



Citrix Tech Zone

Machine translated content

Disclaimer

本内容的正式版本为英文版。部分 Cloud Software Group 文档内容采用了机器翻译，仅供您参考。Cloud Software Group 无法控制机器翻译的内容，这些内容可能包含错误、不准确或不合适的语言。对于从英文原文翻译成任何其他语言的内容的准确性、可靠性、适用性或正确性，或者您的 Cloud Software Group 产品或服务沿用了任何机器翻译的内容，我们均不作任何明示或暗示的保证，并且适用的最终用户许可协议或服务条款或者与 Cloud Software Group 签订的任何其他协议（产品或服务与已进行机器翻译的任何文档保持一致）下的任何保证均不适用。对于因使用机器翻译的内容而引起的任何损害或问题，Cloud Software Group 不承担任何责任。

Contents

Citrix Tech Zone	4
目录-按产品分类	4
文章: Citrix Analytics	20
Citrix DaaS	21
Citrix DaaS 简介	22
Citrix DaaS 入门	23
Citrix DaaS 的参考架构	24
Citrix DaaS 的设计指南	27
Citrix DaaS 的优化建议	29
Citrix DaaS 的高级概念	32
文章: Citrix Endpoint Management	35
文章: Citrix Networking	37
Citrix Secure Private Access	40
Citrix Secure Private Access 简介	41
Citrix Secure Private Access 入门	42
Citrix Secure Private Access 的专题视频	43
Citrix Secure Private Access 的参考架构	46
Citrix Secure Private Access 的高级概念	47
Citrix Secure Private Access-本地	48
Citrix Secure Private Access 部署指南	48
文章: Citrix Service Provider	49
Citrix Virtual Apps and Desktops	50
Citrix Virtual Apps and Desktops 简介	50

Citrix Virtual Apps and Desktops 入门	51
Citrix Virtual Apps and Desktops 的参考架构	52
Citrix Virtual Apps and Desktops 的设计指南	54
监视 Citrix Virtual Apps and Desktops	57
针对 Citrix Virtual Apps and Desktops 的优化建议	58
Citrix Virtual Apps and Desktops 的高级概念	60
文章: Citrix Workspace	64
文章: 安全	66
文章: 其他	67
学习	68
Citrix 功能详解	68
Citrix 演示系列视频	76
技术简报	77
技术见解	80
概念验证指南	81
设计	84
设计决策	85
设计指南	86
图表和海报	87
参考体系结构	88
内部版本	91
部署指南	91
科技论文	93
Citrix 大师班	95

Citrix Tech Zone

May 26, 2022

Citrix Tech Zone 是技术社区和爱好者启发和推动的深度技术文章之家。无论您是体系结构师、顾问、工程师还是技术 IT 经理，您都来对地方了！

在这里，您将通过文章、技术最佳实践、视频等方式向专家学习并深入了解 Citrix 技术和集成，以便成功部署 Citrix 环境。

目录-按产品分类

August 2, 2024

Tech Zone 文章列表，按主要产品分类。

Citrix Analytics

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[Performance Analytics](#) - 通过 Performance Analytics，通过以用户为中心的体验分数、应用程序和基础架构性能分数，获得对环境的可见性。

[Security Analytics](#) - 生成有关您的环境的可操作见解，使管理员能够主动处理用户和应用程序面临的安全威胁。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[分析](#) - 提供对环境的可见性，以保护环境免受恶意用户的侵害，并主动改善最终用户体验。

学习 - PoC 指南

PoC 指南提供了分步说明，通过在测试环境中遵循这些指南来了解解决方案的功能。

[POC 指南 Citrix Analytics for Security](#) - 了解如何设置 Citrix Analytics for Security。

[概念证明 - Performance Analytics](#) - 了解如何开始使用 Citrix Analytics for Performance。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[Citrix Analytics](#) - 了解 Citrix Cloud 提供的分析服务，包括 Performance Analytics 和 Security Analytics 以及与其他 Citrix 产品组合产品的集成。

[适用于联系中心的 DaaS 参考体系结构](#) - 了解如何设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的联系中心环境。该参考架构融合了 Citrix DaaS、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management Citrix Management 和 Security Analytics。

[台式机即服务实现业务连续性](#) - 了解如何设计使用桌面即服务作为业务连续性解决方案的环境。该参考架构融合了 Citrix DaaS 和 Performance Analytics。

[承包商和临时工的零信任网络访问](#) - 此参考体系结构解释了公司 A 的零信任网络访问计划，该计划旨在保护承包商和临时员工对其数据和应用程序的访问。

Citrix Endpoint Management

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[联系中心解决方案](#) - 了解如何为联系中心设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的环境。

[Google Chrome OS 管理](#) - 使用 Citrix Endpoint Management 管理 Chrome OS 设备。

[适用于 iOS 的 MDX 容器](#) - Citrix Endpoint Management MDX 容器通过降低企业数据意外丢失风险的策略来保护移动应用程序并控制其对设备资源的访问。

[Micro VPN](#) - 按需、每应用程序 VPN，允许访问特定的应用程序后端资源，而不会打开通往数据中心的完整隧道。

[移动 SSO](#) - 通过 Citrix Gateway 单点登录到本机移动应用程序。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[Citrix Endpoint Management](#) - 了解统一 Endpoint Management，让员工能够在在一个中心位置管理每个应用程序、设备和平台，让员工以所需的方式、时间和地点工作。

[移动 SSO](#) - 适用于 iOS 和 Android SaaS 应用程序的本机移动应用程序单点登录。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[Citrix Endpoint Management 与 Microsoft EMS/Intune 和 Android Enterprise 集成](#) - 了解体系结构以及与 Microsoft EMS/Intune 和 Android Enterprise 的集成，以便将应用程序安全地交付到任何设备，以及它如何为 Microsoft EMS/Intune 和 Citrix 客户提供安全和生产力优势。

[适用于联系中心的 DaaS 参考体系结构](#) - 了解如何设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的联系中心环境。该参考架构融合了 Citrix DaaS Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management Citrix Management 和 Security Analytics。

构建 - 部署指南

部署指南提供了有关如何围绕实际的 Citrix 解决方案的安装和配置执行关键任务的分步说明。

[Migration from Android Device Administrator to Android Enterprise with Citrix Endpoint Management](#) - 了解如何逐步迁移 Citrix Endpoint Management 策略和应用程序。使用托管的 Google Play 帐户，将 Endpoint Management 从旧版 Android 设备管理员部署到 Android Enterprise。

Citrix Networking

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[AlwaysOn VPN](#) - 通过使用 AlwaysOn VPN 提供类似局域网的访问，全天候管理远程域加入 Windows 终端节点。

[Citrix Web App and API Protection 服务概述](#) - 了解 Citrix Web App and API Protection (CWAAP) 服务如何针对机器人、DDoS、零时差漏洞和其他攻击提供有效的安全保护。

[使用 Citrix 和 Red Hat OpenShift 进行基于微服务的应用交付-参考架构概述](#) - 了解使用 Citrix 和 Red Hat OpenShift 进行基于微服务的应用交付如何提供可靠、可扩展的微服务交付。

[Microsoft Teams 优化](#) - 了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 如何优化 Microsoft Teams 并提供出色的用户体验。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[Citrix Gateway 和 Citrix Virtual Apps and Desktops](#) - 了解为什么 Citrix Gateway 是 Citrix Virtual Apps and Desktops 的最佳安全远程访问解决方案。

[Citrix Web 应用程序和 API 保护服务](#) - 随着网络威胁的增加和现代应用程序体系结构变得越来越复杂，组织需要一种更直接的方法来防御机器人程序、DDoS、零日漏洞利用和其他攻击。了解 Citrix Web App and Api Protection (CWAAP) 服务如何针对这些攻击提供有效的安全保护。

[适用于 HDX 代理的网关服务](#) - 为用户提供对 Citrix Virtual Apps and Desktops 的安全远程访问，而无需在本地 DMZ 中部署 Citrix Gateway 或重新配置防火墙。

[使用 Citrix nFactor 进行多重身份验证](#) - 了解如何使用 Citrix ADC nFactor 身份验证实现各种多因素身份验证方法。

学习 - PoC 指南

PoC 指南提供了分步说明，通过在测试环境中遵循这些指南来了解解决方案的功能。

[用于通过设备证书进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于使用设备证书进行 Citrix Gateway 身份验证。

[用于通过电子邮件 OTP 进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由使用电子邮件一次性密码进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor 组成的概念验证环境。

[用于通过组提取进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于通过组提取进行 Citrix Gateway 身份验证。

[用于通过本机 OTP 进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于通过本机 OTP 进行 Citrix Gateway 身份验证。

[用于通过推送令牌进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于使用推送令牌进行 Citrix Gateway 身份验证。

[使用 WAF、机器人和高级身份验证策略保护网关虚拟服务器](#) - 了解如何使用 Citrix ADC 内置的安全工具保护 VPN 和网关虚拟服务器，包括 Web Application Firewall (WAF)、机器人安全性和高级身份验证策略。

[Web 应用程序防火墙部署](#) - 了解如何单独部署 Citrix Web Application Firewall (WAF) 或作为 Citrix ADC 部署的一部分进行部署。保护 Web 服务器或应用程序免受各种攻击，包括跨站脚本、SQL 注入、缓冲区溢出、强制浏览等。在任何公共云或本地环境中进行部署。

学习 - 图表和海报

[Citrix ADC-文件系统和进程速查表](#) - 最常见的系统目录、文件、进程/守护程序和日志的一页摘要。

[Citrix ADC-nFactor Basics 备忘单](#) - nFactor 身份验证的一页摘要，详细介绍了概念、工作原理、nFactor Visualizer 信息、配置步骤等。

[Citrix ADC-nsconmsg 命令备忘单](#) - nsconmsg 语法和故障排除提示的一页摘要。

[Citrix ADC-SDX 基础知识和日志文件备忘单](#) - SDX 组件及其访问方法、常用 SVM 端口、LOM 配置、SDX 上的链接聚合以及 SVM 和 Citrix Hypervisor 的通用日志文件的一页摘要。

[Citrix ADC-GSLB MEP 故障排除备忘单](#) - GSLB、MEP 协议和故障排除提示的一页摘要。

[Citrix ADC-高可用性故障排除备忘单](#) - 高可用性和故障排除提示的一页摘要。

[Citrix ADM - 概述速查表](#) -ADM 平台的一页摘要，详细介绍了系统要求、部署模式、协议和端口、常见日志文件、常见问题/故障等。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[Application Delivery Controller - 全局服务器负载均衡](#) -了解使用 Citrix 应用程序 Delivery Controller 配置全局服务器负载均衡的体系结构和部署注意事项。

[Application Delivery Management](#) -了解如何部署 Citrix Application Delivery Management 软件以简化应用程序交付基础架构的管理和监视。

[适用于联系中心的 DaaS 参考体系结构](#) -了解如何设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的联系中心环境。该参考架构融合了 Citrix DaaS、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management Citrix Management 和 Security Analytics。

[台式机即服务实现业务连续性](#) -了解如何设计使用桌面即服务作为业务连续性解决方案的环境。该参考架构融合了 Citrix DaaS 和 Performance Analytics。

[借助 Citrix 和 Red Hat OpenShift 进行基于微服务的应用交付](#) -了解如何使用 Citrix 和 Red Hat Openshift 设计支持云原生微服务的环境

[承包商和临时工的零信任网络访问](#) -此参考体系结构解释了公司 A 的零信任网络访问计划，该计划旨在保护承包商和临时员工对其数据和应用程序的访问。

构建 - 部署指南

部署指南提供了有关如何围绕实际的 Citrix 解决方案的安装和配置执行关键任务的分步说明。

[将 Citrix ADM 迁移到 Citrix ADM 服务](#) -了解如何将本地 Citrix ADM (Application Delivery Management) 迁移到 Citrix Cloud。

构建 - 技术论文

技术论文深入探讨了具体问题、技术或解决方案，提供了详细信息、领先实践和架构见解。

[Citrix ADC 部署的最佳实践](#) -技术论文重点介绍了 Citrix ADC 管理员在部署具有最佳实践设置的新 ADC 实例时应遵循的步骤。

Citrix Secure Private Access

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[保护自带设备上的应用程序和数据](#) - 了解如何在不影响 IT 安全性的前提下支持自带设备。科技见解视频包含 Secure Internet Access、Secure Private Access、Web App Firewall 和 Virtual Apps and Desktops

[保护承包商和临时工的访问权限](#) - 了解如何在不影响 IT 安全性的前提下为承包商和临时员工提供支持。科技见解视频包含 Secure Internet Access、Secure Private Access、Web App Firewall 和 Virtual Apps and Desktops

[面向企业 Web 应用程序的 Secure Private Access 权限](#) - 通过 Citrix Gateway 通过 Citrix Workspace 无缝安全地访问企业托管的 Web 应用程序。

[面向 SaaS 应用程序的 Secure Private Access](#) - 针对 SaaS 和 Web 应用程序的单点登录、安全远程访问、URL 以及内容检查和过滤。

[Secure Private Access 用户体验](#) - 通过针对托管、非托管和 BYO 设备的高级安全控制和 Web 站点筛选功能，安全访问企业 Web 和 SaaS 应用程序。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[Citrix Workspace Essentials 和 Secure Private Access 入门指南](#) - 本指南演示了如何在 Citrix Workspace 中使用单点登录 (SSO) 配置 SaaS 和内部 Web 应用程序。

[Secure Private Access](#) - 借助 Secure Private Access，组织可以超越访问和聚合范围，为 IT 提供对云应用程序和 Internet 浏览的有条件访问的策略控制，从而增强组织的整体安全性和合规性。

学习 - PoC 指南

PoC 指南提供了分步说明，通过在测试环境中遵循这些指南来了解解决方案的功能。

[安全访问 Azure 管理的 SaaS 应用程序和 Citrix Secure Private Access 权限](#) - 了解如何设置 Citrix Secure Private Access 环境，为 Microsoft Azure SaaS 应用程序提供增强的安全性。

[使用 Citrix Secure Private Access 安全访问内部 Web 应用程序](#) - 了解如何利用 Citrix 提供的 SSO，通过 Citrix Secure Private Access 设置对内部 Web 应用程序的无 VPN 访问权限。

[使用 Citrix Secure Private Access 权限安全访问 Office 365](#) - 了解如何设置为 Office 365 提供单点登录和增强安全性的 Citrix Secure Private Access 环境。

[使用 Citrix Secure Private Access 安全访问 SaaS 应用程序](#) - 了解如何设置使用 Citrix 作为 SaaS 应用程序的单点登录提供程序的 Citrix Secure Private Access 环境。

[使用 Okta 和 Citrix Secure Private Access 安全访问 SaaS 应用程序](#) - 了解如何设置 Citrix Secure Private Access 环境，该环境能够将 Okta 用作 SaaS 应用程序的单点登录提供商。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[适用于联系中心的 DaaS 参考体系结构](#) - 了解如何设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的联系中心环境。该参考架构包含了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management 和 Security Analytics。

[台式机即服务实现业务连续性](#) - 了解如何设计使用桌面即服务作为业务连续性解决方案的环境。该参考架构结合了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务和 Performance Analytics。

[参考架构-保护自带设备上的应用程序和数据](#) - 了解如何设计一个支持自带设备的环境，同时不影响 IT 安全性。参考架构包含 Secure Internet Access、Secure Private Access、Web App Firewall 和 Virtual Apps and Desktops

[Secure Private Access](#) - 了解有关 Citrix Secure Private Access 解决方案的知识，包括为组织的应用程序和数据实施此全面安全解决方案的关键概念、用例和策略。

[承包商和临时工的零信任网络访问](#) - 此参考体系结构解释了公司 A 的零信任网络访问计划，该计划旨在保护承包商和临时员工对其数据和应用程序的访问。

Citrix Service Provider

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[Citrix Service Provider Virtual Apps and Desktops 服务](#) - CSP 参考体系结构为 Citrix Service Provider 利用 Virtual Apps and Desktops 服务以及 Citrix Cloud 技术为客户和订阅者提供服务提供架构指导。参考体系结构旨在帮助服务提供商使用单一窗格，从小型订阅者群扩展到跨多个租户和多个地区共享的广泛用户群。

[Citrix Virtual Apps and Desktops 服务](#) - GCP 体系结构以及面向 CSP 的 Microsoft Active Directory 托管服务 - Citrix Virtual Apps and Desktops 服务 Google 云端平台 (GCP) 体系结构以及面向 Citrix Service Provider (CSP) 的 Microsoft Active Directory 托管服务与 CSP Citrix Virtual Apps and Desktops 参考体系结构中描述的用例保持一致，为利用 GCP 托管广告服务提供指导和设计注意事项。

[Citrix Workspace 与 nFactor 和面向 CSP 的多个 IDP 集成](#) - Citrix Workspace 与 nFactor 和面向 CSP 的多个 IDP 进行集成，可为通过 Citrix ADC 使用多个 IDP 来设计和实施身份验证提供指导，同时利用 Citrix Workspace 的各种功能。

[面向 Citrix Service Provider 的 Google 云端平台的 Virtual Apps and Desktops 服务](#) - Citrix Virtual Apps and Desktops 服务使用 Azure Active Directory 域服务实施适用于 CSP 的 Citrix Virtual Apps and Desktops 参考体系结构，提供使用 Azure AD 域服务的指导和实施步骤。

Citrix Virtual Apps and Desktops

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[App Layering - 用户层](#) - 用户层在非持久性 VDI 环境中保留用户配置文件设置、数据和用户安装的应用程序。

[Citrix 桌面即服务 \(DaaS\)](#) - 了解 Citrix 桌面即服务 (DaaS) 产品如何使客户能够在几分钟内在云中部署工作负载。

[Citrix 为 Azure 虚拟桌面增值](#) - 了解 Citrix 如何提供关键功能来提高 Azure 虚拟桌面的灵活性、敏捷性、安全性等，同时降低成本。

[联系中心解决方案](#) - 了解如何为联系中心设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的环境。

[联合身份验证服务](#) - 使用基于非 Active Directory 的 Citrix Workspace 身份时，单点登录到基于 Windows 的虚拟应用程序和桌面。

[HDX](#) - 在访问虚拟 Windows/Linux 应用程序和桌面时确保无与伦比的用户体验的一组技术。

[保护自带设备上的应用程序和数据](#) - 了解如何在不影响 IT 安全性的前提下支持自带设备。科技见解视频包含 Secure Internet Access、Secure Private Access、Web App Firewall 和 Virtual Apps and Desktops

[保护承包商和临时工的访问权限](#) - 了解如何在不影响 IT 安全性的前提下为承包商和临时员工提供支持。科技见解视频包含 Secure Internet Access、Secure Private Access、Web App Firewall 和 Virtual Apps and Desktops

[Remote PC Access](#) - Remote PC Access 允许用户从远程位置访问基于办公室的物理 Windows PC。

[Virtual Apps and Desktops 服务](#) - Citrix Virtual Apps and Desktops 服务为本地/云托管、Windows/Linux、桌面/应用程序提供快速、低影响的部署选项。

[Workspace Environment Management](#) - Workspace Environment Management 实时监视和分析用户和应用程序的行为，然后智能地调整系统资源以改进用户体验。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[AutoScale](#) - 探索 Citrix 支持管理员在云中托管工作负载时节省成本的各种方式。根据我们的测试，了解不同的负载平衡算法和扩展方法，以及这些方法在环境中可以节省多少成本。

[Citrix Cloud 弹性](#) - 了解如何架构 Citrix Cloud 服务的框架以及构建这些服务以实现弹性。了解服务连续性功能如何使用户能够连接到可访问的资源，即使部分或全部云服务无法访问亦如此。

[Citrix Virtual Apps and Desktops 服务](#) - 了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务如何使您能够向最终用户交付虚拟应用程序和桌面，同时将管理平面卸载到 Citrix Cloud，以确保您的环境始终处于最新状态。

[增强 Azure 虚拟桌面的功能](#) - 了解 Citrix 为在 Microsoft Azure 中运行的 Azure 虚拟桌面环境提供的增值。Citrix Virtual Apps and Desktops 服务提供基于云的管理、配置和容量管理解决方案，用于将虚拟应用程序和桌面交付到任何设备。了解如何实现成本节约，同时提供卓越的用户体验并增强我们部署的安全态势。

[Citrix Virtual Apps and Desktops 服务的本地主机缓存/高可用性模式](#) -本地主机缓存 (LHC) 如何与 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务配合使用的内部视图。了解 LHC 的不同组件如何发挥作用，让您掌控正常运行时间。

[Workspace Environment Management](#) - 了解 Workspace Environment Management 如何使用智能资源管理和 Profile Management 技术为 Citrix Virtual Apps and Desktops 会话提供尽可能最佳的性能、桌面登录和应用程序响应时间，以及增强了部署的安全性。

学习 - PoC 指南

PoC 指南提供了分步说明，通过在测试环境中遵循这些指南来了解解决方案的功能。

[自动配置工具](#) - 了解如何使用自动配置工具自动将 Citrix Virtual Apps and Desktops 配置移至 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务部署，以及如何在 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务之间移动配置部署。

