

高雄市遊覽車客運商業同業公會 函

地址：801 高雄市前金區新盛一街9之13號
電話：(07) 2864579
傳真：(07) 2877112
電子信箱：khh.busta@msa.hinet.net

受文者：各會員公司

發文日期：中華民國107年8月7日
發文字號：(107)高遊客字第080號
速別：
密等及解密條件：
附件：本業全國聯合會原函影本乙份

主旨：函轉本業全國聯合會為降低業者支出，推薦有關GPS設備暨車隊使用無線電系統廠商相關資料，原函影本乙份如附件，請查照。

說明：依本業全國聯合會107年8月2日全遊聯總字第107393號函辦理。

正本：各會員公司

副本：

理事長 楊福泰

中華民國遊覽車客運商業同業公會全國聯合會 函

地 址：台北市中正區愛國西路 9 號 2 樓之 1
承辦人：許志綸(0953-083666)
連絡電話：(02)2972-4082
傳 真：(02)2975-4453

受文者：省、市會員公會

發文日期：中華民國 107 年 8 月 2 日

發文字號：全遊聯總字第 107393 號

速別：

密等及解密條件：

附件：1.漢曜科技股份有限公司推廣資料 2. 臻隆國際航電股份有限公司

主旨：本會為降低業者成本支出，提供多元選擇，推薦之有關 GPS 設備暨車隊使用無線電系統廠商相關資料，詳如說明及附件，請轉知各所屬會員查照。

說明：

- 一、緣公路主管機關為管控遊覽車業者所屬車輛動態等因素，要求本會業者所有車輛均應依法裝設衛星定位設備(下稱 GPS)，而因時空因素造成部分廠商壟斷市場，操控價格，致使業者承受較高之成本負擔。
- 二、本會考量部分廠商提供之 GPS 系統原採用之傳輸系統為 3G 網絡，恐因將來提升傳輸系統升級，需繳納升級至 4G 之相應費用，且本會業者亦恐將因系統業者壟斷市場，造成本會業者額外支出相關費用，形同變相漲價。
- 三、本會為求爭取會員業者降低相關費用支出，並避免上述狀況造成本會業者權益受損，經多方篩選並廣納會員業者意見後，遴選出漢曜科技股份有限公司(下稱漢曜公司)及龍塤科技股份有限公司(原臻隆國際航電股份有限公司，下稱龍塤公司)作為本會推薦之 GPS 廠商，經本會極力爭取，漢曜公司以月租 350 元之價格優惠(產品結合無線電對講機，多一項功能，搭配網路無距離限制、無死角，原價 450 元)，龍塤公司則以月租 230 元之優惠價格(原價 450 元)提供給本會會員，讓本會會員得以多方比價，並以自身需求選擇商品使用。

正本：省市會員公會、省屬各縣市公會

副本：

理事長 林建良

龍埤科技股份有限公司
(原臻隆國際航電股份有限公司)

電話：02-8988-3587

地址：新北市三重區重新路三段111號4樓

為回饋遊覽車商業同業公會承租「GPS車輛管理系統」，

特此推出2018年優惠專案

- * 專案：GPS系統 優惠每月NT.230。(費用包含GPS硬體、地圖系統、電信傳輸費)
- * 法規：GPS管理系統符合[交通部公路總局]規範，並配合所需業者提供GPS資料介接作業。
- * 功能：車輛即時監控、歷史軌跡、日行程報表查詢。

