




用于 Microsoft System Center Operations Manager  
和 Microsoft System Center Essentials 的 Dell Printer  
Management Pack Suite 版本 5.0  
用户指南



# 注、小心和警告

-  **注:** “注”表示可以帮助您更好地使用计算机的重要信息。
-  **小心:** “小心”表示可能会损坏硬件或导致数据丢失，并说明如何避免此类问题。
-  **警告:** “警告”表示可能会造成财产损失、人身伤害甚至死亡。

© 2013 Dell Inc. 保留所有权利。

本文中使用的商标：Dell™、Dell 徽标、Dell Boomi™、Dell Precision™、OptiPlex™、Latitude™、PowerEdge™、PowerVault™、PowerConnect™、OpenManage™、EqualLogic™、Compellent™、KACE™、FlexAddress™、Force10™、Venue™ 和 Vostro™ 是 Dell Inc. 的商标。Intel®、Pentium®、Xeon®、Core® 和 Celeron® 是 Intel Corporation 在美国和其他国家或地区的注册商标。AMD® 和 AMD Opteron™、AMD Phenom™ 以及 AMD Sempron™ 是 Advanced Micro Devices, Inc. 的注册商标或商标。Microsoft®、Windows®、Windows Server®、Internet Explorer®、MS-DOS®、Windows Vista® 和 Active Directory® 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家或地区的商标或注册商标。Red Hat® 和 Red Hat® Enterprise Linux® 是 Red Hat, Inc. 在美国和/或其他国家或地区的注册商标。Novell® 和 SUSE® 是 Novell Inc. 在美国和其他国家或地区的注册商标。Oracle® 是 Oracle Corporation 和/或其附属公司的注册商标。Citrix®、Xen®、XenServer® 和 XenMotion® 是 Citrix Systems, Inc. 在美国和/或其他国家或地区的注册商标或商标。VMware®、vMotion®、vCenter®、vCenter SRM™ 和 vSphere® 是 VMware, Inc. 在美国和其他国家或地区的注册商标或商标。IBM® 是 International Business Machines Corporation 的注册商标。

2013 - 11

Rev. A01

# 目录

<b>1 概览</b> .....	<b>5</b>
本发行版中的新增功能.....	5
Dell Printer Management Pack 的主要特点.....	5
关于 Dell Printer Management Pack Suite 版本 5.0.....	6
支持的 Dell 打印机.....	6
单色激光打印机.....	6
彩色激光打印机.....	7
单色激光多功能打印机.....	7
彩色激光多功能打印机.....	7
<b>2 Dell Printer Management Pack 操作说明</b> .....	<b>9</b>
查找和分组.....	9
查找 Dell 打印机.....	9
查找网络设备.....	9
监测.....	9
运行状况指示器.....	9
警报视图.....	10
图表视图.....	11
状态视图.....	12
任务.....	13
启动打印机控制台.....	13
自定义 Dell Printer Management Pack.....	13
设备监测器.....	13
对象查找.....	13
自定义警报规则.....	13
<b>3 相关说明文件和资源</b> .....	<b>15</b>
Microsoft 针对 Operations Manager 性能和可扩展性的指导原则.....	15
获得技术协助.....	15
联系 Dell.....	15
<b>4 故障排除</b> .....	<b>17</b>
问题与解决方案.....	17




## 概览

用于 Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager、Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager、Microsoft System Center 2012 Operations Manager、Microsoft System Center Operations Manager 2007 R2，以及 Microsoft System Center Essentials (SCE) 2010 环境的 Dell Printer Management Pack Suite 版本 5.0 使您可以监测并确保 Dell 打印机的可用性。

 **小心:** 为了避免数据损坏和/或数据丢失，请在具备使用 Microsoft Windows 操作系统与 System Center 2012 R2 Operations Manager、System Center 2012 SP1 Operations Manager、System Center 2012 Operations Manager、System Center Operations Manager 2007 R2，以及 System Center Essentials 2010 的知识和经验后再执行本说明文件中的步骤。

 **注:** 自述文件在自抽取可执行的 `Dell_Printer_Management_Pack_v5.0_A00.exe` 中，其包含有关软件管理包的最新信息以及有关未知问题的信息。最新的自述文件可从以下站点获取：[dell.com/support/manuals](http://dell.com/support/manuals)。