[使用 Azure 虚拟桌面混合的 Citrix Virtual Apps and Desktops](#) - 了解如何在单一位置向用户提供基于 Azure 虚拟桌面 (AVD) 的桌面和应用程序以及本地资源。使用 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务，在 Citrix Cloud 中从一个位置管理 Azure 中的 AVD 环境和本地环境。

[适用于 Microsoft Teams 的 Citrix Workspace 应用程序](#) - 了解如何启用适用于 Microsoft Teams 的 Citrix Workspace 应用程序，让您的用户能够轻松访问他们的 Citrix ShareFile 文档并在 Teams 中共享这些文档。

[Citrix Virtual Apps and Desktops 服务入门](#) - 了解如何开始使用 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务向最终用户交付虚拟应用程序和桌面，同时将管理平面托管在 Citrix Cloud 上。

[面向 Citrix Virtual Apps and Desktops 的 Microsoft Azure Active Directory 联合身份验证与 Citrix ADC 结合使用](#) - 了解如何使用 Microsoft Azure Active Directory 作为 Citrix Virtual Apps and Desktops 的身份提供程序与使用 SAML 的 Citrix ADC 结合使用。

[Citrix Virtual Apps and Desktops 环境中的 Microsoft Teams 优化](#) - 了解如何在 Citrix 环境中为 Microsoft Teams 提供 Citrix HDX 优化。该优化可提供清晰、清晰的高清视频通话、与其他 Teams 用户、优化 Teams 用户以及其他基于标准的视频桌面和会议室系统之间的纯音频或音频通话。还支持屏幕共享。

[将 Remote PC Access 与 Citrix Virtual Desktops 结合使用](#) - 了解如何将居家办公的用户远程连接到办公室中的物理 PC。使用 Citrix Virtual Desktops 服务将本地物理机快速连接到 Citrix Cloud，并允许从任何位置和设备上进行远程访问。

学习 - 图表和海报

[本地 Virtual Apps and Desktops](#) - Citrix Virtual Apps and Desktops 本地部署的概念性体系结构绘图。

[Virtual Apps and Desktops 服务](#) - Citrix Cloud 中的 Citrix Virtual Apps and Desktops 部署的概念性体系结构绘图。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[App Layering](#) - 深入了解 Citrix 分层技术，该技术可简化 VDI 和托管共享环境的映像管理，包括使用案例和技术概念。

[适用于联系中心的 DaaS 参考体系结构](#) - 了解如何设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的联系中心环境。该参考架构包含了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management 和 Security Analytics。

[台式机即服务实现业务连续性](#) - 了解如何设计使用桌面即服务作为业务连续性解决方案的环境。该参考架构结合了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务和 Performance Analytics。

[映像管理](#) - 了解用于在环境中构建、交付和维护虚拟机映像的 Machine Creation Services (MCS) 和 Citrix Provisioning (PVS) 产品。

[优化统一通信解决方案](#) - 了解如何在虚拟化 Citrix 环境中优化统一通信解决方案的语音、视频和其他功能。

[参考架构-保护自带设备上的应用程序和数据](#) - 了解如何设计一个支持自带设备的环境，同时不影响 IT 安全性。参考架构包含 Secure Internet Access、Secure Private Access、Web App Firewall 和 Virtual Apps and Desktops

[Remote PC Access](#) - 了解使用案例并了解 Citrix 远程 PC 访问解决方案的详细架构，该解决方案采用适用于本地部署和 Citrix Cloud 部署的分层方法。

[使用 Citrix Virtual Apps and Desktops 的 ServiceNow](#) - 了解如何在 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境中集成 ServiceNow，包括关键技术概念和使用案例。

[Virtual Apps and Desktops 服务](#) - 了解此基于云的安全应用程序和桌面交付服务的架构和部署注意事项。

[Virtual Apps and Desktops 服务 - AWS](#) - 了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 在 Amazon Web Services 云平台上的架构和部署注意事项。

[Virtual Apps and Desktops 服务 - Azure](#) - 了解 Microsoft Azure 上的 Citrix Virtual Apps and Desktops 的详细体系结构和部署模型，其中包含五个关键架构原则。

[Workspace Environment Management 服务](#) - 了解此基于云的 Workspace Environment Management 服务的架构和部署注意事项。

[承包商和临时工的零信任网络访问](#) - 此参考体系结构解释了公司 A 的零信任网络访问计划，该计划旨在保护承包商和临时员工对其数据和应用程序的访问。

设计 - 设计决策

设计决策可帮助您指导整个决策流程，以最佳方式配置、优化和部署解决方案。

[AutoScale 设计](#) - 帮助回答有关 AutoScale 的常见问题解答，以实现最佳的成本优化。提供针对不同的管理员用例及其基础体系结构和技术要求配置 AutoScale 的指导。

[基准策略设计](#) -策略为配置和微调 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境提供了基础，允许组织根据用户、设备或连接类型的各种组合来控制连接、安全和带宽设置。了解与基线策略设计相关的不同决策。

[基准打印设计](#) -Citrix Virtual Apps and Desktops 支持各种打印解决方案。了解可用技术及其优势和局限性对于规划和成功实施适当的打印解决方案至关重要。

[将 Citrix Profile Management 与 Azure 文件结合使用](#) - 本文介绍了使用 Citrix Profile Management 作为后端存储位置管理 Azure 文件上的用户配置文件的指导和最佳实践。

[交付模式比较](#) -Citrix Virtual Apps and Desktops 解决方案可以采用多种交付形式。该组织的业务目标有助于选择正确的方法，因为不同的模型会影响当地 IT 团队的管理范围。了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 管理范围如何根据使用本地托管部署、云服务部署和云托管部署而变化。

[设计 StoreFront 和网关集成](#) -了解将 StoreFront 与 Citrix Gateway 集成以实现安全远程访问时涉及的不同集成决策。

[设计 StoreFront 和多站点聚合](#) -了解在聚合和消除来自多个站点的应用程序和桌面的重复数据时涉及的不同决策。

[灾难恢复规划](#) -详细了解业务连续性和灾难恢复规划的不同决策因素和建议。

[HDX 图形概述](#) -为了满足不同的用户要求，Citrix HDX 协议允许配置不同的图形模式。了解不同的 HDX 模式及其配置方式。

[映像管理的预配模型](#) - 了解为映像管理选择正确的预配模型所涉及的不同决策因素。了解有关 Citrix Provisioning 和 Machine Creation Services 解决方案的详细信息。

[Remote PC Access](#) - Remote PC Access 易于部署。这些设计决策有助于维护安全性、可用性和性能。

[单服务器可扩展性](#) -了解神奇的公式，用于计算一台服务器上可以有多少用户，有哪些不同的变量会影响可扩展性，以及改进可扩展性的建议。

[在 Azure 上交付 Citrix Virtual App and Desktop 服务的可扩展性和经济性](#) -了解不同的 Azure 实例类型扩展特征以及 MSC I/O 如何缩短用户的响应时间。该文档将指导您为工作负载选择理想的 Azure 实例类型，并且简单涉及每位用户的成本。

[VDI 型号比较](#) -选择最佳 VDI 机型首先要正确定义用户组，并使需求与 VDI 型号的功能保持一致。了解不同因素在为用户组选择正确的 VDI 模型时如何发挥作用。

构建 - 部署指南

部署指南提供了有关如何围绕实际的 Citrix 解决方案的安装和配置执行关键任务的分步说明。

[为 Citrix Profile Management 和 Citrix 用户个性化层部署 Azure 文件](#) - 了解如何部署 Azure 文件以与 Citrix 用户个性化层和 Citrix Profile Management 一起使用。

[使用 Citrix Virtual Apps and Desktops 的 Microsoft 365](#) -了解如何在 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境中部署 Microsoft 365。

[将 Citrix Virtual Apps and Desktops 从本地迁移到 Citrix Cloud](#) - 了解如何使用自动配置工具将本地 Citrix Virtual Apps and Desktops (CVAD) 环境迁移到 Citrix Cloud 上的 CVAD 服务。

[将 Citrix Virtual Apps and Desktops 从 VMware vSphere 迁移到 Microsoft Azure 上的 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务](#) - 了解如何将本地 Citrix Virtual Apps and Desktops 迁移到 Citrix Cloud，将本地 VMware vSphere 迁移到 Microsoft Azure

[Windows 10 部署指南](#) - 了解如何使用 Citrix Virtual Apps and Desktops 部署 Windows 10。

构建 - 技术论文

技术论文深入探讨了具体问题、技术或解决方案，提供了详细信息、领先实践和架构见解。

[部署 Google Chrome](#) - 技术论文重点介绍了在 Citrix Virtual Apps and Desktops 上运行的 Google Chrome 浏览器的安装、配置和各种优化。

[Citrix Virtual Apps and Desktops 的安全最佳实践](#) - 技术论文重点介绍了针对管理员的安全建议和安全实践。使用本指南可了解安全规划、实施和持续运营情况。

适用于 Azure 的 Citrix Virtual Apps and Desktops Standard

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[Citrix 桌面即服务 \(DaaS\)](#) - 了解 Citrix 桌面即服务 (DaaS) 产品如何使客户能够在几分钟内在云中部署工作负载。

[Citrix 为 Azure 虚拟桌面增值](#) - 了解 Citrix 如何提供关键功能来提高 Azure 虚拟桌面的灵活性、敏捷性、安全性等，同时降低成本。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[适用于 Azure 的 Citrix Virtual Apps and Desktops Standard](#) - 从基于 Azure 虚拟桌面的 Microsoft Azure 提供 Windows 应用程序和桌面。适用于 Azure 的 Citrix Virtual Apps and Desktops Standard 提供基于云的管理、配置和托管容量，用于将虚拟应用程序和桌面交付到任何设备。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[适用于 Azure 的 Citrix Virtual Apps and Desktops Standard](#) - 了解 Citrix 提供的基于云的桌面即服务产品，包括关键技术概念、网络 and 不同垂直行业的应用例。

[台式机即服务实现业务连续性](#) - 了解如何设计使用桌面即服务作为业务连续性解决方案的环境。该参考架构结合了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务和 Performance Analytics。

Citrix Workspace

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[身份验证 - Citrix Gateway](#) - 使用本地 Citrix Gateway 作为 Citrix Workspace 的身份提供者

[身份验证-Okta](#) - 将 Okta 用作 Citrix Workspace 的用户主要身份

[身份验证-推送](#) - 使用推送身份验证扩展本地 TOTP 部署，用户无需手动输入临时令牌。

[身份验证-SAML](#) - 使用 SAML 提供商作为 Citrix Workspace 用户的主要身份

[身份验证-TOTP](#) - 基于时间的一次性密码 (TOTP) 为用户的 Workspace 体验提供多重身份验证。

[Citrix 为 Azure 虚拟桌面增值](#) - 了解 Citrix 如何提供关键功能来提高 Azure 虚拟桌面的灵活性、敏捷性、安全性等，同时降低成本。

[联系中心解决方案](#) - 了解如何为联系中心设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的环境。

[服务连续性](#) - 帮助确保最终用户仍然能够启动其虚拟应用程序和桌面，即使在云服务停机时也是如此。

[站点聚合](#) - 混合部署，允许您的本地 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境成为 Citrix Workspace 的一部分。

[不使用 VPN 访问 Web、Windows 和 Linux 资源](#) - 了解用户如何在没有 VPN 的情况下访问内部网页应用程序、Windows/Linux 应用程序和 Windows/Linux 桌面。

[Workspace 应用程序](#) - 个性化界面，提供对所有已分配的 SaaS 应用程序、Web 应用程序、虚拟 Windows 应用程序、虚拟 Linux 应用程序、桌面和数据的访问权限。

[兼并和收购零信任策略](#) - 了解 Citrix Workspace 如何通过使用 Citrix Application Delivery Controller、Citrix Virtual Apps and Desktops 服务、Citrix Secure Private Access 和 Citrix Analytics for Security。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[Citrix Workspace](#) - 最终用户应该能够在他们想要的地点、时间和方式工作。Citrix Workspace 拥有保持员工工作效率和数据安全所需的一切。

[Workspace 应用程序](#) - 提供对已分配的所有 SaaS 应用程序、Web 应用程序、虚拟 Windows 应用程序、虚拟 Linux 应用程序、桌面和数据的访问的个性化界面。

[Workspace 标识](#) - 了解 Citrix Workspace 如何利用安全的主身份代理对 SaaS、Web、移动和虚拟应用程序的授权。

[Workspace 单点登录](#) - 了解 Citrix Workspace 如何为 SaaS 应用程序、Web 应用程序、移动应用程序、Windows 虚拟应用程序和 Windows 虚拟桌面提供单点登录功能。此外，请了解 Workspace 单点登录如何向 IdP 链配置提供支持。

学习 - **PoC** 指南

PoC 指南提供了分步说明，通过在测试环境中遵循这些指南来了解解决方案的功能。

[适用于 Microsoft Teams 的 Citrix Workspace 应用程序](#) - 了解如何启用适用于 Microsoft Teams 的 Citrix Workspace 应用程序，让您的用户能够轻松访问他们的 Citrix ShareFile 文档并在 Teams 中共享这些文档。

[概念证明指南 - 使用 App Builder 向 Citrix Workspace 推出 Citrix Podio 提供支持的广播和常见问题解答微应用模板](#) - 了解如何开始使用 Citrix App Builder 以及如何将 Podio 提供支持的集成部署到 Workspace

学习 - 图表和海报

[Citrix Workspace - Citrix Workspace 概念架构](#)

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[适用于联系中心的 DaaS 参考体系结构](#) - 了解如何设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的联系中心环境。该参考架构包含了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management 和 Security Analytics。

[台式机即服务实现业务连续性](#) - 了解如何设计使用桌面即服务作为业务连续性解决方案的环境。该参考架构结合了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务和 Performance Analytics。

[灵活工作](#) - 了解如何设计一个支持灵活工作方式的环境，同时又不影响 IT 安全性。该参考架构包含 Secure Internet Access、Secure Private Access、Virtual Apps and Desktops、Endpoint Management 和 Security Analytics。

[兼并和收购](#) - 了解如何设计环境以支持兼并和收购战略，同时又不影响 IT 安全性。参考体系结构包含 Citrix Workspace、Secure Private Access、Virtual Apps and Desktops、Application Delivery Controller、联合身份验证服务和 Security Analytics。

[Workspace 应用程序](#) - 通过 Citrix Workspace 应用程序（可在您的所有设备上访问）发现 Citrix 对安全、现代化数字工作区的愿景的技术问题。

[承包商和临时工的零信任网络访问](#) - 此参考体系结构解释了公司 A 的零信任网络访问计划，该计划旨在保护承包商和临时员工对其数据和应用程序的访问。

构建 - 技术论文

技术论文深入探讨了具体问题、技术或解决方案，提供了详细信息、领先实践和架构见解。

[Citrix Workspace 应用程序快速入门指南](#)-Citrix Workspace 应用程序快速入门指南-您需要了解的所有内容，包括安装、配置和优化。

安全性

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[Citrix 为 Azure 虚拟桌面增值](#) - 了解 Citrix 如何提供关键功能来提高 Azure 虚拟桌面的灵活性、敏捷性、安全性等，同时降低成本。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[App Protection](#) - App Protection 策略基于键盘记录器和屏幕捕获工具保护应用程序数据免受攻击。允许公司接受 BYOD，并将资源扩展到远程工人、承包商和演出经济员工。

[零信任](#) - 零信任是自移动和云以来最重要的最终用户计算运动。Citrix 零信任架构实现了 Citrix 多年来一直支持的“任意任意”愿景，并通过将信任纳入上下文的访问策略来保护。

学习 - **PoC** 指南

PoC 指南提供了分步说明，通过在测试环境中遵循这些指南来了解解决方案的功能。

[App Protection 策略](#) - 了解如何使用作为 Citrix Virtual Apps and Desktops 部署一部分的 App Protection 策略来增强终端的安全性。使用反键盘记录和防屏幕捕获功能保护您的用户。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[通用数据保护条例-GDPR 的架构注意事项](#) - 了解 Citrix 解决方案如何帮助组织在满足欧洲 GDPR 数据隐私法的同时满足业务目标。

[台式机即服务实现业务连续性](#) - 了解如何设计使用桌面即服务作为业务连续性解决方案的环境。该参考架构结合了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务和 Performance Analytics。

[联合身份验证服务](#) - 了解联合身份验证服务、身份验证委派以及如何使用无缝 Web 身份验证方法登录 Citrix Cloud 和本地部署的 Windows 环境。

构建 - 技术论文

技术论文深入探讨了具体问题、技术或解决方案，提供了详细信息、领先实践和架构见解。

[端点安全、防病毒和反恶意软件最佳实践](#) - 技术论文重点介绍在 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境中运行防病毒解决方案的正确配置和建议。推荐的排除项、配置和领先做法。

[网络 SSL/TLS 最佳实践](#) - 技术论文重点介绍 Citrix Networking 部署的 SSL /TLS 最佳实践。我们将介绍配置项目，例如绑定到虚拟服务器的证书链、密码套件设置以及禁用容易受到攻击的较旧协议。

Google 云端平台

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[联系中心解决方案](#) - 了解如何为联系中心设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的环境。

学习 - PoC 指南

PoC 指南提供了分步说明，通过在测试环境中遵循这些指南来了解解决方案的功能。

[Google 云端平台 \(GCP\) 支持 Citrix Virtual Apps and Desktops 的共享 VPC](#) - 了解如何使用 Machine Creation Services (MCS) 在 Google 云端平台 (GCP) 上配置共享 VPC 中的计算机。然后，学习如何使用 Citrix Studio 管理计算机。

[Google 云端平台 \(GCP\) Windows 10 具有可选共享 VPC 目录创建功能的唯一租户](#) - 学习将预配置的 Windows 10 目录部署到 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务中的 GCP 唯一租户节点。

[通过 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务提供 Google 云端平台 \(GCP\) 区域选择支持](#) - 了解如何在 Google 云端平台上配置区域选择以在 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务中启用单独租户。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[Google Cloud 上的 Citrix 虚拟化](#) - 了解 Google 云端平台上 Citrix 解决方案的体系结构和部署注意事项。

第三方内容

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[第三方](#) - 查看我们的行业合作伙伴针对联合技术解决方案创建的参考架构。

构建 - 部署指南

部署指南提供了有关如何围绕实际的 Citrix 解决方案的安装和配置执行关键任务的分步说明。

[第三方](#) - 查看由我们的行业合作伙伴创建的关于联合技术解决方案的部署指南。

其他

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[业务连续性](#) - 业务连续性事件可能会对地区或全球产生影响。了解 Citrix 允许用户在无法到办公室时保持工作效率的不同方式。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[台式机即服务实现业务连续性](#) - 了解如何设计使用桌面即服务作为业务连续性解决方案的环境。该参考架构结合了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务和 Performance Analytics。

设计 - 设计决策

设计决策可帮助您指导整个决策流程，以最佳方式配置、优化和部署解决方案。

[评估应用程序交付方法](#) - 了解在选择最佳应用程序交付方法时涉及的不同决策因素。

构建 - 技术论文

技术论文深入探讨了具体问题、技术或解决方案，提供了详细信息、领先实践和架构见解。

[Citrix Technologies 使用的通信端口](#) - Citrix 组件使用且必须视为网络连接体系结构的一部分的端口的概述。

文章：Citrix Analytics

August 2, 2024

与 Citrix Analytics 相关的文章列表。

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[Performance Analytics](#) - 通过 Performance Analytics，通过以用户为中心的体验分数、应用程序和基础架构性能分数，获得对环境的可见性。

[Security Analytics](#) - 生成有关您的环境的可操作见解，使管理员能够主动处理用户和应用程序面临的安全威胁。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[分析](#) - 提供对环境的可见性，以保护环境免受恶意用户的侵害，并主动改善最终用户体验。

学习 - PoC 指南

PoC 指南提供了分步说明，通过在测试环境中遵循这些指南来了解解决方案的功能。

[POC 指南 Citrix Analytics for Security](#) - 了解如何设置 Citrix Analytics for Security。

[概念证明 - Performance Analytics](#) - 了解如何开始使用 Citrix Analytics for Performance。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[Citrix Analytics](#) - 了解 Citrix Cloud 提供的分析服务，包括 Performance Analytics 和 Security Analytics 以及与其他 Citrix 产品组合产品的集成。

[适用于联系中心的 DaaS 参考体系结构](#) - 了解如何设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的联系中心环境。该参考架构包含了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management 和 Security Analytics。

[台式机即服务实现业务连续性](#) - 了解如何设计使用桌面即服务作为业务连续性解决方案的环境。该参考架构结合了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务和 Performance Analytics。

