



Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center Configuration Manager 发行说明

V 6.0



Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center Configuration Manager 发行说明

V 6.0

注

在使用本资料及其支持的产品之前，请阅读声明中的信息。

版本声明

本版本适用于 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0 以及所有后续发行版和修订版，直至在新版本中另有声明为止。

© Copyright Lenovo 2014, 2015.

Portions © Copyright IBM Corporation 2014.

目录

关于本出版物	v
约定和术语	v
信息资源	vii
PDF 文件	vii
万维网资源	vii
第 1 章 关于本发行版	1
试用许可证支持情况	1
付费功能	1

第 2 章 已知限制	3
限制	3
已知问题和变通方法	3
声明	5
商标	7
重要声明	9

关于本出版物

这些发行说明提供 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0 的最新信息。

约定和术语

以粗体的**注**、**重要信息**或**注意**开头的段落是具有特殊意义的注意事项，其中强调说明一些重要信息。

注： 这些声明提供重要的技巧、指导和建议。

要点： 这些声明提供的信息或建议可能会帮助您避免不方便或困难的情况。

警告： 这些声明指示程序、设备或数据可能发生损坏。在可能发生破坏的指示信息或情况前面会显示注意声明。

下表介绍本文档中使用的一些术语、首字母缩略词和缩写。

表 1. 术语和首字母缩略词

术语或首字母缩略词	定义
MSCCM	Microsoft® System Center Configuration Manager
SCCM	System Center Configuration Manager
WSUS	Windows Server® Update Services
UXSPi	UpdateXpress System Pack Installer
UXSP	UpdateXpress System Pack
SSL	安全套接字层

信息资源

可在产品文档中和万维网上找到有关 **Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0** 的其他信息。

PDF 文件

查看或打印以可移植文档格式（PDF）提供的文档。

下载 **Adobe Acrobat Reader**

您需要 **Adobe Acrobat Reader** 才能查看或打印这些 PDF 文件。可从 **Adobe Reader Web** 站点下载一份。

查看和打印 **PDF** 文件

可查看或打印位于 **Web** 上的任何 **PDF** 文件。可在产品下载页面上找到每个文档的最新版本。单击以下链接以查找每个出版物的个别产品页面：**Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center Configuration Manager - Lenovo x86 服务器**。

- **Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0 发行说明**
- **Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0 user's guide**

万维网资源

以下 **Web** 页面提供了解、使用 **IBM® System x**, **Lenovo BladeCenter®** 服务器和系统管理工具及诊断其故障的资源。

针对 **Lenovo** 服务器的 **Microsoft** 系统管理解决方案的 **Lenovo Web** 站点

Lenovo XClarity Integrator for Microsoft System Center

查找 **Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0** 的最新下载内容。

Lenovo 系统技术支持站点

Lenovo 支持官方主页。

查找对 **IBM** 硬件和系统管理软件的支持。

IBM 系统管理软件: 下载软件注册

通过 Lenovo XClarity 进行系统管理的解决方案

下载 IBM 系统管理软件, 包括 IBM Systems Director。

Lenovo ServerProven® 页面

Lenovo ServerProven: 硬件、应用程序和中间件的兼容性

Lenovo ServerProven: BladeCenter 产品的兼容性

获取有关与 IBM System x、Lenovo BladeCenter 和 IBM IntelliStation® 硬件的硬件兼容性的信息。

Microsoft System Center Configuration Manager 页面

TechNet 库: Configuration Manager 2007

第 1 章 关于本发行版

本节中的主题提供有关当前发行版的具体信息。

试用许可证支持情况

如果首次安装本产品时未激活产品许可证，则将自动激活试用许可证。

激活试用许可证后，有效期为 90 天。确保系统时间正确无误，以使您可充分利用试用期。Lenovo Inventory Tool 是一种收费产品。该工具可提供系统硬件、内存、BIOS/UEFI、驱动程序、IMM 配置和选件（如 LSI、Qlogic、Brocade、Broadcom、Mellanox 和 Emulex）的清单。

试用许可证仅启用少量基本清单选项，如系统概况、内存和 BIOS/UEFI。要启用其他付费功能，在激活产品许可证后，必须从 **Start**（开始）菜单运行 Lenovo Inventory Tool 服务器配置。

付费功能

The premium features are available when the Lenovo Inventory Tool installation is registered with the Lenovo XClarity Integrator for Microsoft System Center, v4.0 or later license. 可通过联系 Lenovo 代表或 Lenovo 业务合作伙伴，购买激活许可证。

通过 v4.0 或更高版本的有效产品许可证启用的收费功能包括可配置 SCCM 服务器以收集驱动程序、IMM 配置和选件（如 LSI、Qlogic、Brocade、Broadcom、Mellanox 和 Emulex）的 Lenovo 硬件清单。

第 2 章 已知限制

本节介绍适用于 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0 的限制、问题和变通方法。

限制

以下限制适用于 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0。

安装程序的进度条可能会挡住确认卸载的窗口。

问题: 从系统控制面板中卸载本产品时，卸载过程结束时将打开一个确认窗口；但是，进度条使您无法确认卸载。

可采用的解决方案:

- 通过单击下层的卸载确认窗口，使其获得焦点，然后单击 **OK**（确定）以完成卸载。
- 使用 **Start**（开始）菜单中的卸载快捷方式选项卸载本产品。使用此方法时，不会挡住确认消息窗口。