 **注:** 本指南中所有对 OpsMgr 的引用均适用于 Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager、Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager、Microsoft System Center 2012 Operations Manager、Microsoft System Center Operations Manager 2007 R2，以及 Microsoft System Center Essentials 2010，除非另行说明。

 **注:** 本说明文件包含有关安装 Dell Printer Management Pack Suite 版本 5.0 的前提条件和必要的支持软件的信息。如果您是在 Dell Printer Management Pack Suite 版本 5.0 发布后较长时间后才安装此版本，请于 [dell.com/support/manuals](http://dell.com/support/manuals) 检查是否存在此说明文件的更新版本。

## 本发行版中的新增功能

- 支持最新的 Dell 打印机。要查看支持的 Dell 打印机的列表，请参阅 [受支持的 Dell 打印机](#)。
- 支持 Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager、Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager 以及 Microsoft System Center 2012 Operations Manager。
- 支持 Microsoft Windows Server 2012 R2 作为管理服务操作系统。

## Dell Printer Management Pack 的主要特点

下表列出 Dell Printer Management Pack 版本 5.0 的主要特点和功能。

表. 1: 特点和功能

特点	功能
查找	支持查找网络中的 Dell 打印机。
资源清册	执行所支持 Dell 打印机的资源清册。
监测	支持监测网络中的 Dell 打印机。
启动打印机控制台	从 OpsMgr 控制台启动打印机控制台。
显示来自 Dell 打印机的警报	在 OpsMgr 控制台的 <b>Alerts Views (警报视图)</b> 中显示受监测的 Dell 打印机的基于简单网络管理协议 (SNMP) 的警报。

# 关于 Dell Printer Management Pack Suite 版本 5.0

下表描述了 Printer Management Pack 及其相互依赖性:

**表. 2: Management Pack 功能和依赖性 Management Pack**

支持的 OpsMgr 版本	Management Pack /公用程序	说明	依赖性
OpsMgr 2007 R2 和 SCE 2010	<b>Dell Printer (SCOM 2007 R2/SCE 2010) MP</b> — Dell.NetworkDevice.Printer.mp	用于控制所支持 Dell 打印机的 Management Pack	Dell Base Hardware Library 4.0 — Dell.Connections.Hardware Library.mp
OpsMgr 2012 和 OpsMgr 2012 SP1	<b>Dell Printer (SCOM 2012) MP</b> — Dell.Printer.OM12.mp	用于控制所支持 Dell 打印机的 Management Pack	Dell Base Hardware Library 4.0 — Dell.Connections.Hardware Library.mp

## 支持的 Dell 打印机

Dell Printer Management Pack Suite 版本 5.0 支持以下 Dell 打印机:

### 单色激光打印机

支持的单色激光打印机为:

- Dell 1130n
- Dell 1135n
- Dell 1720dn
- Dell 2330dn
- Dell 2350d/dn
- Dell 2355dn
- Dell 3330dn
- Dell 3333dn
- Dell 3335dn
- Dell 5210n
- Dell 5230dn
- Dell 5310n
- Dell 5330dn
- Dell 5350dn
- Dell 5530dn
- Dell 5535dn
- Dell 7330dn
- Dell B1160w 无线
- Dell B1265dnf
- Dell B2360d/dn
- Dell B2365dnf
- Dell B3460dn

- Dell B3465 dn/dnf
- Dell B5460dn
- Dell B5465dnf
- Dell B1260dn

## **彩色激光打印机**

支持的彩色激光打印机为：

- Dell 1320c
- Dell 1350cnw
- Dell 1355cn/cnw
- Dell 2130cn
- Dell 2150cn/cdn
- Dell 2155cn/cdn
- Dell 3110cn
- Dell 3130cn/cdn
- Dell 5130cdn
- Dell 7130cn/cdn
- Dell C1660W
- Dell C1760 cnw
- Dell C1765 cn/cnw
- Dell C3760dn
- Dell C3760n
- Dell C3765dnf

## **单色激光多功能打印机**

支持的单色激光多功能打印机为：

- Dell 2335dn
- Dell B1265dnf

## **彩色激光多功能打印机**

支持的彩色激光打印机为：

- Dell 1235cn
- Dell 2135cn
- Dell 2145cn
- Dell 3115cn





# Dell Printer Management Pack 操作说明

本章介绍了使用 Dell Printer Management Pack Suite 版本 5.0，在 Microsoft System Center 2012 R2 Operations Manager、Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager、Microsoft System Center 2012 Operations Manager、Microsoft System Center Operations Manager 2007 R2，以及 Microsoft System Center Essentials 2010 上执行的各种操作。

