



新闻稿

Silicon Labs公司推出Beta版Thread软件

-率先提供预选客户和合作伙伴新的Beta版软件

推动基于IP的网状网络协议栈

中国，北京-2014年10月8日-高性能模拟与混合信号 IC 领导厂商 [Silicon Labs](#)（芯科实验室有限公司, NASDAQ:SLAB）今天宣布推出针对预选客户和生态系统合作伙伴的 Beta 版 Thread 软件，这使得他们能够加速基于 IP 网状网络的产品开发计划。作为 Thread Group 组织的创建者之一，Silicon Labs 已经成为面向互联家居（Connected Home）新的基于 IP 网状网络软件协议栈的定义和开发的主要贡献者。

Silicon Labs 公司软件工程副总裁 Skip Ashton 表示，“我们已经根据最新的草案标准开发了 Thread 网络协议栈，并且已在使用我们 EM35xx 无线 SoC 的关键客户的多节点网络上运行。我们很高兴通过推出 Beta 软件和在 [ZigBee®技术](#)上的持续投资，提升我们在网状网络解决方案上的领先地位。”

客户需求和[物联网（IoT）](#)市场应用的快速扩展，最终使 Thread 网络协议得以创建，这是一个新的基于标准、可 IP 寻址的低功耗网状网络解决方案。Silicon Labs 作为 Thread Group 创始成员之一，持续贡献网状网络专业知识和经验，提供满足这些市场需求的软件解决方案。

[ON World Inc.](#)调研部门总监 Mareca Hatler 表示，“作为业界领先的 ZigBee SoC 供应商和无线网状网络技术的创新者，Silicon Labs 有极大优势推动 Thread 软件的开发，持续支持

不断增长的 ZigBee 设备，2013 年总计安装量超过 4,500 万台。通过及早使用 Beta 版 Thread 软件，将促进下一代基于 IP 的协议栈更早被 IoT 市场采用。”

Silicon Labs 致力于提供一流的 Thread 和基于 ZigBee 的连接解决方案。公司计划使用通用基于 ARM®的无线 SoC 产品组合同时支持两种网状网络协议，并且提供相关技术使得当前和未来客户能够使用简单的 OTA (over-the-air) 升级方式，在这些 SoC 上部署其中一种或全部两种软件技术。

有关 Silicon Labs 物联网无线连接解决方案的更多信息，请浏览网站：
www.silabs.com/wireless。

关于 Silicon Labs

Silicon Labs 公司 (NASDAQ 股票代码: SLAB) 是在物联网、互联网基础设施、工业控制、消费电子和汽车等市场领域中领先的芯片、软件和系统解决方案提供商。我们解决电子行业各项难题，在性能、节能、互联和简约设计方面为客户带来显著优势。Silicon Labs 拥有世界一流的具有卓越软件和混合信号设计经验的工程团队，提供设计人员把最初想法快速、简便的转化为最终产品所需的工具和技术。有关 Silicon Labs 公司的更多信息，请浏览网站：www.silabs.com。

前瞻性声明

本新闻稿可能包含 Silicon Labs 根据目前预期所做出的前瞻性声明。这些前瞻性声明包含风险与不确定因素。多项重要因素可能导致实际结果与前瞻性声明所示之结果出现重大差异。关于可能影响 Silicon Labs 的财务结果以及导致实际结果与前瞻性声明所示之结果出现重大差异的各种因素说明，请参阅 Silicon Labs 提交给美国证券交易委员会(SEC)之报告。Silicon Labs 没有意愿或义务因为新信息、未来事件或其他理由而更新或修改任何前瞻性声明。

编辑说明：Silicon Laboratories 和 Silicon Labs 标志是 Silicon Laboratories 公司的商标。所有其他产品名称可能各自属于相应公司的商标。

查询更多 Silicon Labs 产品，请浏览网站 www.silabs.com/parametric-search。

联络信息：

Silicon Labs / Dale Weisman

电话：+1-512-532-5871

E-mail: dale.weisman@silabs.com