**VMware View 5.0从菜鸟到高手系列之二**

利用 VMware View 为桌面和应用程序带来云计算的敏捷性和可用性。 View 基于 VMware vSphere 构建，可以作为您的云计算服务的一部分从单一集成平台交付桌面。 动态分配资源，为终端用户提供快速响应和高度可用的环境。 可按需扩展和缩减桌面服务以快速满足不断变化的业务需求并主动防范计划内及计划外停机。 本文将向您介绍如何安装 View Connection Server 。

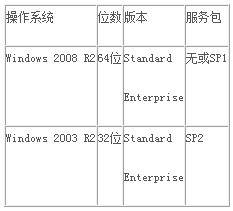
安装View Connection Server

**1、 安装View Connection Server环境要求**

1) 硬件要求

[](http://images.51cto.com/files/uploadimg/20111017/1515010.jpg)

2) View Connection Server支持的操作系统

[](http://images.51cto.com/files/uploadimg/20111017/1515011.jpg)

注 意：

建议操作系统包括域控制先安装好最新补丁，防止系统受到病毒侵害和网络冲击。编者曾经在项目POC和实施过程中经常遭到病毒骚扰，以至延误工期，而大部分安全问题都可以通过安装补丁方式进行解决。另外，您的计算机如果已经安装了IIS请在安装Connection Server之前卸载。

3) PCoIP 安全网关的操作系统要求

尽管可以在 Windows Server 2003 物理机或虚拟机上安装Security Server，但是如果希望使用 PCoIP 安全网关组件，操作系统必须为 64 位 Windows Server 2008 R2。通过使用 PCoIP 安全网关组件，采用 PCoIP 显示协议的 View Client 可以在企业防火墙外部使用Security Server而不是 VPN 连接。

您可以将在 64 位 Windows Server 2008 R2 主机上运行的Security Server与在 Windows Server 2003 或 2003 R2 上运行的 Connection Server 实例进行配对。配对后，客户端仍可使用 PCoIP 安全网关。



注 意：

如果在多个Security Server之间应用负载平衡程序，请确保所有Security Server使用相同的操作系统。

4) View Connection Server 的虚拟化软件要求

View Connection Server 需要安装 VMware 虚拟化软件才能正常运行。

如果要使用 vSphere，则必须使用以下受支持的版本之一：

· vSphere 4.0 Update 3 或更高版本

· vSphere 4.1 Update 1 或更高版本

· vSphere 5.0 或更高版本

?支持 ESX 和 ESXi 主机

5) 访问View Manager控制台先决条件

浏览支持：

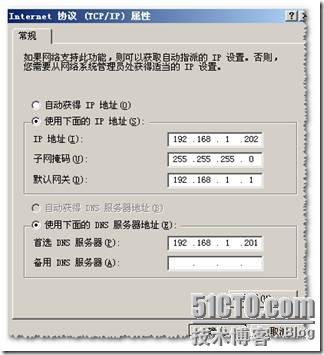
Internet Explorer 7/8/9

Firefox 3.0/3.5

安装Flash player 10.X

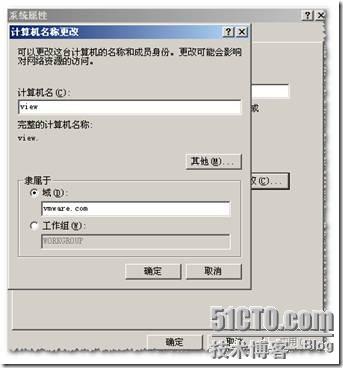
**2、 开始安装View Connection Server**

**步骤(1)**：设置View Connection Server为固定IP地址，并指向正确的DNS。



本次测试中View Connection Server的IP为192.168.1.202\DNS 192.168.1.201。

**步骤(2)**：将View Connection Server加入域。本次测试的Connection Server为view.vmware.com。



**步骤(3)**：加入域后，以域管理员身份登录到Connection Server中。安装完成后系统将把域管理员设置为View的管理员。

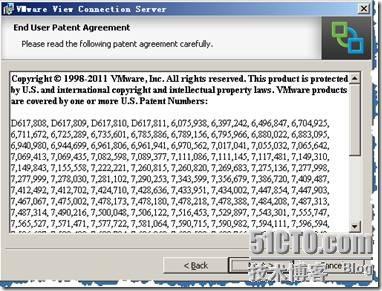


**步骤(4)**：双击“VMware-viewconnectionserver-5.0.0-481677.exe”，开始安装Connection Server。如果是64位操作系统，请选择正确的Connection Server安装包。



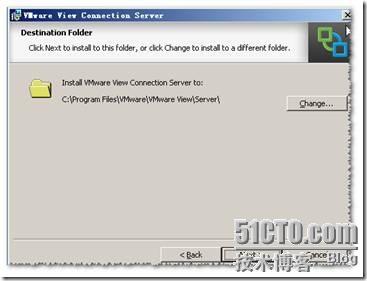
**步骤(5)**：在Connection Server安装向导中点击下一步，并接受产品许可协议继续安装。



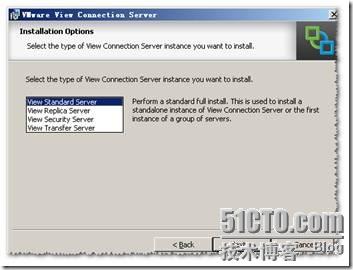




**步骤(6)**：在“Destination Folder”中，确定Connection Server安装位置，默认为“C:\Program files\VMware\VMware View\Server\”，如果需要修改请通过“Change”来修改。



**步骤(7)**：在Installation Options中选择“View Standard Server”，点击“Next”。



说明：

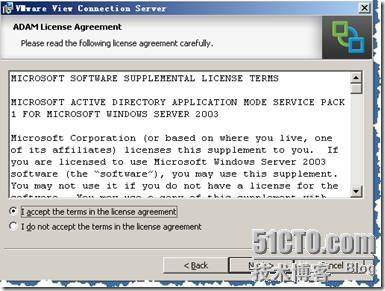
View Standard Server：即第一台View Connection Server，通过Connection可以管理和维护虚拟桌面、Thinapp应用。

View Replica Server：安装一个或多个复制现有 View Connection Server，提供高可用性和负载平衡功能，在完成副本安装后，现有及新安装的 View Connection Server 实例完全相同。

View Security Server：用于外部网络连接，通过Security Server外网用户可以使用一个IP通过SSL方式连接到企业内部的虚拟桌面。

View Transfer Server：为本地模式执行检入、检出和复制操作时，提供本地桌面与数据中心之间数据传输。如果使用Local Mode必须有一台Transfer Server。

**步骤(8)**：接受ADAM许可协议



**步骤(9)**：通过向导完成View Connection Server的安装。