已知问题和变通方法

以下已知问题和变通方法适用于 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0。

安装或修复 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0 时配置失败

问题: 由于删除了 SysMgmt.InventoryTool.ServerConfig.exe 文件（在 **Installation** 目录中），因此 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0 将无法配置 SCCM 和修改 sms_def.mof。

可采用的解决方案:

卸载 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0，然后首先重新安装或删除 sms_def.mof 中的所有 Lenovo Inventory Tool for Microsoft System Center v6.0 类，再尝试修复。该 mof 文件位于：
%SystemDrive%\Program Files (x86)\Microsoft Configuration Manager\inboxes\clifiles.src\hinvt。这些类具有特殊的开头和结尾，如下所示：

```
//*****  
//* IBM UIM INVENTORY TOOL CLASSES - BEGIN (DON'T PUT YOUR OWN CLASSES INSIDE)  
//*****  
  
[SMS_Report(TRUE),  
SMS_Group_Name("IBM Inventory Tool State"),  
SMS_Class_ID("IBM|INVENTORYTOOLSTATE|1.0"),  
SMS_Namespace(FALSE),  
Namespace("\\\\root\\\\ibmuiminv")]  
class IBMUIMINV_INVENTORYTOOLSTATE : SMS_Class_Template  
{  
[SMS_Report(TRUE), key]  
dateTime Time;  
[SMS_Report(TRUE)]  
string State;  
};  
.....  
//*****  
//* IBM UIM INVENTORY TOOL CLASSES - END (DON'T PUT YOUR OWN CLASSES INSIDE)  
//*****
```

声明

Lenovo 可能不会在所有国家或地区都提供本文档中讨论的产品、服务或功能特性。有关您所在区域内当前所提供产品和服务的信息，请向您当地的 Lenovo 代表咨询。

任何对 Lenovo 产品、程序或服务的引用并非意在明示或暗示只能使用该 Lenovo 产品、程序或服务。只要不侵犯 Lenovo 的知识产权，任何同等功能的产品、程序或服务都可以代替 Lenovo 产品、程序或服务。但是，用户需自行负责评估和验证任何其他产品、程序或服务的运行。

Lenovo 可能已拥有或正在申请与本文档内容有关的各项专利。提供本文档并未授予用户使用这些专利的任何许可。您可以用书面方式将许可查询寄往：

*Lenovo (United States), Inc.
1009 Think Place - Building One
Morrisville, NC 27560
U.S.A.
Attention: Lenovo Director of Licensing*

Lenovo『按现状』提供本出版物，不附有任何种类的（无论是明示的还是默示的）保证，包括但不限于默示的有关非侵权、适销和适用于某种特定用途的保证。某些管辖区域在特定交易中不允许免除明示或暗含的保证，因此本声明可能不适用于您。

本信息中可能包含技术方面不够准确的地方或印刷错误。此处的信息将定期更改；这些更改将编入本出版物的新版本中。Lenovo 可以随时对本出版物中描述的产品和/或程序做出改进和/或更改，而不另行通知。

本文档中描述的产品不应该用于移植或其他生命支持应用程序（其中的故障可能导致人身伤害或死亡）。本文档中包含的信息不影响或更改 Lenovo 产品规格或保证。根据 Lenovo 或第三方的知识产权，本文档中的任何内容都不能充当明示或暗含的许可或保障。本文档中所含的全部信息均在特定环境中获得，并且作为演示提供。在其他操作环境中获得的结果可能会有不同。

Lenovo 可按它认为适当的任何方式使用或分发您所提供的任何信息，而无须对您承担任何责任。

在本出版物中对非 Lenovo Web 站点的任何引用都只是为了方便起见才提供，不以任何方式充当对这些 Web 站点的保证。这些 Web 站点中的资料不是本 Lenovo 产品资料的一部分，使用这些 Web 站点带来的风险将由您自行承担。

此处包含的任何性能数据都是在受控环境下测得的。因此，在其他操作环境中获得的结果可能会有明显的不同。有些测量可能是在开发级系统上进行的，因此不保证与一般可用系统上进行的测量结果相同。此外，有些测量可能是通过推算估计出的。实际结果可能会有差异。本文档的用户应验证其特定环境的适用数据。

商标

Lenovo、Lenovo 徽标、Flex System、System x 和 NeXtScale System 是 Lenovo 在美国和/或其他国家或地区的商标。

Intel 和 Intel Xeon 是 Intel Corporation 在美国和/或其他国家或地区的商标。

Internet Explorer、Microsoft 和 Windows 是 Microsoft 企业集团的商标。

Linux 是 Linus Torvalds 的注册商标。

其他公司、产品或服务名称可能是其他公司的商标或者服务标记。

重要声明

处理器速度表示微处理器的内部时钟速度；其他因素也会影响应用程序性能。

当提到处理器存储量、实际和虚拟存储量或通道容量时，KB 表示 1024 字节，MB 表示 1048576 字节，而 GB 表示 1073741824 字节。

当提到硬盘驱动器容量或通信量时，MB 表示 1000000 字节，而 GB 表示 1000000000 字节。用户可访问的总容量可随操作环境而变化。

Lenovo 对于非 Lenovo 产品不作任何陈述或保证。对于非 Lenovo 产品的支持（如果有）由第三方提供，而非 Lenovo。

某些软件可能与其零售版本（如果存在）不同，并且可能不包含用户手册或所有程序功能。

lenovo®

Printed in China