

即刻发布

联系方式：
David Guerra
升特公司
(805) 480-2184
dguerra@semtech.com

LoRa 联盟成员推出的基于升特 LoRa®技术的全新开发工具包有助于快速开发物联网应用程序

LoRa 联盟成员 Libelium 和 Loriot 共同打造 LoRaWAN™连接开发环境，以便快速测试和开发各种物联网应用程序

2016 年 8 月 11 日，加利福尼亚州卡马里奥市——模拟和混合信号半导体领域的领先供应商[升特公司](#)（纳斯达克交易代码：[SMTC](#)）今天宣布，无线软硬件制造商 Libelium 和网络服务和软件提供商 Loriot 开发的全新 LoRaWAN™连接开发工具包即将投入使用，这将有助于设计人员加速物联网应用程序的开发和测试。

这一全新的开发工具包配备有一个网关和十台传感器装置，采用升特 LoRa®技术和应用软件，并连接至 Loriot 基于云计算模式下的 LoRaWAN 网络。这一工具包适用于智慧城市、智能安全、智能环境和智能农业等应用程序的开发，在北美（915 Mhz）和欧洲（868 MHz）标准频率下均可使用。

Libelium 业务发展与销售部副总裁 Javier Martínez 表示：“开发物联网应用程序通常需要建立网络和对各类硬件和软件进行测试，从而确保应用程序的正确运行。借助我们的开发工具包，客户无需再耗费时间进行网络配置和软硬件测试，因为我们能够为客户提供已通过测试并能够与工具包组件和软件实现完美运行的 LoRaWAN 网络。”

升特无线与传感产品部营销和应用副总裁 Mike Wong 表示：“Libelium 与 Loriot 共同开发了便于使用的全方位物联网开发环境，这堪称 LoRa 联盟成员公司通力合作，为物联网客户提供完整解决方案的优秀案例。这一合作同时还体现了开放性 LoRaWAN 规范所具备的价值，并有利于吸引更多的硬件、软件和网络公司展开合作，共同为物联网市场开发创新型解决方案。”

升特、Libelium 和 Loriot 均为 LoRa 联盟成员，目前已有 300 多家致力于推动和增强 LoRaWAN 规范的公司加入了该联盟，以确保低功耗广域网和物联网应用程序的互操作性和可扩展性。通过与会员企业和物联网产业集群通力协作，该联盟致力于推动 LoRaWAN 成为低功耗广域网中低功耗、远程物联网应用程序的标准。迄今为止，全球已有 50 多个国家建设了基于 LoRaWAN 的公用和私有网络。

欲了解更多有关 Libelium 和 Loriot 为初学者提供的工具包的信息，请访问：www.libelium.com/libelium-launches-the-first-iot-kit-with-lorawan-connectivity-based-on-loriot-platform。

数据来源：

- 欲了解更多有关 Libelium 和 Loriot 提供的 LoRaWAN 开发工具包的信息，请访问：www.the-iot-marketplace.com/libelium-loriot-development-lorawan-kit。
- 如欲了解更多关于 LoRa 无线解决方案的信息，请访问：www.semtech.com/wireless-rf/internet-of-things。
- LoRa 问答：www.semtech.com/wireless-rf/lora/LoRa-FAQs.pdf。
- 如欲申请技术支持或询问产品基本问题，登陆[LoRa 社区](#)或[请联系升特的支持团队](#)。
- 如欲获取季度产品更新信息，请注册订阅升特时事通讯[Inside Circuit](#)。
- 通过[Twitter](#), [Facebook](#), [LinkedIn](#) 及 [Google+](#) 关注升特。

关于 Libelium

Libelium 公司的主要业务包括设计和制造针对无线传感器网络的硬件和软件开发工具（SDK），帮助系统集成商、工程和咨询公司提供可靠的物联网、M2M 和智慧城市解决方案，并尽可能缩短这些公司产品的上市时间。如欲了解更多信息，请访问：www.libelium.com。

关于 Loriot

Loriot 是一家主营物联网业务的瑞士创业公司，其目前的产品主要包括可实现安全、可扩展、分布式和灵活 LoRaWAN 网络运营的软件及端对端应用程序。如欲了解更多信息，请访问：www.loriot.io。

关于升特

升特公司（Semtech）是为高端消费类、计算、通信和工业设备提供模拟和混合信号半导体的领先供应商。公司产品的设计宗旨是造福于工程界及全球社会。公司致力于降低自己及其产品对环境的影响。公司内部的绿色项目努力通过材料和生产的控制、绿色技术的使用以及减少资源使用的设计来减少产生废物。公司的股票于 1967 年开始公开交易，目前以 SMTC 的标志在纳斯达克全球精选市场上市。更多信息，敬请访问公司网站：<http://www.semtech.com/>。

前瞻性及警戒性声明

本文中的所有声明均不属于基于历史事实的声明，而是使用了“提供”、“将要”或类似词语或表述且阐明升特公司或其管理层关于未来的计划、目的或目标的前瞻性声明；此类声明依据 1995 年《私人证券诉讼改革法》中的“安全港”条款制定。此类前瞻性声明涉及已知和未知的风险、不确定性以及可能导致升特公司实际业绩与历史业绩和/或此类声明中明示或默示的未来业绩出现重大差别的其他因素。升特公司的年度和季度报告以及美国证券交易委员会（网址：www.sec.gov）存档的其他文件或报告中进一步阐明了此类因素，包括但不限于“管理层对财务状况和经营业绩展开的讨论和分析”以及“风险因素”等题注下的信息。除有相关法律规定外，升特公司不承担更新任何前瞻性声明以反映本新闻稿发布之后可能发生的事件或情况这一义务。

Semtech、Semtech 徽标、LoRa 及 LoRaWAN 均为升特公司和/或其附属公司的注册商标或服务商标。本文中所提及的第三方商标或服务商标归各自所有者所有。

###