

HPE 服务器系统下安装 AMS

目录

一. 适用范围与注意事项	1
二. 操作准备	1
1. 下载 AMS(Agentless Management Service)工具	1
2. 连接 iLO 与启用远程控制台	2
三. 操作步骤	2
1. 访问系统	2
1.1 通过 iLO 启用远程控制台访问系统 (Windows Server/Linux)	2
1.2 通过第三方 SSH 工具访问系统 (Linux)	3
1.3 通过远程桌面或第三方 RDP 工具访问系统 (Windows Server)	3
2. 将 AMS 工具保存到系统下	4
2.1 Windows Server	4
2.2 Linux	5
3. 安装 AMS 工具	5
3.1 Windows Server	5
3.2 Linux	8

一. 适用范围与注意事项

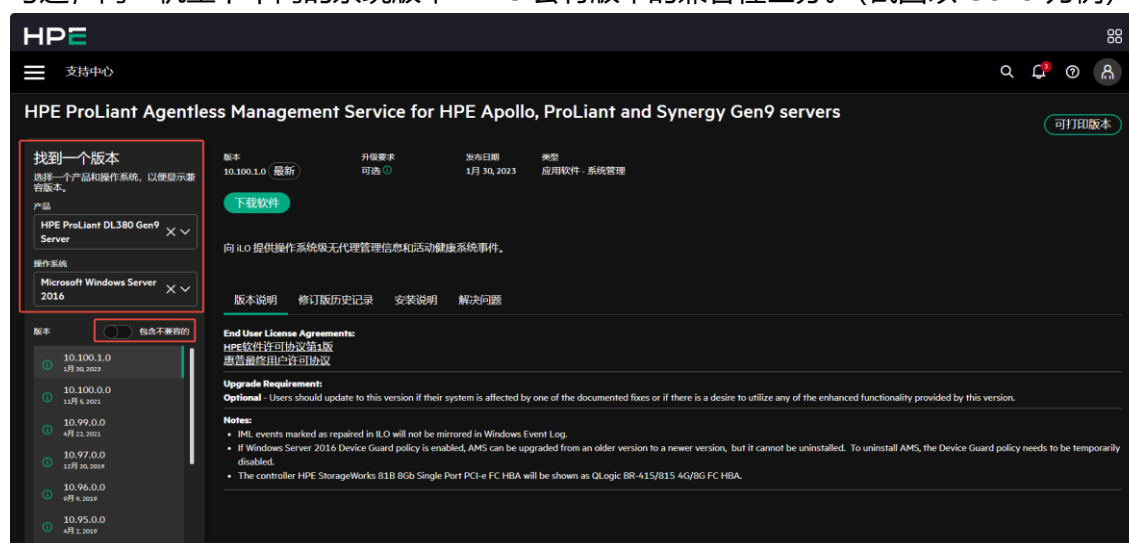
- 本文档旨在说明 HPE 服务器系统下安装 AMS。
- 实际情况是否适用本文档，请通过下面导航链接进行确认：
<https://zhiliao.h3c.com/Theme/details/218272>
- 提示：
 - 本文档中的信息（包括产品，软件版本和设置参数）仅作参考示例，具体操作与目标需求设置请以实际为准。
 - 本文档不定期更新维护，请以发布的最新版本为准。

二. 操作准备

1. 下载 AMS(Agentless Management Service)工具
 - Windows 下载链接：
 - Gen11: [Agentless Management Service for Microsoft Windows x64 | HPE Support](#)

- Gen10: [Agentless Management Service for Microsoft Windows x64 | HPE Support](#)
- Gen9: [HPE ProLiant Agentless Management Service for HPE Apollo, ProLiant and Synergy Gen9 servers | HPE Support](#)
- Gen8: [HPE ProLiant Agentless Management Service for HPE Apollo, ProLiant and Synergy Gen9 servers | HPE Support](#)
- Linux 下载链接(文档以 Redhat 为例):
- Gen11: [Agentless Management Service \(iLO 5, iLO 6 and iLO 7\) for Red Hat Enterprise Linux 9 Server | HPE Support](#)
- Gen10: [Agentless Management Service \(iLO 5, iLO 6 and iLO 7\) for Red Hat Enterprise Linux 9 Server | HPE Support](#)
- Gen9: [HPE ProLiant Agentless Management Service for Red Hat Enterprise Linux 8 Server | HPE Support](#)
- Gen8: [Red Hat Enterprise Linux 7 Server 版 HPE ProLiant 无代理管理服务 | HPE Support](#)

请注意，在下载 AMS 过程中，请选择当前机型以及使用的系统版本，并将**包含不兼容的**取消勾选，同一机型下不同的系统版本 AMS 会有版本的兼容性区分。(截图以 Gen9 为例)