该 Printer Management Pack 使您可以执行下列操作来管理 Dell 打印机：

- 查找和分组 Dell 打印机
- 显示 Dell 打印机属性信息
- 通过定期轮询提供 Dell 打印机的运行状况
- 启动打印机控制台
- 处理 SNMP 陷阱并提供打印机陷阱的知识库文章

## 查找和分组

### 查找 Dell 打印机

Dell 打印机可以被分类为网络设备。要查找 Dell 打印机，请确保各设备出现在 OpsMgr 控制台 **Administration**（管理）部分下的 **Network Devices**（网络设备）视图中。

### 查找网络设备

有关查找网络设备的更多信息：

- 对于 System Center 2012 Operations Manager，请参阅 [technet.microsoft.com/en-us/library/hh278846.aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/hh278846.aspx)。
- 对于 System Center Operations Manager 2007 R2，请参阅 [technet.microsoft.com/en-us/library/cc950509.aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/cc950509.aspx)。
- 对于 System Center Essentials 2010，请参阅 [technet.microsoft.com/en-us/library/ff603567.aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/ff603567.aspx)。

## 监测

Dell Printer Management Pack 版本 5.0 使您可以监测查找到的 Dell 打印机。正常运行状况指示器可帮助您监测网络中您的 Dell 打印机的运行状况。

### 运行状况指示器

下表所列的图标指示 OpsMgr 控制台中查找到的 Dell 打印机的运行状况。

表. 3: 运行状况指示器

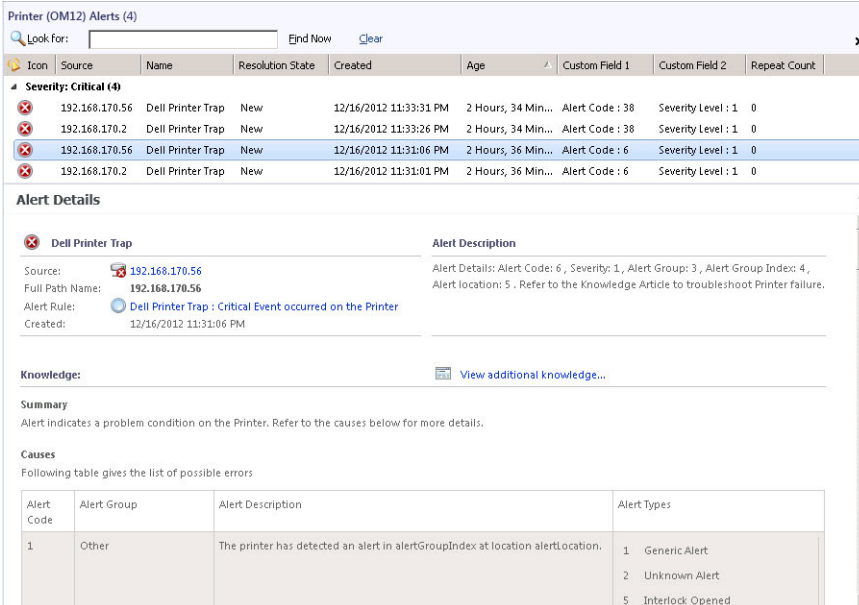
Icon	严重性级别
	正常/良好 - 表示该组件按预期运行。
	警告/非严重 - 表示探测器或其他监测设备检测到组件的读数高于或低于可接受水平。组件仍在运行，但可能会出现故障。组件也可能是在故障的状态下运行。
	Critical/Failure/Error (严重/故障/错误) - 表示该组件已经发生故障，或即将发生故障。该组件应立即引起注意并需要更换，否则可能会导致数据丢失。
	该特定组件未受监测。
	该项服务不可用。

## 视图

可以使用以下视图监测 Dell 打印机：

- 警报视图
- 图表视图
- 状态视图

## 警报视图



The screenshot displays the 'Printer (OM12) Alerts (4)' window. At the top, there is a search bar and a table of alerts. The table has columns for Icon, Source, Name, Resolution State, Created, Age, Custom Field 1, Custom Field 2, and Repeat Count. One alert is selected, showing details for a 'Dell Printer Trap'.

