



元大金控2016創富論壇

6516 勤崴國際介紹

副總經理兼發言人 黃晟中

免責聲明及揭露事項

本簡報及同時發佈之相關訊息所提及之預測性資訊，乃是建立在本公司從內部與外部來源所取得的資訊基礎。本公司未來實際所可能發生的營運結果、財務狀況以及業務成果，可能與這些明示或暗示的預測性資訊有所差異。其原因可能來自於各種本公司無法掌控之風險等因素。

本簡報中對未來的展望，反映本公司截至目前為止對於未來的看法。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時再度提醒或更新。



公司基本資料

1998年
勤崙科技股份有限公司

2007年 資本額3000萬
中華電信入股，更名為「勤崙國際科技股份有限公司」

2014年 資本額 1.06億

2014年10月 資本額 1.3 億

法人增資：華威創投、英業達集團、國泰金控集團

2015年1月 登錄興櫃 6516

2015年8月 資本額 1.62億



組織架構



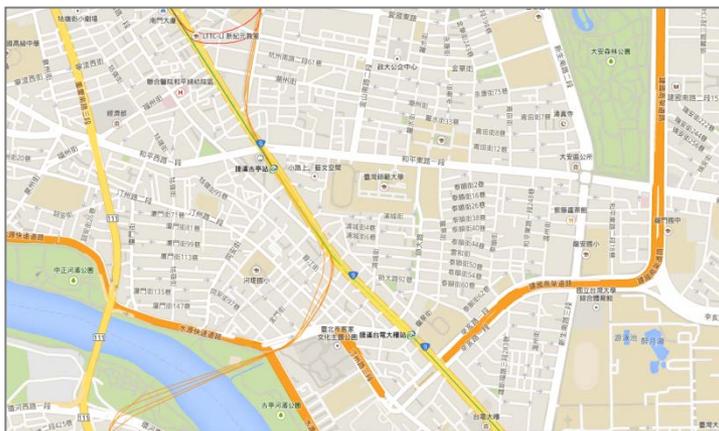
員工人數163人

研發與技術人員123人

*至2016/04/30為止

營業項目

電子地圖



系統整合服務



導航軟體與車載系統



電子商務與其他



目標與願景

台灣LBS應用領導品牌、創造物聯網時代的新生活





市場成績



從電子地圖起家

勤崑自電子地圖開始，發展出一系列電子地圖產品，
並以電子地圖授權銷售為營運核心。

歷經10年

台灣電子地圖市佔率第一



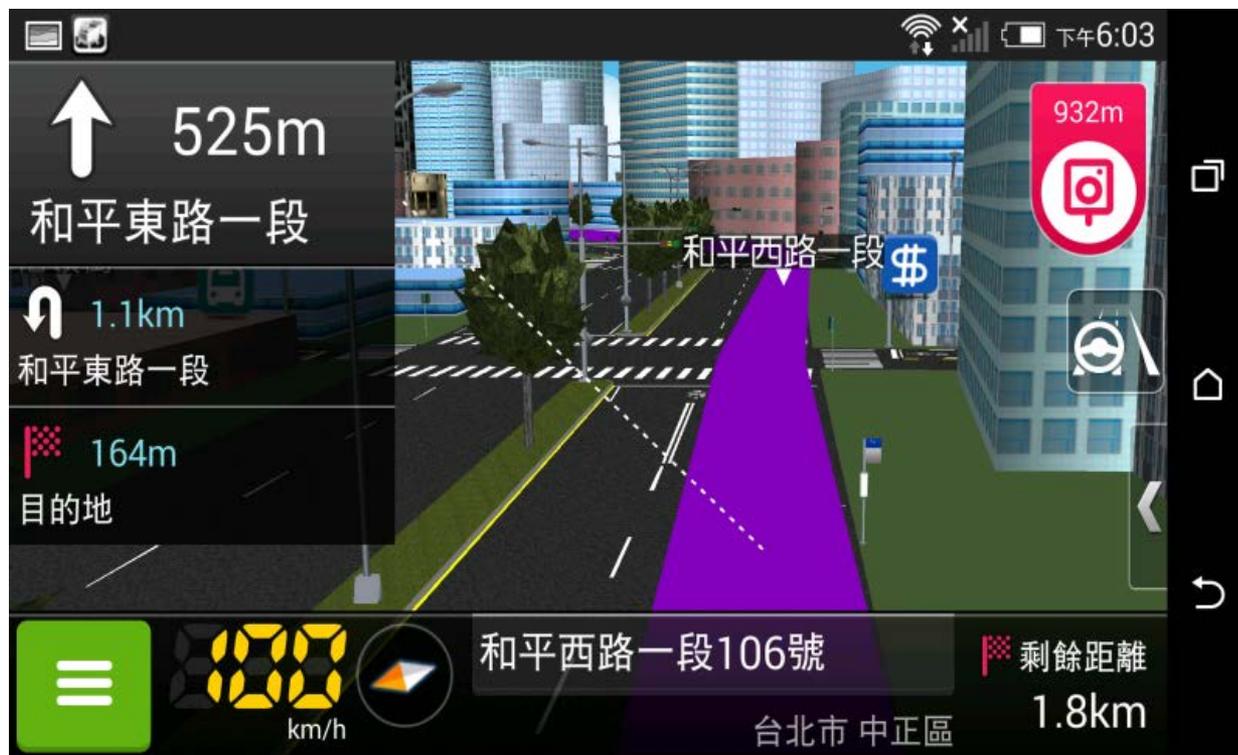
電子地圖已經是生活的必需品



2010年推出樂客導航王APP



樂客導航王 NaviKing



成為百萬用戶的 導航市場領導品牌



手機



導航機(PND)



車用導航系統(OBU)

