

收	日期 107 年 8 月 6 日
又	文號 市遊客字第 256 號

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 網路，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)及龍堉科技股份有限公司(原臻隆國際航電股份有限公司，下稱龍堉公司)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)，龍堉公司則以月租 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

陳昭周君。

11/3/81

8/6

龍璿科技股份有限公司
(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。



里程統計、日行程報表、地標點停留報表

日行程報表

查詢：2018/8/3 10:00:00 - 2018/8/3 10:00:00 顯示時間：2018/8/3 10:00:00

序號	開始時間	結束時間	地點名稱	里程(km)	平均速度(km/h)	最高速度(km/h)	最低速度(km/h)	平均油耗(L/100km)	最高油耗(L/100km)	最低油耗(L/100km)	備註
1	2018/8/3 10:00:00	2018/8/3 10:02:00	2018/8/3 10:02:00	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
2	2018/8/3 10:02:00	2018/8/3 10:04:00	2018/8/3 10:04:00	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
3	2018/8/3 10:04:00	2018/8/3 10:06:00	2018/8/3 10:06:00	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	
4	2018/8/3 10:06:00	2018/8/3 10:08:00	2018/8/3 10:08:00	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	
5	2018/8/3 10:08:00	2018/8/3 10:10:00	2018/8/3 10:10:00	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
6	2018/8/3 10:10:00	2018/8/3 10:12:00	2018/8/3 10:12:00	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	
7	2018/8/3 10:12:00	2018/8/3 10:14:00	2018/8/3 10:14:00	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	
8	2018/8/3 10:14:00	2018/8/3 10:16:00	2018/8/3 10:16:00	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	
9	2018/8/3 10:16:00	2018/8/3 10:18:00	2018/8/3 10:18:00	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	
10	2018/8/3 10:18:00	2018/8/3 10:20:00	2018/8/3 10:20:00	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
11	2018/8/3 10:20:00	2018/8/3 10:22:00	2018/8/3 10:22:00	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	
12	2018/8/3 10:22:00	2018/8/3 10:24:00	2018/8/3 10:24:00	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	

