Silicon Labs 收購 ZigBee 模組領先供應商 TELEGESIS

--此收購可望加速完成公司在 ZigBee®和 Thread-Ready 模組的藍圖，同時強化公司在物聯網網狀網路的領導地位--

台北訊- 2015 年 11 月 24 日- Silicon Labs (NASDAQ: SLAB)宣佈收購無線網狀網路模組的領先供應商 Telegesis。公司位於英國倫敦的 Telegesis 成立於 1998 年，是一家私人控股公司，其應用 Silicon Labs 在市場領先的 ZigBee®技術，奠定了在智慧能源市場強勁發展的地位，並成為 ZigBee 的專家，為許多世界頂級的智慧電錶製造商提供 ZigBee 模組的解決方案。

此一戰略性收購加速了 Silicon Labs 在 ZigBee 和 Thread-ready 模組的藍圖，增強了支援客戶所需要的綜合網狀網路解決方案，包括最好的 802.15.4 軟體堆疊和開發工具所支援的無線片上系統晶片（SoC）設備以及隨插即用的模組。Telegesis 模組整合了天線並提供預認證的射頻設計，降低認證成本，合規要求和上市時間。客戶隨後可以從模組遷移到具成本效益的系統晶片（SoC）設計，減少系統的更新設計，並且可完全使用現有的軟體。

ZigBee 模組市場規模龐大且不斷增長。據 IHS 科技指出，所有的 ZigBee PRO 晶片百分之 20 使用在模組中，而 ZigBee 模組的出貨量預計將以每年以 24.6 百分比的速度增長直至 2019 年。

Telegesis 完全使用 Silicon Labs 的 ZigBee 技術於模組產品上，部署在智慧電錶、智慧能源應用、USB 適配器和閘道器等。其他目標應用包括家居自動化，連接照明，安全產品和工業自動化。該模組配備了 Silicon Labs 嚴格測試、現場驗證的 EmberZNet PRO ZigBee 協議堆疊，提高了 ZigBee 協議堆疊的可靠性，目前部署在此的連結產品已經高於其他任何 ZigBee PRO 協議堆疊產品。Telegesis 也幫助開發人員簡化基於 ZigBee 技術的應用，提供全面的開發和評估套件。

Silicon Labs 資深副總裁暨物聯網產品總經理 James Stansberry 表示：「Telegesis 成功的模組業務強化了 Silicon Labs 作為物聯網在網狀網路解決方案的領導者地位。結合 Telegesis 的模組，Silicon Labs 的網狀網路 SoCs，最佳的 802.15.4 軟體堆疊，以及易於使用的無線開發工具，可以為客戶提供從模組到 SoCs 以及從 ZigBee 到基於 Thread 的網路上，一個無縫的遷移路徑。」

Telegesis 在 ZigBee 模組的市場領導地位，使得具 11 年經驗的 Silicon Labs 在基於標準網狀網路解決方案從開發，認證到銷售上都能夠獲得綜效。而作為戰略合作夥伴，兩家公司不但可分享 802.15.4 網狀網路技術，並且包括認證過程。

Telegesis 業務發展總監 Ollie Smith 表示：「Telegesis 很高興能成為 Silicon Labs 團隊不可或缺的一部分。透過整合，我們的硬體和軟體工程團隊將可推動無線網狀網路技術的創新，同時給予客戶選擇模組和基於 SoC 設計上的靈活性，充分利用 ZigBee 和 Thread 的技術。」

條款和規範

Silicon Labs 於 2015 年 11 月 20 日大約以 2 千萬美元現金價格完成 Telegesis 的收購。在

2015 年度剩餘的第四季加上 2016 年會計年度，收購 Telegesis 可望增加的收入貢獻約 8 百到 1 千萬美元。Silicon Labs 預估，在非美國通用的會計準則基礎上，此一收購有助於微幅提升公司每股價值，其中包括約 20 位 Telegesis 員工的加入。

關於 Telegesis

Telegesis 成立於 1998 年，總部位於英國倫敦，是一家市場領先的 ZigBee 模組專業公司，基於 Silicon Labs 的 EM35x 和 EM358x 網狀網路系統晶片，提供廣域的 2.4GHz IEEE 802.15.4 模組。多種型式及大小的模組容易整合到網狀網路的設計，無需複雜的軟體工程或 RF 專長。做為 Silicon Labs 的策略性合作夥伴以及自 2004 年以來 ZigBee 聯盟的成員，Telegesis 也是 Contributor 等級的 Thread Group 成員，一直與 Silicon Labs 公司協同合作進行 Thread-ready 模組的開發。

關於 Silicon Labs

Silicon Labs 公司(NASDAQ 股票代碼：SLAB)是物聯網、互聯網基礎設施、工業控制、消費電子和汽車等市場領域中領先的半導體、軟體和系統解決方案供應商。我們致力於解決電子產業中的各項難題，在效能、節能、互連和精簡設計等方面為客戶帶來顯著的優勢。Silicon Labs 擁有世界一流的軟體和混合訊號設計經驗的工程團隊，提供開發人員所需的工具和技術，將原始構想以最便捷的方式實現為最終產品。有關 Silicon Labs 公司的更多資訊，請瀏覽網站：www.silabs.com。

前瞻性聲明

本新聞稿可能包含 Silicon Labs 根據目前預期所做出的前瞻性聲明。「相信」、「預估」、「期

望」、「打算」、「預期」、「計畫」、「專案」、「將」、「擴大」、「成長」等與 Silicon Labs 和 Telegesis 相關的類似描述僅用於區別前瞻性陳述。前瞻性陳述反映 Silicon Labs 目前的觀點和假設，多項重要因素可能導致實際結果與前瞻性聲明所示之結果出現重大差異，因素主要包括：成功運用 Telegesis 技術和實現的風險；模組發展以及與公司有限的經營歷史相關的風險；由於整合商務和員工資源失敗導致的收購可能無法產生預期收益的風險；Telegesis 模組產品供應商成為我們競爭對手後可能中斷供應的風險；商務產品和過程可能不被市場認可的風險；有關收購業務和智慧財產權糾紛的風險；Silicon Labs 現有的業務可能無法抵消稀釋效應帶來的風險；半導體產業競爭和週期性相關風險以及 Silicon Labs 提交給美國證券交易委員會（SEC）的其他風險。Silicon Labs 沒有意願或義務因為新資訊、未來事件或其它理由而更新或修改任何前瞻性聲明。

編輯說明：Silicon Labs、Silicon Laboratories、"S"符號和 Silicon Laboratories 標誌為 Silicon Laboratories 公司之商標。所有其他產品名稱可能各自屬於相應公司的商標。

追蹤 Silicon Labs 最新資訊：http://news.silabs.com/和 http://blog.silabs.com/

Twitter 及 Facebook：http://twitter.com/siliconlabs 及 http://www.facebook.com/siliconlabs

需要瞭解更多 Silicon Labs 豐富的產品組合資訊，請瀏覽

www.silabs.com/parametric-search

聯絡資訊：

劉怡君 Silicon Labs 區域市場暨傳播經理 M: 0926-269908 regine.liu@silabs.com

睿思公關 王慧宇 M: 0922-552024 alice.wang@insightpr.com.tw