Instant On

大波士顿 YMCA

通过 HPE Networking Instant On

为每年 200 万的活动参与者对网络进行更新换代

鉴于每年要在 24 个网点为近 200 万名活动参与者提供网络连接的需求日益增长，大波士顿 YMCA 需要一种全新的网络解决方案。由于资源有限，且物联网需求不断扩大，他们选择了 HPE Networking Instant On。结果？无缝高性能连接简化了管理，并将网络成本降低了50%，使他们服务创新的使命得以实现，为他们所服务的群体带来了稳定性、连接性和机会。

大波士顿 YMCA 面临的挑战：网络需求不断增长与资源有限之间的矛盾

大波士顿 YMCA 成立于 1851 年，是马萨诸塞州最大的社会服务机构之一，其网络基础设施面临着越来越大的压力。该组织拥有 24 个网点，年活动参与者接待量近 200 万，他们需要在其运营中支持越来越多的物联网设备和移动应用程序。从青年会员膳食供应到健身项目和成人培训管理，可靠、稳定的网络连接至关重要。与此同时，YMCA 依靠慈善团体和政府资助的预算保持正常运营，他们需要一种经济高效的解决方案来减少复杂性和管理成本。

行业：非营利组织

国家/地区：美国

目标：

对大波士顿 YMCA 的网络进行更新换代，以支持不断增长的连接需求并降低管理成本。

方法：

部署 Instant On Wi-Fi 6 智能托管型交换机，实现基于云的管理和高性能连接。

成果：

- 在 24 个网点实现无缝连接，为每年近 200 万名的活动参与者提供支持。
- 网络管理时间减少 50%，提高 IT 效率。
- 通过物联网支持增强运营性能。

Hewlett Packard Enterprise

明智之选：Instant On 打造无缝可扩展网络连接

在与值得信赖的合作伙伴 CDW 评估了几种网络解决方案后，大波士顿 YMCA 选择了 HPE Networking Instant On 解决方案，特别是 Wi-Fi 6 HPE Networking Instant On Access Point AP22 和 Smart-Managed Instant On 1930 系列交换机。做出这一决定的原因是因为他们需要支持各种设备，包括各种物联网设备，如数位看板、电视、HVAC 传感器和安防系统。Instant On 提供了界面简洁的先进云管理网络，进而让 YMCA 得以将配置和管理时间缩短 50%。这一优势与解决方案经济高效的特点和可扩展性相结合，使 Instant On 成为可满足未来需求的基础设施的理想选择。

