

VMware Horizon DaaS Platform

以云计算服务的形式交付桌面和应用

概览

VMware Horizon™ DaaS® Platform 是唯一一款专为云计算交付而全新构建的虚拟桌面平台。现在, VMware 让服务提供商能够采用基于云计算的真正可扩展体系结构来提供 Windows 桌面和应用。

主要优势

- VMware Horizon DaaS Platform 与您的云融为一体:
- 以云计算服务的形式交付桌面和应用, 从而开创新收入流和经常性收入流
 - 扩充“基础架构即服务”(IaaS) 产品, 使之包括“工作空间即服务”
 - 精简和集中管理 Windows 桌面及应用

不断发展的桌面

桌面市场在不断发展。BYOD (自带设备) 的兴起、Windows XP 的淘汰、移动性的普及、平板电脑的兴起和对云计算兴趣的提高, 所有这些因素加在一起, 正在推动组织重新评估自己的桌面战略。整个业界充斥着有关从以桌面为中心的模式转变为以应用为中心的模式讨论。相关公司需要着手进行桌面虚拟化转变, 而这不应该是一个需要冒险的孤注一掷的解决方案。他们需要安全、可靠、实惠的解决方案, 这样的解决方案要能适应不断缩减的 IT 预算和多变的终端用户需求, 同时要让他们能够以无缝的方式发展终端用户计算。

云计算的采用正在快速获得认可, 并且被视为一种可行的业务选择方案, 因而现在比以往任何时候都更适合利用云计算技术来交付作为升级换代产品的桌面管理和应用交付解决方案, 为客户提供一种灵活、实惠、简化的方法将终端用户计算转型为新一代工作空间。

VMware 的优势

利用 VMware Horizon DaaS Platform, 服务提供商能够以每月订购服务的形式向终端用户交付虚拟工作空间 - 包括完整桌面、共享桌面和应用。

VMware 可以使新一代工作空间实现无风险的增量化渐进式发展。它从云环境中提供完整的虚拟工作空间, 以方便管理的集成式云计算服务的形式交付桌面和应用。企业可以随时随地向使用任何设备的用户快速调配桌面和应用。桌面虚拟化从资金开销转变为运营开销, 前者为企业现场桌面虚拟化和物理 PC 更新过程中固有的费用项目, 而后者则易于预测, 方便预算编制。

VMware 的主要优势

VMware Horizon DaaS Platform 是专为服务提供商以云计算服务的形式交付工作空间而全新构建的。该平台的独特功能特性包括:

- 多租户 — 云计算交付的必备条件, 它为每个租户提供对相互隔离的计算、网络连接和存储服务的安全访问
- 多数据中心 — 服务提供商和终端客户门户分别跨多个数据中心提供对基础架构和桌面资源的单一应用管理
- 角色分离 — 利用针对性的管理功能来分离面向服务提供商和客户的管理应用, 以简化 DaaS 运营和消费



- 基于网格的弹性扩展体系结构 — 可跨多个地理位置和数据中心无限扩展
- 适用于各种工作空间模式的单一平台 — 完整的 VDI 桌面用户会话 (RDS) 桌面及应用
- 最低的交付成本 — 基于开放源代码的技术可从桌面托管成本中消除 MS 许可费用，无需管理第三方软件

为什么要以服务形式提供工作空间

虚拟桌面和应用的市场规模预计将超过 50 亿美元。VMware Horizon DaaS Platform 可以创造新的年度收入流和业务价值。利用特定的市场解决方案和补充附加模块让您从竞争中脱颖而出并增加收入：

- 应用托管
- 咨询台远程工作
- 备份
- 存储

VMware Horizon DaaS Platform 可为您的客户带来好处

卓越的用户体验。 VMware Horizon DaaS Platform 可提供卓越的终端用户体验，同时最大限度提高终端用户的工作空间工作效率和方便性，无论他们是使用台式机还是移动设备，是连接到 LAN 还是 WAN。

更低的成本。 以云计算服务的形式使用桌面和应用可以降低虚拟化入门成本和日常开销。

企业级集成。 VMware 技术为每个租户提供他们自己的虚拟局域网 (VLAN)，旨在让客户能够将您的托管桌面解决方案轻松集成到他们自己的公司环境中，从而充分利用公司 AD、域控制和公司应用以及文件服务。无需客户与服务提供商之间的域信任即可实现此目的。

统一的桌面和应用访问。 用户可以使用任何设备从云中获取 Windows 桌面和应用，这些设备包括平板电脑、智能手机、笔记本电脑、PC 和瘦客户端等。

用于管理和改进桌面的单一平台。 IT 人员可以从单个控制台轻松管理应用和多种桌面模式 (1:1 的持久虚拟桌面和共享的非持久桌面)。另外，他们还可以在对业务最为有利的时候将

员工转换到更加以应用和数据为中心的模式。

不折不扣、完全自定义的桌面体验。 每个用户可以拥有自己的虚拟桌面，这些桌面可以按照他们的应用、外观需求进行自定义，就像他们的物理桌面或笔记本电脑一样。

高级别的桌面性能。 可以对 VMware Horizon DaaS 桌面进行定制以满足最简单或最严苛的工作负载要求，从呼叫中心软件到 CAD 和 3D 图形软件包，无所不有。

业务连续性、灾难恢复。 可以在另一个数据中心托管客户的一部分桌面，从而确保他们决不会受到自然灾害的影响。如果一个数据中心停止运转，员工可以通过另一个数据中心访问桌面，从而不会对员工工作效率产生影响。

持久状态保存。 虚拟桌面不需要关闭，因此用户可以在文档中的句子写到一半时离开办公室，随后在家中重新登录桌面或应用，无需开机或关机即可完成写作。

扩展的凭证和安全策略。 客户可以像目前管理现有基础架构一样，使用相同的凭证和权限来管理虚拟桌面安全性。

IT 友好的管理、自助式门户。 VMware Horizon DaaS Platform 为客户提供一个易于使用的管理门户来管理桌面映像、虚拟机、用户分配和桌面技术支持。

了解更多信息

要获取相关信息或购买 VMware 产品，请拨打 010 59934310、访问 <http://www.vmware.com/cn/products/daas> 或在线搜索授权代理商。有关详细的产品规格和系统要求，请参见 VMware Horizon DaaS Platform 文档。



VMware, Inc. 3401 Hillview Avenue Palo Alto CA 94304 USA Tel 877-486-9273 Fax 650-427-5001

威睿信息技术(中国)有限公司

中国北京海淀区科学院南路 2 号融科资讯中心 C 座南楼 3 层 邮编: 100190 电话: +86-10-5993-4200

中国上海办公室 上海市淮海中路 333 号瑞安广场 15 楼 1501 室 邮编: 200021 电话: +86-21-6034-9200

中国广州办公室 广州市天河区 233 号中信广场 7401 室 邮编: 510613 电话: +86-20-3877-1938

中国香港公司 香港港岛东太古湾道 12 号太古湾中心 4 期 4 楼 电话: 852-3696 6100 传真: 852-3696 6101

www.vmware.com/cn

版权所有 © 2014 VMware, Inc. 保留所有权利。此产品受美国和国际版权法及知识产权法保护。VMware 产品受 <http://www.vmware.com/cn/support/patents> 网站列出的一项或多项专利保护。VMware 是 VMware, Inc. 在美国和 / 或其他司法管辖区的注册商标或商标。此处提到的所有其他商标和名称分别是其各自公司的商标。项目号: VMW5489-DS-DAAS-SRVC-PRVDRS-A4-105

01/14