

# VMware View Manager 4.5

管理、调配和部署整个企业的虚拟桌面

## 概览

VMware View™ Manager 4.5 增强了虚拟桌面管理功能，同时不牺牲桌面用户的体验，使 IT 管理员 可以从单一控制点管理、调配和部署数以万计的独立于特定设备的虚拟桌面。

虚拟桌面、数据和信息安全地存放在数据中心内，而且永远不必移出 — 除非得到您的允许而且不违反安全策略。

## 优势

- 全面支持 Windows 7, 简化了操作系统的迁移
- 管理向桌面或桌面池分配虚拟应用程序
- 管理独立于物理设备的用户数据
- 利用基于角色的管理来委派管理职责
- 数分钟内即可完成虚拟桌面和应用程序的部署和更新
- 将安全代理扩展到多平台上运行的托管桌面
- 加强企业资产的端点数据安全与控制

## 什么是 VMware View Manager ?

VMware View Manager 4.5 是企业级虚拟桌面管理器，是 VMware View 4.5 的关键组件。IT 管理员使用 VMware View Manager 作为中心控制点，支持最终用户安全灵活地访问其虚拟桌面和应用程序，并利用与 VMware vSphere™ 之间的紧密集成，帮助客户以安全托管服务形式交付桌面。单实例 VMware View Manager 具有极强的可扩展性和可靠性，它使用基于 Web 的直观管理界面创建和更新桌面映像、管理用户数据、实施全球策略等，从而同时代理和监控数以万计的虚拟桌面。

## VMware View Manager 的工作原理是什么？

View Manager 包括下列组件：

- **VMware View Connection Server** — 管理对虚拟桌面的安全访问，与 VMware vCenter™ Server 配合提供高级管理功能
- **VMware View Agent** — 提供会话管理和单点登录功能
- **VMware View Client** — 支持 PC 和瘦客户端上的最终用户通过 VMware View Connection Server 连接到虚拟桌面。使用 View Client with Local Mode，即使网络发生中断也可以访问虚拟桌面，不会影响 IT 策略的实施。
- **VMware View Administrator** — 允许管理员进行配置设置、管理虚拟桌面和设置桌面的权限以及分配应用程序

## 主要特性

### 全面的 Windows 7 虚拟桌面支持

- 通过以虚拟桌面的形式交付 Windows 7，最大限度地减少迁移过程中的用户中断
- 避免桌面硬件更新，重新调整 PC 用途以访问 Windows 7
- 更快地实现投资回报，使操作系统迁移更经济高效

### 提供卓越的最终用户体验

- 利用高性能 PCoIP 显示协议保持稳定的访问，从而支持最广泛的使用情形和部署选项，即使通过低带宽连接也是如此
- 为最终用户提供独立于特定设备的应用程序和数据访问
- 在任意数目的监视器配置上提供富媒体内容，并为用户提供对本地打印机、扫描仪和其他本地外围设备的无缝访问
- 利用 VMware View Composer 持久磁盘永久保存最终用户数据和设置
- 用户可以灵活地使用公司或非公司的任何 PC、笔记本电脑或瘦客户端
- 使用 View Client with Local Mode，最终用户即使在断开连接时也可以访问其虚拟桌面。

### 简化的虚拟桌面和应用程序管理

- 管理用户或用户组的虚拟机权限
- 管理向桌面或桌面池分配虚拟应用程序
- 从单个位置在数分钟内部署和更新多个虚拟桌面和应用程序
- 使用基于角色的管理来委派管理权限，从而扩展 IT 资源
- 利用和扩展现有目录服务工具和基础架构