車輛歷史記錄

可以在圖臺上查看車輛的運行情況，不但可以看到車輛歷史記錄，還可以查看車輛的狀態情況。如：運行軌跡、運行順序、透過格放查看具體的位置資訊。



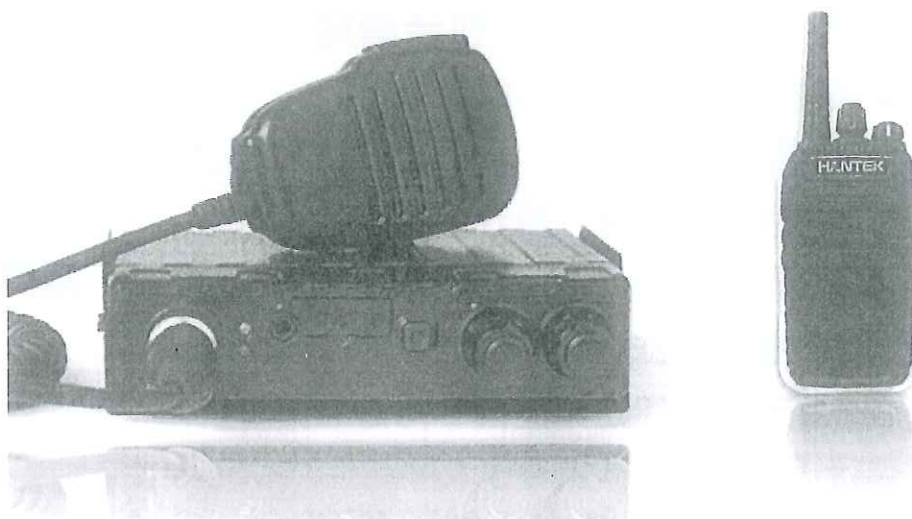
里程統計、日行程報表、地標點停留報表

日行程報表

車輛: 7465-DR (Gomg) 駕駛人: 公發車(F) 電話號碼: 7465-DR (Gomg)
 結束時間: 2014-01-02 00:00:00 到 2014-01-02 23:59:59

序號	起點時間	客戶地點	新地點	里程(KM)	運行時間	總運行時間	總運行時間	總運行時間	狀態	新增自選地點
1	2014-01-02 00:00:00 - 2014-01-02 00:13:44		241 台北市中正區南京東路一段 -> 241 台北市中正區南京東路二段220號	0.05	13 分 44 秒				正常	
2	2014-01-02 00:13:44 - 2014-01-02 00:14:04		241 台北市中正區南京東路二段220號	0.00	0 分 20 秒				車輛停止	新增自選地點
3	2014-01-02 00:14:04 - 2014-01-02 00:14:18		241 台北市中正區南京東路二段220號 -> 325 台北市中正區南京東路二段220號	0.00	0 分 14 秒				正常	
4	2014-01-02 00:14:18 - 2014-01-02 00:14:48		325 台北市中正區南京東路二段220號	0.00	34 分 30 秒				車輛停止	新增自選地點
5	2014-01-02 00:14:48 - 2014-01-02 00:15:48		325 台北市中正區南京東路二段220號 -> 325 台北市中正區南京東路二段220號	0.10	17 分 39 秒				正常	新增自選地點
6	2014-01-02 00:15:48 - 2014-01-02 00:16:47		325 台北市中正區南京東路二段220號	0.00	15 分 1 秒				車輛停止	新增自選地點
7	2014-01-02 00:16:47 - 2014-01-02 00:17:20		325 台北市中正區南京東路二段220號 -> 325 台北市中正區南京東路二段220號	2.32	6 分 33 秒				正常	
8	2014-01-02 00:17:20 - 2014-01-02 00:18:23		241 台北市中正區南京東路二段220號	0.00	1 分 17 秒				車輛停止	新增自選地點
9	2014-01-02 00:18:23 - 2014-01-02 00:19:24		241 台北市中正區南京東路二段220號 -> 241 台北市中正區南京東路二段220號	0.00	1 分 40 秒				正常	
10	2014-01-02 00:19:24 - 2014-01-02 00:20:57		241 台北市中正區南京東路二段220號 -> 325 台北市中正區南京東路二段220號	22.32				38 分 3 秒	正常	
11	2014-01-02 00:20:57 - 2014-01-02 00:21:56		325 台北市中正區南京東路二段220號 -> 325 台北市中正區南京東路二段220號	2.67	6 分 39 秒				正常	