**Alert Details:**

- Alert Name:** Dell Printer Trap
- Source:** 192.168.170.56
- Full Path Name:** 192.168.170.56
- Alert Rule:** Dell Printer Trap : Critical Event occurred on the Printer
- Created:** 12/16/2012 11:31:06 PM
- Alert Description:** Alert Details: Alert Code: 6, Severity: 1, Alert Group: 3, Alert Group Index: 4, Alert location: 5. Refer to the Knowledge Article to troubleshoot Printer failure.
- Knowledge:** View additional knowledge...
- Summary:** Alert indicates a problem condition on the Printer. Refer to the causes below for more details.
- Causes:** Following table gives the list of possible errors.

Alert Code	Alert Group	Alert Description	Alert Types
1	Other	The printer has detected an alert in alertGroupIndex at location alertLocation.	1. Generic Alert 2. Unknown Alert 5. Interlock Opened

图 1: 警报视图


要查看所监测打印机的警报:

1. 在 OpsMgr 控制台中, 单击 **Monitoring (监测)**。
2. 在 **Monitoring (监测)** 窗格中, 导航至 **Dell** 文件夹并单击该文件夹以显示不同视图。
3. 单击 **Alerts Views (警报视图)** → **Printers (OM07) Alerts (打印机 (OM07) 警报)** 或 **Printers (OM12) Alerts (打印机 (OM12) 警报)**。  
OpsMgr 控制台在打印机警报窗格中显示您正监测的所有 Dell 打印机的警报。
4. 选择一个警报来在 **Alert Details (警报详细信息)** 窗格中查看其详细信息。

## 图表视图

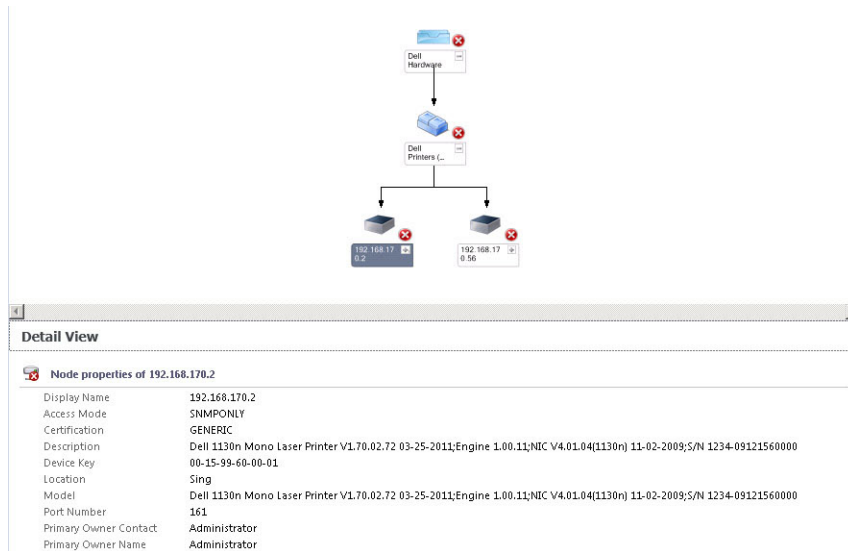
**Diagram Views (图表视图)** 显示网络上由 OpsMgr 管理的所有 Dell 打印机的分层结构和图形图示。**Diagram Views (图表视图)** 提供以下项:

- **完整图表视图**
- **打印机 (OM07) 图表或打印机 (OM12) 图表**

 **注:** 您可从 OpsMgr 控制台的 **Actions/Tasks (操作/任务)** 窗格中启动特定于设备或组件的任务。有关启动任务的更多信息, 请参阅 [Tasks \(任务\)](#)。

### 完整图表视图

**Complete Diagram View (完整图表视图)** 提供由 OpsMgr 管理的所有 Dell 设备的图形图示, 并允许您展开并验证图表中各个设备及其组件的状态。可以通过 **Complete Diagram (完整图表)** 视图查看 Dell 打印机的详情。



**图 2: 完整图表视图**

要访问 **Complete Diagram View (完整图表视图)** :

1. 在 OpsMgr 控制台中, 单击 **Monitoring (监测)**。
2. 在 **Monitoring (监测)** 窗格中, 导航至 **Dell** 文件夹并单击该文件夹以显示不同视图。
3. 单击 **Diagram Views (图表视图)** **Complete Diagram View (完整图表视图)**。
4. 选择图表中的一个组件, 可在 **Detail View (详细信息视图)** 窗格中查看其详细信息。

