

NAFFCO采用Proxim的高性能Tsunami®点对点解决方案实现迪拜办公室的互连。

简介

国家消防器材制造有限公司 (NAFFCO) 是世界领先的生命安全解决方案提供商和供应商。该公司供应各型优质消防设备、消防系统、消防警铃、安全系统、定制车辆 (如消防车、救护车、流动医院和机场救援消防车ARFF)。

NAFFCO拥有10000多名员工, 占地400万多平方英尺的制造基地。目前该公司向世界100多个国家出口产品。一些比较知名的项目有迪拜世界中心国际机场、Burj Khalifah、Palm Jumeriah (世界最大的人工岛) 以及索邦大学等。

挑战

NAFFCO一直在迪拜积极扩张其办公室及制造基地。NAFFCO管理层决定将卫星基地与总部连接在一起, 但是由于基地之间距离较远, 因此有线连接不可行。MISSAN计算机是无线、电话语音、企业永续经营和灾难复原、CCTV等众多业务需求服务提供商的先驱。该公司需要连接其各办公室和基地。



解决方案

NAFFCO选择Proxim高性能Tsunami® QB点对点解决方案来连接迪拜内的办公室。以总部为中心聚合点, 在旧办公室、仓库 (项目仓库)、造管厂和消防车厂部署了四个点对点连接。又为CCTV设置了两个点对点链路, 在老办公室和铜灯之间设置了一个连接, 如图所示。

“当NAFFCO为稳定、经济的解决方案找到我们时, 我们评估了几个无线解决方案提供商, 但是只有Tsunami®才能满足我们需要的性能。” MISSAN IT解决方案和服务公司业务拓展经理Sushil Warriar。

“虽然无线环境繁忙, 但是这个网络几乎没有停工过。从安装角度讲, 整个过程很快, 也没有任何麻烦。” MISSAN IT解决方案和服务公司总经理Abu Amir Mohammad。



亮点

- NAFFCO是世界领先的生命安全解决方案提供商和供应商。
- 该公司需要稳定的网络基础设施来支持办公室和制造基地在迪拜的扩张。
- NAFFCO选择Proxim的高性能Tsunami®点对点解决方案来实现迪拜内各部门的连接。

Missan IT解决方案和服务公司

2004年以来, Missan IT解决方案和服务公司成为阿联酋沙迦信息技术和咨询服务机构的领头羊。该公司自面世以来就是一家一流的服务提供商, 可制定技术驱动型业务解决方案以实现各行业的战略目标。

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。

结果



该网络可增强各部门和团队之间的协作。NAFFCO可将其所有的销售、营销、物流和生产信息集合到总部的中心数据库。IT团队管理新网络中的企业资源规划应用。新网络包括很多应用，如CAD/CAM和VoIP（办公室内呼叫免费）。该网络还支持BYOD波，有了它员工可以使用自己的电话和平板电脑工作。“拥有统一的网络基础设施对我们的运营是必不可少的。为了匹配我们高性能优质的应用程序，我们需要一个始终可靠的网络解决方案。我们进行了全面的测试，认为Proxim的设备是理想之选。” -工程师Mohannad Hennawii - NAFFCO消防设备制造商。

该网络可增强各部门和团队之间的协作。NAFFCO可将其所有的销售、营销、物流和生产信息集合到总部的中心数据库。IT团队管理新网络中的企业资源规划应用。新网络包括很多应用，如CAD/CAM和VoIP（办公室内呼叫免费）。该网络还支持BYOD波，有了它员工可以使用自己的电话和平板电脑工作。