

ST-Ericsson 在 TD-LTE 平板電腦上開創視訊應用先河

在 2010 上海世博會閉幕儀式上透過 TD-LTE 網絡進行動態演示

中國上海，2010年11月01日 - 全球行動平臺和半導體領域的領導者 ST-Ericsson 透過一款外形纖巧的平板電腦在 TD-LTE 網路下，首次演示了包括視訊流（video streaming）以及網路瀏覽在內的先進的多媒體應用服務，並高調亮相世博會閉幕式。該平板電腦是由全球最大的筆記型電腦制造商廣達電腦所設計。

本次演示顯示了 ST-Ericsson 與廣達電腦雙方在 LTE 數據機以及數據卡領域的合作。ST-Ericsson 的 LTE 數據機產品將會被集成在廣達電腦的下一代連網設備中，比如平板電腦，筆記型電腦等，從而支援用戶在 TD-LTE 以及 LTE FDD 網路下實現 100Mbps 的下載速度以及 50Mbps 的上傳速度。

廣達電腦副總經理姜榮貴表示：「結合 ST-Ericsson 優異的技術支援，廣達電腦致力成為客戶心目中首屈一指的世界級 LTE 產品供應商。我們將可為客戶提供高速傳輸與快速反應的無線網際網路存取解決方案。ST-Ericsson 提供了設計精巧簡潔的 LTE 數據機，具備高移動性並能與兩種不同規格的 LTE 版本相容，對行動運算產品的設計來說，是非常理想的選擇」，姜榮貴進一步指出，「廣達計劃將我們與 ST-Ericsson 的合作進一步延伸到更多平板電腦之類的連網運算裝置產品上，ST-Ericsson 廣泛的解決方案將使這些產品獲益匪淺。」

ST-Ericsson 高級副總裁以及首席市場與營銷官 Pascal Langlois 表示：「廣達決定採用 ST-Ericsson 的數據機技術開發 LTE 產品，並進一步拓展雙方的合作關係，彰顯我們雙方在高速移動連接設備領域的領導地位；同時，這代表能夠用於全球最高速無線網路、且外型輕巧的計算機產品（如平板電腦和筆記本電腦）的需求在不斷增長。我們的 LTE 數據機目前已經可以規模量產，保證中國移動在 2011 年推出 TD-LTE 服務時，有一系列卓越的終端設備可供使用。」

ST-Ericsson 資深副總裁暨服務與行銷長 Pascal Langlois 表示：「廣達電腦在 LTE 產品發展上選擇採用 ST-Ericsson 的數據機解決方案，並進一步拓展雙方的合作關係，彰顯了我們雙方在高速移動連接設備領域的領導地位。同時，也顯示出消費者對能夠用於全球最高速無線網路的、輕薄型電腦諸如平板電腦和筆記型電腦與日俱增的需求。ST-Ericsson 的 LTE 數據機產品現已準備量產，從而保證 TD-LTE 服務應用在 2011 年推出時將有一系列卓越的產品支援。」

致編輯

2010年2月，ST-Ericsson 宣布與中國移動展開合作共同推進 TD-LTE 的發展：
(http://www.stericsson.se/press_releases/TD-LTE.jsp)

ST-Ericsson 的 M700 數據機是一款完整的已經測試的數據參考設計，支持

- 支援高達 100Mbps 的下載速度和 50Mbps 的上傳速度，滿足行動寬頻服務需求的增長
- 低時延，高數據吞吐率，適合高解析度以及其他即時服務
- 支援 LTE 四頻，符合世界各地不同的行動網路規格



新聞稿

2010年11月01日

- 提供高彈性的頻率與寬頻，支援 1.4MHZ 到 20MHZ 頻段
- 針對軟體研發而設計，便於標準化更新
- 支援 MIMO 的單晶片 RF ASIC

TD-LTE 泛指某種特定版本的 LTE 技術，專為非對稱 TDD 頻譜模式設計，亦常被稱為 LTE TDD。

關於 ST-Ericsson

ST-Ericsson 是開發和提供橫跨所有行動技術、全面的創新型行動平台和尖端無線半導體解決方案全球領導者。ST-Ericsson 是頂級手機製造商的領導供應商，產品和技術已被目前半數以上的手機所採用。ST-Ericsson 2009 年備考銷售額高達 27 億美元。ST-Ericsson 是意法半導體和易利信於 2009 年 2 月成立，各自持股 50% 的合資公司，總部位於瑞士日內瓦。有關 ST-Ericsson 的更多資訊，請參閱公司網站：www.stericsson.com。

如需更多資訊，請聯絡：

媒體關係部

霍雨佳 (Maggie Huo)

電話：+86 10 6229 9126

電郵：yujia.huo@stericsson.com

投資者關係部

電話：+41 22 929 6973

電郵：investor.relations@stericsson.com