2. 连接 iLO 与启用远程控制台

具体方法请参考: <https://zhiliao.h3c.com/Theme/details/216337>

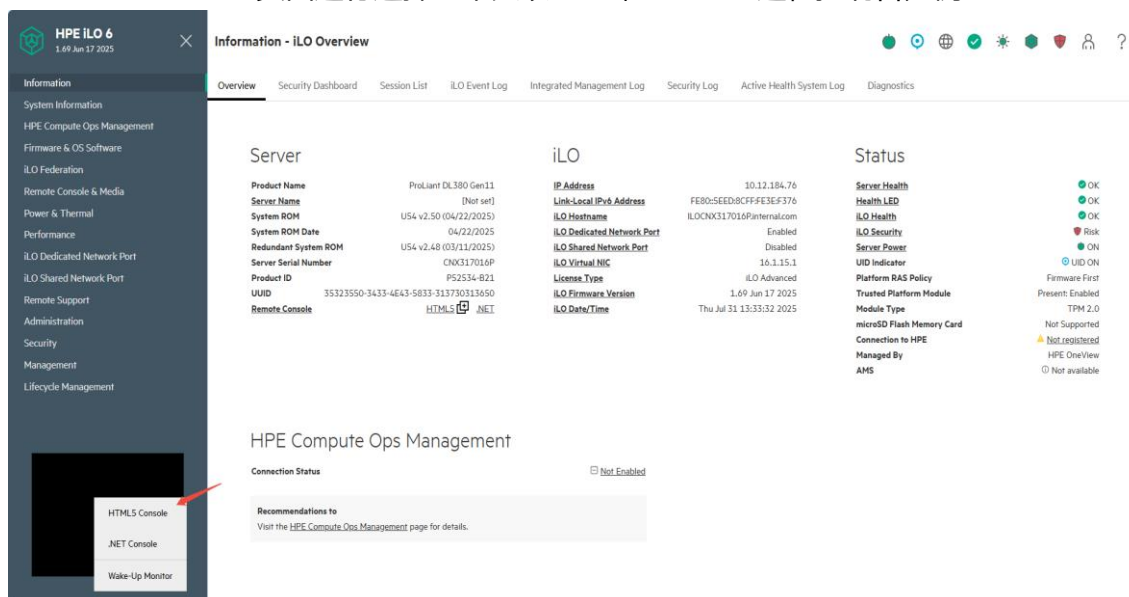
三. 操作步骤

1. 访问系统

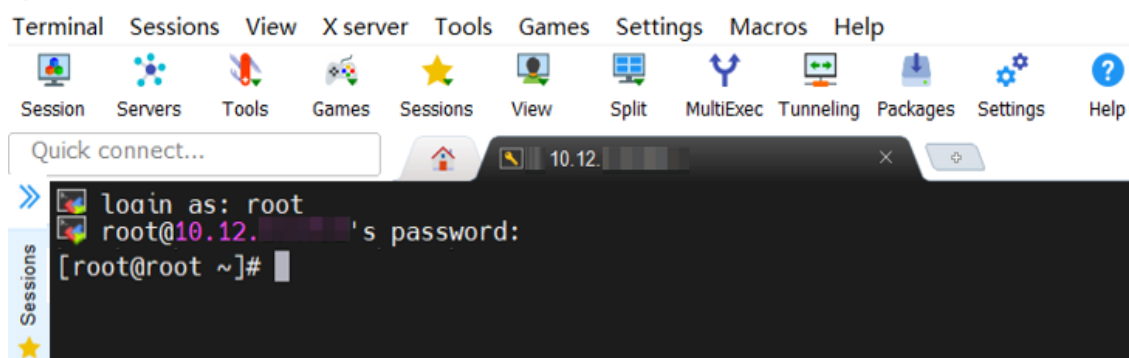
1.1 通过 iLO 启用远程控制台访问系统 (Windows Server/Linux)

iLO 页面 **Information > Overview** 的 **Remote Console** 选项，或页面左下方 **Remote Console** 选区可直接启用远程控制台；也可在 **Remote Console & Media - iLO Integrated**