[承包商和临时工的零信任网络访问](#) - 此参考体系结构解释了公司 A 的零信任网络访问计划，该计划旨在保护承包商和临时员工对其数据和应用程序的访问。

Citrix DaaS

April 25, 2023

概述

欢迎来到以 Citrix DaaS 为重点 Tech Zone 部分。

在以下小节中，您可以了解 Citrix DaaS 的工作原理，查看不同的功能，并了解组织如何将解决方案集成到其环境中。

||||

|—|—|—|—|

[[[简介]](/en-us/tech-zone/toc/media/nav-intro.png)](/en-us/tech-zone/toc/by-product/citrix-daas/intro.html)|[[[快速入门]](/en-us/tech-zone/toc/media/nav-gettingstarted.png)](/en-us/tech-zone/toc/by-product/citrix-daas/getting-started.html)|[[[功能视频]](/en-us/tech-zone/toc/media/nav-featurevideos.png)](/en-us/tech-zone/toc/by-product/citrix-daas/feature-videos.html)|[[[参考体系结构]](/en-us/tech-zone/toc/media/nav-referencearchitecture.png)](/en-us/tech-zone/toc/by-product/citrix-daas/reference-architectures.html)|

||||

Citrix DaaS 简介

August 2, 2024

概述

如果您不熟悉 Citrix DaaS，请花点时间通过以下内容了解有关该产品的更多信息，以帮助您了解更多信息。

产品概述

用户可以在任何设备上的任何位置访问他们的虚拟应用程序和桌面，从而通过可用的最全面的桌面即服务 (DaaS) 选项获得所需的灵活性。

链接

简介视频: [Citrix DaaS-产品概述](#)

技术概述

Citrix DaaS 使您能够安全地向任何设备提供高性能虚拟应用程序和桌面体验。Citrix DaaS 让终端用户可以从中心位置安全地访问 Windows 和 Linux 应用程序和桌面。

[链接](#)

阅读更多: [技术简报: Citrix DaaS](#)

管理员体验

Citrix DaaS 允许组织专注于解决方案中直接影响用户的部分 (虚拟桌面/应用程序服务器)。借助云托管控制平面, Citrix 可管理底层基础结构 (数据库、控制器和许可证服务器)。了解如何使用云托管的控制平面在不到 20 分钟的时间内内部署整个 Citrix DaaS 解决方案。

[链接](#)

演示视频: [技术概述—Citrix DaaS](#)

概念性基础结构海报

从高层次上了解 Citrix DaaS 解决方案中的组件和交互作用。海报分为云托管控制平面和本地控制平面。

[链接](#)

查看: [Citrix DaaS-云托管管理平面](#)

Citrix DaaS 入门

August 9, 2023

概述

在对 Citrix DaaS 有了基本了解之后, 下一步是创建一个小型的非生产环境, 以验证概念和对业务的适用性。创建小型概念证明还将为管理员提供有关使用该解决方案的第一手经验。

交付虚拟桌面

Citrix DaaS 的常见部署示例是拍摄基准映像并将其作为虚拟桌面部署给用户。此概念证明指南将引导您完成整个过程, 以便可以成功地将您的第一个虚拟资源部署给用户。

遵循指南: [概念证明指南: 向用户交付虚拟桌面](#)

交付 **Azure** 虚拟桌面

了解如何在单个位置向用户交付基于 Azure 虚拟桌面 (AVD) 的桌面和应用程序以及本地资源。使用 Citrix DaaS 同时从 Citrix Cloud 中的单个位置管理 Azure 中的 AVD 环境和本地环境。

链接

遵循指南: [Azure 虚拟桌面快速入门指南](#)

遵循指南: [Azure 虚拟桌面概念验证指南](#)

向用户提供 **Remote PC Access**

了解如何将居家办公的用户远程连接到办公室中的物理 PC。使用 Citrix DaaS 服务快速将您的本地物理机连接到，以允许从任何地方和任何设备进行远程访问。

遵循指南: [远程 PC 访问入门](#)

Citrix DaaS 的参考架构

August 2, 2024

概述

像 Citrix DaaS 这样的解决方案适用于许多不同的场景。Citrix DaaS 中的许多独特功能可以快速解决组织的需求。以下参考架构提供了有关组织如何使用 Citrix DaaS 的见解。

面向联系中心的 **DaaS**

当涉及到客户互动和客户满意度时，联络中心至关重要。了解如何为联系中心设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的环境。此参考体系结构包含 Citrix DaaS、SD-WAN、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management 和 Security Analytics。

[链接](#)

阅读更多：[面向联系中心的 Citrix DaaS](#)

灵活/混合工作方式的 **DaaS**

当 Covid-19 发生时，它迫使所有员工进行远程工作。尽管许多员工成为永久性远程员工，但是一组员工的角色需要现场办公。IT 部门希望为办公室员工提供根据需要灵活地进行远程办公。

[链接](#)

阅读更多：[适用于灵活/混合工作方式的 Citrix DaaS](#)

面向业务连续性的 **DaaS**

该公司一直有一部分远程用户依赖本地 Citrix DaaS 环境。但是，当区域/全球性问题迫使更多用户进行远程工作时，有限的本地容量无法扩展以满足更高的需求。此参考体系结构说明了如何规划具有业务连续性战略的经济高效的解决方案。

[链接](#)

阅读更多：[用于业务连续性的 Citrix DaaS](#)

AWS 上的 **DaaS**

了解在 Amazon 的公有云上成功部署 Citrix 虚拟化技术所需的最关键的设计决策。在本文档中，我们使用 Citrix 架构设计框架来组织和展示 Citrix 使用的领先实践、建议和设计模式

[链接](#)

阅读更多: [AWS 上的 Citrix DaaS](#)

Azure 中的 DaaS

Citrix Cloud 服务与 Microsoft Azure 的结合使得用户能够以更高的敏捷性和弹性启动新的 Citrix 虚拟资源，并根据需求的变化调整使用情况。Azure 上的虚拟机支持部署 Citrix DaaS 服务所需的所有控制和工作负载组件。Citrix Cloud 服务和 Microsoft Azure 具有通用的控制平面集成，可为全球操作建立身份、治理和安全性。本文档还提供了有关客户环境的必备条件、体系结构设计注意事项和部署指南的指导。该文档重点介绍了五个关键架构原则的设计决策和部署注意事项。

阅读更多: [Azure 上的 Citrix DaaS](#)

Google 云端平台上的 DaaS

各种规模和规模的组织都在转向云和基于订阅的托管服务。对于全身处云端的组织来说，Cloud Forward 设计模式非常适合。Cloud Forward 设计模式使用 Citrix 和 Google 提供的最先进的云交付服务。

[链接](#)

[谷歌云上的 Citrix DaaS](#)

兼并和收购的零信任策略

了解如何设计一个支持在不影响 IT 安全性的前提下执行合并和收购战略的环境。参考架构包含 Citrix Workspace、Secure Private Access、DaaS、应用程序交付控制器、联合身份验证服务和 Security Analytics。

[链接](#)

阅读更多: [兼并和收购的零信任策略](#)

观看演示: [兼并和收购的零信任策略](#)

Citrix DaaS 的设计指南

April 25, 2023

概述

在 Citrix DaaS 设计中，您可以通过多种途径来创建符合用户要求的解决方案。以下指南侧重于对几乎所有设计都至关重要的领域，与场景无关。可以在[高级概念](#)部分中找到更多的、通常更高级的主题。

步骤 1：交付模型

Citrix DaaS 解决方案可以采用多种交付形式。组织的业务目标有助于选择正确的方法，因为不同的模式会影响当地 IT 团队的管理范围。了解 Citrix DaaS 管理范围如何根据使用本地管理部署、云服务部署和云托管部署而发生变化。

[链接](#)

阅读更多：[交付模式比较](#)

步骤 2：桌面模型

要选择最佳虚拟桌面模型，首先要正确定义用户组，并将需求与虚拟桌面模型的功能保持一致。了解不同的因素在为用户组选择正确的虚拟桌面模型时如何发挥作用。

[链接](#)

阅读更多：[虚拟桌面模型比较](#)

步骤 3：映像管理

Citrix Virtual Apps and Desktops 使用两种不同的映像管理模型：Provisioning Services 和 Machine Creation Services。了解为映像管理选择正确的预配模型所涉及的不同决策因素。

[链接](#)

阅读更多：[映像管理预配模型比较](#)

步骤 4: 单服务器可扩展性

在设计的早期阶段，管理员需要根据用户和工作负载对最终解决方案的总体规模进行粗略估计。了解如何计算单台服务器上可以拥有多少用户的估算值、影响可扩展性的不同变量以及改进建议。

链接

阅读更多: [本地部署的服务器大小调整注意事项](#)

阅读更多: [Azure 实例大小调整注意事项](#)

步骤 5: 带宽要求

链接

阅读更多: [估算用户带宽需求](#)

步骤 6: Microsoft 365

从历史来看，Microsoft Office 是通过 Citrix Virtual Apps and Desktops 交付的最常见的应用程序之一。这是由于它能够为用户提供最新版本的 Office 以及适用于各种用例的最佳用户体验。在 Microsoft 365 中，Citrix Virtual Apps and Desktops 的价值没有改变。为了正确地向用户提供 Microsoft 365，我们提供了以下建议，以实现优化的用户体验，同时最大限度地减少对底层基础结构的潜在影响。

链接

阅读更多: [将 Microsoft 365 与 Citrix Virtual Apps and Desktops 结合使用](#)

步骤 7: 基础策略设计

策略提供配置和微调 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境的基础，允许组织根据用户、设备或连接类型的各种组合来控制连接、安全和带宽设置。了解与基准策略设计相关的不同决策。

链接

阅读更多: [基础策略设计](#)

步骤 8: 基础打印设计

Citrix Virtual Apps and Desktops 支持各种打印解决方案。必须了解可用的技术及其优势和局限性, 以便规划和成功实施适当的打印解决方案。

|| 链接 |

|—|—|

||[设计 指导](/en-us/tech-zone/toc/media/design.png)| 阅读 更多: [基础 打印 设计](/zh-cn/tech-zone/design/design-decisions/baseline-printing-design.html)|

||

步骤 9: 容错

了解如何结构 Citrix Virtual Apps and Desktops 和 Citrix Cloud 服务的框架以及构建这些服务以实现弹性。了解服务连续性功能如何使用户能够连接到可访问的资源, 即使部分或全部云服务无法访问亦如此。了解本地主机缓存如何在出现服务问题时帮助提供高可用性

链接

阅读更多: [Citrix Cloud 服务弹性](#)

阅读更多: [本地主机缓存](#)

Citrix DaaS 的优化建议

April 25, 2023

概述

通过适当的监视, 管理员能够确定解决方案的哪些方面需要重点进行优化。以下各项是优化 Citrix DaaS 部署的一些最常见领域。

Azure 虚拟桌面

了解 Citrix 为在 Microsoft Azure 中运行的 Azure 虚拟桌面环境提供的增值。Citrix DaaS 提供基于云的管理、预配和容量管理解决方案，用于向任何设备交付虚拟应用程序和桌面。了解如何实现成本节约，同时提供卓越的用户体验并增强我们部署的安全态势。

链接

阅读更多: [增强 Azure 虚拟桌面](#)

查看网络广播: [增强 Azure 虚拟桌面](#)

阅读更多: [适用于 Azure 的 Citrix Virtual Apps and Desktops - 技术概述](#)

云成本优化

探索 Citrix 帮助管理员在云端托管工作负载时节省成本的各种方式。根据我们的测试，了解不同的负载平衡算法和扩展方法，以及这些方法在环境中可以节省多少成本。

链接

阅读更多: [AutoScale](#)

阅读更多: [AutoScale 设计注意事项](#)

最终用户体验

HDX 是一组远程处理技术，可为用户提供最佳的虚拟应用程序和桌面体验。HDX 中的技术包括 ICA 协议、自适应显示、自适应吞吐量、浏览器内容重定向等内容。HDX 中的每项技术都侧重于整体虚拟应用程序和桌面会话交付方法的独特部分。要了解这些功能如何改善整体体验，请观看以下视频。

链接

观看演示: [Adaptive Display](#) (自适应显示)

观看演示: [Adaptive Throughput](#) (自适应吞吐量)

观看演示: [Adaptive Transport](#) (自适应传输)

链接

观看演示: [Browser Content Redirection](#) (浏览器内容重定向)

登录性能

为了提供最佳登录性能, Workspace Environment Management 将常用的 Windows 组策略对象对象、登录脚本和首选项替换为部署在每个虚拟机或服务上的代理。该代理是多线程的, 仅在需要时才将更改应用到用户环境, 从而确保用户始终能够尽快访问其桌面。耗时的进程与初始登录过程不同步处理。

链接

观看演示: [Logon Optimization](#) (登录优化)
阅读更多: [登录优化](#)

Microsoft Teams 和统一通信

通过优化 Microsoft Teams 语音和视频通信数据包的跨线方式, Citrix DaaS 提供了与传统 PC 相同的虚拟会议体验。

链接

观看演示: [Microsoft Teams Optimization](#) (Microsoft Teams 优化)
遵循指南: [Microsoft Teams 优化的入门指南](#)
阅读更多: [优化统一通信](#)

资源利用率

CPU 和 RAM 优化, 包括对每个 VM 上运行的进程进行实时监控。当检测到某个进程正在独占 CPU 资源 (在定义的时间内) 时, Workspace Environment Management 会自动降低该进程的优先级。当进程空闲时, Workspace Environment Management 会自动释放减少应用程序的 RAM 工作集。这些优化技术有助于减少服务器的整体负载。

链接

观看演示: [CPU Optimization](#)
(CPU 优化)

阅读更多: [CPU 优化](#)

观看演示: [RAM Optimization](#)
(RAM 优化)

阅读更多: [RAM 优化](#)

Citrix DaaS 的高级概念

August 2, 2024

概述

Citrix DaaS 包括处理几乎所有用户需求的功能。其中许多功能都是高级主题，通常是这些特定场景保留的。这些高级功能使该解决方案具备强大的功能。能够在单个产品中满足所有要求。

体系结构

了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 解决方案中的组件和交互。在规划解决方案和防火墙要求时，体系结构项目非常有用。

链接

阅读更多: [Citrix 技术使用的通信端
口](#)

观看: [Citrix Virtual Apps and
Desktops 服务 - 云托管管理平面](#)

自动配置工具

了解如何使用自动配置工具将您的 Citrix Virtual Apps and Desktops 配置自动移至 Citrix DaaS 部署，以及如何在 Citrix DaaS 部署之间移动配置。

链接

遵循指南: [自动配置工具入门](#)

HDX

为了满足不同的用户要求, Citrix HDX 协议允许配置不同的图形模式。本文的目的是概述不同的 HDX 模式及其配置方式。它为您提供了一个起点, 您可以在此处配置环境, 以最好地满足用户的需求、工作负载和当前的网络状况。

链接

阅读更多: [HDX 显卡概述](#)

观看演示: [Adaptive Display](#) (自适应显示)

观看演示: [Adaptive Throughput](#) (自适应吞吐量)

观看演示: [Adaptive Transport](#) (自适应传输)

观看演示: [Browser Content Redirection](#) (浏览器内容重定向)

观看演示: [Microsoft Teams Optimization](#) (Microsoft Teams 优化)

映像管理

Citrix DaaS 为映像配置和映像生命周期管理、计算机创建服务和 Provisioning Services 提供了多种方法。所使用的方法不同, 因而为用户和管理员带来了不同的好处。

链接

阅读更多: [映像管理技术简介](#)

遵循指南: [Windows 10 部署指南](#)

遵循指南: [Windows 11 部署指南](#)

迁移

了解如何利用 Citrix Cloud 将本地 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境迁移到 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务

链接

遵循指南：[从本地 Citrix Virtual Apps and Desktops 迁移到 Citrix DaaS](#)

遵循指南：[使用 Microsoft Azure 从本地 VMware 迁移到 Citrix DaaS](#)

Remote PC Access

Remote PC Access 是一种简单而有效的方法，允许用户访问基于办公室的物理 Windows PC。使用任何端点设备，无论用户身在何处，都能保持工作效率。但是，在实施 Remote PC Access 时，组织希望考虑以下事项。

链接

阅读更多：[Remote PC Access 用例示例](#)

安全实践

技术白皮书侧重于针对管理员的安全建议和安全做法。使用本指南可了解安全规划、实施和持续运营情况。

链接

阅读更多：[键盘记录器和屏幕共享保护技术概述](#)

阅读更多：[针对 DaaS 和 VDI 的防病毒建议](#)

ServiceNow

了解如何将 ServiceNow 集成到您的 Citrix DaaS 环境中，包括关键技术概念和用例。该集成有助于使用 ServiceNow 无缝轻松地自动化、监视和管理 Citrix DaaS 环境。

[链接](#)

阅读更多: [将 ServiceNow 与 Citrix DaaS 集成](#)

User Profile Management

Citrix Profile Management 的使用极大地增强了最终用户的体验。Citrix Profile Management 旨在消除配置文件膨胀并显著地加快登录时间,同时减少配置文件损坏。了解如何在 DaaS 环境中利用配置文件管理。

[链接](#)

阅读更多: [将 Azure 文件与 Citrix User Profile Management 结合使用](#)

Workspace Environment Management

了解 Workspace Environment Management 如何使用智能资源管理和 Profile Management 技术为 Citrix DaaS 会话提供尽可能好的性能、桌面登录和应用程序响应时间,并增强部署的安全性。

[链接](#)

阅读更多: [Workspace Environment Management 技术简介](#)

观看演示: [CPU Optimization \(CPU 优化\)](#)

观看演示: [Logon Optimization \(登录优化\)](#)

观看演示: [RAM Optimization \(RAM 优化\)](#)

文章: Citrix Endpoint Management

August 2, 2024

与 Citrix Endpoint Management 相关的文章列表。

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[联系中心解决方案](#) - 了解如何为联系中心设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的环境。

[Google Chrome OS 管理](#) - 使用 Citrix Endpoint Management 管理 Chrome OS 设备。

[适用于 iOS 的 MDX 容器](#) - Citrix Endpoint Management MDX 容器通过降低企业数据意外丢失风险的策略来保护移动应用程序并控制其对设备资源的访问。

[Micro VPN](#) - 按需、每应用程序 VPN，允许访问特定的应用程序后端资源，而不会打开通往数据中心的完整隧道。

[移动 SSO](#) -通过 Citrix Gateway 单点登录到本机移动应用程序。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[Citrix Endpoint Management](#) -了解统一 Endpoint Management，让员工能够在在一个中心位置管理每个应用程序、设备和平台，让员工以所需的方式、时间和地点工作。

[移动 SSO](#) -适用于 iOS 和 Android SaaS 应用程序的本机移动应用程序单点登录。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[Citrix Endpoint Management 与 Microsoft EMS/Intune 和 Android Enterprise 集成](#) - 了解体系结构以及与 Microsoft EMS/Intune 和 Android Enterprise 的集成，以便将应用程序安全地交付到任何设备，以及它如何为 Microsoft EMS/Intune 和 Citrix 客户提供安全和生产力优势。

[适用于联系中心的 DaaS 参考体系结构](#) - 了解如何设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的联系中心环境。该参考架构包含了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management 和 Security Analytics。

构建 - 部署指南

部署指南提供了有关如何围绕实际的 Citrix 解决方案的安装和配置执行关键任务的分步说明。

[Migration from Android Device Administrator to Android Enterprise with Citrix Endpoint Management](#) - 了解如何逐步迁移 Citrix Endpoint Management 策略和应用程序。使用托管的 Google Play 帐户，将 Endpoint Management 从旧版 Android 设备管理员部署到 Android Enterprise。

文章: Citrix Networking

January 29, 2024

与 Citrix Networking 相关的文章列表。

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[AlwaysOn VPN](#) - 通过使用 AlwaysOn VPN 提供类似局域网的访问，全天候管理远程域加入 Windows 终端节点。

[Citrix API 网关](#) - 使用 GitOps 通过 Citrix API 网关实现安全的 API 交付。

[Citrix Cloud 原生](#) - 查看 Citrix Cloud 原生解决方案的实际运行情况。

[Citrix IPAM 控制器](#) - 使用 ServiceType 负载均衡器实现 Citrix IPAM 控制器

[Citrix 服务图表](#) - 如何使用 Citrix 服务图深入了解微服务并更快地进行故障排除。

[Citrix Web App and API Protection 服务概述](#) - 了解 Citrix Web App and API Protection (CWAAP) 服务如何针对机器人、DDoS、零时差漏洞和其他攻击提供有效的安全保护。

[使用 Citrix 和 Red Hat OpenShift 进行基于微服务的应用交付-参考架构概述](#) - 了解使用 Citrix 和 Red Hat OpenShift 进行基于微服务的应用交付如何提供可靠、可扩展的微服务交付。

[安全的应用程序交付](#) - 使用 Citrix 多群集解决方案确保全面的应用程序和 API 安全性。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[Citrix Gateway 和 Citrix Virtual Apps and Desktops](#) - 了解为什么 Citrix Gateway 是 Citrix Virtual Apps and Desktops 的最佳安全远程访问解决方案。