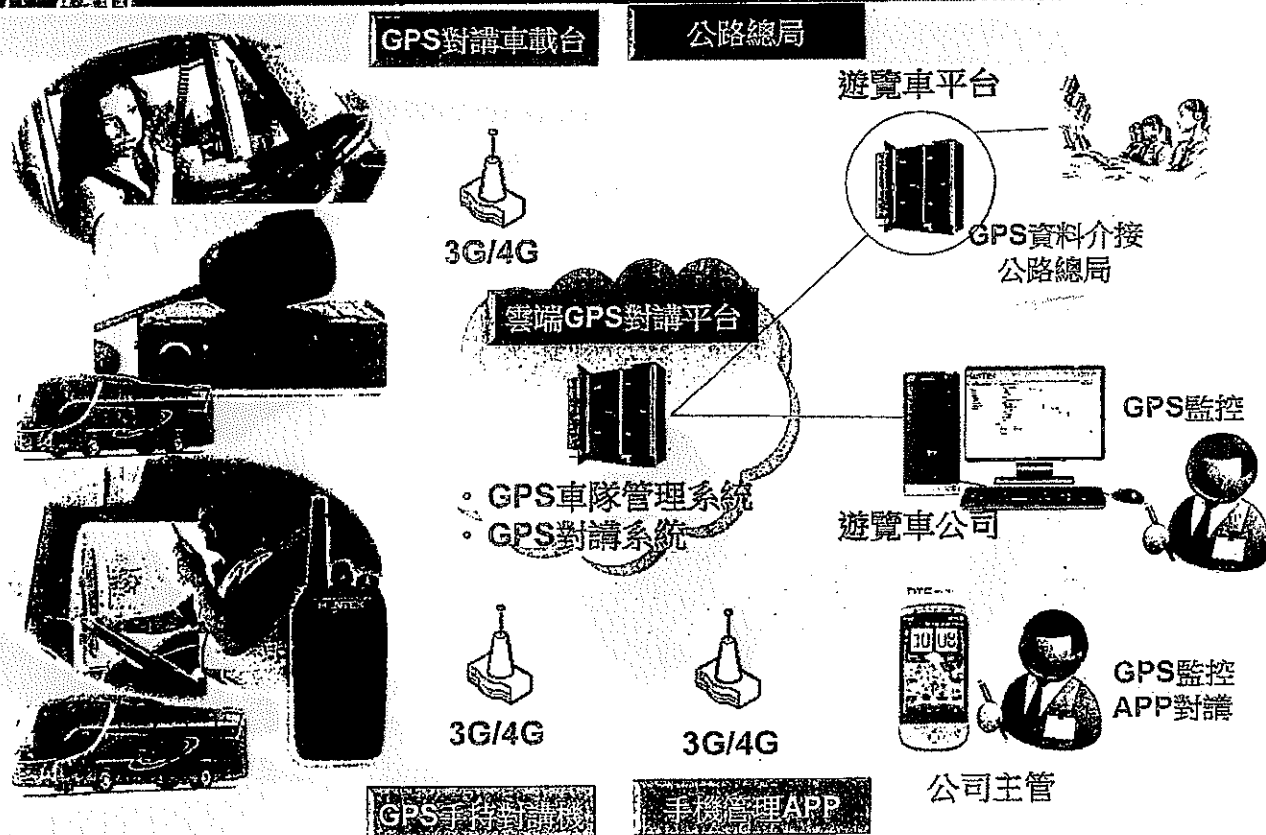


Call咪GPS雲端對講系統的產品特色

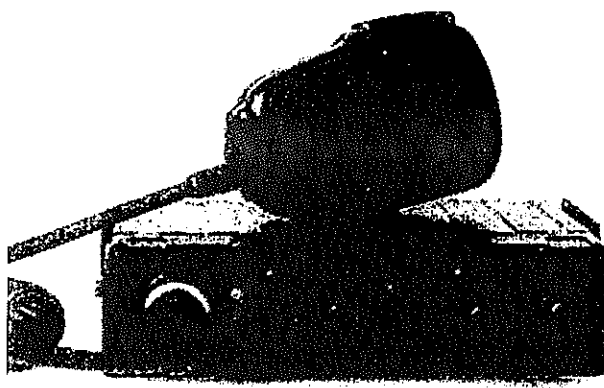
- 通訊距離長：台灣頭「呼」到台灣尾，都會通。
 - ：手機會通的地方，對講功能就會通。
- 操作跟無線電一樣：「按」就可以講，有人發話自動擴音。
 - ：降低司機打手機的機會，提升駕駛安全。
- 公司可建立專屬頻道：保證不蓋台、不干擾、不竊聽
- 靈活的頻道調度功能
 - ：遊覽車公司可自己設定頻道群、可建立臨時群組
 - ：可以進行「單呼」、「群呼」
- GPS定位：即時掌握發話位置，紀錄GPS軌跡
 - ：就是GPS車機功能，可與公總平台介接。



Call咪GPS 雲端對講系統說明



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

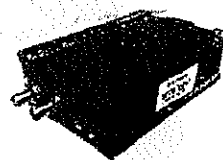


什麼是「Call咪GPS雲端對講系統」

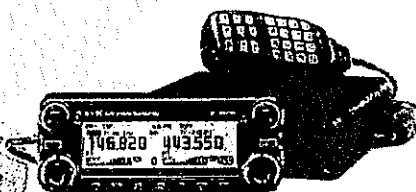
- ❖ 整合GPS車機功能，取代現有的GPS車機，省GPS的錢
- ❖ 新增無線電對講機的功能，方便您車輛調度。



