

在巴黎郊区, Les Lilas社区选择Proxim的Tsunami® 10100来实现高速数据连接

简介

Les Lilas社区建立于1867年, 位于巴黎东郊, 距离巴黎市中心5.7 km (3.5英里)。当地政府设施分布在该社区, 为该社区提供优质、亲民服务。

挑战

社区所在市政府需要经济、强大的网络解决方案来实现政府办公室和数据中心之间的互连。多年以来, 他们用的都是租用线路网络; 然而, 随着时间的过去, 这种方式证明耗费过高。因此, 市政IT团队决定用大容量、稳定、经济的无线网络基础设施代替现有的有线网络。

解决方案

经过煞费苦心征求建议以及对所有解决方案评估后, IT团队选择了Proxim户外无线系统。该项工作开始于2009年, IT团队与Axiome服务公司和Proxim Wireless合作部署无线网络。该网络的范围为从数据中心到所有的公共服务部门。该网络包括15个边远区。这些区都配置了Tsunami®点对点系列链路。后者可将这些区连接到位于镇中心的数据中心。

2016年还是选择Proxim

由于支持大量应用所需的带宽日益增加, 该IT团队再次选择Axiome服务公司来升级Proxim网络。部署包括实现数据中心连接所需的下一代Tsunami®10100点对点系列无线电系统。最新引进的Tsunami QB-10100通过无线电传输数据速度可达867 Mbps, 利用Proxim的专有WORP®和Proxim ClearConnect技术的优势实现电信级的性能。

为什么选择Proxim呢?

“Proxim的设备经得起时间的考验 在任何天气下其性能始终可靠且持续, 性能/价格比无与伦比。我们也很满意AXIOME服务提供的售后技术支持服务和本地支持。基于性能, 我们期待着用PROXIM的新一代产品进一步升级我们的网络”

- 巴黎Les LILAS社区IT服务部主任Michel Rosier.

结果:

利用Proxim的户外大容量回程无线解决方案, 市政府成功更换了有线系统, 为各部门提供了高速无线连接, 而更换成本远远低于现有租赁线路。



亮点

- 该社区所在市政府的基本要求是更换价格昂贵的有线网络。
- 最初的部署包括15个边远区。这些边远区通过Proxim Tsunami®点对点系列连接。
- 2016年, 该社区部署了最新一代的QB-10100来连接数据中心。
- 选择Tsunami®的重要原因其高度可用性和可靠性以及有求必应的技术支持服务。

关于Proxim Wireless

Proxim Wireless是全球先进的Wi-Fi、点对点、点对多点户外无线系统的先驱和领头羊, 该系统用于建立关重要任务和高度可用性通信。

Proxim公司拥有超过30年的无线电方面的经验, 以其无与伦比的可靠性, 卓越的性能和创新动力而闻名。