## 打印机 (OM07) 图表或打印机 (OM12) 图表

Dell Printers (OM07) Diagram (Dell 打印机 (OM07) 图表) 或 Dell Printers (OM12) Diagram (Dell 打印机 (OM12) 图表) 视图提供受 OpsMgr 管理的所有 Dell 打印机的图形表示。可以展开并验证图表中各个打印机的状态。此视图的根节点是 Dell Printers (OM07) (Dell 打印机 (OM07)) 或 Dell Printers (OM12) (Dell 打印机 (OM12)) 组。

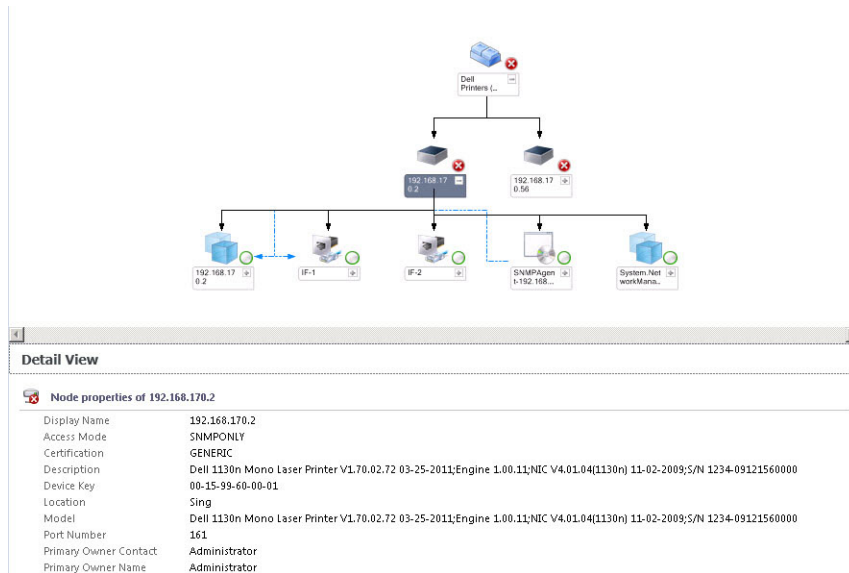


图 3: 打印机 (OM07) 图表或打印机 (OM12) 图表

要访问 Printers (OM07) Diagram (打印机 (OM07) 图表) 或 Printers (OM12) Diagram (打印机 (OM12) 图表) :

1. 在 OpsMgr 中, 单击 **Monitoring (监测)**。
2. 在 **Monitoring (监测)** 窗格中, 导航至 **Dell** 文件夹并单击该文件夹以显示不同视图。
3. 单击 **Diagram Views (图表视图)** → **Printers (OM07) Diagram (打印机 (OM07) 图表)** 或 **Printers (OM12) Diagram (打印机 (OM12) 图表)** 视图。
4. 选择图表中的一个组件, 可在 **详细信息视图** 窗格中查看其详细信息。

## 状态视图

**State Views (状态视图)** 显示网络上由 OpsMgr 管理的每个 Dell 打印机的状态。Dell Printer Management Pack 提供了一系列严重性等级指示器以帮助您监测网络上 Dell 打印机的运行状况。

要访问 **State Views (状态视图)** :

1. 在 OpsMgr 控制台中, 单击 **Monitoring (监测)**。
2. 在 **Monitoring (监测)** 窗格中, 导航至 **Dell** 文件夹并单击该文件夹以显示不同视图。
3. 单击 **State Views (状态视图)** → **Printers (OM07) State (打印机(OM07)状态)** 或 **Printers (OM12) State (打印机(OM12) 状态)** 视图。  
OpsMgr 操作控制台在右窗格显示所监测的所有 Dell 打印机的状态。
4. 选择状态以查看 **Detail View (详细信息视图)** 窗格中的详细信息。

# 任务

在 OpsMgr 控制台的 **Actions/Tasks**（操作/任务）窗格中有任务可用。当您在任意 **State Views**（状态视图）、**Diagram Views**（图表视图）、或 **Alerts Views**（警报视图）中选中打印机或组件时，相关任务就会出现在 **Actions/Tasks**（操作/任务）窗格中。