台灣最完整交通資訊服務雲

樂客 交通資訊服務雲

導航王用戶和計程車隊

交通部運研所 全國路況中心

中央氣象局 全國氣象資訊

各縣市政府 eBus系統

各縣市政府 即時停車資訊系統

各縣市政府 CCTV即時影像系統

各縣市政府 VD道路即時速率系統

民航局 全國機場即時航班起降資訊系統

公路總局 道路坍方即時預警系統

中華電信集團

Google

和泰集團

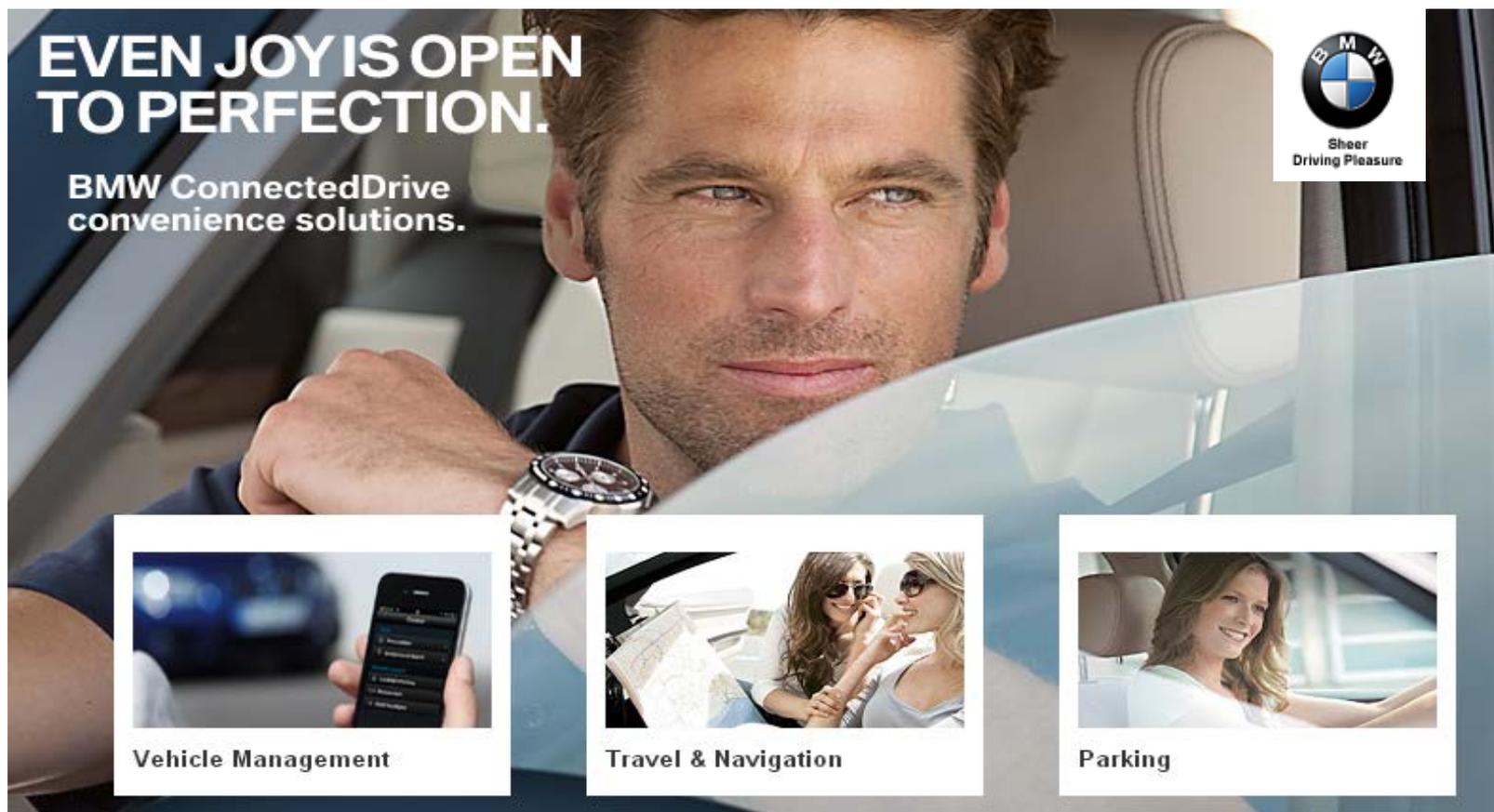
BMW

導航王用戶

....

BMW Connected Drive 2015年上線

提供即時路況資訊/停車空位資訊，雲端計算混合導航路徑...等



EVEN JOY IS OPEN TO PERFECTION.

BMW ConnectedDrive convenience solutions.



