

先進車系統軟體開發實力再獲肯定

2024年10月25日,先進車系統股份有限公司(以下簡稱先進車),攜手大聯大控股旗下世平集團,整合推出的汽車駕駛員監控系統(DMS)解決方案,榮獲蓋世汽車——第六屆「金輯獎之最佳技術實踐應用」獎。這一獎項是對先進車在推進智能駕駛軟硬體搭配實力的肯定。

「金輯獎」旨在挖掘汽車行業創新與實踐中的優秀產品、技術與企業,評選內容涵蓋智慧駕駛、 智慧座艙、智慧底盤、汽車軟體、車規級晶片、大資料及人工智慧、動力總成及充換電、熱管理、 車身及內外飾、新材料等十大細分領域,這些領域是當前汽車科技發展的前沿熱點。

當前,公眾對於車輛安全需求不斷提升。據歐盟新版通用安全車輛法規要求,自2024年7月7日起, 所有新出廠的汽車均需裝配駕駛員監控系統(DMS),以提升駕駛安全,降低事故率。

此次獲獎的駕駛員監控系統解決方案正是基於這一趨勢推出的先進駕駛輔助產品。該解決方案以 NXP i.MX93系列晶片為核心·搭載了由先進車自主開發的DMS演算法和立景創新科技(Luxvisions,以下簡稱:立景)專業的紅外線感測器模組技術,可為使用者提供更加精準、高效、安全的駕駛 監控體驗。

在演算法方面,先進車能夠提供高性價比ADAS軟體解決方案,相關演算法產品均採用模組化設計,具開發設計彈性,客製化程度高,且其演算法100%自主開發,可以協助客戶降低開發成本的同時,提高差異化優勢。



