

(<https://www.digitimes.com.tw/tech/webad/click.asp?Seq=61966&ord=>)
(<https://www.digitimes.com.tw/tech/webad/click.asp?Seq=61624&clickkeyword=&ord=>)

物聯網 (/iot/) / 智慧城市 (channel_80.asp?cat2=80)

當所有人都是乘客 自駕車車載娛樂系統看俏

劉尚昀 2017-04-10



駕駛未來將可以徹底解放雙手與注意力，車載娛樂系統可讓乘客渡過車上等待時光。法新社

隨著自動駕駛車的發展趨勢，在可見的未來，駕駛將可以徹底「解放」雙手與注意力，屆時人們不需要全神貫注地盯著路況，雙手也不用時時刻刻緊握方向盤，這時候如何消磨時間呢？此時，車載娛樂系統即可提供多元娛樂休閒服務，讓駕駛與乘客渡過車上時光。

車上娛樂系統主要包含車載資訊娛樂系統(In-Vehicle Infotainment；IVI)與後座娛樂(Rear-Seat Entertainment；RSE)兩種，前者通常指裝載於汽車前座，負責汽車影音娛樂與輔助駕駛導訊傳遞的系統，該系統需要整合車上電子裝置互連，並提供駕駛輔助資訊；後者則針對後排乘客，裝載在前排椅背，單純提供影音資訊等服務。

凱銳光電專注於設計以及製造後座娛樂系統，其產品包含了以嵌入式及Android為基礎的頭枕式、後掛式、吸頂式等影音娛樂系統，也提供可與此影音系統間連接的有線或是無線配件，讓使用者可將各影音螢幕系統連接，分享資訊與內容，也可連結各類智慧型裝置。



凱銳光電董事長林傳凱指出，目前公司針對原廠新車(Original Equipment ; OE)以及選配為主，透過汽車第一級零組件(Tier 1)廠商銷售給主要車廠，目前已經打入BMW、福特等車廠；2015年購併車用娛樂系統通路商NEXTBASE，開始透過售後市場(After Market)測試各種創新的功能，當市場逐漸接受後，即會推薦給原廠採用。

林傳凱指出，在自駕車發展趨勢下，未來車上將沒有駕駛，人人都是乘客，這時候車上的娛樂需求即非常重要，以及車上娛樂系統與個人行動裝置連接，甚至車內、車間娛樂系統連接，將可引爆廣泛應用與需求成長。

除了車後娛樂系統，凱銳熟悉一線車廠車用電子嚴格之規範標準，目前更著墨在全車系統整合上，並研發完成車輛資訊閘道器(Vehicle information gateway)，可以將汽車系統所有的訊息蒐集加以分析，另一方面更將分析後的有用資訊以即時與易讀方式完成通訊與顯示，強化駕駛對路況與車上資訊掌握。

凱銳光電指出，車輛資訊閘道器將採取策略聯盟方式，在既有的平台上研發各式車廠需要的系統，目前已經於實際測試階段，並界接整合其他夥伴毫米波雷達、360度環景影像等設備資訊，未來希望透過這套系統作為廠商測試環境，檢驗各種軟、硬體設備協同運作相容性。



f 分享 (<http://www.facebook.com/sharer/sharer.php?u=http%3A%2F%2Fwww%2Edigitimes%2Ecom%2Etw%2Fiot%2Farticle%2Easp%3Fcat%3D158%26cat1%3D20%26id%3D0000498288>)



g+ 分享 (<https://plus.google.com/share?url=http%3A%2F%2Fwww%2Edigitimes%2Ecom%2Etw%2Fiot%2Farticle%2Easp%3Fcat%3D158%26cat1%3D20%26id%3D0000498288>)



轉寄 ([mailto:?subject=DIGITIMES 物聯網 - 當所有人都是乘客 自駕車車載娛樂系統看俏&body=DIGITIMES 物聯網%0d%0a文章連結 : http%3A%2F%2Fwww%2Edigitimes%2Ecom%2Etw%2Fiot%2Farticle%2Easp%3Fcat%3D158%26cat1%3D20%26id%3D0000498288%5F](mailto:?subject=DIGITIMES%20物聯網-%20當所有人都是乘客%20自駕車車載娛樂系統看俏&body=DIGITIMES%20物聯網%0d%0a文章連結%3A%2F%2Fwww%2Edigitimes%2Ecom%2Etw%2Fiot%2Farticle%2Easp%3Fcat%3D158%26cat1%3D20%26id%3D0000498288%5F))



0則留言

排序依據 最新

新增回應.....

Facebook 留言外掛程式

更多關鍵字報導：[車聯網](#) [自動駕駛](#) [車用資訊娛樂系統\(In-Vehicle Infotainment system ; IVI system\)](#)

相關文章

MaaS概念興起 可望引領全球交通運輸新革命

/iot/article.asp?cat=10&cat1=220&cat2=10&id=0000498644_XFL7YHJ53TM5F25WG8KSW

全球約6成民眾有意搭乘全自駕車 2030年自駕車約佔美國25%汽車行駛里程

/iot/article.asp?cat=10&cat1=220&cat2=10&id=0000499107_WTI0XJHX1KZB9C6LZ3SR2

最新產品方案

