

## 即刻发布

联系方式:

David Guerra

Semtech Corporation

(805) 480-2184

[dguerra@semtech.com](mailto:dguerra@semtech.com)

### 升特的 LoRa®无线射频技术被捷克 ČRa 公司选用于构建物联网网络

*ČRa 公司对 LoRa®进行了真实世界测试，结果显示，LoRa®在各种用例中均可实现出色的远距离性能，包括室内、直接穿透建筑物墙体的户外以及地下等场景*

2015 年 12 月 1 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：[SMTC](#)）今天宣布，其 LoRa®无线射频技术已被České Radiokomunikace（ČRa）公司选作该公司首个基于物联网（IoT）试点项目的射频平台。

ČRa 与网络合作伙伴 [RWE GasNet](#) 和 [Softlink](#) 合作开发了基于 LoRa 技术的解决方案，该解决方案在 2015 年春季经过测试，现已在指定市场推出。测试表明，LoRa 技术具有远距离、低功耗和低成本等特性，此外，测试还充分展现了 LoRa 技术在户外和室内应用场景下的强大信号质量和传输距离，而这也是智能计量的一个重要参数。

ČRa 商务总监 Petr Sichrovský 表示：“LoRa 技术和 LoRaWAN™网络的测试成果明显优于同期评估的其他技术，有力地拓展了技术的应用范围。随着物联网的发展，人类的生产活动将变得更加高效，而人们的日常生活也将变得更加简单。”

升特公司无线、传感和计时产品系统业务开发副总裁 Jaap Groot 表示：“ČRa 公司要求其网络达到严格的射频标准，并对 LoRa 技术和 LoRaWAN 网络进行了非常认真细致的评估，而评估结果大大超过了其预期。为此，ČRa 充分肯定了我们的 LoRa 技术，认为该技术是真实世界物联网网络的绝佳选择。ČRa 希望能够为合作伙伴打造一座智能城市基础设施，方便合作伙伴更好地部署各自的解决方案。”

行业咨询公司高德纳（Gartner）预测，到 2020 年，全球将有数以十亿计的设备实现互联。ČRa 致力于提供能够覆盖全国的基础设施及高性能云计算数据中心，从而为全国和各地的物联网发展提供服务。

ČRa 为 RWE GasNet 和 Softlink s.r.o.开发的试点网络在 RWE 的天然气管道上使用了脉搏传感器，可捕捉到通过 LoRa 无线网络发送至ČRa 云的数据。在那里，相关数据经过处理后会被发送至终端用户。试点网络主要部署在布拉格和周边郊区，预计在 2015 年底正式投入商用。

## 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“允许”、“希望”、“应该”、“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](http://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。

###