GPS對講機



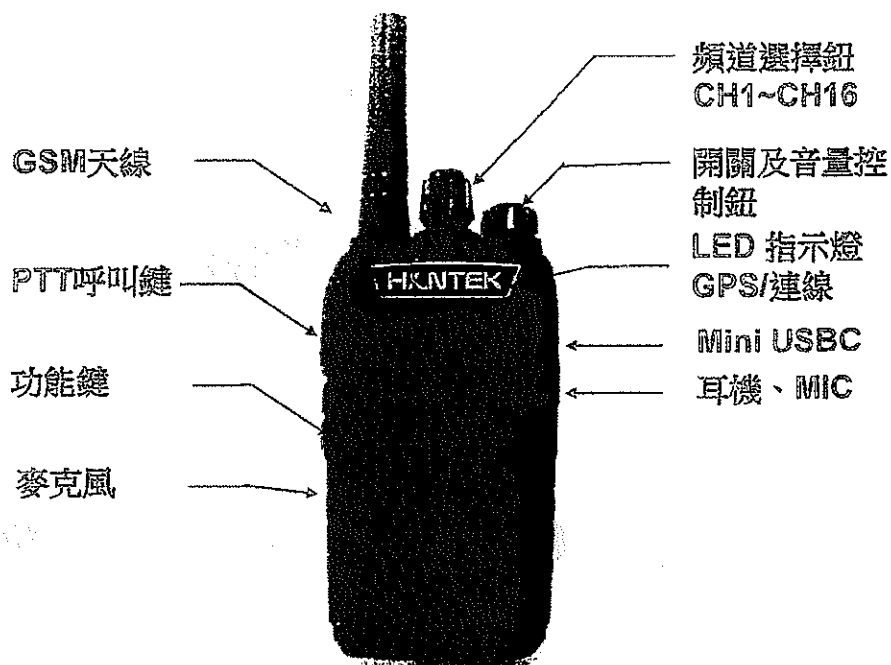
GPS車機



無線電對講車機

GPS手持對講機

- ❖ 強固耐摔：通過1.8米掉落測試
- ❖ 工作超久：工作時間10小時

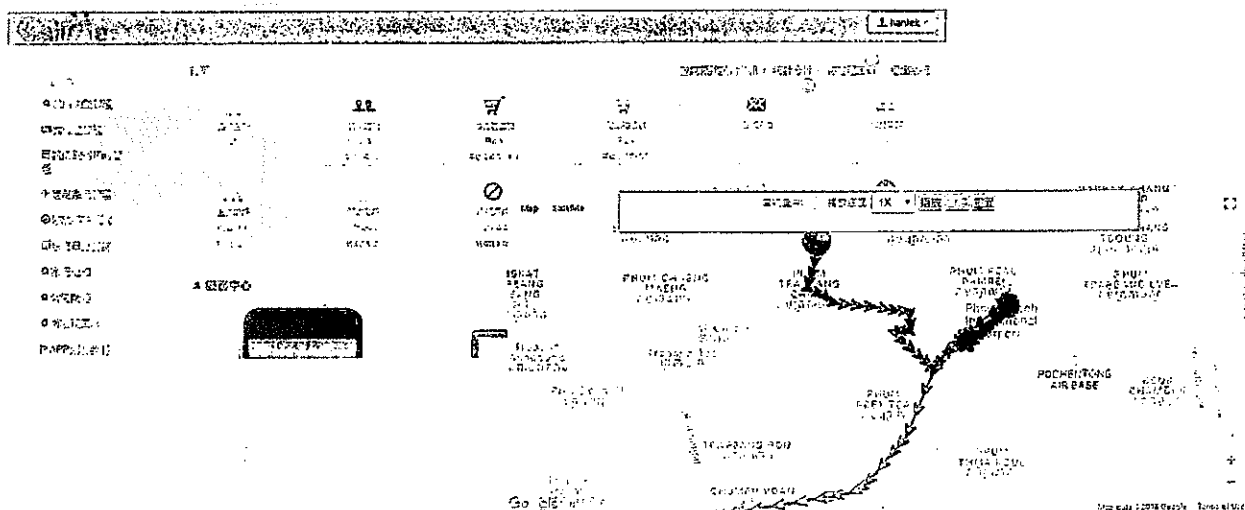


6



遊覽車對講平台功能

- ❖ 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



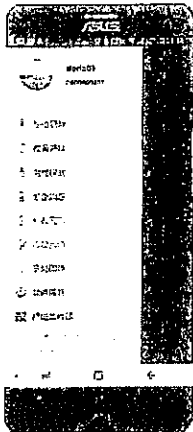


對講APP功能

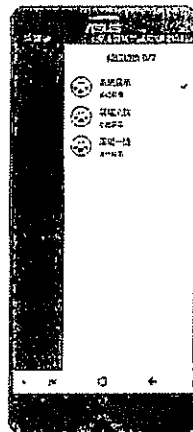
讓客戶隨時加入各頻道指揮調度

- 可加入各頻道一起通話
- 可監控人員位置、調閱GPS軌跡

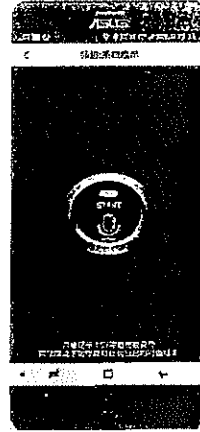
滿足客戶走動式管理的需求



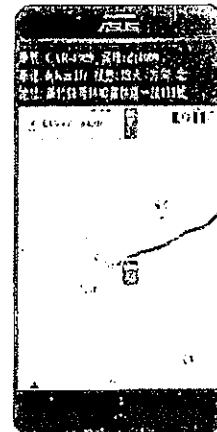
登入帳號密碼



選擇群組



按/放：發/收話



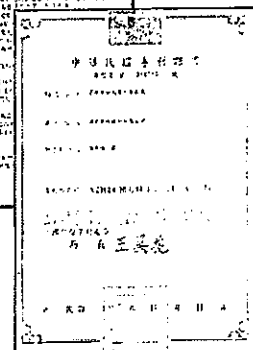
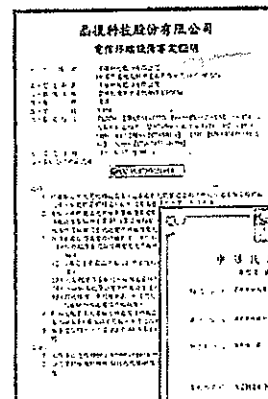
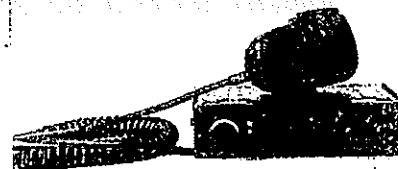
GPS監控



車載端：T-BoX GPS對講車機

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）