

**ASPEED**

信驊科技  
股份有限公司



## 公司簡介

信驊科技成立於民國 93 年 11 月，為一家領先的 Fabless IC 設計公司，主要從事設計及銷售伺服器遠端管理控制晶片及 PC 影音延伸晶片，並為市場頂尖 SOC 系統解決方案的領導者與創始者，致力於提供先進的 SOC 中央運算產品，其中伺服器管理晶片之應用範圍包括：伺服器基板管理控制晶片、伺服器背板控制晶片、繪圖晶片、網路遠端鍵盤滑鼠螢幕控制器等；另 PC 影音延伸晶片之應用範圍包括：遠端個人電腦延伸產品、遠端影音延伸產品、遠端 USB 延伸產品、數位影音矩陣延伸切換器、數位電視牆、數位看板等。

由於信驊科技產品均係屬網路遠端控制之應用，配合全球資訊、雲端產業景氣復甦，信驊科技持續拓展產品於各領域之市場佔有率。尤其在信驊科技主力產品伺服器管理晶片部分，目前除了日本廠商大部分及美系廠商少部分高階機種仍保持自製外，大多數品牌均已交由台灣代工，因此台灣在伺服器產業的出貨量已是全球第一；信驊科技為目前伺服器管理晶片之唯一台系供應商，不僅能充分掌握伺服器產業之脈動，因應客戶之需求持續推

出改版產品，並配合客戶需求推出單功能之伺服器管理晶片；此外，除主要銷售客戶伺服器代工廠外，信驊科技仍積極與品牌廠與系統廠合作，協助品牌廠開發新產品及參與系統廠制定新一代伺服器系統平台，以致客戶持續增加對信驊公司伺服器管理晶片的採購訂單。另在 PC 影音延伸晶片部分，因產品功能係將影像聲音訊號經壓縮後，透過網路傳遞至遠端，故產品應用範圍廣，諸如戶外大型多媒體播放器及電視牆等，惟該產品目前之銷售客群之規模均較小，故信驊科技主係透過代理商增加行銷管道，目前信驊科技所提供之產品解決方案可有效降低小規模客戶之開發成本，不僅贏得客戶信任，該產品亦持續擴大銷售規模，使信驊科技整體銷售金額持續成長。

展望未來，信驊科技除加強與現有客戶之業務往來，維持長期之合作關係外，亦不斷開發潛力客戶，並持續投入研發資源，以維持其良好競爭能力，其未來業績及獲利之成長應屬可期。

## 產業現況與發展

### 1. 伺服器 (server) 市場

2012年MIC估計全球伺服器出貨量可達923.8萬台伺服器，較去年成長約5.3%。另2012年英特爾(Intel)在第一季推出了新一代伺服器處理器平台Xeon E5不但因為效能上的顯著提升，在節約耗能上也內建了電源管理最佳化功能，提升處理器用電效率近5成。各家伺服器品牌也都紛紛推出採用新處理器的伺服器產品。因此Intel推出之新平台處理器預計將會持續提升伺服器換機潮以及購機需求。

## 2. 影音延伸器市場

2012年全球LCD技術數位看板系統出貨量為199.6萬部，至2015年則可望上看352萬部，年複合成長率可達到20%以上，顯見各方都看好未來幾年全球數位看板系統市場。北美市場發展較為成熟，約佔32.5%；歐洲約佔29.7%，然受到2009年金融風暴影響，使得支出逐年降低；及亞太約佔33.8%，為最具潛力之新興市場，其中又以中國大陸為拓展最迅速的地區。隨著中國大陸國民所得及零售消費能力增加、城市化及眾多交通建設，加上大陸地區擁有大量消費人潮的潛在商機，預期大陸市場有可能是帶動數位電子看板市場成長一個重要關鍵。

## 競爭優勢

### 1. 擁有自主開發能力，充分掌握市場脈動

信驊科技擁有專業的研發團隊，具有優異自主的設計開發能力，結合2D VGA、BMC及KVM over IP等技術，有別於其他競爭對手需向IP設計公司(IP Vendor)取得IP授權，可隨時因應市場開發及適時推出符合市場需求的產品。

### 2. 與相關晶圓代工廠及協力廠商長期配合

對專業IC設計公司而言，產品幾乎仰賴外包的晶圓廠、封裝廠及測試廠代工生產，故代工廠的



製程技術、品質量率、設備產能、交貨速度等，對其銷售成功與否實為重要影響因素。信驊科技與其相關晶圓代工廠及協力廠商維持長期且良好的合作關係，與客戶關係緊密，成為其成功的重要因素。

### 3. 品質管理優良

信驊科技榮獲ISO 9001品質認證，為產品品質之保證。另導入ERP電腦作業系統，即時提供迅速正確的統計與分析數據，可提供各部門管理階層隨時了解並進行控管。

### 4. 擁有國際級策略投資夥伴

信驊科技伺服器雲端運算遠端管理IC的設計能力卓越，獲得全球半導體龍頭廠商—英特爾投資參股，成為策略合作夥伴，有助於信驊科技產品開發邁向正確軌道，符合市場需求。

## 未來展望

信驊科技於102年4月正式掛牌上櫃，開啟公司嶄新的里程碑，期待公司透過行銷於國際大廠與市場緊密接軌，掌握市場動態與需求，能迅速推出符合市場趨勢之產品，成為一家耀眼的上櫃公司。而在公司治理範疇中，信驊科技將本著取之於社會用之於社會的願景來善盡企業社會責任，創造企業的價值。