能量與開發相關業務，讓公司競爭力持續提升。