



新聞稿

2010年7月12日

## ST-Ericsson 與易利信共同展示 TD-LTE 整體解決方案

中國移動採用 ST-Ericsson TD-LTE 晶片組進行演示

中國上海，2010年7月12日 - 作為全球無線平台和半導體領域的領導者 ST-Ericsson 與易利信一起展示了首個 TD-LTE 端到端整體解決方案。該演示是繼 ST-Ericsson 設備平台和易利信行動網路設備配合，成功完成了 TD-LTE 互操作測試後的延續。

被認為是下一代行動寬頻技術的 LTE，有兩個制式標準：一個是支持對稱頻段業務的 FDD 而另一個是支持非對稱頻段業務的 TDD。專門為非對稱頻段設計，TD-LTE 可適合在全球範圍廣泛部署。

今天在上海由中國移動主辦的一個活動中，易利信和 ST-Ericsson 首次演示了雙方 TD-LTE 端到端整體解決方案。通過採用一款基於 ST-Ericsson TD-LTE 晶片組的 USB 數據卡，兩家公司成功展示了超高速行動寬頻應用，比如隨選視訊（VOD）以及實況視訊串流。

易利信中國及東北亞總裁馬志鴻（Mats H Olsson）表示：“今天的成功演示不僅顯示了易利信在 LTE 技術領域毋庸置疑的領導地位，同時也顯示了我們對 TD-LTE 在中國以及世界其他地區發展的堅定承諾。我們將竭盡全力支持中國移動，在不久的將來為中國數千萬的消費者帶來創新的行動寬頻體驗。”

ST-Ericsson 高級副總裁兼 LTE 和 3G 調製解調器解決方案全球事業部主管 Magnus Hasson 表示：“憑藉在 LTE 研發領域六年的積累，今天的演示進一步加強了 ST-Ericsson 在推出下一代行動寬頻平台方面的領跑地位。通過我們與中國移動以及易利信的合作，基於 ST-Ericsson 晶片組的設備將會很快令人們享受到超高速行動寬頻所帶來的好處。”

作為 LTE 平台方案的先鋒，ST-Ericsson 是全球首個進行 LTE 手持設備演示以及在多模設備上實現 LTE 和 HSPA 網路間切換的企業。ST-Ericsson 將要在明年推出的下一代調製解調器產品，不但支持 TD-SCDMA、HSPA+ 以及 EDGE，還將支持 LTE 的兩個制式。

由 ST-Ericsson 和易利信聯合提供的方案是目前業界唯一的 TD-LTE 端到端整體解決方案。

### 致編輯

ST-Ericsson LTE 解決方案的照片 [http://www.stericsson.com/press/media\\_room.jsp](http://www.stericsson.com/press/media_room.jsp)

閱讀更多有關 ST-Ericsson 在行動寬頻領域所帶來的創新，請查閱：

[http://www.stericsson.com/press/Empowering\\_Broadband.pdf](http://www.stericsson.com/press/Empowering_Broadband.pdf)

ST-Ericsson 在 LTE 方面的重要里程碑：

2010年2月，ST-Ericsson 宣布與中國移動合作共同推動 TD-LTE 發展：

[http://www.stericsson.com/press\\_releases/TD-LTE.jsp](http://www.stericsson.com/press_releases/TD-LTE.jsp)

2009年：致力於 LTE 晶片組的商用並與多家運營商開展互操作測試。12月 ST-Ericsson 和易利信在多模設備上首個實現了 LTE 和 HSPA 網路之間的切換。更多信息請查詢：

[www.stericsson.com/press\\_releases/LTE\\_HSPA.jsp](http://www.stericsson.com/press_releases/LTE_HSPA.jsp)

2008年：與網路設備供應商進行平台互操作性測試活動



新聞稿

2010年7月12日

**2007年:** 推出了首款手持 LTE 原型機並在 2008 年全球行動通信大會上首次進行公開展示

**2004年-2005年:** ST-Ericsson 開始 LTE 相關的標準化以及研究工作

#### 关于 ST-Ericsson

ST-Ericsson 是一家開發並提供橫跨所有行動技術的創新型行動平台和尖端無線半導體解決方案的全球領導者。ST-Ericsson 是頂級手機製造商的領先供應商，當今全球使用的手機中有半數以上採用了 ST-Ericsson 的產品和技術。ST-Ericsson 2009 年備考銷售額約為 27 億美元。ST-Ericsson 是意法半導體及易利信於 2009 年 2 月份所成立的合資公司，雙方各佔一半股份。公司總部位於瑞士日內瓦。有關 ST-Ericsson 的更多信息，請訪問 [www.stericsson.com](http://www.stericsson.com)。

**欲了解更多信息，請聯系：**

#### 媒體關係部門

電話: +86 10 62299126

電子郵件: [yujia.huo@stericsson.com](mailto:yujia.huo@stericsson.com)

#### 投資者關係部門

電話: +41 22 929 6973

電子郵件: [investor.relations@stericsson.com](mailto:investor.relations@stericsson.com)