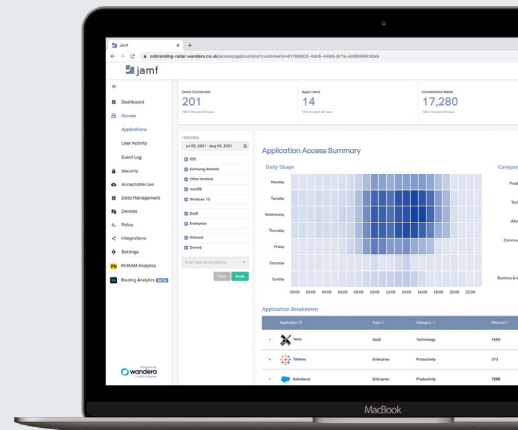




## JAMF PRIVATE ACCESS

# 实现对任何公司资源的快速、简单和安全的零信任网络访问。



安全地连接团队与其所需的应用, 为团队提供随时随地工作的灵活性。



Private Access 使用以身份和应用为中心的策略来提高生产力, 同时消除用户对不应访问的数据与应用的发现和访问能力。

### 强大的安全性

Private Access 使用基于云的软件定义边界 (SDP) 构建, 为每个应用程序建立安全、隔离的连接。通过最低权限实施和实时设备状态检查, 每个应用程序的访问权限仅授予特定的授权用户。

### 增强的可管理性

Private Access 使用完全基于云的架构, 无需本地设备来管理或复杂化规模要求。Private Access 更加高效, 既可以避免不必要地将全部流量通过隧道发送的高昂费用, 又不会失去对访问内容的可见性和控制 (即无路由的策略)。

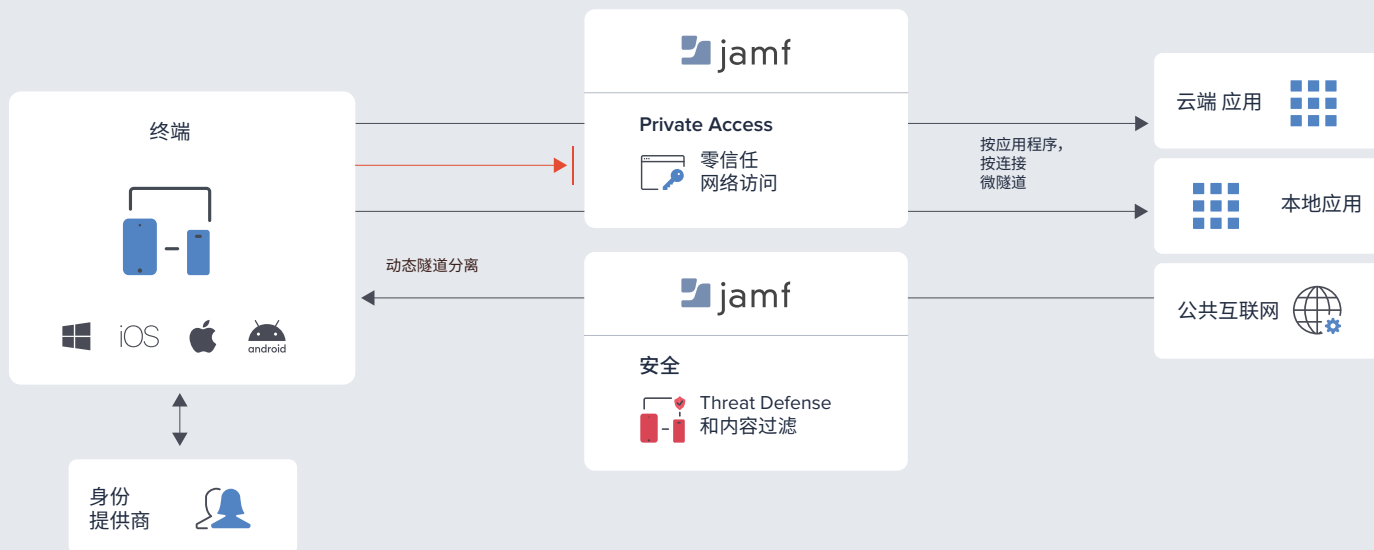
### 直观的用户体验

Private Access 使用了为快速而安全的远程工作而专门设计的协议。与我们的云规模以及避免不必要回程流量的能力相结合, 用户可以享有无缝的访问体验, 而且没有延迟问题。该服务不仅高效, 还可以完美地适配网络转换, 让用户能够无缝地在蜂窝和 Wi-Fi 网络之间转换。



## 架构

我们的先进架构构建于云端,可以扩展以提供对托管在云端和本地环境的任何应用程序的访问。Jamf 解决方案指南在线提供,并包括 Jamf 架构的详细信息。



### 必需

- 任何应用程序(支持本地、云端、SaaS)
- 任何设备(支持所有现代操作系统)
- 任何身份供应商(使用 Azure AD 联合认证)

### 无需

- 无需硬件部署
- 无需管理设备证书
- 无需手动配置流量路由

### 选项

- 终端管理以简化部署
- 集中安全日志记录以增强可见性和响应
- 专用出口 IP 和服务器位置



# 功能

## 云 SDP

Private Access 使用基于云的软件定义边界进行构建,为每个应用程序打造安全、隔离的连接。通过强制执行最低权限和实时设备状态检查,每个应用程序的访问权限仅授予特定的授权用户。

## 应用程序微隧道

Private Access 是一种零信任网络访问解决方案,在其上运行的设备和任何应用程序都具有网络基础设施中立特性。Private Access 使用通过在我们基础架构中路由的应用程序级微隧道,从而可以在建立连接和整个活动会话过程中实现精细的控制。

## 会话报告

详细的会话报告可以监测活跃用户及其使用的应用程序。实时统计数据提供针对异常活动、会话持续时间或带宽要求的洞察。全面的可见性为管理员提供了审计跟踪,以监控不当内容、检测恶意软件并识别数据泄漏。

## 下一代协议

大多数终端使用 Wi-Fi 或蜂窝网络连接,但用户和应用程序需要有线连接的预期性能。Private Access 通过提供静默和无缝的服务,即使用户是在移动中工作,也能实现安全、快速、灵活和轻量级的连接。

## 基于身份的解决方案

Private Access 使用基于身份的策略来分配用户和应用程序权限。与现有目录服务集成,可以快速部署和管理策略。建立隧道的唯一途径,是用户对于指定的应用程序拥有适当的权限。

## 动态隧道分离

Private Access 使用智能隧道协议,仅将授权用户设备上的应用程序的流量路由到云 SDP 另一侧的相关应用程序。这可以确保应用程序微隧道策略得到正确的执行,同时也为最终用户提供最佳体验。

## 单一数据包授权

消除未经身份验证的各方对发现应用程序的能力。单一数据包授权要求在代理访问之前,先验证用户和设备的身份。

## 动态隧道分离

Private Access 使用智能隧道协议,仅将授权用户设备上的应用程序的流量路由到相关应用程序。这可以确保应用程序微隧道策略得到执行。

**Jamf Private Access 可与您现有的 IT 服务和技术无缝搭配运行。**

与 Microsoft、Google、Cisco 等公司产品的深度集成可帮助您扩展自己现有技术栈的价值。



www.jamf.com

© 2002-2021 Jamf, LLC. 保留所有权利。

如需了解 Private Access 如何将员工安全连接到设备应用程序和公司数据的详细信息,请访问 [jamf.com](https://www.jamf.com)