## 启动打印机控制台

1. 在 OpsMgr 控制台，导航至 **Diagram Views**（图表视图）。
2. 展开图表，并选择所需的 Dell 打印机。
3. 在 **Actions/Tasks**（操作/任务）窗格，选择 **SNMP Network Device Tasks**（SNMP 网络设备任务）（对于 OpsMgr 2007 R2/SCE 2010）或 **Node Tasks**（节点任务）（对于 OpsMgr 2012）。
4. 单击 **Launch Printer Console**（启动打印机控制台）。


## 自定义 Dell Printer Management Pack

Dell Printer Management Pack 允许您对自己的 Dell 设备进行自定义查找、监测和设置警报规则。您可以自定义以下组件：

- **Monitors**（监测）— 评估受监测对象中可能出现的各种状况。这一评估结果将确定目标的运行状况以及所生成的警报。
- **Object Discoveries**（对象查找）— 查找网络上需要监测的对象。
- **Rules**（规则）— 收集数据，例如受管对象生成的事件。

### 设备监测器

您可以利用以下覆盖来自定义 Dell Printer Management Pack 设备监测器：

- **Enabled**（已启用）— 允许您启用或禁用监测器。可以将 **Override**（覆盖）设置设为 **True** 或 **False**。  
 **注：**默认设置为 **True**。
- **Interval In Seconds**（间隔（秒））— 表示监测您的打印机可用性和运行状态的每个周期性轮询的间隔。此属性的默认值为 21600 秒（6 小时）。

### 对象查找

您可以利用以下覆盖来自定义以下 Dell Printer Management Pack 查找参数：

- **Enabled**（已启用）— 允许您启用或禁用查找。可以将 **Override Setting**（覆盖设置）设为 **True** 或 **False**。  
 **注：**默认设置为 **True**。
- **Interval in Seconds**（间隔（秒））— 指定 Dell Management Pack 查找 Dell 打印机组件实例和属性的以秒为单位的频率。此属性的默认值为 86400 秒（24 小时）。

### 自定义警报规则

您可以通过设置规则的覆盖参数来自定义警报规则。要自定义规则：

1. 在 OpsMgr 控制台中，单击 **Authoring**（创作）。
2. 在 **Authoring**（创作）窗格中，导航至 **Management Pack Objects**（管理包对象）然后单击 **Rules**（规则）。

3. 在 **Rules (规则)** 窗格中，扩展 Dell 打印机实例并选择一条规则。
4. 右键单击该规则并选择 **Overrides (覆盖)**。
5. 选择 **Disable the Rule (禁用规则)** 和任何子选项来禁用规则。  
或  
选择 **Override the Rule (覆盖规则)** 和任何子选项来设置规则的覆盖参数。  
还可以更改规则的严重性设置。
6. 单击 **OK (确定)** 对规则应用覆盖参数，或单击 **Cancel (取消)** 以取消更改。


## 相关说明文件和资源


本章对文档和参考资源进行详细说明以帮助您使用 Dell Printer Management Pack Suite 版本 5.0。

### Microsoft 针对 Operations Manager 性能和可扩展性的指导原则

有关 Microsoft 推荐的信息：

- 有关可扩展性，请参阅 [support.microsoft.com/kb/975057](http://support.microsoft.com/kb/975057)。
- 有关 System Center 2012 Operations Manger 的可扩展性和性能，请参阅 [technet.microsoft.com/en-US/library/hh473583.aspx](http://technet.microsoft.com/en-US/library/hh473583.aspx)。
- 有关 System Center Operations Manger 2007 的可扩展性和性能，请参阅 [microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=6909](http://microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=6909)。

 **注：**为达到最佳性能，请在不同 Management Servers 上部署设备专用的 Dell Management Pack。


 **注：**为了获得改善的性能，请确保在 Operations Manager Database 中已启用 **Autogrow Option**（自动生长选项）。

### 获得技术协助

如果在任何时候您对本指南中的步骤不明白，或您的产品未按预期运行，则还有不同类型的帮助资源可供利用。有关更多信息，请参阅 *硬件用户手册* 中的“获得帮助”一节。

另外，还有“Dell 企业培训和认证”。有关更多信息，请参阅 [dell.com/training](http://dell.com/training)。此项服务可能并非在所有地区都提供。