Sheer Driving Pleasure

Vehicle Management

Travel & Navigation

Parking



產業位置

身處LBS產業火車頭的角色



沒有先期投資，就無法形成產業



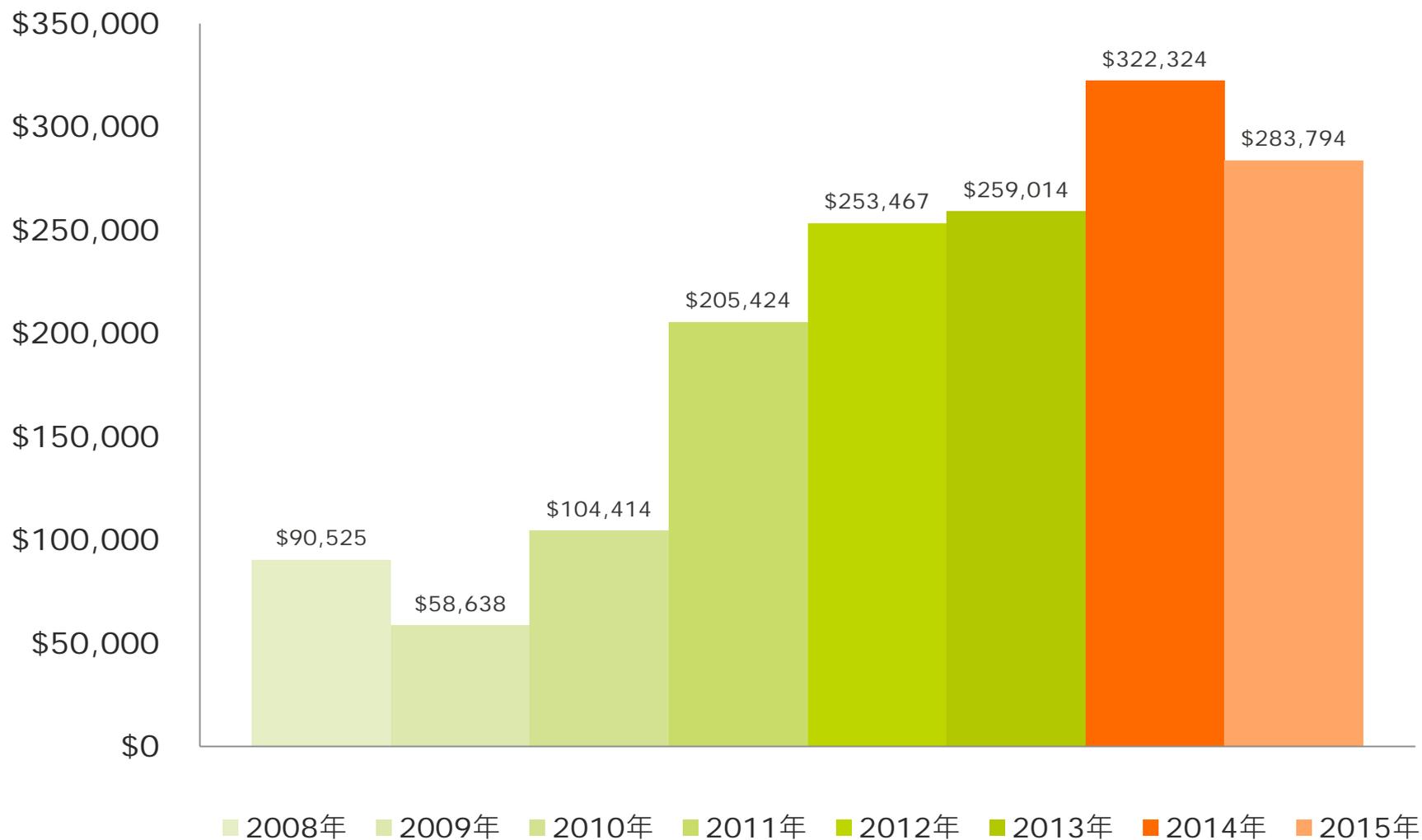
價值在彈藥庫角色，而非軍隊





營運數據

營收持續成長趨勢



歷年營運損益表

| 項目 \ 年度 | 2013年 | 2014年 | 2015年 |
|----------|---------|---------|---------|
| 營業收入 | 259,014 | 322,324 | 283,794 |
| 營業毛利 | 135,408 | 156,909 | 151,161 |
| 毛利率(%) | 52.28% | 48.68% | 53.26% |
| 營業外收入 | 1,177 | 678 | 1,369 |
| 稅前損益 | 28,897 | 32,410 | 20,429 |
| 稅後損益 | 21,931 | 26,765 | 15,929 |
| 每股盈餘 (元) | 2.54 | 2.41 | 0.98 |

營運團隊經營方針





產業趨勢

Next Big Thing



物聯網這個構想很可能就是下一個“*Big Thing*”，這個產業中最賺錢的公司不會是半導體公司，而是能夠整合系統、平台的公司，相關商機可望於未來數年間發酵。

車聯網時代的來臨

- 汽車要會自動駕駛，必須先要有聯網能力，而根據市調機構Gartner與Transparency Market Research預估，2020年將有超過8成車款可以聯網。



