

Tampa Bay Workforce Alliance

“利用 ProCurve Networking 解决方案对网络进行升级后，我们可以通过我们远程学习方案的优势改善成千上万人的生活。而且通过部署 ProCurve Networking 解决方案，我们有望借助新的视频会议功能每年节省成千上万美元的差旅费。”

— Tampa Bay Workforce Alliance 首席执行官 Renee Benton

客户概览

Tampa Bay Workforce Alliance (TBWA) 主要为佛罗里达州的坦帕/希尔斯布洛郡地区提供服务，通过与州政府、企业、教育机构和社区合作来开发和维持高质量的人力资源，并在增进经济发展的同时满足各郡不断发展的需求。每月有超过 4000 名求职者注册，每年有 15000 名居民接受 TBWA 提供的服务，TBWA 通过工作列表、求职者筛选、招聘服务、定制培训课程、商务讲座、青年计划、工作高级课程等各种服务为企业和合格的人员牵线搭桥。

TBWA 的任务是设计和开发一个吸引广泛的企业作为领导者的人力资源系统，提高人力资源质量，降低福利依赖性，并提高工作效率、竞争力和社会的经济发展。

挑战

- 在促进佛罗里达州希尔斯布洛郡经济发展的同时发展和维护高质量的人力资源
- 提高整体效率并降低成本
- TBWA 缺少提高可访问性所必须的技术基础设施架构

解决方案

- 部署了 ProCurve Networking 适应性边缘架构解决方案
- HP ProCurve Switch 5372xl 系列
- HP ProCurve Switch 5300xl 系列提供出色的性价比和可扩展性



特性

随着失业率的攀升和人们对经济不确定性的担心，越来越多的人开始求助就业中心来提升现有的技能，利用招聘和再就业服务，甚至是学习新的行业知识——所有这一切都是为了在现今充满挑战的就业市场中进行竞争。在就业中心提供有价值的服务来满足求职者和雇主的需求时，他们完成定制职业培训课程的能力也完全取决于现有资金和本地劳动市场的条件。此外，对于非赢利组织来说，让大多数求职者能够享受到服务可能是一个高成本和耗时的提议。

通过 ProCurve Networking 解决方案和本地系统集成商的帮助，Tampa Bay Workforce Alliance (TBWA) 正在解决这个难题，与州政府、企业、教育机构、整个社会建立了一种战略合作伙伴关系，旨在促进佛罗里达州希尔斯布洛郡

经济发展的同时发展和维护高质量的人力资源。正如其座右铭“将人力资源质量提升到更高的水平”强调的那样，TBWA 推出了一个远程学习解决方案，目的是使课程学习更加轻松，提高整体效率并降低成本。由于最近部署了 ProCurve Networking 适应性边缘架构解决方案，该郡的居民可以参加包括视频会议功能在内的这些关键远程学习。

HP ProCurve Networking 可为成千上万人提供远程学习及与工作有关的服务。人们长期以来就知道 TBWA 为了满足该郡的发展对开发人力资源做出的贡献，而且，最近几年 TBWA 的业务也得到了快速的发展。在每月有超过 4000 名求职者注册的情况下，TBWA 必须保证人们能在多个地点经济高效地访问培训课程和服务。但是，TBWA 缺少提高可访问性所必须的技术基础设施架构。

结果

- 通过实施 ProCurve Networking 融合就绪解决方案，TBWA 现在能够提供最先进的职业培训和就业服务——为求职者提供了更多机会，并改善了对雇主的服务。
- ProCurve Networking 解决方案使 TBWA 拥有了一个尖端、可靠的网络基础设施架构，从而通过远程学习功能显著节省了成本和时间。
- TBWA 的网络管理员和职员全无后顾之忧，因为随着该郡对职业培训和就业服务要求的变化和发展，其融合就绪网络完全可以通过轻松扩展来满足未来的这些应用需求。
- 希尔斯布洛的居民现在可以从增强的技能评估、职业准备、职业技能培训和其它与就业有关的服务中受益；TBWA 的职员现在可以通过视频会议参与培训课程和会议，从而节省了差旅时间和资金。