通过 Instant On 对 YMCA 的网络进行改造

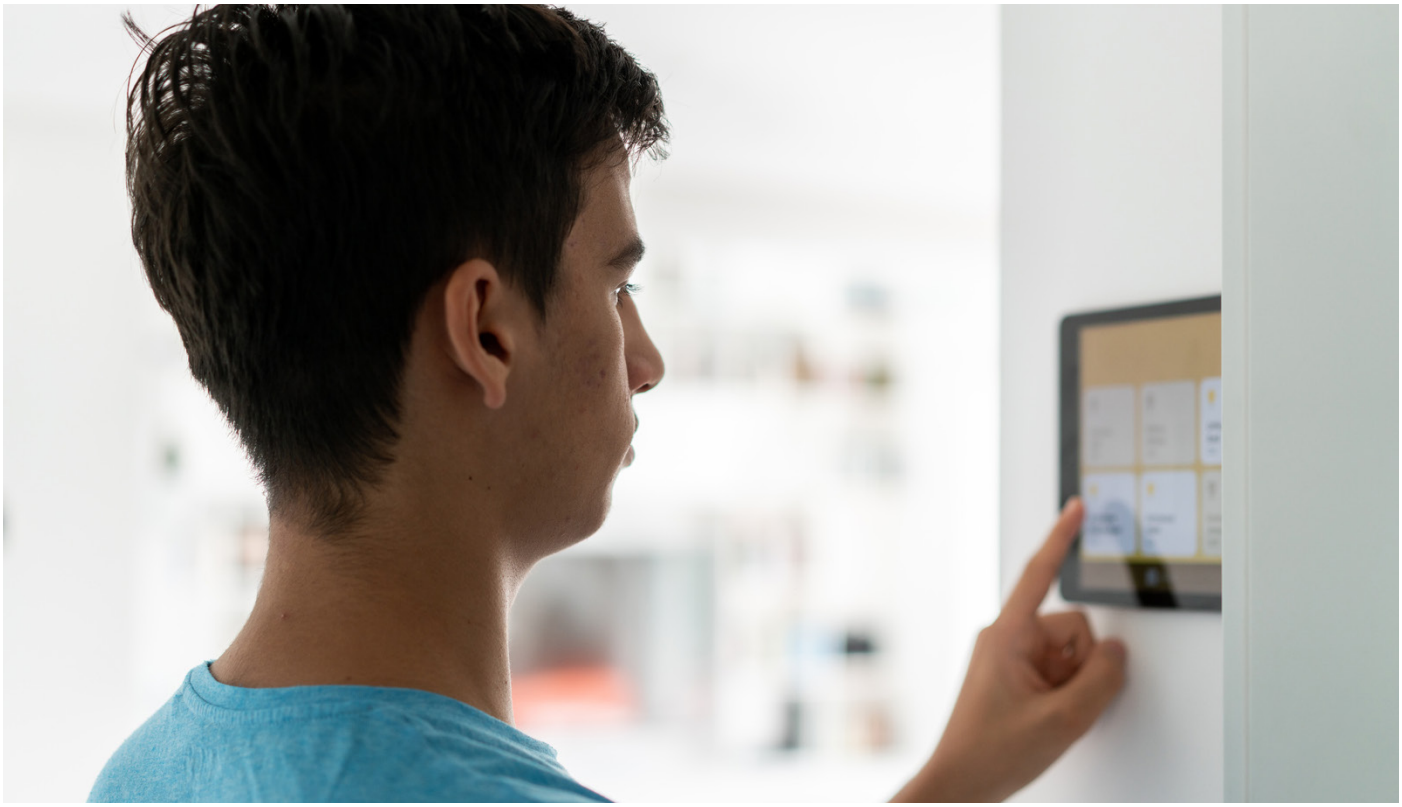
随着 Instant On 的全面部署，大波士顿 YMCA 在其各个网点实现了千兆网速，进而可以支持带宽密集型应用程序，如健康计划视频流、网络会议和基于云的操作。可通过移动应用程序或 Web 访问的云功能管理仪表板极大地简化了网络管理，从而显著提升了 IT 资源的利用效率。组织在网络管理任务上花费的时间减少了 50%，从而节省了运营成本。此外，全新的解决方案使 YMCA 能够在更小的场所了解停用原有防火墙的情况，进而减少物理基础设施并满足可持续性目标。

助力 YMCA 提供更多服务，缓解业务压力

大波士顿 YMCA 通过 Instant On 的部署实现了其运营方案的更新换代，进而为员工、会员和访客提供了无缝连接。有了更高效、更可靠的网络，组织可以专注于提供重要的服务和项目，同时还可以降低成本，减少物理基础设施。这一举措的成功表明，像 YMCA 这样的非营利组织可以利用创新技术来支持他们的使命，并改善他们所服务群体的状况。

> “与我们评估的其他供应商相比，Instant On 解决方案的管理功能明显更先进、更精简、更直观。最重要的是，用 Instant On 替代我们原有的解决方案将配置和管理任务所需的时间减少了约 50%。”

– Philip DeFeo，大波士顿 YMCA IT 经理。



了解

适用于小型企业的 HPE Networking Instant On 解决方案

深入了解

大波士顿 YMCA

解决方案

- HPE Networking Instant On Access Point AP22
- HPE Networking Instant On Switch Series 1930

重要合作伙伴

- CDW

访问 **Instant-On.HPE.com**

Hewlett Packard Enterprise

© 版权所有 2024 Hewlett Packard Enterprise Development LP.此处所含信息可能会在未经通知的情况下更改。对于 Hewlett Packard Enterprise 提供的产品和服务，仅在随产品和服务提供了明示担保声明时，Hewlett Packard Enterprise 方按照其中规定的条款提供担保，此处所述任何内容均不可理解为构成额外担保。对于此处所含的技术或编辑错误或疏漏，Hewlett Packard Enterprise 不承担任何责任。

所有第三方商标均为其各自所有者的财产。

CS_SMB_YMCA_DT_101624 a00143114CHP