### 联系 Dell

 **注：**如果没有活动的 Internet 连接，您可以在购货发票、装箱单、帐单或 Dell 产品目录上查找联系信息。

Dell 提供了若干联机及电话支持和服务选项。服务会因所在国家和地区以及产品的不同而有所差异，您所在的地区可能不提供某些服务。如要联系 Dell 解决有关销售、技术支持或客户服务问题：

1. 请访问 [dell.com/support](http://dell.com/support)。
2. 选择您的支持类别。
3. 如果您不是美国客户，请在 [dell.com/support](http://dell.com/support) 页面底部选择国家代码，或者选择 **All**（全部）以查看更多选择。
4. 根据您的需要，选择相应的服务或支持链接。





# 故障排除

## 问题与解决方案

下表列出了已知问题和解决方案。

表. 4: 已知问题和解决方案

问题	解决方案
Dell 警报不按先后顺序排序。	<p>检查具有此问题的受管系统上的注册表。左侧顶视图定义的排序标志可能已设置为 false。在一些实例中，当导入其中的排序标志已经做过更改的管理包时，排序标志在受管系统的注册表中可能未得到更新。一旦您在注册表的视图中删除了这些设置，在您再次导航至该视图时，还会从新的管理包中重新创建这些设置。您还可以在注册表中编辑视图的排序标志。</p> <p>注册表编辑：            HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Microsoft Operations Manager\3.0\Console\% GUID.ViewTitle %\AlertsView\Age</p> <p>要启用警报排序，请确保项 <b>IsSortable (可排序)</b> 和 <b>IsSorted (已排序)</b> 设置为 1。</p>
在某些情况下，与 <b>Handle Count Threshold (句柄计数阈值)</b> 和 <b>Private Bytes Threshold (专用字节阈值)</b> 相关的警报会显示在 Management Server 的 OpsMgr 控制台上。	<p>解决此问题的 Microsoft <b>KB968760</b> 可从 <a href="http://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> 上获取。</p>
在某些情况下，Management Server 的 OpsMgr 控制台上会显示具有 Event ID (事件 ID) - <b>623</b> 和 Event Source (事件源) - <b>Health Service ESE Store (运行状况服务 ESE 存储)</b> 的错误消息。	<p>解决此问题的 Microsoft <b>KB975057</b> 可从 <a href="http://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> 上获取。</p>
OpsMgr 2007 R2 控制台在某些操作系统上可能会崩溃。	<p>解决此问题的 Microsoft <b>KB951327</b> 和 <b>KB951526</b> 可从 <a href="http://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> 上获取。</p>
您可能会遇到以下一种或多种情况：	<p>解决此问题的 Microsoft <b>KB954049</b> 可从 <a href="http://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> 上获取。</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Web 控制台无法打开。</li> <li>• <b>My Workspace (我的工作区)</b> 页面无法显示。</li> <li>• 不显示 <b>Performance (性能)</b> 和 <b>Power Monitoring (电源监测)</b> 视图。</li> <li>• <b>Health Service (运行状况服务)</b> 可能无法在系统上启动。</li> </ul>	
报告未按预期显示在 <b>Administration (管理)</b> 控制台的 <b>Reporting (报告)</b> 区域。	<p>解决此问题的 Microsoft <b>KB954643</b> 可从 <a href="http://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> 上获取。</p>
由于“运行状况服务”崩溃，OpsMgr 控制台间歇性显示以下错误消息 - Health service Host Process encountered a problem and needed to close (运行状况服务主机处理遇到问题)	<p>解决此问题的 Microsoft <b>KB951526</b> 可从 <a href="http://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> 上获取。</p>

---

问题	解决方案
<p>题并需要关闭)。可能在 Dell 设备的查找和监测方面注意到非预期行为。</p>	<p>解决此问题的 Microsoft <b>KB958936</b> 可从 <a href="http://support.microsoft.com">support.microsoft.com</a> 上获取。</p>
<p>当您使用基于 Microsoft Windows Server 2008 的计算机或基于 Microsoft Windows Vista 的计算机作为 SNMP 设备的代理时，OpsMgr 2007 R2 无法收到 SNMP 陷阱数据。</p>	<p>右键单击警报并在 <b>Alerts (警报)</b> 窗格中选择 <b>Properties (属性)</b> 以在 <b>Alert Properties (警报属性)</b> 窗口中查看带边框的表格。</p>
<p>警报知识库中的表格显示不带边框</p>	