[Citrix Web 应用程序和 API 保护服务](#) - 随着网络威胁的增加和现代应用程序体系结构变得越来越复杂，组织需要一种更直接的方法来防御机器人程序、DDoS、零日漏洞利用和其他攻击。了解 Citrix Web App and Api Protection (CWAAP) 服务如何针对这些攻击提供有效的安全保护。

[适用于 HDX 代理的网关服务](#) - 为用户提供对 Citrix Virtual Apps and Desktops 的安全远程访问，而无需在本地 DMZ 中部署 Citrix Gateway 或重新配置防火墙。

[使用 Citrix nFactor 进行多重身份验证](#) - 了解如何使用 Citrix ADC nFactor 身份验证实现各种多因素身份验证方法。

学习 - PoC 指南

PoC 指南提供了分步说明，通过在测试环境中遵循这些指南来了解解决方案的功能。

[将应用程序从 Citrix ADC 迁移到新的 Citrix App Delivery and Security Service](#) 了解将 Citrix ADC 流量迁移到 Citrix App Delivery and Security Service 的步骤、工具、架构和注意事项。

[用于通过设备证书进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于使用设备证书进行 Citrix Gateway 身份验证。

[用于通过电子邮件 OTP 进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由使用电子邮件一次性密码进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor 组成的概念验证环境。

[用于通过组提取进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于通过组提取进行 Citrix Gateway 身份验证。

[用于通过本机 OTP 进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于通过本机 OTP 进行 Citrix Gateway 身份验证。

[用于通过推送令牌进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于使用推送令牌进行 Citrix Gateway 身份验证。

[使用 WAF、机器人和高级身份验证策略保护网关虚拟服务器](#) - 了解如何使用 Citrix ADC 内置的安全工具保护 VPN 和网关虚拟服务器，包括 Web Application Firewall (WAF)、机器人安全性和高级身份验证策略。

[Web 应用程序防火墙部署](#) - 了解如何单独部署 Citrix Web 应用程序防火墙 (WAF) 或作为 Citrix ADC 部署的一部分进行部署。保护 Web 服务器或应用程序免受各种攻击，包括跨站脚本、SQL 注入、缓冲区溢出、强制浏览等。在任何公共云或本地环境中进行部署。

学习 - 图表和海报

[Citrix ADC-文件系统和进程速查表](#) - 最常见的系统目录、文件、进程/守护程序和日志的一页摘要。

[Citrix ADC-nFactor Basics 备忘单](#) - nFactor 身份验证的一页摘要，详细介绍了概念、工作原理、nFactor Visualizer 信息、配置步骤等。

[Citrix ADC-nsconmsg 命令备忘单](#) - nsconmsg 语法和故障排除提示的一页摘要。

[Citrix ADC-SDX 基础知识和日志文件备忘单](#) - SDX 组件及其访问方法、常用 SVM 端口、LOM 配置、SDX 上的链接聚合以及 SVM 和 Citrix Hypervisor 的通用日志文件的一页摘要。

[Citrix ADC-GSLB MEP 故障排除备忘单](#) - GSLB、MEP 协议和故障排除提示的一页摘要。

[Citrix ADC-高可用性故障排除备忘单](#) - 高可用性和故障排除提示的一页摘要。

[Citrix ADM - 概述速查表](#) - ADM 平台的一页摘要，详细介绍了系统要求、部署模式、协议和端口、常见日志文件、常见问题/故障等。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[Application Delivery Controller - 全局服务器负载均衡](#) - 了解使用 Citrix 应用程序 Delivery Controller 配置全局服务器负载均衡的体系结构和部署注意事项。

[Application Delivery Management](#) - 了解如何部署 Citrix Application Delivery Management 软件以简化应用程序交付基础架构的管理和监视。

[借助 Citrix 和 Red Hat OpenShift 进行基于微服务的应用交付](#) - 了解如何使用 Citrix 和 Red Hat Openshift 设计支持云原生微服务的环境

设计-设计指南

设计指南提供有关 Citrix 产品高级概念的有用信息。他们详细介绍了需要考虑的一些事项，并深入了解了 Citrix 产品的一些更高级的功能。

[在 OpenShift 验证参考设计中路由将服务迁移到 Citrix ADC](#) - 了解如何在不中断的情况下迁移服务。

[VRD 用例—将 Citrix ADC 动态路由与 Kubernetes 一起使用: Acme Inc. Kubernetes 应用程序的路由健康注入和 BGP 集成](#) - 在 Citrix ADC 上使用路由运行状况注入，Acme Inc. 和 Citrix 实施了一种为以下服务提供冗余的解决方案通过现有的 BGP + ECMP 路由结构进行访问。Acme Inc. 是 Citrix 的一家老客户，大量采用 Citrix ADC。Citrix ADC 是关键 Kubernetes 应用程序的主要负载均衡和业务连续性解决方案。Acme Inc. 目前有三个主要的数据中心。

[适用于 Red Hat OpenShift 3.11 的 Citrix Cloud Native Networking 经过验证的参考设计](#) - Citrix ADC Stack 满足应用程序可用性功能 (ADC)、安全功能隔离 (WAF)、敏捷应用程序拓扑 (SSL 和 GSLB) 的扩展以及主动式的基本要求可观察性 (Service Graph) 进入高度协调的云原生时代环境。这一经过验证的参考设计引导您完成适用于 Red Hat OpenShift 3.11 的 Citrix Cloud Native Networking 的部署。

[Citrix ADC CPX、Citrix Ingress Controller 和 Google Cloud 上的 Application Delivery Management](#) - Google Cloud Kubernetes 架构和组件的 Citrix 产品概述。

[Citrix ADC 池容量验证参考设计](#) - Citrix ADC 池容量是一个许可框架，由带宽池和虚拟实例池组成，后者在 Citrix Application Delivery Management 上托管并提供服务。

[Kubernetes 中的 Citrix ADC CPX 采用 Diamanti 和 Nirmata 验证参考设计](#) - Citrix ADC 是一款应用程序交付控制器，它执行特定于应用程序的流量分析，以智能地分配、优化和保护 Web 应用程序的第 4 层 7 层 (L4—L7) 网络流量。它的功能集可以大致包括交换、安全和保护以及服务器场优化功能。

[Citrix ADC SSL 配置文件经过验证的参考设计](#) - 使用 SSL 配置文件指定 Citrix ADC 如何处理 SSL 流量。该配置文件是 SSL 实体 (例如虚拟服务器、服务和组) 的 SSL 参数设置的集合，易于配置且非常灵活。不限制您仅配置一组全局参数。您可以创建多个全局参数集 (配置文件)，并将不同的集分配给不同的 SSL 实体。

[Citrix ADC 和 Amazon Web Services 验证参考设计](#) - Citrix Networking VPX 在 AWS 市场上以 Amazon Machine Image (AMI) 的形式提供。AWS 上的 Citrix Networking VPX 使客户能够利用 AWS 云计算功能，并使用

Citrix ADC 负载均衡和流量管理功能来满足其业务需求。AWS 上的 Citrix ADC 支持物理 Citrix ADC 设备的所有流量管理功能。在 AWS 中运行的 Citrix ADC 实例可以部署为独立实例或高可用性对。

[Citrix ADC 管理分区经过验证的参考设计](#) - Citrix ADC 管理分区在单个 Citrix ADC 实例中支持软件级别的多租户。每个分区都有自己的控制平面和网络平面。本文档详细介绍了 Admin Partitions 启用的典型使用案例，以及在客户环境中使用管理分区的指导原则。

构建 - 部署指南

部署指南提供了有关如何围绕实际的 Citrix 解决方案的安装和配置执行关键任务的分步说明。

[将 Citrix ADM 迁移到 Citrix ADM 服务](#) - 了解如何将本地 Citrix ADM (Application Delivery Management) 迁移到 Citrix Cloud。

[Configure MFA for on-premises Gateway](#) (为本地网关配置 MFA) - 了解如何将您的本地 Citrix Gateway 部署配置为使用 LDAP 和 RADIUS 进行多重身份验证。

构建 - 技术论文

技术论文深入探讨了具体问题、技术或解决方案，提供了详细信息、领先实践和架构见解。

[Citrix ADC 部署的最佳实践](#) - 技术论文重点介绍了 Citrix ADC 管理员在部署具有最佳实践设置的新 ADC 实例时应遵循的步骤。

Citrix Secure Private Access

January 31, 2023

概述

欢迎阅读重点介绍 Citrix Secure Private Access 的 Tech Zone 部分。

在以下各小节中，您可以了解 Secure Private Access 如何为专用 Web 应用程序和 SaaS 应用程序提供零信任网络访问 (ZTNA)，了解不同的功能，以及了解组织如何在其环境中集成解决方案。

||||

|—|—|—|—|

[\[\[\[简介\]\]\(/en-us/tech-zone/toc/media/nav-intro.png\)\]\(/en-us/tech-zone/toc/by-product/citrix-secure-private-access/intro.html\)\]](#)[\[\[\[快速入门\]\]\(/en-us/tech-zone/toc/media/nav-gettingstarted.png\)\]\(/en-us/tech-zone/toc/by-product/citrix-secure-private-access/getting-started.html\)\]](#)[\[\[\[功能视频\]\]\(/en-us/tech-zone/toc/media/nav-featurevideos.png\)\]\(/en-us/tech-zone/toc/by-product/citrix-secure-](#)

private-access/feature-videos.html)|[参考体系结构](/en-us/tech-zone/toc/media/nav-referencearchitecture.png)]
us/tech-zone/toc/by-product/citrix-secure-private-access/reference-architectures.html)|
||

Citrix Secure Private Access 简介

February 23, 2023

概述

如果您不熟悉 Citrix Secure Private Access，请花点时间阅读以下材料，详细了解该解决方案。

产品概述

Citrix Secure Private Access 为您的数据中心和私有云中的专用 Web 应用程序提供零信任网络访问 (ZTNA)。通过自适应身份验证、自适应访问和对 IT 批准的应用程序的单点登录，组织可以在不影响员工工作效率的情况下满足现代安全标准。

链接

简介视频: [Citrix Secure Private Access - Product Overview](#)
(Citrix Secure Private Access - 产品概述)

用户体验

Citrix Secure Private Access 服务提供对数据中心或公有云内私下托管在防火墙后的 Web 应用程序和客户端/服务器应用程序的零信任网络访问 (ZTNA)。通过上下文身份验证策略，用户可以与专用应用程序建立无 VPN 的连接。自适应访问策略根据用户的设备状况、风险评分、地理位置等提供不同级别的应用程序访问权限。

链接

简介视频: [Citrix Secure Private Access - End User Experience Overview](#) (Citrix Secure Private Access - 最终用户体验概述)

技术概述

Secure Private Access 提供对 SaaS 和 Web 应用程序的即时、单点登录 (SSO) 访问、自适应身份验证、自适应访问安全策略、键盘记录器\屏幕抓取器保护和 Web 浏览器隔离。

链接

阅读更多: [Tech Brief: Secure Private Access](#) (技术简介: Secure Private Access)

阅读更多: [技术简报: Secure Private Access - 用例](#)

阅读更多: [单点登录](#)

Citrix Secure Private Access 入门

May 26, 2022

概述

了解 Citrix Secure Private Access 后, 下一步是开始学习一些基本概念和概念验证指南。

适用于 **SaaS** 应用程序的自适应安全性

了解如何使用 Citrix Secure Private Access 为 SaaS 应用程序提供单点登录和自适应安全性。

链接

遵循指南: [SaaS 应用程序的 SSO 和自适应安全](#)

ZTNA 到私有 **Web** 应用程序 (无代理)

通过远程办公, 用户需要访问内部的私有基于 Web 的应用程序。提供更好的体验意味着避免使用 VPN 部署模式。要改善整体用户体验, 组织必须能够统一所有受制裁的应用程序, 简化用户登录操作, 同时仍然强制执行身份验证标准。

链接

遵循指南: [ZTNA 到私有 Web 应用程序 \(无代理\)](#)

ZTNA 到客户端-服务器应用程序 (基于代理)

通过远程办公, 用户还需要使用专用的客户端应用程序访问内部服务器。借助 Citrix Secure Private Access, 组织仍可以远程访问其客户端-服务器应用程序以及所有其他受认可的 Web 应用程序, 以简化用户登录操作, 同时仍然强制执行身份验证标准。

链接

遵循指南: [ZTNA 到客户端-服务器应用程序 \(基于代理\)](#)

Citrix Secure Private Access 的专题视频

October 18, 2023

概述

以下是 Citrix Secure Private Access 的功能列表。这些简短的演示提供了这些功能如何影响整个解决方案的示例。使用这些视频更深入地了解 Citrix Secure Private Access 的全部功能。

链接

观看演示: [最终用户体验概述](#)

自适应安全性

安全策略必须适应用户、设备、资源和整体风险。Secure Private Access 整合了多种自适应安全性策略, 可使应用程序限制更好地与当前用户场景保持一致。当这些功能协同工作时, single Sign-On 使组织能够在任何 SaaS 和私有 Web 应用程序中应用一致的自适应身份验证策略, 从而有助于减少弱密码。

链接

观看演示: [自适应访问](#)

观看演示: [自适应身份验证](#)

观看演示: [单点登录-视频即将推出](#)

应用程序访问权限

用户需要访问私有 Web 应用程序、专用客户端/服务器应用程序 (TCP/UDP) 和 SaaS 应用程序。Citrix Secure Private Access 为这些资源提供了零信任网络访问 (ZTNA) 解决方案, 如以下视频所示。

链接

观看演示: [私有客户端/服务器应用程序访问](#)

观看演示: [私有 Web 应用程序访问](#)

观看演示: [公共 SaaS 应用程序访问](#)

Device Posture

Citrix 设备态势服务是一种基于云的解决方案, 可帮助管理员强制执行终端设备必须满足的某些要求才能访问 Citrix DaaS (虚拟应用程序和桌面) 或 Citrix Secure Private Access 资源 (SaaS、Web 应用程序、TCP 和 UDP 应用程序)。通过检查设备的状态来建立设备信任对于实现基于零信任的访问至关重要。Device Posture 服务在允许最终用户登录之前检查终端设备的合规性 (托管/BYOD 和安全状态), 从而在您的网络中强制执行零信任原则。

查看演示: [Citrix Device Posture Service](#)

增强的安全策略

借助增强的安全策略, 组织可以使用自适应访问策略更好地保护用户、应用程序和数据免受数据泄露、恶意软件和意外传播的影响。

链接

观看演示: [企业浏览器限制](#)

观看演示: [键盘记录程序保护](#)

[链接](#)

观看演示: [屏幕共享保护](#)

企业浏览器

为私有 Web 应用程序提供零信任网络访问 (ZTNA) 需要不同级别的基于浏览器的安全性。借 Citrix Secure Private Access, 可以使用以下浏览器选项来提供更好的安全性。

[链接](#)

观看演示: [隔离浏览器](#)

观看演示: [适用于工作区应用程序的
移动 Web 查看器](#)

观看演示: [Enterprise Browser](#)

用户和实体行为分析 (UEBA)

通过了解典型的用户行为, 组织能够在设备或用户身份遭到破坏时更好地检测和缓解威胁。用户行为的偏差可能预示着威胁不断增加, 这些威胁可通过 Citrix Analytics for Security 进行阻止。

[链接](#)

观看演示: [身份风险用户行为](#)

ZTNA 与 VPN

许多组织依靠 VPN 解决方案为用户提供访问私有 Web 和客户端/服务器应用程序的权限。借助零信任网络访问解决方案, 用户可以获得更好的体验和更好的安全性。

[链接](#)

观看演示: [ZTNA vs VPN-登录体验](#)

观看演示: [ZTNA vs VPN-端口扫描](#)

Citrix Secure Private Access 的参考架构

August 2, 2024

概述

像 Citrix Secure Private Access 这样的解决方案适用于许多不同的场景。许多功能可以轻松解决组织的需求。以下参考架构提供了有关组织如何使用 Citrix Secure Private Access 的见解。

灵活和混合工作

多年来，CompanyA 支持远程办公，占总用户群的一小部分。为了雇用来自任何地区的最佳人才，CompanyA 正在调查将远程办公扩大为公司范围的政策。该政策不仅开辟了潜在的员工候选人库，而且还为现有员工提供了更好的工作/生活灵活性。

该参考架构解释了 CompanyA 如何规划其解决方案，以支持灵活的工作方式，同时又不影响 IT 安全性。

链接

阅读更多：[灵活和混合工作](#)

保护自带设备上的应用程序和数据

属于混合和分布式员工队伍的最终用户使用自带 (BYO) 设备访问内部和云资源。该公司希望在全公司范围内实施零信任网络访问 (ZTNA) 解决方案，以保护其资源。

链接

阅读更多：[保护自带设备上的应用程序和数据](#)

适用于承包商和临时工的 ZTNA

CompanyA 正在用承包商和临时工补充其全职员工。通过使用 Citrix，该公司实现了多项生产力优势，因为承包商和临时工可以快速入职，并在最短的设置时间内开始业务项目的工作。此外，由于公司的承包商和临时工通常是移动的，因此他们使用 Citrix 随时随地从任何设备访问资源。

链接

阅读更多：面向 [承包商和临时工的 ZTNA](#)

兼并和收购的零信任策略

了解如何设计一个支持在不影响 IT 安全性的前提下执行合并和收购战略的环境。参考体系结构包含 Citrix Workspace、Secure Private Access、Virtual Apps and Desktops、Application Delivery Controller、联合身份验证服务和 Security Analytics。

链接

阅读更多： [兼并和收购的零信任策略](#)

观看演示： [兼并和收购的零信任策略](#)

Citrix Secure Private Access 的高级概念

May 26, 2022

概述

Citrix Secure Private Access 允许组织与其他解决方案集成。以下内容提供了有关如何完成这些事情的见解。

概念验证指南： **Azure** 托管的 **SaaS** 应用程序的增强安全性

了解如何设置 Citrix Secure Private Access 环境，为 Microsoft Azure SaaS 应用程序提供增强的安全性。

链接

遵循指南： [Azure 托管 SaaS 应用程序的增强安全性](#)

概念验证指南：**Office 365** 增强安全性

了解如何设置为 Office 365 提供单点登录和增强安全性的 Citrix Secure Private Access 环境。

[链接](#)

[遵循指南：面向 Microsoft 365 的 SSO 和增强安全性](#)

概念验证指南：增强了 **Okta** 应用程序的安全性

了解如何设置能够将 Okta 用作 SaaS 应用程序的单点登录提供程序的 Citrix Secure Private Access 环境。

[链接](#)

[遵循指南：Okta 托管 SaaS 应用程序的增强安全性](#)

Citrix Secure Private Access-本地

April 4, 2023

概述

欢迎阅读重点介绍“Citrix Secure Private Access - 本地”的 Tech Zone 部分。

在以下各小节中，您可以了解 Secure Private Access 如何为专用 Web 应用程序和 SaaS 应用程序提供零信任网络访问 (ZTNA)，了解不同的功能，以及了解组织如何在其环境中集成解决方案。

Citrix Secure Private Access 部署指南

April 4, 2023

概述

Citrix **Secure Private Access** 本地部署是一种客户管理的零信任网络访问 (ZTNA) 解决方案，它以最低权限原则、单点登录 (SSO)、多重身份验证和设备状况评估、应用程序级安全控制和应用程序保护功能提供 VPN 以及 VPN 访问内部 Web 和 SaaS 应用程序，以及无缝的最终用户体验。该解决方案利用 StoreFront 本地和 Citrix Workspace 应用程序，为在 Citrix Enterprise Browser 中访问 Web 和 SaaS 应用程序提供无缝和安全的访问体验。该解决方案还利用 NetScaler Gateway 来强制执行身份验证和授权控制。

部署指南：使用 **StoreFront** 和 **NetScaler Gateway** 在本地进行 **Citrix Secure Private Access**

了解如何使用 StoreFront 和 NetScaler Gateway 在本地部署 Citrix Secure Private Access。

链接

遵循指南：[Citrix Secure Private Access 本地](#)

文章：Citrix Service Provider

August 31, 2023

与 Citrix Service Provider 相关的文章列表。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[Citrix Service Provider DaaS - CSP 参考架构](#) 为 Citrix Service Provider 利用 Virtual Apps and Desktops 服务以及 Citrix Cloud 技术为客户和订阅者提供服务的架构指导。参考体系结构旨在帮助服务提供商使用单一窗格，从小型订阅者群扩展到跨多个租户和多个地区共享的广泛用户群。

[带适用于 CSP 的 Microsoft Active Directory 托管服务的 Citrix DaaS - GCP 体系结构](#) - 带适用于 Citrix Service Provider (CSP) 的 Microsoft Active Directory 托管服务的 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务 Google 云端平台 (GCP) 架构与 CSP Citrix Virtual Apps and Desktops 参考架构中描述的用例一致，为利用 GCP 托管 AD 服务提供指导和设计注意事项。

[Citrix Workspace 与 nFactor 和面向 CSP 的多个 IDP 集成](#) - Citrix Workspace 与 nFactor 和面向 CSP 的多个 IDP 进行集成，可为通过 Citrix ADC 使用多个 IDP 来设计和实施身份验证提供指导，同时利用 Citrix Workspace 的各种功能。