作为一个非赢利组织，TBWA 的所有技术计划都是以不同的项目为资金基础的。因此，其现有的网络完全是分段式的，由几个不同供应商提供的各种组件构成。

拥有足够的资金后，TBWA 采用了 Phones Etc./Systems Integration 专业技能以升级现有的网络基础设施架构，并支持远程学习解决方案。Extensys，HP ProCurve 的一个经销商与 Phones Etc./System Integration 推荐 HP ProCurve Switch 5372xl 系列为最佳解决方案。

升级分段的网络基础设施架构以支持远程学习

Phones Etc./Systems Integration 升级了 TBWA 建于 HP ProCurve Switch 5300xl 系列基础之上的网络，并且第一次使 TBWA 能够在佛罗里达州的四个位置和另一重要的第五个位置(该州委员制定政策方向的塔拉哈西)之间提供远程学习服务。从而，每年使用该中心服务的超过 15000 人的居民能够从轻松访问技能评估、参加就业准备讨论会、职业技能培训、福转换服务、工作搜索辅助和其它与就业有关的服务中受益匪浅。

HP ProCurve Switch 5300xl 系列提供出色的性价比和可扩展性

Phones Etc./Systems Integration 和 Extensys 选择 HP ProCurve Switch 5300xl 系列是因为该系列可以提供经济合理的第 3 层性能，从而提供 TBWA 所需的融合解决方案。此外，Switch 5300 系列为模块化设计，因此 TBWA 只需购买现今用户所需的设备，而又可以随着未来服务需求的增加轻松对网络进行扩展。提出网络设计和负责设计实施的 Roland Feijoo 解释说，“HP ProCurve Switch 5300xl 系列代表了其它所有供应商的出色的价值和功能。ProCurve Networking 交换机符合或超出了 TBWA 业务驱动程序的所有技术要求。”

The Switch 5300xl 系列建立在 HP ProCurve Networking 适应性边缘架构的基础之上。这对 TBWA 的解决方案非常重要，因为要确保在网上适当地传输每一种应用流量类型(如本案例中远程学习所需的视频)则需要一种新的网络策略，以便为确定用户身份和对用户进行管理的边缘提供更有效的控制。

ProCurve Networking 解决方案可通过出色的流量优先化特性实现流量类型共存和服务质量(QoS)功能，并能够确保支持当前及未来的语音、视频和内容传送应用。适应性边缘架构具有内置的适应性特性，从而能够确保及时在整个网络中传送特定类型的通信流量。这使 TBWA 能够根据当前和未来的业务需求改变网络行为和响应。

HP ProCurve Networking 融合解决方案可以通过易于管理、基于标准的基础设施架构在网络的边缘提供连接性。通过对边缘的控制，ProCurve Networking 可以安全地提供支持当前和未来所有流量和应用类型所需的强大功能。

差旅成本大幅降低

正如先前提到的，HP ProCurve Switch 5372xl 系列使 TBWA 多个位置之间召开视频会议成为可能，职工、学员和团体已经获得了这一体验。最近，分别位于不同位置的州委员会、一个班的学员和一位讲师成功举行了一次三方实时视频会议。视频会议的参与者对非凡的音频和视频质量留下了深刻印象。此外，TBWA 的执行董事 Renee Benton 希望通过新型的视频会议功能每年可以大幅减少差旅成本。例如，在视频会议功能出现之前，如果安排职员到塔拉哈西参加例行的培训课程和会议，每个员工的往返时间就需要八个多小时，更不要说花在协调差旅上的行政支持时间了。利用其新型的视频会议功能，TBWA 职员可以在他们的总公司完成此项业务，从而节省了员工时间和差旅费用。

ProCurve Networking 解决方案帮助 TBWA 显著节省了成本和时间，并提供了一个可升级的网络基础设施架构，从而可确保其轻松满足未来的发展需求。然而，最大的益处应该是能够提供新型、高效的员工培训和与就业有关的服务，以及对这些服务访问的改进。Benton 解释说，“ProCurve Networking 使我们能够更直接地将时间集中在支持我们的服务目标上。”