### 自动桌面部署

- 采用细化策略实施部署新的桌面或桌面组
- 使用虚拟机模板对特定桌面池或桌面组进行自定义

### 高级虚拟桌面映像管理

- 利用链接克隆技术快速创建或更新桌面映像
- 安装更新、补丁程序和新应用程序，而不会对最终用户造成任何中断

### 虚拟打印

- 从虚拟桌面自动发现和连接本地打印机并进行打印，既没有兼容性问题 and 带宽限制，也不需要复杂的用户设置
- 即使网络连接状态欠佳，也可支持高质量打印

### 企业级的可扩展性和可靠性

- 在单个 VMware View Manager 实例上，使用可扩展性更高的新管理控制台监控数以万计的虚拟桌面计算机
- 为 VMware View Manager 实例建立集群，以提高冗余、可扩展性和性能

### 安全代理

- 使用内置 SSL 形成从非受控设备到虚拟桌面的安全加密链路
- 集成 RSA SecurID 实现双因素身份验证，从而确保安全访问
- 支持对 VMware vSphere Windows Terminal Server、刀片 PC 环境或远程物理 PC 上托管的虚拟桌面进行访问

### 如何购买

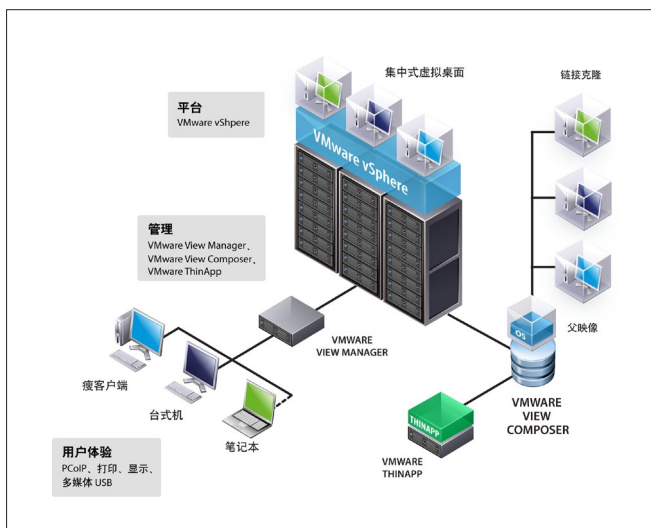
VMware View Manager 作为 VMware View Enterprise 附加模块、VMware View Premier 附加模块、VMware View Enterprise 捆绑包和 VMware View Premier 捆绑包的产品组件提供。

### 支持和专业服务

VMware 为所有 VMware View Manager 客户提供企业级支持。对于需要更多服务的客户，VMware 还为他们提供了多种专业服务项目，内容涵盖各种最佳实践和 VMware View Manager 部署入门指导。

### 了解更多信息

有关购买 VMware 产品的信息，请致电 010-59934310 或 010-59934306、访问 [www.vmware.com/cn/products](http://www.vmware.com/cn/products)、或在线搜索授权代理商。



通过 VMware View Manager 4.5，企业可以加强控制力并降低桌面环境的成本，而不会牺牲用户的灵活性或工作效率。



VMware, Inc. 3401 Hillview Ave Palo Alto CA 94304 USA Tel 877-486-9273 Fax 650-475-5001 [www.vmware.com](http://www.vmware.com)

北京办公室 北京市海淀区科学院南路2号融科资讯中心C座8层 邮编: 100190 电话: +86-10-5993-4310 或 5993-4306

上海办公室 上海市徐汇区淮海中路1010号嘉华中心27楼2720-2721室 邮编: 200031 电话: +86-21-6103-1234

广州办公室 广州市天河北路233号中信广场7401室 邮编: 510613 电话: +86-20-3877-1938 [www.vmware.com/cn](http://www.vmware.com/cn)

版权所有 © 2010 VMware, Inc. 保留所有权利。此产品受美国和国际版权及知识产权法保护。VMware 产品拥有 <http://www.vmware.com/go/patents> 中列出的一项或多项专利。VMware 是 VMware, Inc. 在美国和 / 或其他法律辖区的注册商标或商标。此处提到的所有其他标志和名称分别是其各自公司的商标。项目号: VMW-10Q3\_DS-VMWARE\_VIEW\_MANAGER4\_5\_A4\_CN\_P2\_R2