面向 Citrix Service Provider 的 Google 云端平台的 Virtual Apps and Desktops 服务 - Citrix Virtual Apps and Desktops 服务使用 Azure Active Directory 域服务实施适用于 CSP 的 Citrix Virtual Apps and Desktops 参考体系结构，提供使用 Azure AD 域服务的指导和实施步骤。

Citrix Virtual Apps and Desktops

May 26, 2022

概述

欢迎来到 Tech Zone 中重点介绍 Citrix Virtual Apps and Desktops 的部分。

在以下小节中，您可以了解 Virtual Apps and Desktops 的工作原理，了解不同的功能，并了解组织如何在其环境中集成解决方案。

Citrix Virtual Apps and Desktops 简介

April 25, 2023

概述

如果您不熟悉 Citrix Virtual Apps and Desktops，请花点时间通过以下项目详细了解该产品，以帮助您了解更多信息。

产品概述

用户可以在任何设备上的任何位置访问其虚拟应用程序和桌面，从而允许您通过最全面的桌面即服务 (DaaS) 和 VDI 选项获得所需的灵活性。

链接

简介视频: [Citrix Virtual Apps and Desktops - 产品概述](#)

概念性基础结构海报

在较高层次上, 了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 解决方案中的组件和交互。海报分为云托管控制平面和本地控制平面。

观看: [Citrix Virtual Apps and Desktops - 本地管理平面](#)

Citrix Virtual Apps and Desktops 入门

June 27, 2023

概述

对 Citrix Virtual Apps and Desktops 有基本了解后, 下一步是创建一个小型的非生产环境, 以验证概念和对业务的适用性。创建小型概念证明还将为管理员提供有关使用该解决方案的第一手经验。

交付虚拟桌面

Citrix Virtual Apps and Desktops 的一个常见部署示例是获取基础映像并将其作为虚拟桌面部署给用户。此概念证明指南将引导您完成整个过程, 以便可以成功地将您的第一个虚拟资源部署给用户。

遵循指南: [概念证明指南: 向用户交付虚拟桌面](#)

向用户提供 **Remote PC Access**

了解如何将居家办公的用户远程连接到办公室中的物理 PC。使用 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务快速连接您的本地物理机，以允许从任何位置通过任何设备进行远程访问。

遵循指南: [Remote PC Access 入门](#)

Citrix Virtual Apps and Desktops 的参考架构

August 2, 2024

概述

像 Citrix Virtual Apps and Desktops 这样的解决方案适用于许多不同的场景。Citrix Virtual Apps and Desktops 中的许多独特功能可以快速解决组织的需求。以下参考体系结构提供了有关组织如何使用 Citrix Virtual Apps and Desktops 的见解。

面向联系中心的 **DaaS**

当涉及到客户互动和客户满意度时，联络中心至关重要。了解如何为联系中心设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的环境。该参考架构包含了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management 和 Security Analytics。

链接

阅读更多: 面向 [联系中心的 Citrix DaaS](#)

灵活/混合工作方式的 **DaaS**

当 Covid-19 发生时，它迫使所有员工进行远程工作。尽管许多员工成为永久性远程员工，但是一组员工的角色需要现场办公。IT 部门希望为办公室员工提供根据需要灵活地进行远程办公。

链接

阅读更多：[适用于灵活/混合工作方式的 Citrix DaaS](#)

面向业务连续性的 DaaS

该公司一直有一部分远程用户依赖本地 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境。但是，当区域/全球性问题迫使更多用户进行远程工作时，有限的本地容量无法扩展以满足更高的需求。此参考体系结构说明了如何规划具有业务连续性战略的经济高效的解决方案。

链接

阅读更多：[用于业务连续性的 Citrix DaaS](#)

AWS 上的 DaaS

了解在 Amazon 的公有云上成功部署 Citrix 虚拟化技术所需的最关键的设计决策。在本文档中，我们使用 Citrix 架构设计框架来组织和展示 Citrix 使用的领先实践、建议和设计模式

链接

阅读更多：[AWS 上的 Citrix DaaS](#)

Azure 中的 DaaS

Citrix Cloud 服务与 Microsoft Azure 的结合使得用户能够以更高的敏捷性和弹性启动新的 Citrix 虚拟资源，并根据需求的变化调整使用情况。Azure 上的虚拟机支持 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务部署所需的所有控制和工作负载组件。Citrix Cloud 服务和 Microsoft Azure 具有通用的控制平面集成，可为全球操作建立身份、治理和安全性。本文档还提供了有关客户环境的必备条件、体系结构设计注意事项和部署指南的指导。该文档重点介绍了五个关键架构原则的设计决策和部署注意事项。

阅读更多：[Azure 上的 Citrix DaaS](#)

Google 云端平台上的 DaaS

各种规模和规模的组织都在转向云和基于订阅的托管服务。对于全身处云端的组织来说，Cloud Forward 设计模式非常适合。Cloud Forward 设计模式使用 Citrix 和 Google 提供的最先进的云交付服务。

[链接](#)

[Google Cloud 上的 Citrix DaaS](#)

兼并和收购的零信任策略

了解如何设计一个支持在不影响 IT 安全性的前提下执行合并和收购战略的环境。参考体系结构包含 Citrix Workspace、Secure Private Access、Virtual Apps and Desktops、Application Delivery Controller、联合身份验证服务和 Security Analytics。

[链接](#)

阅读更多: [兼并和收购的零信任策略](#)

观看演示: [兼并和收购的零信任策略](#)

Citrix Virtual Apps and Desktops 的设计指南

September 13, 2022

概述

在 Citrix Virtual Apps and Desktops 设计中，您可以采用多种途径来创建符合用户要求的解决方案。以下指南侧重于对几乎所有设计都至关重要的领域，无论场景如何。其他且通常更高级的主题可以在“[高级概念](#)”部分中找到。

第 1 步：交付模式

Citrix Virtual Apps and Desktops 解决方案可以采用多种交付表单。组织的业务目标有助于选择正确的方法，因为不同的模式会影响本地 IT 团队的管理范围。了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 管理范围如何根据使用本地托管部署、云服务部署和云托管部署而变化。

链接

阅读更多: [交付模式比较](#)

步骤 2: 台式机型号

要选择最佳的虚拟桌面模型，首先要正确定义用户组，并使需求与虚拟桌面模型的功能保持一致。了解在为用户组选择正确的虚拟桌面模型时，不同的因素如何发挥作用。

链接

阅读更多: [虚拟桌面模型比较](#)

步骤 3: 映像管理

Citrix Virtual Apps and Desktops 使用两种不同的映像管理模型: Provisioning Services 和 Machine Creation Services。了解为映像管理选择正确的配置模型所涉及的不同决策因素。

链接

阅读更多: [映像管理预配模型比较](#)

步骤 4: 单服务器可扩展性

在设计的早期阶段，管理员需要根据用户和工作负载粗略估算最终解决方案的总体规模。了解如何计算一台服务器上可以拥有多少用户的估算值、影响可扩展性的不同变量以及改进可扩展性的建议。

链接

阅读更多: [本地部署的服务器大小调整注意事项](#)

阅读更多: [Azure 实例的大小调整注意事项](#)

步骤 5: 带宽要求

链接

阅读更多: [估算用户带宽需求](#)

第 6 步: Microsoft 365

从历史上看, Microsoft Office 是通过 Citrix Virtual Apps and Desktops 交付的最常见的应用程序之一。这是因为它能够为用户提供最新版本的 Office, 为各种使用案例提供最佳用户体验。在 Microsoft 365 中, Citrix Virtual Apps and Desktops 的价值没有改变。为了向用户正确交付 Microsoft 365, 我们提供以下建议, 以实现优化的用户体验, 同时最大限度地减少对底层基础架构的潜在影响。

链接

阅读更多: [Microsoft 365 与 Citrix Virtual Apps and Desktops](#)

步骤 7: 基线策略设计

策略为配置和微调 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境提供了基础, 使组织能够根据用户、设备或连接类型的各种组合控制连接、安全和带宽设置。了解与基线策略设计相关的不同决策。

链接

阅读更多: [基线策略设计](#)

第 8 步: 基线印刷设计

Citrix Virtual Apps and Desktops 支持各种打印解决方案。了解可用技术及其优势和局限性对于规划和成功实施适当的打印解决方案至关重要。

|| 链接 |

|—|—|

||[设计 指导](/en-us/tech-zone/toc/media/design.png)| 阅读 更多: [基 线 印 刷 设 计](/zh-cn/tech-zone/design/design-decisions/baseline-printing-design.html)|

||

步骤 9：容错

了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 以及 Citrix Cloud 服务是如何设计和构建的，以实现弹性。了解即使部分或全部云服务无法访问，服务连续性功能如何使用户能够连接到可访问的资源。了解本地主机缓存如何在出现服务问题时帮助提供高可用性

[链接](#)

阅读更多：[Citrix Cloud 服务弹性](#)

阅读更多：[本地主机缓存](#)

监视 Citrix Virtual Apps and Desktops

August 31, 2023

概述

一旦虚拟桌面和应用程序可供用户使用，就必须监控环境。通过适当的监控，管理员可以快速识别环境中表现不佳的区域。

Citrix Director

管理员和帮助台人员可以通过监控和故障排除控制台 Monitor 监控 Citrix DaaS。监视选项卡显示一个控制板，用于对订阅者进行监视、故障排除和执行支持任务。

[链接](#)

阅读更多：[监控](#)

Citrix Analytics for Performance

Performance Analytics 为管理员提供了工具和数据，通过真实的、可操作的数据来提高环境的性能。它通过高级分析，提供以用户为中心的体验分数、应用程序和基础架构性能它提供了多站点聚合和报告，因此拥有多个站点的客户可以从单个控制台使用数据。

链接

- 阅读更多: [技术简报](#)
 - 观看演示: [概述视频](#)
 - 观看演示: [识别黑洞机](#)
 - 观看演示: [识别过载的计算机](#)
 - 观看演示: [深度潜水](#)
 - 遵循指南: [概念验证指南](#)
-

针对 **Citrix Virtual Apps and Desktops** 的优化建议

April 25, 2023

概述

通过适当的[监视](#)，管理员能够确定解决方案的哪些方面需要重点进行优化。下面是优化 Citrix Virtual Apps and Desktops 部署的一些最常见区域。

最终用户体验

HDX 是一组远程处理技术，可为用户提供最佳的虚拟应用程序和桌面体验。HDX 中的技术包括 ICA 协议、自适应显示、自适应吞吐量、浏览器内容重定向等内容。HDX 中的每项技术都侧重于整体虚拟应用程序和桌面会话交付方法的独特部分。要了解这些功能如何改善整体体验，请观看以下视频。

链接

- 观看演示: [Adaptive Display](#) (自适应显示)
 - 观看演示: [Adaptive Throughput](#) (自适应吞吐量)
 - 观看演示: [Adaptive Transport](#) (自适应传输)
 - 观看演示: [Browser Content Redirection](#) (浏览器内容重定向)
-

登录性能

为了提供最佳登录性能，Workspace Environment Management 将常用的 Windows 组策略对象对象、登录脚本和首选项替换为部署在每个虚拟机或服务上的代理。该代理是多线程的，仅在需要时才将更改应用到用户环境，从而确保用户始终能够尽快访问其桌面。耗时的进程与初始登录过程不同步处理。

链接

观看演示: [Logon Optimization](#)
(登录优化)

阅读更多: [登录优化](#)

Microsoft Teams 和统一通信

通过优化 Microsoft Teams 语音和视频通信数据包的跨线方式，Citrix Virtual Apps and Desktops 提供了与传统 PC 相同的虚拟会议体验。

链接

观看演示: [Microsoft Teams Optimization](#) (Microsoft Teams 优化)

遵循指南: [Microsoft Teams 优化的入门指南](#)

阅读更多: [优化统一通信](#)

资源利用率

CPU 和 RAM 优化，包括对每个 VM 上运行的进程进行实时监控。当检测到某个进程正在独占 CPU 资源（在定义的时间内）时，Workspace Environment Management 会自动降低该进程的优先级。当进程空闲时，Workspace Environment Management 会自动释放减少应用程序的 RAM 工作集。这些优化技术有助于减少服务器的整体负载。

链接

观看演示: [CPU Optimization](#)
(CPU 优化)

阅读更多: [CPU 优化](#)

链接

观看演示: [RAM Optimization](#)
(RAM 优化)

阅读更多: [RAM 优化](#)

Citrix Virtual Apps and Desktops 的高级概念

April 25, 2023

概述

Citrix Virtual Apps and Desktops 包含可处理几乎所有用户需求的功能。其中许多功能都是高级主题，通常是为此类特定场景保留的。这些高级功能使该解决方案具备强大的功能。能够在单个产品中满足所有要求。

体系结构

了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 解决方案中的组件和交互。在规划解决方案和防火墙要求时，体系结构项目非常有用。

链接

阅读更多: [Citrix 技术使用的通信端](#)

□

观看: [Citrix Virtual Apps and Desktops - 本地管理平面](#)

App Layering

深入了解 Citrix Layering 技术，该技术简化了 VDI 和托管共享环境的映像管理，包括用例和技术概念。

链接

阅读更多: [了解 App Layering](#)

链接

观看演示: [User Personalization Layer](#) (用户个性化层)
遵循指南: [将 Azure 文件与用户个性化层结合使用](#)

灾难恢复规划

本指南可帮助您规划业务连续性 (BC) 和灾难恢复 (DR) 体系结构以及 Citrix Virtual Apps and Desktops 的本地部署和云部署的注意事项。灾难恢复本身就是一个非常重要的话题。Citrix 承认本文档不是总体灾难恢复策略的综合性指南。它没有考虑灾难恢复的所有方面,有时对各种灾难恢复概念采取更为外行的观点。

链接

阅读更多: [VDI 和 DaaS 灾难恢复规划](#)

联合身份验证服务

使用非基于 Active Directory 的身份提供程序时,联合身份验证服务可提供对基于 Windows 的虚拟应用程序和桌面的单点登录

链接

观看演示: [Federated Authentication Service](#) (联合身份验证服务)
遵循指南: [将联合身份验证服务与 Azure Active Directory 结合使用](#)

Google Chrome

技术论文重点介绍了在 Citrix Virtual Apps and Desktops 上运行的 Google Chrome 浏览器的安装、配置和各种优化。

链接

遵循指南: [在虚拟桌面环境中部署 Google Chrome](#)

HDX

为了满足不同的用户要求, Citrix HDX 协议允许配置不同的图形模式。本文的目的是概述不同的 HDX 模式及其配置方式。它为您提供了一个起点, 您可以在此处配置环境, 以最好地满足用户的需求、工作负载和当前的网络状况。

链接

阅读更多: [HDX 显卡概述](#)

观看演示: [Adaptive Display](#) (自适应显示)

观看演示: [Adaptive Throughput](#) (自适应吞吐量)

观看演示: [Adaptive Transport](#) (自适应传输)

观看演示: [Browser Content Redirection](#) (浏览器内容重定向)

观看演示: [Microsoft Teams Optimization](#) (Microsoft Teams 优化)

映像管理

Citrix Virtual Apps and Desktops 为映像预配和映像生命周期管理、Machine Creation Services 和 Provisioning Services 提供了多种方法。所使用的方法不同, 因而为用户和管理员带来了不同的好处。

链接

阅读更多: [映像管理技术简介](#)

遵循指南: [Windows 10 部署指南](#)

Remote PC Access

Remote PC Access 是一种简单而有效的方法，允许用户访问基于办公室的物理 Windows PC。使用任何端点设备，无论用户身在何处，都能保持工作效率。但是，在实施 Remote PC Access 时，组织希望考虑以下事项。

链接

阅读更多：[Remote PC Access 设计注意事项](#)

阅读更多：[Remote PC Access 用例示例](#)

安全实践

技术白皮书侧重于针对管理员的安全建议和安全做法。使用本指南可了解安全规划、实施和持续运营情况。

链接

阅读更多：[键盘记录器和屏幕共享保护技术概述](#)

遵循指南：[键盘记录器和屏幕共享保护 - 本地控制平面](#)

阅读更多：[Citrix Virtual Apps and Desktops 的安全实践](#)

阅读更多：[针对 DaaS 和 VDI 的防病毒建议](#)

StoreFront

了解有关企业部署的更多高级 StoreFront 设计主题，这些主题必须考虑到 Citrix Gateway 以实现安全的远程访问、多站点聚合和应用程序重复数据删除。

链接

阅读更多：[设计 StoreFront 与网关的集成](#)

阅读更多：[设计 StoreFront 和多站点聚合](#)

User Profile Management

Citrix Profile Management 的使用极大地增强了最终用户的体验。Citrix Profile Management 旨在消除配置文件膨胀并显著地加快登录时间，同时减少配置文件损坏。了解如何在 DaaS 环境中利用配置文件管理。

链接

阅读更多：[将 Azure 文件与 Citrix User Profile Management 结合使用](#)

Workspace Environment Management

了解 Workspace Environment Management 如何使用智能资源管理和 Profile Management 技术为 Citrix Virtual Apps and Desktops 会话提供尽可能最佳的性能、桌面登录和应用程序响应时间，以及增强了部署的安全性。

链接

阅读更多：[Workspace Environment Management 技术简介](#)
观看演示：[CPU Optimization \(CPU 优化\)](#)
观看演示：[Logon Optimization \(登录优化\)](#)
观看演示：[RAM Optimization \(RAM 优化\)](#)

文章：Citrix Workspace

August 2, 2024

与 Citrix Workspace 相关的文章列表。

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[身份验证 - Citrix Gateway](#) -使用本地 Citrix Gateway 作为 Citrix Workspace 的身份提供者

[身份验证-Okta](#) -将 Okta 用作 Citrix Workspace 的用户主要身份

[身份验证-推送](#) -使用推送身份验证扩展本地 TOTP 部署，用户无需手动输入临时令牌。

[身份验证-SAML](#) -使用 SAML 提供商作为 Citrix Workspace 用户的主要身份

[身份验证-TOTP](#) -基于时间的一次性密码 (TOTP) 为用户的 Workspace 体验提供多重身份验证。

[Citrix 为 Azure 虚拟桌面增值](#) -了解 Citrix 如何提供关键功能来提高 Azure 虚拟桌面的灵活性、敏捷性、安全性等，同时降低成本。

[联系中心解决方案](#) -了解如何为联系中心设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的环境。

[站点聚合](#) -混合部署，允许您的本地 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境成为 Citrix Workspace 的一部分。

[不使用 VPN 访问 Web、Windows 和 Linux 资源](#) -了解用户如何在没有 VPN 的情况下访问内部网页应用程序、Windows/Linux 应用程序和 Windows/Linux 桌面。

[Workspace 应用程序](#) -个性化界面，提供对所有已分配的 SaaS 应用程序、Web 应用程序、虚拟 Windows 应用程序、虚拟 Linux 应用程序、桌面和数据的访问权限。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[Citrix Workspace](#) -最终用户应该能够在他们想要的地点、时间和方式工作。Citrix Workspace 拥有保持员工工作效率和数据安全所需的一切。

[Workspace 应用程序](#) -提供对已分配的所有 SaaS 应用程序、Web 应用程序、虚拟 Windows 应用程序、虚拟 Linux 应用程序、桌面和数据的访问的个性化界面。

[Workspace 标识](#) -了解 Citrix Workspace 如何利用安全的主身份代理对 SaaS、Web、移动和虚拟应用程序的授权。

[Workspace 单点登录](#) -了解 Citrix Workspace 如何为 SaaS 应用程序、Web 应用程序、移动应用程序、Windows 虚拟应用程序和 Windows 虚拟桌面提供单点登录功能。此外，请了解 Workspace 单点登录如何向 IdP 链配置提供支持。

学习 - 图表和海报

[Citrix Workspace](#) - Citrix Workspace 概念架构

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[适用于联系中心的 DaaS 参考体系结构](#) - 了解如何设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的联系中心环境。该参考架构包含了 Citrix Virtual Apps and Desktops 服务、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management 和 Security Analytics。

[Workspace 应用程序](#) - 通过 Citrix Workspace 应用程序（可在您的所有设备上访问）发现 Citrix 对安全、现代化数字工作区的愿景的技术问题。

构建 - 技术论文

技术论文深入探讨了具体问题、技术或解决方案，提供了详细信息、领先实践和架构见解。

[Citrix Workspace 应用程序快速入门指南](#)-Citrix Workspace 应用程序快速入门指南-您需要了解的所有内容，包括安装、配置和优化。

文章：安全

February 22, 2024

与安全相关的文章列表。

学习 - 技术洞察

科技洞察是一段 10-15 分钟的简短视频，介绍了技术、功能、具有基础技术洞察的功能以及该技术的直观演练。

[Citrix 为 Azure 虚拟桌面增值](#) - 了解 Citrix 如何提供关键功能来提高 Azure 虚拟桌面的灵活性、敏捷性、安全性等，同时降低成本。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[App Protection](#) - App Protection 策略基于键盘记录器和屏幕捕获工具保护应用程序数据免受攻击。允许公司接受 BYOD，并将资源扩展到远程工人、承包商和演出经济员工。