Call 咪 GPS雲端對講系統介紹



遊覽車全聯會簡報資料

提案單位：漢曜科技股份有限公司

聯絡人：李宗憶

聯絡電話：0933-433-952，03-2225300



什麼是「Call咪GPS雲端對講系統」

- ❖ 整合GPS車機功能，取代現有的GPS車機，省GPS的錢
- ❖ 新增無線電對講機的功能，方便您車輛調度。



GPS對講機



GPS車機



無線電對講車機

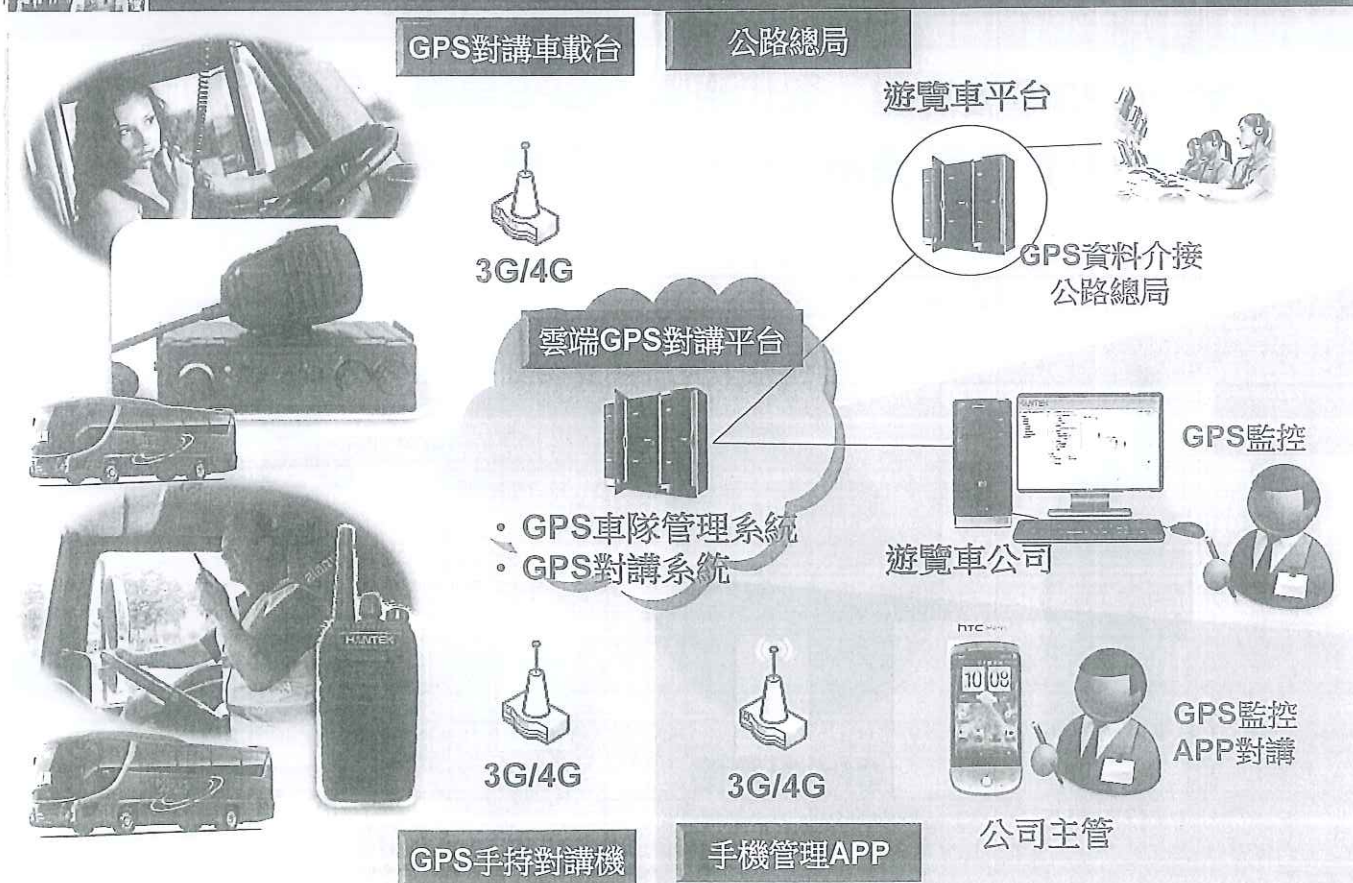


CallMeGPS雲端對講系統的產品特色

- 通訊距離長：台灣頭「呼」到台灣尾，都會通。
 - 手機會通的地方，對講功能就會通。
- 操作跟無線電一樣：「按」就可以講，有人發話自動擴音。
 - 降低司機打手機的機會，提升駕駛安全。
- 公司可建立專屬頻道：保證不蓋台、不干擾、不竊聽
- 靈活的頻道調度功能
 - 遊覽車公司可自己設定頻道群、可建立臨時群組
 - 可以進行「單呼」、「群呼」
- GPS定位：即時掌握發話位置，紀錄GPS軌跡
 - 就是GPS車機功能，可與公總平台介接。



