

LitePoint IQxel 目前可用于支持 Sigfox 的物联网设备的制造和认证测试

领先的无线测试解决方案供应商与 Sigfox 携手为加快物联网设备的上市时间铺平道路

加州桑尼维尔 – September 13, 2017 – 领先的无线测试解决方案供应商 **LitePoint®** 宣布，该公司的 IQxel 系列测试仪已通过 Sigfox 认证，可用于和其低功耗广域 (LPWA) 技术兼容的物联网 (IoT) 设备的测试。

Sigfox 是全球领先的物联网连接提供商。该公司构建的全球网络，使数十亿设备以尽可能简单的方式和最小的能耗与互联网相连。Sigfox 网络已部署到全球 30 多个国家，到 2018 年底其网络覆盖的国家有望增至 60 个。

得益于此项合作，设备制造商们现在可以使用 IQxel-M 对支持 Sigfox 的物联网设备进行制造测试。他们同时还拥有成熟可靠的预认证工具，使其能够为物联网设备快速设计调制解调器并使其快速通过认证。此外，作为 Sigfox Verified™ 认证计划的一部分，LitePoint 解决方案可用来运行认证测试。

LitePoint 产品营销总监 Adam Smith 表示：“物联网系统对尽可能低成本高质量射频存在巨大需求，而全面、经济实惠的 IQxel-M 恰好能够满足这一需求。IQxel-M 是帮助 Sigfox 的合作伙伴实现其 2018 年增长计划的理想解决方案。”

Sigfox 首席技术官 Raoul Mallart 表示：“我们非常高兴 LitePoint 成为公司全球合作伙伴生态系统的一员。其高性价比 IQxel-M 解决方案将有助于简化和加快全球 Sigfox 兼容设备的大批量生产。”

技术亮点

IQxel-M 制造和认证测试解决方案即日起面市。IQxel-M 是一个全面的一体化无线连接测试解决方案，支持一系列无线标准，包括 Wi-Fi、Bluetooth、Zigbee 和现在的 Sigfox。该系统可以对多个设备执行并行测试 (Multi-DUT)，同时支持多个无线标准 (Multicom™) 的一致性测试。

IQxel-M 一开始就面向生产制造而构建，结构坚固耐用，设计紧凑，2U 高度的机箱可放置在标准的 19 英寸机架，便于轻松实现机架堆叠式测试系统。

欲了解 LitePoint 物联网解决方案的更多信息，请访问：<http://litepoint.com/iot/>。