[零信任](#) - 零信任是自移动和云以来最重要的最终用户计算运动。Citrix 零信任架构实现了 Citrix 多年来一直支持的“任意任意”愿景，并通过将信任纳入上下文的访问策略来保护。

学习 - PoC 指南

PoC 指南提供了分步说明，通过在测试环境中遵循这些指南来了解解决方案的功能。

[App Protection 策略](#) - 了解如何使用作为 Citrix Virtual Apps and Desktops 部署一部分的 App Protection 策略来增强终端的安全性。使用反键盘记录和防屏幕捕获功能保护您的用户。

设计 - 参考体系结构

参考体系结构是综合性的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

[通用数据保护条例-GDPR 的架构注意事项](#) - 了解 Citrix 解决方案如何帮助组织在满足欧洲 GDPR 数据隐私法的同时满足业务目标。

[联合身份验证服务](#) - 了解联合身份验证服务、身份验证委派以及如何使用无缝 Web 身份验证方法登录 Citrix Cloud 和本地部署的 Windows 环境。

构建 - 技术论文

技术论文深入探讨了具体问题、技术或解决方案，提供了详细信息、领先实践和架构见解。

[端点安全、防病毒和反恶意软件最佳实践](#) - 技术论文重点介绍在 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境中运行防病毒解决方案的正确配置和建议。推荐的排除项、配置和领先做法。

[网络 SSL/TLS 最佳实践](#) - 技术论文重点介绍 Citrix Networking 部署的 SSL /TLS 最佳实践。我们将介绍配置项目，例如绑定到虚拟服务器的证书链、密码套件设置以及禁用容易受到攻击的较旧协议。

文章：其他

August 2, 2024

不与任何 Citrix 产品特别相关的文章列表。

学习 - 技术简介

“技术简介”是在技术图表旁边解释技术、特性和功能的简短概述文档。

[业务连续性](#) - 业务连续性事件可能会对地区或全球产生影响。了解 Citrix 允许用户在无法到办公室时保持工作效率的不同方式。

[最终用户通信](#) - 技术论文重点介绍如何处理即将发生的变更的最终用户通信。

设计 - 设计决策

设计决策可帮助您指导整个决策流程，以最佳方式配置、优化和部署解决方案。

[评估应用程序交付方法](#) - 了解在选择最佳应用程序交付方法时涉及的不同决策因素。

构建 - 技术论文

技术论文深入探讨了具体问题、技术或解决方案，提供了详细信息、领先实践和架构见解。

[Citrix Technologies 使用的通信端口](#) - Citrix 组件使用且必须视为网络连接体系结构的一部分的端口的概述。

学习

February 22, 2024

通过功能视频、技术简报、技术洞察和 POC 指南，了解 Citrix 产品、服务、特性和功能。

[Citrix 功能详解](#)

这些简短的演示提供了这些功能如何影响整个解决方案的示例。使用这些视频可以更深入地了解 Citrix 产品和功能的全部功能。

[技术简报](#)

简短的概述文档，在技术图表旁边解释技术、特性或功能。

[技术洞察](#)

10 到 15 分钟的简短视频，介绍一项技术、一项功能、一项具有基本技术洞察的功能，以及对技术的直观介绍。

[POC 指南](#)

在测试环境中遵循这些指南，亲身了解解决方案的功能。

Citrix 功能详解

February 22, 2024

概述

以下是 Citrix 产品和服务的功能列表。这些简短的演示提供了有关功能如何影响整体解决方案的示例。使用这些视频可以更深入地了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 内部的完整功能。

App Layering

Citrix App Layering 从根本上减少了管理 Windows 应用程序和图像所需的时间。无论您的虚拟机管理程序还是预配服务，App Layering 都会减少您维护的图像数量。App Layering 解决方案适用于池桌面和会话主机。

链接

观看演示: [Citrix App Layering](#)

身份验证

维护零信任环境允许您的最终用户访问他们所需的内容，同时保持安全性和便利性。Citrix DaaS 支持现代身份验证，允许您将传统的用户名和密码方法替换为更安全、更灵活的身份验证方法。

链接

查看演示: [Citrix DaaS 新式验证](#)

观看演示: [Citrix Cloud Google Identity 支持](#)

观看演示: [Citrix 联合身份验证服务 \(FAS\)](#)

观看演示: [使用 Terraform 的 Citrix Automation](#)

自动化

Citrix REST API 允许您以编程方式与 Citrix DaaS 和 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境进行交互，以自动执行任务和简化操作。

链接

观看演示: [适用于 Apps and Desktops 环境的 Citrix REST API](#)

自动配置工具

Citrix 自动配置工具有助于将客户管理的 Citrix Virtual Apps and Desktops 配置从一个或多个站点自动迁移到 Citrix Cloud 上托管的 Citrix DaaS。自动迁移工具可用于对同一个云站点进行例行备份，以便在发生意外更改时恢复到以前的工作配置。

链接

观看演示: [自动配置工具](#)

AutoScale

AutoScale 是一组功能，旨在自动执行管理属于部署一部分的虚拟机的过程。AutoScale 旨在降低在 Citrix 环境中运行计算机的成本。

[链接](#)

观看演示: [自动配置工具](#)

Azure 虚拟桌面

Microsoft 的桌面即服务 (DaaS) 产品允许组织从 Azure 云安全地交付虚拟应用程序和桌面。通过将 Azure 虚拟桌面与 Citrix 一起部署，组织可以为平台增加更多价值。看看，看看怎么做

[链接](#)

观看演示: [Citrix DaaS 快速部署](#)

观看网络研讨会: 利用 [Citrix 扩展 AVD](#)

观看演示: [虚拟桌面自定义图像](#)

Citrix 客户端云服务

Citrix Global App Configuration Service (GACS) 是一项 Citrix IP 解决方案和服务，用于在所有设备操作系统以及云和本地环境中配置、管理和分发 Citrix Workspace 应用程序 (CWA) 或客户端应用程序特定的最终用户设置。

[链接](#)

查看演示: [Global App Configuration Service](#)

Citrix Enterprise Browser

浏览器已成为设备的通用端点和应用程序的用户界面，现在是企业中完成混合工作的主要场所。Citrix Enterprise Browser 是一款基于 Chromium 的安全企业浏览器，它嵌入了 Citrix Workspace 应用程序，通过零信任、无 VPN 访问网络和 SaaS 应用程序来提供应用程序安全性。

链接

查看演示: [Citrix Enterprise Browser](#)

联合身份验证服务

Citrix 允许组织在不基于 Active Directory 的身份提供商 (IdP) 上进行标准化, 例如 Okta。但是, 基于 Windows 的桌面和应用程序需要 Active Directory 帐户进行身份验证。联合身份验证服务与 Citrix Virtual Apps and Desktops 集成, 利用虚拟智能卡为基于 Windows 的资源提供单点登录。这样, 用户无需在访问基于 Windows 的资源时多次进行身份验证

链接

观看演示: [联合身份验证服务](#)

HDX

HDX 是一组技术, 可确保在访问虚拟 Windows/Linux 应用程序和桌面时提供无与伦比的用户体验。

链接

观看演示: [3D 图形](#)

观看演示: [自适应显示](#)

观看演示: [自适应吞吐量](#)

观看演示: [自适应传输](#)

观看演示: [浏览器内容重定向](#)

观看演示: [Microsoft Teams Optimization \(Microsoft Teams 优化\)](#)

Linux VDA

Linux Virtual Delivery Agent (VDA) 允许从安装了 Citrix Workspace 应用程序的任何设备随时随地访问 Linux 虚拟应用程序和桌面。您可以将基于支持的 Linux 发行版的虚拟应用程序和桌面提供给需要它们的最终用户。

[链接](#)

查看演示: [Citrix Linux VDA](#)

Microsoft Teams 优化

使用 Citrix 在桌面或 DaaS 环境中部署 Microsoft Teams 可以通过将语音和视频体验转移到端点来改善用户体验，但也可以通过将敏感数据保留在虚拟桌面上来维护安全。管理员可以配置 Teams 环境，确保仅允许用户使用可信虚拟环境，而不能在未经批准的设备上本地使用 Microsoft Teams。

[链接](#)

观看演示: [Microsoft Teams Optimization \(Microsoft Teams 优化\)](#)

监视

Citrix DaaS 为您的 Citrix DaaS 环境提供了一个集中式控制台，用于云监视、故障排除和执行支持任务。Citrix Monitor 使用故障排除控制板，允许您实时查看故障、搜索报告问题的用户以及显示与该用户关联的会话或应用程序的详细信息。

[链接](#)

观看演示: [Citrix DaaS Monitor](#)

MSIX 应用程序附加

MSIX 是 Microsoft 的最新打包格式，Citrix DaaS 现在可以像标准发布的应用程序一样将 MSIX 打包的应用程序交付到您的终端节点。MSIX 应用程序减少了对本地安装应用程序的需求，从而使黄金图像保持更原始状态。

[链接](#)

观看演示: [使用 MSIX 发布应用程序通过 Citrix DaaS 连接应用程序](#)

未加入域的桌面

许多组织需要支持未加入域的解决方案，其中 Citrix 访问的虚拟机不通过 Active Directory 进行管理。有了 Citrix DaaS 和 Citrix Gateway 服务对未加入域的 Virtual Delivery Agent (VDA) 的支持，这是可以实现的。

链接

观看演示：[使用 Citrix DaaS 交付未加入域的桌面](#)

策略

由于为最终用户会话配置的 Citrix 策略有所不同，Citrix 连接的响应有时可能与预期不同。使用 Citrix 策略建模功能，管理员可以模拟用户会话，以确保将正确的 Citrix 策略应用到每个会话。

链接

观看演示：[Citrix 策略建模](#)

Profile Management

Profile Management 用作 Citrix Virtual Apps 服务器、使用 Citrix Virtual Desktops 创建的虚拟桌面以及物理桌面的配置文件解决方案。

链接

查看演示：[Citrix Profile Management-应用程序访问控制](#)

观看演示：[Citrix Profile Management-复制用户存储](#)

查看演示：[Citrix Profile Management UWP 应用程序漫游](#)

Citrix Provisioning

Citrix Provisioning 是一种流技术推送技术，可将操作系统图像（包括应用程序、修补程序、更新和其他配置信息）传输到虚拟机和物理机。它集中了虚拟机的管理，同时降低虚拟化桌面环境的操作和存储成本。

链接

观看演示: [快速台式机部署](#)

观看演示: [快速重新部署台式机](#)

查看演示: [Citrix DaaS 中的 Citrix Provisioning 目录](#)

Remote PC Access

Remote PC Access 允许远程用户使用几乎任何设备（平板电脑、手机和使用 iOS、Mac、Android、Linux 和 Windows 的笔记本电脑）登录到他们的物理 Windows Office PC。Remote PC Access 支持混合工作模式，用户可以在办公室和远程工作。

链接

观看演示: [Remote PC Access](#)

Session Recording

用于检索和回放的 Citrix Session Recording 记录、目录和存档会话。

链接

观看演示: [Citrix Session Recording](#)

观看演示: [动态录制](#)

安全性

VDI 和 DaaS 安全面临的一个关键安全风险是，屏幕捕获以及使用剪切/复制/粘贴控件与其他端点之间的数据传输可能会导致数据丢失。借助 Citrix Analytics for Security，可以创建自定义风险指标工作流程，以设置警报和操作，以检测未经授权使用剪贴板操作的情况。

链接

查看演示: [Citrix Analytics for Security: 会话中剪贴板监视](#)

服务连续性

Citrix 服务连续性有助于确保最终用户仍然能够启动其虚拟应用程序和桌面，即使云服务停机。

[链接](#)

观看演示: [服务连续性](#)

用户个性化层

用户层在虚拟应用程序和桌面环境中为管理员和用户提供了更好的体验。用户层允许对非持久性虚拟环境进行基于用户的自定义。用户层解决了虚拟应用程序和桌面环境中最困难的可用性问题: Outlook 缓存、OneDrive 同步、Windows 搜索和用户安装的应用程序。

[链接](#)

观看演示: [用户个性化层](#)

Citrix VDA 升级服务

事实证明，在大型持久性虚拟机目录中升级 Citrix Virtual Delivery Agent 所花费的时间和精力可能具有挑战性。Citrix VDA 升级服务是一项基于云的服务，可根据您的计算机目录类型自动升级到最新版本的 VDA (CR 或 LTSR)，从而简化管理员的 VDA 升级流程。

[链接](#)

查看演示: [Citrix VDA 升级服务](#)

Citrix Workspace

Citrix Workspace 是一款基于云的平台应用程序，用户可以利用它来提供对虚拟桌面和应用程序的最佳安全访问。它拥有一个新的超时尚的用户门户，其中包含一些新功能，包括活动管理器，用户现在可以在工作区的快速访问菜单中查看所有正在运行的应用程序和桌面会话，并能够与他们进行交互。

[链接](#)

查看演示: [Citrix Workspace](#)

链接

观看演示: [Citrix Workspace 自定义 URL](#)

观看演示: [Citrix 活动管理器](#)

Workspace Environment Management

Workspace Environment Management 实时监控和分析用户和应用程序行为，然后智能地调整系统资源以改善用户体验。

链接

观看演示: [CPU 优化](#)

观看演示: [登录优化](#)

观看演示: [权限提升](#)

观看演示: [RAM 优化](#)

观看演示: [脚本化任务](#)

查看演示: [Citrix Workspace Environment Management API](#)

Citrix 演示系列视频

January 29, 2024

概述

Citrix 演示系列是简短的演示，展示了使用 Citrix 增强最终用户体验的具体方式。

Citrix 功能

链接

适用于 Windows 365 的 Citrix HDX Plus iPad 打印和

扫描

适用于 Windows 365 的 Citrix HDX Plus 设备状态

适用于 Windows 365 的 Citrix HDX Plus 高级 USB 即插即用

技术简报

February 22, 2024

简短的概述文档解释技术、功能和技术图表旁边的功能。

Citrix Analytics

[分析](#) - 提供对环境的可见性，以保护环境免受恶意用户的侵害，并主动改善最终用户体验。

Citrix App Layering

[用户层管理实用程序-VHD 到 VHDX 的转换](#) - 了解用户层管理实用程序如何将 VHD 转换为 VHDX。

Citrix 客户端云服务

[Global App Configuration Service](#) - 集中化服务，使 IT 管理员能够轻松无缝地配置 Windows、Mac、Android、iOS、HTML5 和 Chrome 操作系统的 Citrix Workspace 应用程序设置。

[Global App Configuration Service 设置和行为常见问题解答](#) - Citrix Global App Configuration Service 常见问题解答解释了导致客户端应用程序设置刷新的触发器，以及在管理的配置与第三方 MDM 或托管设备的任何其他管理工具相冲突的情况下应用设置是否存在任何优先顺序。

Citrix DaaS

[AutoScale](#) - 探索 Citrix 支持管理员在云中托管工作负载时节省成本的各种方式。根据我们的测试，了解不同的负载平衡算法和扩展方法，以及这些方法在环境中可以节省多少成本。

[自动配置工具](#) - 了解 Citrix 自动配置工具如何简化将 Citrix Virtual Apps and Desktops 站点迁移到 Citrix DaaS 的过程。

[Citrix Cloud 弹性](#) - 了解如何架构 Citrix Cloud 服务的框架以及构建这些服务以实现弹性。了解服务连续性功能如何使用户能够连接到可访问的资源，即使部分或全部云服务无法访问亦如此。

[Citrix DaaS](#) - 了解 Citrix DaaS 如何使您能够向最终用户交付虚拟应用程序和桌面，同时将管理平面卸载到 Citrix Cloud，确保您的环境始终处于最新状态。

[适用于 Azure 的 Citrix DaaS](#) - 基于 Azure 虚拟桌面的 Microsoft Azure 提供的 Windows 应用程序和桌面。Citrix DaaS Standard for Azure 提供基于云的管理、预配和托管容量，用于向任何设备交付虚拟应用程序和桌面。

[Citrix DaaS MSIX 和 MSIX 应用程序连接](#) - 了解 Citrix DaaS 如何通过向端点提供 MSIX 打包应用程序来提高您的运营效率。

[Citrix Image Portability Service](#) - Citrix Image Portability Service 功能简化了跨平台映像的管理。

[增强 Azure 虚拟桌面的功能](#) - 了解 Citrix 为在 Microsoft Azure 中运行的 Azure 虚拟桌面环境提供的增值。Citrix DaaS 提供基于云的管理、预配和容量管理解决方案，用于向任何设备交付虚拟应用程序和桌面。了解如何实现成本节约，同时提供卓越的用户体验并增强我们部署的安全态势。

[Citrix VDA 升级服务](#) - 了解 Citrix VDA 升级服务如何通过将 VDA 更新从手动过程转移到自动流程来提高您的运营效率。

[Citrix DaaS 的本地主机缓存/高可用性模式](#) - 本地主机缓存 (LHC) 如何与 Citrix DaaS 配合使用的内部视角。了解 LHC 的不同组件如何发挥作用，让您掌控正常运行时间。

[Citrix DaaS 和 Citrix Virtual Apps and Desktops 的优化 - 成本](#) - 探索 Citrix 使管理员能够在提供卓越的最终用户体验和优化成本之间取得适当平衡的各种方式。

Citrix Endpoint Management

[Citrix Endpoint Management](#) - 了解统一 Endpoint Management，让员工能够在在一个中心位置管理每个应用程序、设备和平台，让员工以所需的方式、时间和地点工作。

[移动 SSO](#) - 适用于 iOS 和 Android SaaS 应用程序的本机移动应用程序单点登录。

Citrix Networking

[NetScaler Gateway 和 Citrix Virtual Apps and Desktops](#) - 了解为什么 NetScaler Gateway 是 Citrix Virtual Apps and Desktops 的最佳安全远程访问解决方案。

[NetScaler Web 应用程序和 API 保护服务](#) - 随着网络威胁的增加和现代应用程序体系结构变得越来越复杂，组织需要一种更直接的方法来防御机器人程序、DDoS、零日漏洞利用和其他攻击。了解 NetScaler Web 应用程序和 API 保护服务如何提供有效的安全保护，抵御这些攻击。

[适用于 HDX 代理的网关服务](#) - 为用户提供对 Citrix Virtual Apps and Desktops 的安全远程访问，而无需在本地 DMZ 中部署 Citrix Gateway 或重新配置防火墙。

[使用 NetScaler nFactor 进行多因素身份验证](#) - 了解如何使用 NetScaler nFactor 身份验证实现各种多因素身份验证方法。

Citrix Secure Private Access

[Citrix Workspace Essentials](#) 和 [Secure Private Access 入门指南](#) - 本指南演示了如何在 Citrix Workspace 中使用单点登录 (SSO) 配置 SaaS 和内部 Web 应用程序。

[Secure Private Access](#) - 借助 Secure Private Access, 组织可以超越访问和聚合范围, 为 IT 提供对云应用程序和 Internet 浏览的有条件访问的策略控制, 从而增强组织的整体安全性和合规性。

[Secure Private Access - 用例](#) - 了解 Citrix Secure Private Access 用例、如何通过零信任方法授予访问权限、使用 Citrix Enterprise Browser 或 Remote Browser Isolation 等。

Citrix Virtual Apps and Desktops

[Citrix Provisioning](#) - 本地和云资源位置的 Citrix Provisioning 架构和部署选项概述。

[Citrix DaaS 和 Citrix Virtual Apps and Desktops 的优化 - 成本](#) - 探索 Citrix 使管理员能够在提供卓越的最终用户体验和优化成本之间取得适当平衡的各种方式。

[Workspace Environment Management](#) - 了解 Workspace Environment Management 如何使用智能资源管理和 Profile Management 技术为 Citrix Virtual Apps and Desktops 会话提供尽可能最佳的性能、桌面登录和应用程序响应时间, 以及增强了部署的安全性。

Citrix Workspace

[Citrix Workspace](#) - 最终用户应该能够在他们想要的地点、时间和方式工作。Citrix Workspace 拥有保持员工工作效率和数据安全所需的一切。

[Workspace 应用程序](#) - 提供对已分配的所有 SaaS 应用程序、Web 应用程序、虚拟 Windows 应用程序、虚拟 Linux 应用程序、桌面和数据的访问的个性化界面。

[Workspace 应用程序-无缝身份验证](#) - Citrix Workspace 应用程序提供了多个身份验证选项, 管理员可以在本地和云环境中根据组织中启用的身份提供商来启用。

[Workspace 标识](#) - 了解 Citrix Workspace 如何利用安全的主身份代理对 SaaS、Web、移动和虚拟应用程序的授权。

[Workspace 单点登录](#) - 了解 Citrix Workspace 如何为 SaaS 应用程序、Web 应用程序、移动应用程序、Windows 虚拟应用程序和 Windows 虚拟桌面提供单点登录功能。此外, 请了解 Workspace 单点登录如何向 IdP 链配置提供支持。

