

解决方案概述

MICROSOFT OFFICE 365 和 ARUBA INSTANT WI-FI

为您的移动办公人员提供基于云的生产力和语音服务

类似 Microsoft Office 365 的统一通信 (UC) 应用程序的使用正以惊人的速度增长。Office 365 特别适用于企业环境和中小型企业 (SMB)，可以帮助提高工作效率、员工协作和流程创新。

Office 365 允许员工随身携带办公通信解决方案。不论是在家、在办公室还是在路上，他们都可以与同事和客户实现全面沟通，例如使用 Skype for Business 举行会议、分享 PowerPoint 演示文稿，还可以进行语音和视频通话。

Frost & Sullivan Unified Communication and Collaboration 发布的一项研究报告¹表示，基于云的融合会议服务（音频、视频、Web、屏幕共享、聊天等）将继续抢夺独立应用程序的市场份额。

随着用户的移动性越来越强，可靠地交付 Office 365 变得越来越重要。Wi-Fi 网络必须可以满足这项任务的需要。大多数网络都无法从社交媒体和 YouTube 等非商业关键应用程序中识别出 Office 365，更不用说区分优先级了。很少有公司能提供高质量的 Office 365 会议等语音服务。

ARUBA INSTANT: 专为 OFFICE 365 量身打造

Aruba Instant 接入点可为中小型企业提供简单实惠的方式，为他们提供安全的企业级 Wi-Fi。与功能较弱的解决方案相比，Aruba 可通过一系列特有的功能提供更好的 Office 365 体验。基于角色的动态接入和隔离可提供业界领军企业所需要的安全性：

- AppRF 可以识别 Office 365、Skype for Business 以及其他 2000 多个应用程序，然后在那些不太重要的应用程序之前，优先处理这些应用程序。
- 启发模式可以确定何时启动语音或视频通话，然后应用服务质量来增强用户体验。
- ClientMatch™ 技术可以确保漫游设备总是连接到最好的 Wi-Fi 接入点，以便增强性能，避免连接中断。



为什么要为 OFFICE 365 使用 ARUBA INSTANT WI-FI

- 选择 802.11ax 或 802.11ac 接入点
- Office 365 自动检测并提供相对非业务关键应用更高的优先级
- Skype for Business 认证的最佳会议质量和漫游服务
- 企业级安全性，私密性保护
- 与您的企业一同成长，保护您的投资
- 容错设计保证业务持续运行
- 云端管理或现场管理，满足您的运营要求

- Aruba Instant 接入点内部的虚拟控制器可以保持同步，因此如果主控制器出现故障，另一个控制器将接替并进行不间断的运行。

适用于任何应用的解决方案

Aruba 接入点包含多种室内和更坚固的室外型产品，适合企业的各种使用场景。

即使您从单个接入点开始，也可以根据需要增长到更大规模。新安装的接入点会作为虚拟控制器的接入点学习系统配置，以确保一致性，避免性能损失。就是这么好用。



需要新的有线和 WAN 基础设施？Aruba 的多种交换机和 SD-WAN 网关可以对您的无线连接进行补充。基于云的 Aruba Central 可以对有线和无线网络进行轻松管理、配置和维护，如果需要，将来还可利用托管服务提供商。

要实现更易于管理的访客接入或集中式策略管理？没问题 — Aruba ClearPass Policy Manager 可为 Aruba 以及多供应商网络基础设施提供集中管理的接入控制。

总结

Microsoft Office 365 这样的统一通信应用程序对企业环境以及中小型企业来说变得越来越重要。您的网络现在必须可以为工作团队提供强大支持，确保他们可以从任何地方，即便在漫游过程中也能使用 Skype 召开商务会议、共享 PowerPoint 演示文稿、进行语音和视频通话。

Aruba 无线网络解决方案旨在提供用户迫切需要的无缝和安全的移动网络体验。所有这些体验都将具有更高的语音和视频质量，以及更好的 Office 365 通话体验。

¹ UCC 行业全球展望，2008 年，研究单位 Frost & Sullivan