車聯網的最後贏家



未來能夠透過系統整合的能力，建構出一個掌握用戶的平台的業者，將會是車聯網應用裡的最後贏家！



未來布局

精益求精的道路數據

高精度地圖數據(HD Map)符合ADAS國際規範
提供多種道路屬性：車種、車道數、車道線、坡度變化、交通號誌.....等



地圖不只正確、還要更快

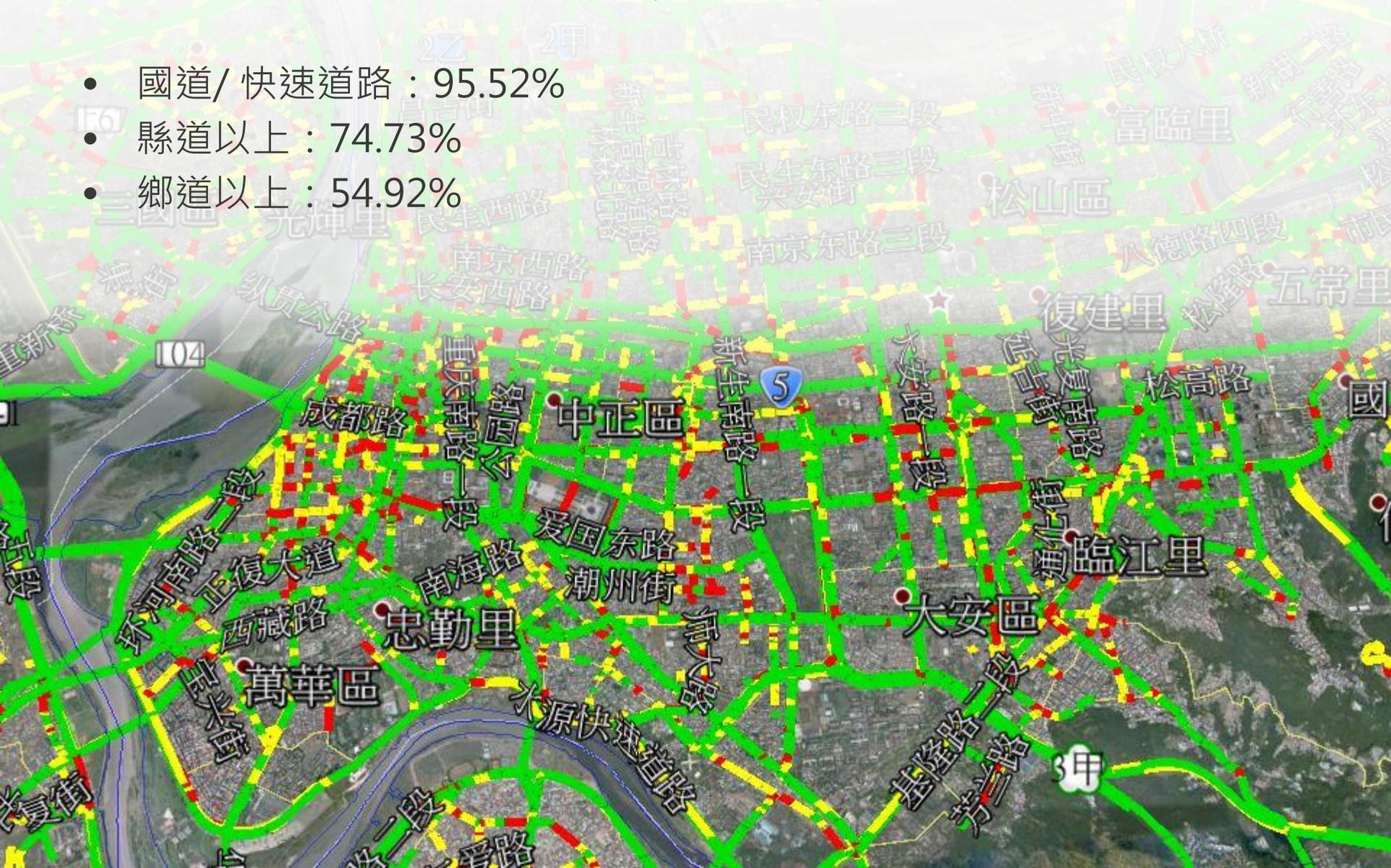
HD Maps

- 100%完成全台灣3D建物建模
- 主要道路涵蓋20%以上
- 反應台灣道路變化，持續每月更新



全台即時路況資訊涵蓋率