安全与合规性

[App Protection](#) - App Protection 策略基于键盘记录器和屏幕捕获工具保护应用程序数据免受攻击。允许公司接受 BYOD, 并将资源扩展到远程工人、承包商和演出经济员工。

[零信任](#) - 零信任是自移动和云以来最重要的最终用户计算运动。Citrix 零信任架构实现了 Citrix 多年来一直支持的“任意任意”愿景，并通过将信任纳入上下文的访问策略来保护。

技术见解

February 22, 2024

短短 10-15 分钟的视频，介绍技术、功能、基础技术洞察的功能以及技术的视觉演练。

Citrix Analytics

[Performance Analytics](#) - 通过 Performance Analytics，通过以用户为中心的体验分数、应用程序和基础架构性能分数，获得对环境的可见性。

[Security Analytics](#) - 生成有关您的环境的可操作见解，使管理员能够主动处理用户和应用程序面临的安全威胁。

Citrix App Protection

[Citrix App Protection](#) - Citrix App Protection 是 Citrix Workspace 应用程序的一项功能，可在使用 Citrix Virtual Apps and Desktops 发布的资源时提供增强的安全性。本地 Citrix Virtual Apps and Desktops 部署以及带有 StoreFront 和 Workspace 的 Citrix DaaS 都支持 App Protection。

Citrix DaaS

[Citrix 为 Azure 虚拟桌面增值](#) - 了解 Citrix 如何提供关键功能来提高 Azure 虚拟桌面的灵活性、敏捷性、安全性等，同时降低成本。

[Citrix DaaS](#) - Citrix DaaS 为本地/云托管、Windows/Linux、桌面/应用程序提供低影响的快速部署选项。

[Citrix DaaS 高可用性 - 本地主机缓存](#) - 在 Citrix DaaS 的背景下，本地主机缓存 (LHC) 可以看作是一种保证策略。无论出于何种原因（中断、连接问题、Internet 中断等），Citrix Cloud Connector 无法与 Citrix 代理服务进行通信，该保险单就会生效。资源位置和云代理之间的通信中断可能会对最终用户造成影响 - 本地主机缓存旨在减轻这种最终用户的影响。

[Microsoft Teams 优化](#) - 了解 Citrix HDX Teams Optimization 如何优化 Microsoft Teams 并在配置正确后提供出色的用户体验。

[Citrix DaaS Standard for Azure](#) - 了解 Citrix 桌面即服务 (DaaS) 产品如何使客户能够在几分钟内在云端部署工作负载。

Citrix Endpoint Management

[Google Chrome OS 管理](#) - 使用 Citrix Endpoint Management 管理 Chrome OS 设备。

[适用于 iOS 的 MDX 容器](#) - Citrix Endpoint Management MDX 容器通过降低企业数据意外丢失风险的策略来保护移动应用程序并控制其对设备资源的访问。

Citrix Virtual Apps and Desktops

[App Layering - 用户层](#) - 用户层在非持久性 VDI 环境中保留用户配置文件设置、数据和用户安装的应用程序。

[联合身份验证服务](#) - 使用基于非 Active Directory 的 Citrix Workspace 身份时，单点登录到基于 Windows 的虚拟应用程序和桌面。

[HDX](#) - 在访问虚拟 Windows/Linux 应用程序和桌面时确保无与伦比的用户体验的一组技术。

[Citrix Profile Management - 存储管理](#) - Profile Management 解决方案提供了一种虚拟化用户配置文件数据的灵活方法，但它也面临挑战。Citrix Profile Management 提供三种存储功能（文件重复数据删除、配置文件容器以及容器大小调整和自动扩展），以帮助更有效地利用配置文件存储。

[Remote PC Access](#) - Remote PC Access 允许用户从远程位置访问基于办公室的物理 Windows PC。

[Workspace Environment Management](#) - Workspace Environment Management 实时监控和分析用户和应用程序的行为，然后智能地调整系统资源以改进用户体验。

Citrix Workspace

[身份验证 - Citrix Gateway](#) -使用本地 Citrix Gateway 作为 Citrix Workspace 的身份提供者

[身份验证-Okta](#) -将 Okta 用作 Citrix Workspace 的用户主要身份

[身份验证-推送](#) -使用推送身份验证扩展本地 TOTP 部署，用户无需手动输入临时令牌。

[身份验证-SAML](#) -使用 SAML 提供商作为 Citrix Workspace 用户的主要身份

[身份验证-TOTP](#) -基于时间的一次性密码 (TOTP) 为用户的 Workspace 体验提供多重身份验证。

[站点聚合](#) - 混合部署，允许您的本地 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境成为 Citrix Workspace 的一部分。

[不使用 VPN 访问 Web、Windows 和 Linux 资源](#) -了解用户如何在没有 VPN 的情况下访问内部网页应用程序、Windows/Linux 应用程序和 Windows/Linux 桌面。

概念验证指南

February 22, 2024

遵循测试环境中的这些指南，第一手了解解决方案的功能。

Citrix Analytics

[POC 指南 Citrix Analytics for Security](#) - 了解如何设置 Citrix Analytics for Security。

[POC 指南 Citrix Analytics for Performance](#)—了解如何开始使用 Citrix Analytics for Performance。

Citrix DaaS

[使用 Citrix DaaS 进行自适应身份验证](#) - 了解如何使用自适应身份验证无需创建和管理本地 Active Directory 帐户即可访问 Citrix DaaS。

[自动配置工具](#) - 了解如何使用自动配置工具将您的 Citrix Virtual Apps and Desktops 配置自动移至 Citrix DaaS 部署，以及如何在 Citrix DaaS 部署之间移动您的配置。

[Azure 中的 Citrix App Layering](#) - 了解如何开始使用 Azure 中的 Citrix App Layering，使用 Citrix DaaS 和 Machine Creation Services 交付 Azure 虚拟桌面。

[采用 Azure 虚拟桌面混合模式的 Citrix DaaS](#) - 了解如何在单个位置向用户交付基于 Azure 虚拟桌面 (AVD) 的桌面和应用程序以及本地资源。使用 Citrix DaaS 同时从 Citrix Cloud 中的单个位置管理 Azure 中的 AVD 环境和本地环境。

[Citrix DaaS Standard for Azure 快速入门指南](#) - 了解如何使用自己的 Azure 订阅开始使用 Citrix DaaS Standard for Azure。

[Citrix DaaS 入门](#) - 了解如何开始使用 Citrix DaaS 向最终用户交付虚拟应用程序和桌面，同时将管理平面托管在 Citrix Cloud 上。

[使用 Citrix DaaS 的 Remote PC Access](#) - 了解如何将居家办公的用户远程连接到办公室中的物理 PC。使用 Citrix DaaS 快速将您的本地物理机连接到 Citrix Cloud，并允许从任何位置通过任何设备进行远程访问。

[Citrix 会话录制](#) - 了解如何在本地 Citrix DaaS 资源位置开始使用 Citrix 会话录制。

[Citrix DaaS 中的 Google Identity 和 Microsoft Active Directory](#) - 了解如何在 Citrix DaaS 部署中使用 Google Identity Platform 和 Microsoft Active Directory。

[使用 Google Identity 在 Citrix DaaS 中创建未加入域的 Windows 和 Linux VDA](#) - 了解如何使用 Google Identity Platform 在 Citrix DaaS 部署中交付未加入域的 Windows 和 Linux 计算机。

[在 Citrix DaaS 中创建未加入域的 Windows 桌面](#) - 在本指南中，学习如何创建不由 Active Directory 管理的 Windows 桌面，以创建满足您需求的未加入域的解决方案。

[Citrix ITSM Adapter + ServiceNow](#) - 了解如何配置 Citrix ITSM Adapter 并将其与 ServiceNow 集成。

[如何使用 OData 和 API 客户端将 PowerBI 与 DaaS Monitor 连接起来](#) - 了解如何使用 Citrix DaaS 监视数据库指标增强您的集中监视控制面板。

[Citrix Image Portability Service](#) - 学习如何使用 PowerShell、REST-API 和 .NET 在不同的资源位置和虚拟机管理程序平台之间移动工作负载，包括在本地和公有云环境之间移动工作负载。

Citrix Networking

[将应用程序从 Citrix ADC 迁移到新的 Citrix App Delivery and Security Service](#) 了解将 Citrix ADC 流量迁移到 Citrix App Delivery and Security Service 的步骤、工具体系结构和注意事项

[用于通过设备证书进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于使用设备证书进行 Citrix Gateway 身份验证。

[用于通过电子邮件 OTP 进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由使用电子邮件一次性密码进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor 组成的概念验证环境。

[用于通过组提取进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于通过组提取进行 Citrix Gateway 身份验证。

[用于通过本机 OTP 进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于通过本机 OTP 进行 Citrix Gateway 身份验证。

[用于通过推送令牌进行 Citrix Gateway 身份验证的 nFactor](#) - 了解如何实施由 nFactor 组成的概念验证环境，用于使用推送令牌进行 Citrix Gateway 身份验证。

[使用 WAF、机器人和高级身份验证策略保护网关虚拟服务器](#) - 了解如何使用 Citrix ADC 内置的安全工具保护 VPN 和网关虚拟服务器，包括 Web Application Firewall (WAF)、机器人安全性和高级身份验证策略。

[Web 应用程序防火墙部署](#) - 了解如何单独部署 Citrix Web Application Firewall (WAF) 或作为 Citrix ADC 部署的一部分进行部署。保护 Web 服务器或应用程序免受各种攻击，包括跨站脚本、SQL 注入、缓冲区溢出、强制浏览等。在任何公共云或本地环境中进行部署。

Citrix Secure Private Access

[安全访问 Azure 管理的 SaaS 应用程序和 Citrix Secure Private Access 权限](#) - 了解如何设置 Citrix Secure Private Access 环境，为 Microsoft Azure SaaS 应用程序提供增强的安全性。

[使用 Citrix Secure Private Access 安全访问内部 Web 应用程序](#) - 了解如何利用 Citrix 提供的 SSO，通过 Citrix Secure Private Access 设置对内部 Web 应用程序的无 VPN 访问权限。

[使用 Citrix Secure Private Access 权限安全访问 Office 365](#) - 了解如何设置为 Office 365 提供单点登录和增强安全性的 Citrix Secure Private Access 环境。

[使用 Citrix Secure Private Access 安全访问 SaaS 应用程序](#) - 了解如何设置使用 Citrix 作为 SaaS 应用程序的单点登录提供程序的 Citrix Secure Private Access 环境。

[使用 Okta 和 Citrix Secure Private Access 安全访问 SaaS 应用程序](#) - 了解如何设置 Citrix Secure Private Access 环境，该环境能够将 Okta 用作 SaaS 应用程序的单点登录提供商。

Citrix Virtual Apps and Desktops

[自动配置工具-本地备份和恢复](#) - 了解如何使用自动配置工具执行 Citrix Site 配置的备份和恢复。

[本地到本地的自动配置工具](#) - 了解如何使用自动配置工具将您的 Citrix Virtual Apps and Desktops 配置自动移动到新的本地站点。

[面向 Citrix Virtual Apps and Desktops 的 Microsoft Azure Active Directory 联合身份验证与 Citrix ADC 结合使用](#) - 了解如何使用 Microsoft Azure Active Directory 作为 Citrix Virtual Apps and Desktops 的身份提供程序与使用 SAML 的 Citrix ADC 结合使用。

[Citrix Virtual Apps and Desktops 环境中的 Microsoft Teams 优化](#) - 了解如何在 Citrix 环境中为 Microsoft Teams 提供 Citrix HDX 优化。该优化可提供清晰、清晰的高清视频通话、与其他 Teams 用户、优化 Teams 用户以及其他基于标准的视频桌面和会议室系统之间的纯音频或音频通话。还支持屏幕共享。

[Citrix Session Recording](#) 了解如何在 Citrix Virtual Apps and Desktops 站点中开始使用 Citrix Session Recording。

安全与合规性

[App Protection 策略](#) - 了解如何使用作为 Citrix Virtual Apps and Desktops 部署一部分的 App Protection 策略来增强终端的安全性。使用反键盘记录和防屏幕捕获功能保护您的用户。

[Citrix 零信任架构](#) - 了解如何配置 Citrix 自适应身份验证、自适应访问和 Citrix DaaS 策略。

设计

February 22, 2024

通过设计决策、参考架构和可下载的图表为您的 Citrix 部署提供设计指导。

设计决策

任何架构设计工作都面临必须做出的决策，这些决策必须确保能够交付预期结果，以满足 Citrix Workspace 部署的业务目标和成功标准。设计决策可帮助您引导决策流程，以最佳方式配置、优化和部署解决方案。

图表和海报

概念架构图纸、模板、模板和其他材料。

参考体系结构

正如建筑物的蓝图包含有关其结构和内部运作的详细信息一样，企业软件解决方案也需要定义技术组件和交互的蓝图。Citrix 参考架构是全面的指南，可帮助组织规划其 Citrix 实施，包括用例、建议等。

设计决策

January 29, 2024

任何体系结构设计工作都会面临需要做出的决策，以确保交付预期结果以满足 Citrix Workspace 部署的业务目标和成功标准。设计决策可帮助您引导决策流程，以最佳方式配置、优化和部署解决方案。

Citrix DaaS

[自动缩放设计](#) - 帮助回答有关 AutoScale 的常见问题解答，以实现最佳的成本优化。提供针对不同的管理员用例及其基础体系结构和技术要求配置 AutoScale 的指导。

[在 Azure 上交付 Citrix DaaS 的可扩展性和经济性](#) - 了解不同的 Azure 实例类型缩放特征以及 MSC I/O 如何提高用户的响应时间。本文档将指导您选择适合您的工作负载的理想 Azure 实例类型以及每个用户的成本。

[在 AMD Compute 上在 Azure 中交付 Citrix DaaS 的经济效益](#) - 了解使用和不使用 GPU 的不同 Azure AMD 实例类型扩展特征，以确定托管 Citrix 工作负载的最有效实例类型。

[Google 云端平台虚拟实例大小调整](#) - 本文档为在 Google Cloud Compute Engine 上部署 Citrix 工作负载 (VDA) 的企业提供单实例可扩展性和经济指导。

[适用于 Azure 的 Citrix DaaS](#) - 本文档提供指导和资源，以帮助 Citrix 客户在 Azure 上设计 Citrix DaaS 解决方案。

Citrix Virtual Apps and Desktops

[基准策略设计](#) - 策略为配置和微调 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境提供了基础，允许组织根据用户、设备或连接类型的各种组合来控制连接、安全和带宽设置。了解与基线策略设计相关的不同决策。

[基准打印设计](#) - Citrix Virtual Apps and Desktops 支持各种打印解决方案。了解可用技术及其优势和局限性对于规划和成功实施适当的打印解决方案至关重要。

[将 Citrix Profile Management 与 Azure 文件结合使用](#) - 本文介绍了使用 Citrix Profile Management 作为后端存储位置管理 Azure 文件上的用户配置文件的指导和最佳实践。

[交付模式比较](#) - Citrix Virtual Apps and Desktops 解决方案可以采用多种交付形式。该组织的业务目标有助于选择正确的方法，因为不同的模型会影响当地 IT 团队的管理范围。了解 Citrix Virtual Apps and Desktops 管理范围如何根据使用本地托管部署、云服务部署和云托管部署而变化。

[设计 StoreFront 和网关集成](#) - 了解将 StoreFront 与 Citrix Gateway 集成以实现安全远程访问时涉及的不同集成决策。

[设计 StoreFront 和多站点聚合](#) - 了解在聚合和消除来自多个站点的应用程序和桌面的重复数据时涉及的不同决策。

[灾难恢复规划](#) - 详细了解业务连续性和灾难恢复规划的不同决策因素和建议。

[HDX 图形概述](#) - 为了满足不同的用户要求，Citrix HDX 协议允许配置不同的图形模式。了解不同的 HDX 模式及其配置方式。

[本地主机缓存大小和扩展](#) - 了解为本地主机缓存选择合适的大小和扩展所涉及的决策因素。

[映像管理的预配模型](#) - 了解为映像管理选择正确的预配模型所涉及的不同决策因素。了解有关 Citrix Provisioning 和 Machine Creation Services 解决方案的详细信息。

[Remote PC Access](#) - Remote PC Access 易于部署。这些设计决策有助于维护安全性、可用性和性能。

[单服务器可扩展性](#) - 了解神奇的公式，用于计算一台服务器上可以有多少用户，有哪些不同的变量会影响可扩展性，以及改进可扩展性的建议。

[VDI 型号比较](#) - 选择最佳 VDI 机型首先要正确定义用户组，并使需求与 VDI 型号的功能保持一致。了解不同因素在为用用户组选择正确的 VDI 模型时如何发挥作用。

其他

[评估应用程序交付方法](#) - 了解在选择最佳应用程序交付方法时涉及的不同决策因素。

设计指南

August 2, 2024

设计指南提供有关 Citrix 产品高级概念的有用信息。他们详细介绍了需要考虑的一些事项，并深入了解了 Citrix 产品的一些更高级的功能。

Citrix Networking

[在 OpenShift 验证参考设计中使用路由将服务迁移到 Citrix ADC](#) - 了解如何在不中断的情况下迁移服务。

[VRD 用例—将 Citrix ADC 动态路由与 Kubernetes 一起使用: Acme Inc. Kubernetes 应用程序的路由健康注入和 BGP 集成](#) - 在 Citrix ADC 上使用路由运行状况注入，Acme Inc. 和 Citrix 实施了一种为以下服务提供冗余的解决方案通过现有的 BGP + ECMP 路由结构进行访问。Acme Inc. 是 Citrix 的一家老客户，大量采用 Citrix ADC。Citrix ADC 是关键 Kubernetes 应用程序的主要负载平衡和业务连续性解决方案。Acme Inc. 目前有三个主要的数据中心。

[适用于 Red Hat OpenShift 3.11 的 Citrix Cloud Native Networking 经过验证的参考设计](#) - Citrix ADC Stack 满足应用程序可用性功能 (ADC)、安全功能隔离 (WAF)、敏捷应用程序拓扑 (SSL 和 GSLB) 的扩展以及主动式的基本要求可观察性 (Service Graph) 进入高度协调的云原生时代环境。这一经过验证的参考设计引导您完成适用于 Red Hat OpenShift 3.11 的 Citrix Cloud Native Networking 的部署。

[Citrix ADC CPX、Citrix Ingress Controller Google Cloud 上的 Application Delivery Management](#) - Google Cloud Kubernetes 架构和组件的 Citrix 产品概述。

[Citrix ADC 池容量验证参考设计](#) - Citrix ADC 池容量是一个许可框架，由带宽池和虚拟实例池组成，后者在 Citrix Application Delivery Management 上托管并提供服务。

[Kubernetes 中的 Citrix ADC CPX 采用 Diamanti 和 Nirmata 验证参考设计](#) - Citrix ADC 是一款应用程序交付控制器，它执行特定于应用程序的流量分析，以智能地分配、优化和保护 Web 应用程序的第 4 层 7 层 (L4–L7) 网络流量。它的功能集可以大致包括交换、安全和保护以及服务器场优化功能。

[Citrix ADC SSL 配置文件经过验证的参考设计](#) -使用 SSL 配置文件指定 Citrix ADC 如何处理 SSL 流量。该配置文件是 SSL 实体 (例如虚拟服务器、服务和服务组) 的 SSL 参数设置的集合，易于配置且非常灵活。不限制您仅配置一组全局参数。您可以创建多个全局参数集 (配置文件)，并将不同的集分配给不同的 SSL 实体。

[Citrix ADC 和 Amazon Web Services 验证参考设计](#) - Citrix Networking VPX 在 AWS 市场上以 Amazon Machine Image (AMI) 的形式提供。AWS 上的 Citrix Networking VPX 使客户能够利用 AWS 云计算功能，并使用 Citrix ADC 负载均衡和流量管理功能来满足其业务需求。AWS 上的 Citrix ADC 支持物理 Citrix ADC 设备的所有流量管理功能。在 AWS 中运行的 Citrix ADC 实例可以部署为独立实例或高可用性对。

[Citrix ADC 管理分区经过验证的参考设计](#) - Citrix ADC 管理分区在单个 Citrix ADC 实例中支持软件级别的多租户。每个分区都有自己的控制平面和网络平面。本文档详细介绍了 Admin Partitions 启用的典型使用案例，以及在客户环境中使用管理分区的指导原则。

[Citrix Gateway SaaS 和 O365 云验证参考设计](#) — 软件即服务 (SaaS) 是一种软件分发模式，用于将软件作为基于 Web 的服务远程交付。常用的 SaaS 应用程序，包括 Microsoft Office 365 订阅。现在可以使用 Citrix Gateway 服务使用 Citrix Workspace 访问 SaaS 应用程序。Citrix Gateway 服务与 Citrix Workspace 结合使用可为配置的 SaaS 应用程序、配置的虚拟应用程序或任何其他工作区资源提供统一的用户体验。使用 Citrix Gateway 服务交付 SaaS 应用程序为您提供简单、安全、强大且可扩展的解决方案来管理应用程序。

