Rev. A00 2019 - 09



使用 Lifecycle Controller 设置 Dell EMC PowerEdge 服务器

主题:

- 建议的额外支持
- 1. 打开 Lifecycle Controller。
 - a) 启动服务器, 然后按 F10 以打开 Lifecycle Controller。

() 注: 如果错过了按 F10 , 则重新启动服务器并按 F10。

仅在首次打开 Lifecycle Controller 时才会显示初始设置向导。

- 2. 设置 Lifecycle Controller。
 - a) 选择语言和键盘类型, 然后单击 Next。
 - b) 阅读产品概览, 然后单击 Next。
 - c) 配置网络设置,并在应用设置后单击 Next。
 - d) 配置 iDRAC 网络设置和凭据,并在应用设置后单击 Next。
- 3. 验证应用的网络设置,然后单击 Finish 以退出初始设置向导。

注: 仅在首次打开 Lifecycle Controller 时才会显示初始设置向导。如果您想稍后进行配置更改,则重新启动服务器、按 F10 以打开 Lifecycle Controller,然后从 Lifecycle Controller 主页中选择 Settings 或 System Setup。

- 4. 更新固件。
 - a) 单击 Firmware Update > Launch Firmware Update, 然后按照屏幕上的说明操作。
- 5. 部署操作系统。
 - a) 单击 OS Deployment > Deploy OS, 然后按照屏幕上的说明操作。

有关部署操作系统的信息,请参阅"iDRAC and Lifecycle Controller User's Guide"(iDRAC 和 Lifecycle Controller 用户指南)的"部署操作系统"部分,网址:www.dell.com/idracmanuals。

有关 Lifecycle Controller 功能的视频 , 请转至 https://bit.ly/1NeOY7a。

建议的额外支持

- 确保操作系统部署完成。
- 找到 iDRAC 的密码 拉出系统正面的信息标签,以找到 iDRAC 默认密码。请记下此密码,因为您需要登录到 iDRAC。
 - (i) 注: 如果您选择了旧密码,则信息标签上的 iDRAC 默认密码将为空。

SupportAssist

- 1. 登录到 iDRAC 并单击 Maintenance > SupportAssist。
- 2. 按照 SupportAssist Registration 向导中的说明进行操作。

iDRAC Service Module

您可以使用 iDRAC Express 或 iDRAC Enterprise 安装 iDRAC Service Module。

从 iDRAC Express 安装 iDRAC Service Module

1. 从 "iDRAC Settings" 页面中,选择 iDRAC Service Module Setup 页面,单击 Install Service Module.

Service Module 安装程序可用于主机操作系统,并且在 iDRAC 中会创建作业。

- 2. 要找到 Service Module 安装程序文件,请远程或本地登录服务器。
- 3. 在设备列表中找到标记为 "SMINST" 的已装载卷, 然后运行相应的脚本:
 - 在 Windows 上, 打开命令提示符并运行 ISM-Win.bat 批处理文件。
 - 在 Linux 上, 打开 shell 提示符并运行 ISM-Lx.sh 脚本文件。
- 4. 按照屏幕上的说明完成安装过程。
 - 安装完成后, iDRAC 会将 Service Module 显示为已安装,并显示安装日期。
 - 注: 在主机操作系统中, Service Module 安装程序的可用时间为 30 分钟。如果您没有在 30 分钟内启动安装,则必须重新启动服务模块安装。

从 iDRAC Enterprise 安装 iDRAC Service Module

- 1. 在 SupportAssist Registration 向导中,单击 Next。
- 2. 在 iDRAC Service Module Setup 页面上, 单击 Install Service Module。
- 3. 单击 Launch Virtual Console > Continue on the security warning.
- 4. 要找到 Service Module 安装程序文件,请远程或本地登录服务器。

() 注: 在主机操作系统中 , 安装程序的可用时间为 30 分钟。如果您没有在 30 分钟内启动安装 , 则必须重新启动安装。

- 5. 在设备列表中找到标记为 "SMINST" 的已装载卷, 然后运行相应的脚本:
 - 在 Windows 上, 打开命令提示符并运行 ISM-Win.bat 批处理文件。
 - 在 Linux 上, 打开 shell 提示符并运行 ISM-Lx.sh 脚本文件。
- 6. 按照屏幕上的说明完成安装过程。
 - 在 iDRAC Service Module Setup 页面上,在安装完成后 Install Service Module 按钮已禁用并且 Service Module 状态显示为 Running。
 - (i) 注: 安装完成后, Service Module 安装程序文件会从主机操作系统中删除。

OpenManage Systems Management ISO

OpenManage Systems Management ISO 在 Systems Management Tools and Documentation DVD 上可用(可选)。

要下载 ISO,请转至 www.dell.com/support,然后在搜索框中键入 OpenManage DVD。

 注: 有关 OpenManage Systems Management ISO 和安装说明的信息, 请参阅 Systems Management Tools And Documentation Installation Guide (系统管理工具和文档安装指南)和 Server Administrator Installation Guide (服务器管理员安装指南): 在网 址 www.dell.com/openmanagemanuals 上单击 OpenManage Server Administrator。

相关的 Dell 产品

- 带 Lifecycle Controller 的 Integrated Dell Remote Access Controller
 对于相关文档,请访问 www.dell.com/idracmanuals。
- OpenManage Server Administrator (OMSA)/OpenManage Storage Services (OMSS)
 对于相关文档,请访问 www.dell.com/openmanagemanuals。
- OpenManage Mobile App 配备可选的 iDRAC Quick Sync 2 Module

对于相关文档,请访问 www.dell.com/openmanagemanuals。

© 2019 Dell Inc. 或其子公司。保留所有权利。Dell、EMC 和其他商标是 Dell Inc. 或其附属机构的商标。其他商标可能是其各自所有者的商标。