- 國道/快速道路：95.52%
- 縣道以上：74.73%
- 鄉道以上：54.92%



雲端即時路徑規劃



混合式的路徑規劃

提醒可抵達的加油站/充電站



整合多樣資訊，滿足行車需求



樂客車聯網平台方案的誕生

整合車機端、手機端和雲端服務的整體解決方案



車聯網成為重要投資與發展方向

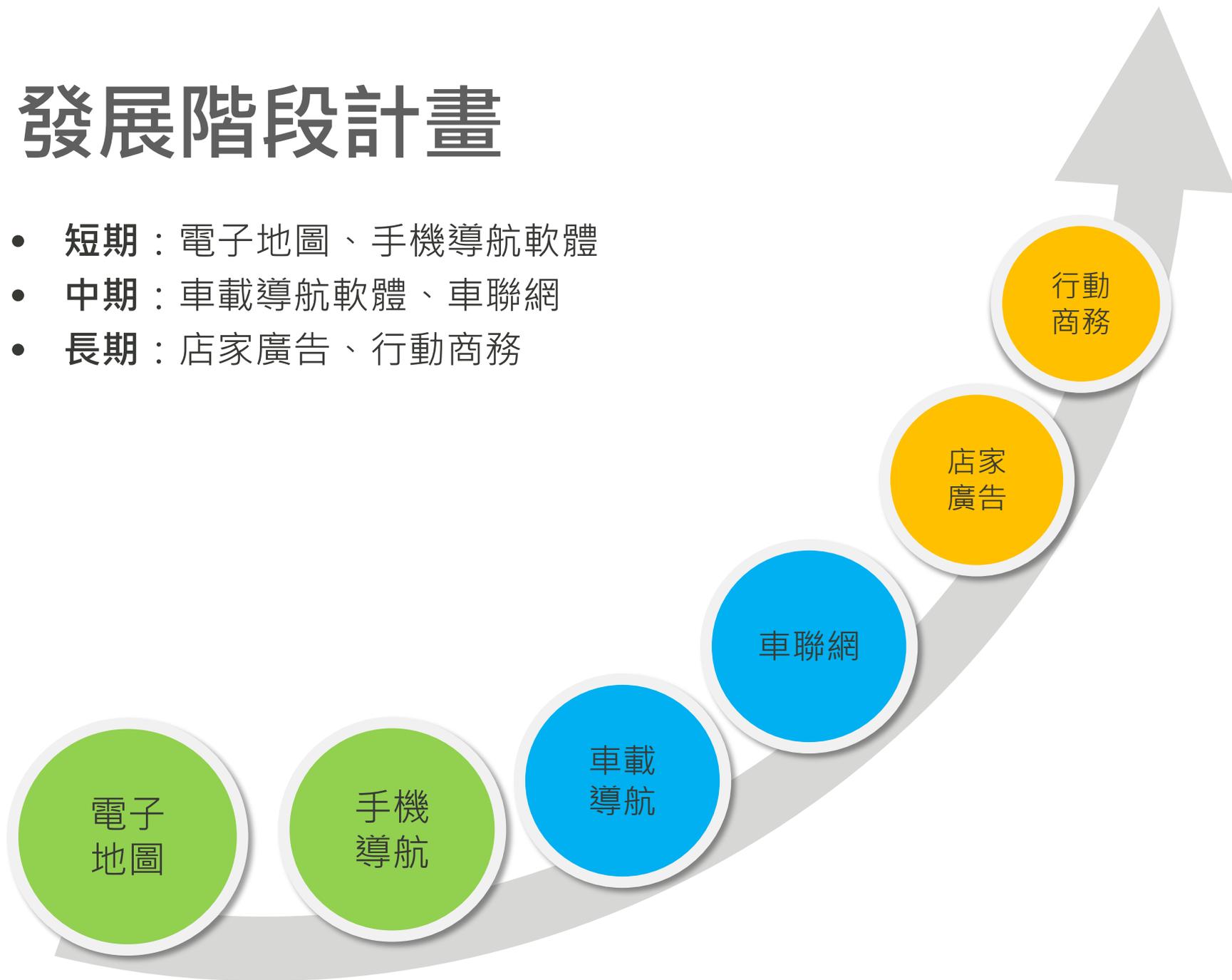


車聯網將成為未來新的營收支柱



發展階段計畫

- 短期：電子地圖、手機導航軟體
- 中期：車載導航軟體、車聯網
- 長期：店家廣告、行動商務



Thank You