[带有访问控制验证参考设计的 Citrix Gateway Service SSO](#) -使用访问控制服务，管理员可以提供统一的体验，将单点登录、远程访问和内容检查集成到端访问控制的单一解决方案中。IT 管理员可以通过简化的单点登录体验来管理对已批准的 SaaS 应用程序的访问权限。借助访问控制服务，管理员还可以通过筛选对特定网站和网站类别的访问来保护组织的网络和最终用户设备免受恶意软件和数据泄露的侵害。管理员可以强制实施增强的访问安全策略，以安全地访问 SaaS 应用程序。通过身份验证后，员工可以从任何设备访问所有关键业务应用程序，无论他们是在办公场所、家中还是在旅途中。

图表和海报

January 29, 2024

概念架构图纸、模板、模板和其他材料。

Citrix Networking

[Citrix ADC-文件系统和进程速查表](#) -最常见的系统目录、文件、进程/守护程序和日志的一页摘要。

[Citrix ADC-nFactor Basics 备忘单](#) -nFactor 身份验证的一页摘要，详细介绍了概念、工作原理、nFactor Visualizer 信息、配置步骤等。

[Citrix ADC-nsconmsg 命令备忘单](#) -nsconmsg 语法和故障排除提示的一页摘要。

[Citrix ADC-SDX 基础知识和日志文件备忘单](#) -SDX 组件及其访问方法、常用 SVM 端口、LOM 配置、SDX 上的链接聚合以及 SVM 和 Citrix Hypervisor 的通用日志文件的一页摘要。

[Citrix ADC-GSLB MEP 故障排除备忘单](#) -GSLB、MEP 协议和故障排除提示的一页摘要。

[Citrix ADC-高可用性故障排除备忘单](#) -高可用性和故障排除提示的一页摘要。

[Citrix ADM - 概述速查表](#) -ADM 平台的一页摘要，详细介绍了系统要求、部署模式、协议和端口、常见日志文件、常见问题/故障等。

Citrix Virtual Apps and Desktops

[本地 Virtual Apps and Desktops](#) - Citrix Virtual Apps and Desktops 本地部署的概念性体系结构绘图。

Citrix DaaS

[Citrix DaaS](#) - 在 Citrix Cloud 中部署 Citrix DaaS 的概念体系结构图。

Citrix Workspace

[Citrix Workspace](#) - Citrix Workspace 概念架构

参考体系结构

August 2, 2024

正如建筑物的蓝图包含有关其结构和内部运作的详细信息一样，企业软件解决方案也需要定义技术组件和交互的蓝图。Citrix 参考体系结构是全面的指南，可帮助组织规划其 Citrix Workspace 实施，并提供使用案例、建议等。

Citrix Analytics

[Citrix Analytics](#) -了解 Citrix Cloud 提供的分析服务，包括 Performance Analytics 和 Security Analytics 以及与其他 Citrix 产品组合产品的集成。

Citrix DaaS

[适用于联系中心的 DaaS 参考体系结构](#) - 了解如何设计一个使用桌面即服务和 Chrome OS 的联系中心环境。该参考架构融合了 Citrix DaaS、Citrix Workspace、Citrix Secure Internet Access、Citrix Endpoint Management、Citrix Management 和 Security Analytics。

[Citrix DaaS](#) - 了解此基于云的安全应用程序和桌面交付服务的体系结构和部署注意事项。

[Citrix DaaS - AWS](#) - 了解 Amazon Web Services 云平台上的 Citrix DaaS 体系结构和部署注意事项。

[Citrix DaaS - Azure](#) - 通过五个关键的架构原则了解 Microsoft Azure 上的 Citrix DaaS 的详细架构和部署模型。

[Citrix DaaS Standard for Azure](#) - 了解 Citrix 基于云的桌面即服务产品，包括关键技术概念、网络 and 不同垂直领域的用例。

[多云、混合控制平面部署](#) - 了解混合 Citrix 控制平面和多公有云用例的架构和部署注意事项。

[Workspace Environment Management 服务](#) - 了解此基于云的 Workspace Environment Management 服务的架构和部署注意事项。

Citrix Endpoint Management

[Citrix Endpoint Management 与 Microsoft EMS/Intune 和 Android Enterprise 集成](#) - 了解体系结构以及与 Microsoft EMS/Intune 和 Android Enterprise 的集成，以便将应用程序安全地交付到任何设备，以及它如何为 Microsoft EMS/Intune 和 Citrix 客户提供安全和生产力优势。

Citrix Networking

[Application Delivery Controller - 全局服务器负载均衡](#) - 了解使用 Citrix 应用程序 Delivery Controller 配置全局服务器负载均衡的体系结构和部署注意事项。

[Application Delivery Management](#) - 了解如何部署 Citrix Application Delivery Management 软件以简化应用程序交付基础架构的管理和监视。

[借助 Citrix 和 Red Hat OpenShift 进行基于微服务的应用交付](#) - 了解如何使用 Citrix 和 Red Hat Openshift 设计支持云原生微服务的环境

[承包商和临时工的零信任网络访问](#) - 此参考体系结构解释了公司 A 的零信任网络访问计划，该计划旨在保护承包商和临时员工对其数据和应用程序的访问。

Citrix Secure Private Access

[Secure Private Access](#) - 了解有关 Citrix Secure Private Access 解决方案的知识，包括为组织的应用程序和数据库实施此全面安全解决方案的关键概念、用例和策略。

Citrix Service Provider

[Citrix Service Provider Citrix DaaS - CSP](#) 参考体系结构为 Citrix Service Provider 提供了体系结构指导，以利用 Citrix DaaS 和 Citrix Cloud 技术向客户和订阅者提供服务。参考体系结构旨在帮助服务提供商使用单一窗格，从小型订阅者群扩展到跨多个租户和多个地区共享的广泛用户群。

[Citrix DaaS - GCP 体系结构以及面向 CSP 的 Microsoft Active Directory 托管服务](#) - Citrix DaaS Google 云端平台 (GCP) 体系结构以及面向 Citrix Service Provider (CSP) 的 Microsoft Active Directory 托管服务与 CSP Citrix Virtual Apps and Desktops 参考体系结构中描述的用例保持一致，为利用 GCP 托管 AD 服务提供指导和设计注意事项。

[Citrix Workspace 与 nFactor 和面向 CSP 的多个 IDP 集成](#) - Citrix Workspace 与 nFactor 和面向 CSP 的多个 IDP 进行集成，可为通过 Citrix ADC 使用多个 IDP 来设计和实施身份验证提供指导，同时利用 Citrix Workspace 的各种功能。

[面向 Citrix Service Provider 的 Citrix DaaS 使用 Azure Active Directory 域服务](#) 实现 Citrix DaaS 参考架构与 CSP Citrix Virtual Apps and Desktops 参考体系结构中描述的用例保持一致，以提供指导以及使用 Azure AD 域服务的实施步骤。

Citrix Virtual Apps and Desktops

[App Layering](#) - 深入了解 Citrix 分层技术，该技术可简化 VDI 和托管共享环境的映像管理，包括使用案例和技术概念。

[映像管理](#) - 了解用于在环境中构建、交付和维护虚拟机映像的 Machine Creation Services (MCS) 和 Citrix Provisioning (PVS) 产品。

[优化统一通信解决方案](#) - 了解如何在虚拟化 Citrix 环境中优化统一通信解决方案的语音、视频和其他功能。

[参考架构-保护自带设备上的应用程序和数据](#) - 了解如何设计一个支持自带设备的环境，同时不影响 IT 安全性。参考架构包含 Secure Internet Access、Secure Private Access、Web App Firewall 和 Virtual Apps and Desktops

[Remote PC Access](#) - 了解使用案例并了解 Citrix 远程 PC 访问解决方案的详细架构，该解决方案采用适用于本地部署和 Citrix Cloud 部署的分层方法。

[使用 Citrix Virtual Apps and Desktops 的 ServiceNow](#) - 了解如何在 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境中集成 ServiceNow，包括关键技术概念和使用案例。

Citrix Workspace

[灵活工作](#) - 了解如何设计一个支持灵活工作方式的环境，同时又不影响 IT 安全性。该参考架构包含 Secure Private Access、Virtual Apps and Desktops、Endpoint Management 和 Security Analytics。

[Workspace 应用程序](#) - 通过 Citrix Workspace 应用程序（可在您的所有设备上访问）发现 Citrix 对安全、现代化数字工作区的愿景的技术问题。

安全性

[通用数据保护条例-GDPR 的架构注意事项](#) -了解 Citrix 解决方案如何帮助组织在满足欧洲 GDPR 数据隐私法的同时满足业务目标。

[联合身份验证服务](#) -了解联合身份验证服务、身份验证委派以及如何使用无缝 Web 身份验证方法登录 Citrix Cloud 和本地部署的 Windows 环境。

Google 云端平台

[Google Cloud 上的 Citrix 虚拟化](#) -了解 Google 云端平台上 Citrix 解决方案的体系结构和部署注意事项。

内部版本

February 22, 2024

使用部署指南和技术文件构建您的 Citrix 环境

部署指南

部署指南提供有关执行有关 Citrix 产品的安装和配置的关键任务的分步说明。它们类似于动手实验室指南，包括产品屏幕截图，但侧重于为性能、可扩展性和安全性而构建的真实生产环境。

科技论文

对特定问题、技术或解决方案进行技术深入研究，提供细节、领先实践和架构见解。

部署指南

February 22, 2024

部署指南提供了有关如何执行有关 Citrix 产品安装和配置的关键任务的分步说明。它们类似于包括产品屏幕截图在内的实践实验室指南，但重点关注为性能、可扩展性和安全性而构建的真实生产环境。

Citrix DaaS

[将 Citrix Virtual Apps and Desktops 从本地迁移到 Citrix Cloud](#) - 了解如何使用自动配置工具将本地 Citrix Virtual Apps and Desktops (CVAD) 环境迁移到 Citrix Cloud 上的 Citrix DaaS。

[将 Citrix Virtual Apps and Desktops 从 VMware vSphere 迁移到 Microsoft Azure 上的 Citrix DaaS](#) - 了解如何将本地 Citrix Virtual Apps and Desktops 迁移到 Citrix Cloud，将本地 VMware vSphere 迁移到 Microsoft Azure

[Windows 10 部署指南](#) - 了解如何在 Windows 10 中部署 Citrix DaaS。

[Windows 11 部署指南](#) - 了解如何使用 Citrix DaaS 在 Azure 中部署 Windows 11。

[Azure 虚拟机的 Citrix 电源管理——REST API](#) —— 了解如何使用 Citrix DaaS 和 REST API 对 Azure 虚拟机进行强力管理。

[Azure 虚拟机的 Citrix 电源管理——PowerShell](#) —— 了解如何使用 Citrix DaaS 和 PowerShell 对 Azure 虚拟机进行强力管理。

[Citrix DaaS 和 Terraform - 在 Microsoft Azure 上自动部署资源位置](#) - 学习如何使用 Terraform 在 Microsoft Azure 上自动创建新的资源位置，包括部署所有必要的虚拟机、新域、计算机目录和交付组。

[Google Cloud 上的 Citrix DaaS 入门](#) - 了解如何在 Google Cloud 上开始使用 Citrix 虚拟化。

[迁移和现代化指南 - Google Cloud 上的 Citrix 虚拟化](#) - 了解如何将客户管理的 Citrix Virtual Apps and Desktops 部署迁移到 Citrix DaaS

[Citrix DaaS 使用 PowerShell 和 REST-API 对基于 Google 云端平台 \(GCP\) 的 Windows 虚拟机进行电源管理](#) - 了解如何使用 Citrix DaaS、PowerShell 和 REST API 对基于 GCP 的 Windows 虚拟机进行电源管理。

Citrix Endpoint Management

[Migration from Android Device Administrator to Android Enterprise with Citrix Endpoint Management](#) - 了解如何逐步迁移 Citrix Endpoint Management 策略和应用程序。使用托管的 Google Play 帐户，将 Endpoint Management 从旧版 Android 设备管理员部署到 Android Enterprise。

Citrix Networking

[将 Citrix ADM 迁移到 Citrix ADM 服务](#) - 了解如何将本地 Citrix ADM (Application Delivery Management) 迁移到 Citrix Cloud。

[Configure MFA for on-premises Gateway](#) (为本地网关配置 MFA) - 了解如何将您的本地 Citrix Gateway 部署配置为使用 LDAP 和 RADIUS 进行多重身份验证。

Citrix Profile Management

[Citrix 配置文件容器](#) - 了解如何创建、配置和部署 Citrix 配置文件容器。

本地 **Citrix Secure Private Access**

本地 [Secure Private Access](#) - 了解如何使用 StoreFront 和 NetScaler Gateway 在本地部署 Citrix Secure Private Access。

Citrix Virtual Apps and Desktops

为 [Citrix Profile Management](#) 和 [Citrix 用户个性化层部署 Azure 文件](#) - 了解如何部署 Azure 文件以与 Citrix 用户个性化层和 Citrix Profile Management 一起使用。

使用 [Citrix Virtual Apps and Desktops](#) 的 Microsoft 365-了解如何在 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境中部署 Microsoft 365。

多域 [FAS 架构-外部电子健康记录](#) - 了解如何跨多个域部署 Citrix FAS。

部署 [Citrix 联合身份验证服务和 Sectigo MS Agent](#) - 了解如何集成 Citrix 联合身份验证服务和 Sectigo MS Agent。

[Azure VMware 解决方案架构和部署指南](#) - 本文档提供一般指导和最佳实践，专门用于将 Citrix Virtual Apps and Desktops 工作负载移至 Azure Virtual Apps and Desktops 解决方案。

Citrix Workspace Environment Management

本地 [Citrix Workspace Environment Management](#) - 了解如何部署和配置 Workspace Environment Management，以及本地部署的最佳实践建议。

Citrix Workspace 应用程序

使用 [Citrix Workspace 应用程序的 Windows Hello 企业版 SSO](#) - 了解如何使用 Citrix Workspace 应用程序配置 Windows Hello 企业版 SSO。

科技论文

August 2, 2024

深入研究具体问题、技术或解决方案，提供详细信息、领先实践和体系结构见解。

Citrix Networking

[Citrix ADC 部署的最佳实践](#) - 技术论文重点介绍了 Citrix ADC 管理员在部署具有最佳实践设置的新 ADC 实例时应遵循的步骤。

Citrix DaaS

[Citrix DaaS 测试计划](#) - 重点关注 Citrix DaaS 测试计划的技术论文。

Citrix Virtual Apps and Desktops

[使用溢出分析 Citrix Provisioning RAM 缓存](#) - 技术论文涵盖了有关在使用具有溢出到磁盘的功能 RAM 缓存时准确确定 Citrix Provisioning RAM 缓存大小的信息。

[Citrix Director-使用 PowerShell 管理和配置警报和通知](#) - 技术论文，介绍如何在 Citrix Director 中使用 PowerShell 配置警报和通知。

[Citrix Virtual Apps and Desktops LTSR 并行迁移](#) - 介绍如何向新 LTSR 站点进行并行迁移的技术论文。

[Citrix Virtual Apps and Desktops - 区域深度探讨](#) - 技术论文，探讨区域概念、架构、限制、提示等，这是大多数站点的基本知识。

[适用于 ChromeOS 的 Citrix Workspace 应用程序故障排除指南](#) - 技术论文重点介绍 ChromeOS 上的 Citrix Workspace 应用程序 (CWA) 问题故障排除指南。

[部署 Google Chrome](#) - 技术论文重点介绍了在 Citrix Virtual Apps and Desktops 上运行的 Google Chrome 浏览器的安装、配置和各种优化。

[部署 Microsoft Edge](#) - 技术论文重点介绍在 Citrix Virtual Apps and Desktops 上运行的 Microsoft Edge 浏览器的安装、配置和各种优化。

[使用 Google Workspace 部署适用于 ChromeOS 的 Citrix Workspace 应用程序](#) - 技术论文重点介绍使用 Google Workspace 部署适用于 ChromeOS 的 Citrix Workspace 应用程序，以便从 Google Cloud 控制台自动部署应用程序。

[Citrix Virtual Apps and Desktops 的安全最佳实践](#) - 技术论文重点介绍了针对管理员的安全建议和安全实践。使用本指南可了解安全规划、实施和持续运营情况。

[SQL Server 和 CVAD 数据库](#) - 了解在 CVAD 环境中架构和维护数据库的关键注意事项，包括性能和 HA。

[利用本地主机缓存进行无中断的数据库升级](#) - 本技术论文介绍了如何使用本地主机缓存功能来简化升级过程。此过程有助于减少或消除维护窗口。

[区域延迟和代理性能](#) - 了解延迟和启动速率及其对最终用户体验的影响。

Citrix Workspace

[Citrix Workspace 应用程序快速入门指南](#)-Citrix Workspace 应用程序快速入门指南-您需要了解的所有内容，包括安装、配置和优化。

安全性

[端点安全、防病毒和反恶意软件最佳实践](#) - 技术论文重点介绍在 Citrix Virtual Apps and Desktops 环境中运行防病毒解决方案的正确配置和建议。推荐的排除项、配置和领先做法。

[网络 SSL/TLS 最佳实践](#) - 技术论文重点介绍 Citrix Networking 部署的 SSL /TLS 最佳实践。我们将介绍配置项目，例如绑定到虚拟服务器的证书链、密码套件设置以及禁用容易受到攻击的较旧协议。

[Citrix VDA/OS 强化](#) — 科技论文重点介绍了保护 Citrix VDA/OS 的推荐方法。

其他

[Citrix Technologies 使用的通信端口](#) - Citrix 组件使用且必须视为网络连接体系结构的一部分的端口的概述。

[最终用户通信](#) - 技术论文重点介绍如何处理即将发生的变更的最终用户通信。

Citrix 大师班

December 13, 2023

Citrix Master Class: Citrix Secure Private Access and Autoscale On-Premises



专为 Citrix 管理员设计，我们很高兴带回 Citrix 大师班网络研讨会系列，深入了解配置新功能。借助我们的专家对配置和成功部署策略的见解，这些活动将使您走上推出新功能的快车道。本系列更深入地探讨了之前在“Citrix 的新功能和下一步”网络研讨会中涵盖的主题，提供了更多详细信息和动手内容。

您不想错过本次以本地 Secure Private Access 和 AutoScale 为重点的网络研讨会，这些技术将在降低成本的同时开辟新的用例。

在本次 [Citrix 大师班](#) 中，参加者将获得以下用户排名：

- 对应用程序的自适应访问
- 每个 SaaS 和内部 Web 应用程序的上下文安全控制
- 故障排除日志控制板
- 如何为 AutoScale 配置最常见的设置
- Autoscale 如何确保在保持员工体验的同时降低云成本
- 如何使用 AutoScale 和动态预配构建混合多云突发部署

大师班档案

如果您错过了之前的大师班活动，您仍然可以 [按需](#)观看每节课。

关于 Citrix Tech Zone

November 3, 2022

Tech Zone 是什么

Citrix Tech Zone 是由 Citrix 技术社区和爱好者启发和推动的全面深入的技术性文章的主页。无论您是架构师、顾问、工程师还是技术 IT 经理，都可以找到有关 Citrix 解决方案的详细见解。

我可以在 Tech Zone 中找到哪些资源

技术文章、视频、体系结构图、参考体系结构、设计决策以及更多有趣的技术文章，为您提供设计、构建和部署 Citrix 技术的见解。

谁是 Tech Zone 的幕后高手

来自世界各地的对 Citrix 技术充满热情的 Citrix 专家和爱好者。在这里，这些专家分享他们在安全的数字化工作区中可以设计、构建和部署的对象的见解。这些专家包括技术营销工程师、Citrix 顾问、销售工程师、Citrix 专业技术人员、Citrix 技术倡导者或者任何其他技术专家。

联系我们

您对发表的文章有任何疑问或反馈吗？或者您对内容有什么想法吗？我们希望了解您的反馈和想法，并且欢迎您提供反馈和想法。请使用下面概述的表格：

- [反馈提交](#)
- [新内容请求](#)

非常感谢！

Tech Zone 团队



© 2024 Cloud Software Group, Inc. All rights reserved. This document is subject to U.S. and international copyright laws and treaties. No part of this document may be reproduced in any form without the written authorization of Cloud Software Group, Inc. This and other products of Cloud Software Group may be covered by registered patents. For details, please refer to the Virtual Patent Marking document located at <https://www.cloud.com/legal>. Citrix, the Citrix logo, NetScaler, and the NetScaler logo and other marks appearing herein are either registered trademarks or trademarks of Cloud Software Group, Inc. and/or its subsidiaries in the United States and/or other countries. Other marks are the property of their respective owner(s) and are mentioned for identification purposes only. Please refer to Cloud SG' s Trademark Guidelines and Third Party Trademark Notices (<https://www.cloud.com/legal>) for more information.