



新闻稿

2010年7月12日

ST-Ericsson 与爱立信共同展示 TD-LTE 整体解决方案

中国移动采用 ST-Ericsson TD-LTE 芯片组进行演示

中国上海，2010年7月12日 - 作为全球无线平台和半导体领域的领导者 ST-Ericsson 与爱立信一起展示了首个 TD-LTE 端到端整体解决方案。该演示是继 ST-Ericsson 设备平台和爱立信移动网络设备配合，成功完成了 TD-LTE 互操作测试后的延续。

被认为是下一代移动宽带技术的 LTE，有两个制式标准：一个是支持对称频段业务的 FDD 而另一个是支持非对称频段业务的 TDD。专门为非对称频段设计，TD-LTE 可适合在全球范围广泛部署。

今天在上海由中国移动主办的一个活动中，爱立信和 ST-Ericsson 首次演示了双方 TD-LTE 整体解决方案。通过采用一款基于 ST-Ericsson TD-LTE 芯片组的 USB 数据卡（dongle），两家公司成功展示了超高速移动宽带应用，比如视频点播（VOD）以及实况视频流。

爱立信中国及东北亚总裁马志鸿（Mats H Olsson）表示：“今天的成功演示不仅显示了爱立信在 LTE 技术领域毋庸置疑的领导地位，同时也显示了我们对 TD-LTE 在中国以及世界其他地区发展的坚定承诺。我们将竭尽全力支持中国移动，在不久的将来为中国数千万的消费者带来创新的移动宽带体验。”

ST-Ericsson 高级副总裁兼 LTE 和 3G 调制解调器解决方案全球事业部主管 Magnus Hasson 表示：“凭借在 LTE 研发领域六年的积累，今天的演示进一步加强了 ST-Ericsson 在推出下一代移动宽带平台方面的领跑地位。通过我们与中国移动以及爱立信的合作，基于 ST-Ericsson 芯片组的设备将会很快令人们享受到超高速移动宽带所带来的好处。”

作为 LTE 平台方案的先锋，ST-Ericsson 是全球首个进行 LTE 手持设备演示以及在多模设备上实现 LTE 和 HSPA 网络间切换的企业。ST-Ericsson 将要在明年推出的下一代调制解调器产品，不但支持 TD-SCDMA、HSPA+ 以及 EDGE 还将支持 LTE 的两个制式。

由 ST-Ericsson 和爱立信联合提供的方案是目前业界唯一的 TD-LTE 端到端整体解决方案。

致编辑

ST-Ericsson LTE 解决方案的照片 http://www.stericsson.com/press/media_room.jsp

阅读更多关于 ST-Ericsson 在移动宽带领域所带来的创新，请查阅：

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 宣布与中国移动合作共同推动 TD-LTE 发展：

http://www.stericsson.com/press_releases_cn_s/China_Mobile_ST-Ericsson_on_TD-LTE_simplified_Chinese.pdf



新闻稿

2010年7月12日

2009年: 致力于 LTE 芯片组的商用并与多家运营商开展互操作测试。12月 ST-Ericsson 和爱立信在多模设备上首个实现了 LTE 和 HSPA 网络之间的切换。更多信息请查询:

www.stericsson.com/press_releases/LTE_HSPA.jsp

2008年: 与网络设备供应商进行平台互操作性测试活动

2007年: 推出了首款手持 LTE 原型机并在 2008 年移动通信世界大会上首次进行公开展示

2004年-2005年: ST-Ericsson 开始 LTE 相关的标准化以及研究工作

关于 ST-Ericsson

ST-Ericsson 是一家开发并提供横跨所有移动技术的创新型移动平台和尖端无线半导体解决方案的全球领导者。ST-Ericsson 是顶级手机制造商的领先供应商，当今全球使用的手机中有半数以上采用了 ST-Ericsson 的产品和技术。ST-Ericsson 2009 年备考销售额约为 27 亿美元。ST-Ericsson 是意法半导体及爱立信于 2009 年 2 月份所成立的合资公司，双方各占一半股份。公司总部位于瑞士日内瓦。有关 ST-Ericsson 的更多信息，请访问 www.stericsson.com。

欲了解更多信息，请联系:

媒体关系

电话: +86 10 62299126

电邮: yujia.huo@stericsson.com

投资者关关系

电话: +41 22 929 6973

电邮: investor.relations@stericsson.com