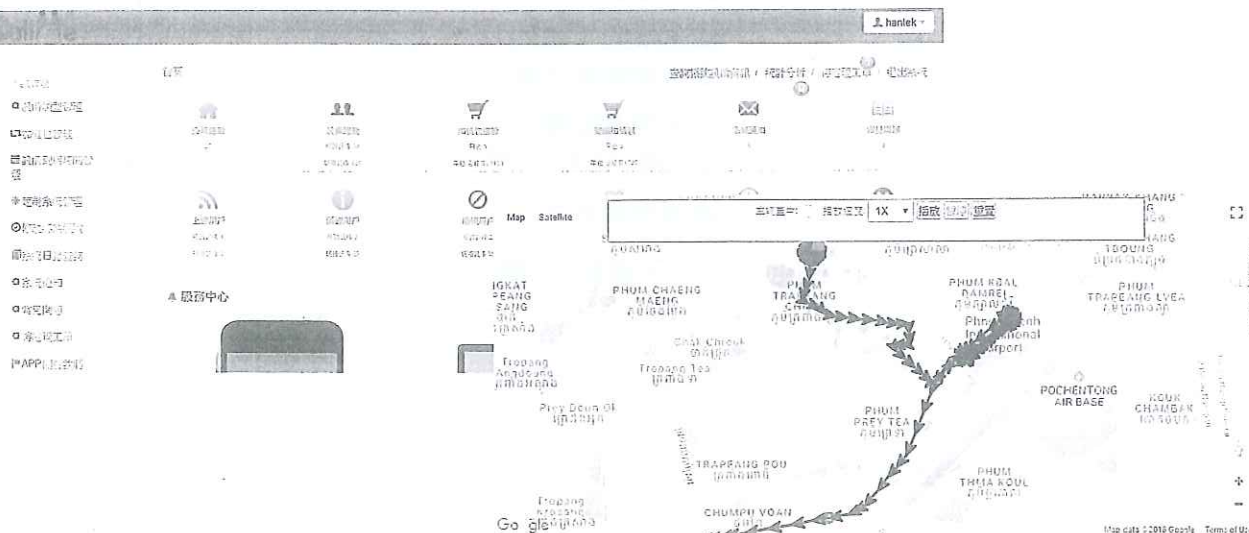
CallMeGPS 雲端對講系統說明



- ❖ 強固耐摔：通過1.8米掉落測試
- ❖ 工作超久：工作時間10小時



- ❖ 控管組員權限
- ❖ 即時掌握人員位置
- ❖ GPS即時監控：掌握車輛、人員位置
- ❖ 自動紀錄軌跡：完整保留每30秒一筆的定位軌跡





對講APP功能

- 讓客戶隨時加入各頻道指揮調度
 - 可加入各頻道一起通話
 - 可監控人員位置、調閱GPS軌跡
- 滿足客戶走動式管理的需求



登入帳號密碼



選擇群組



按/放：發/收話



GPS監控



車載端：T-BoX GPS對講車機

主要項目	主要規格	說明
通訊	3G (WCDMA)	無線寬頻
GPS	U-blox模組	定位精準10M以內
回傳頻率	可設定ACC ON/OFF 個別頻率	
Watch Dog	內建	當機自動重開
IO偵測	4組數位輸入	偵測ACC、車門、 緊急按鈕等狀態
RS-232	2組RS-232介面	外接週邊設備： OBDII, ADAS主機
認證	NCC	通過相關認證



- ❖ 透過RS232連接溫度偵測器，可資料回傳雲端
- ❖ 可外接手持麥克風，實現車隊群組無線電對講功能。
- ❖ 創新發明、新型專利



公會協助推廣優惠價 ~

- ❖ Call咪對講車機安裝費：900元（手持機免安裝費）
- ❖ 公會推薦優惠價
 - 包含：車機 + GPS + 雲端對講平台 + 通訊等費用。
 - 讓您對講吃到飽。
 - 簽約三年，預付第一年，預開兩年之期票
 - 原價450元/月，公會優惠價350元/月（特價至107年12月31日為止）