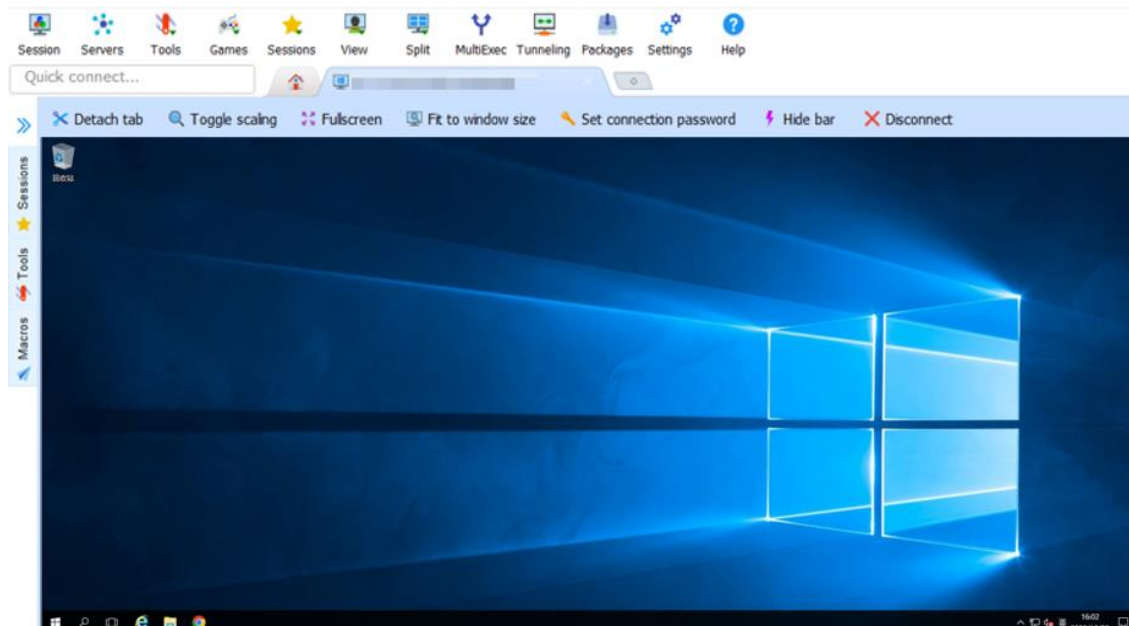
Remote Console 页面进行选择。本文以 iLO6, HTML5 远程控制台为例。



1.2 通过第三方 SSH 工具访问系统 (Linux)



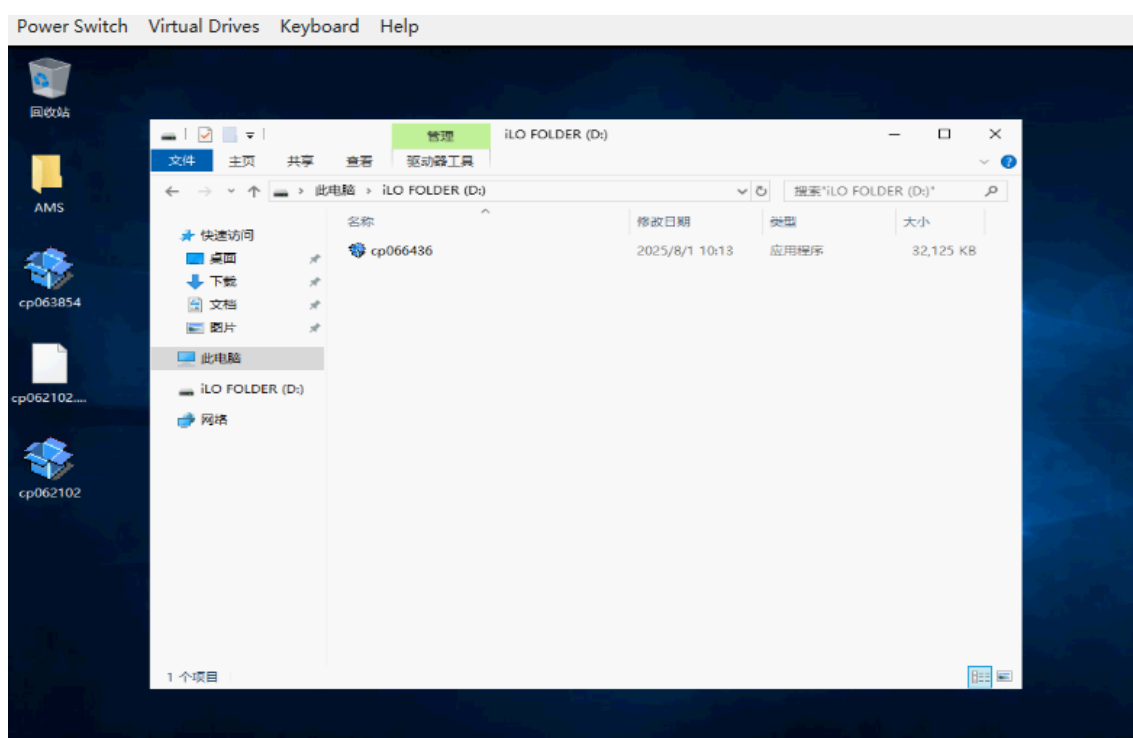
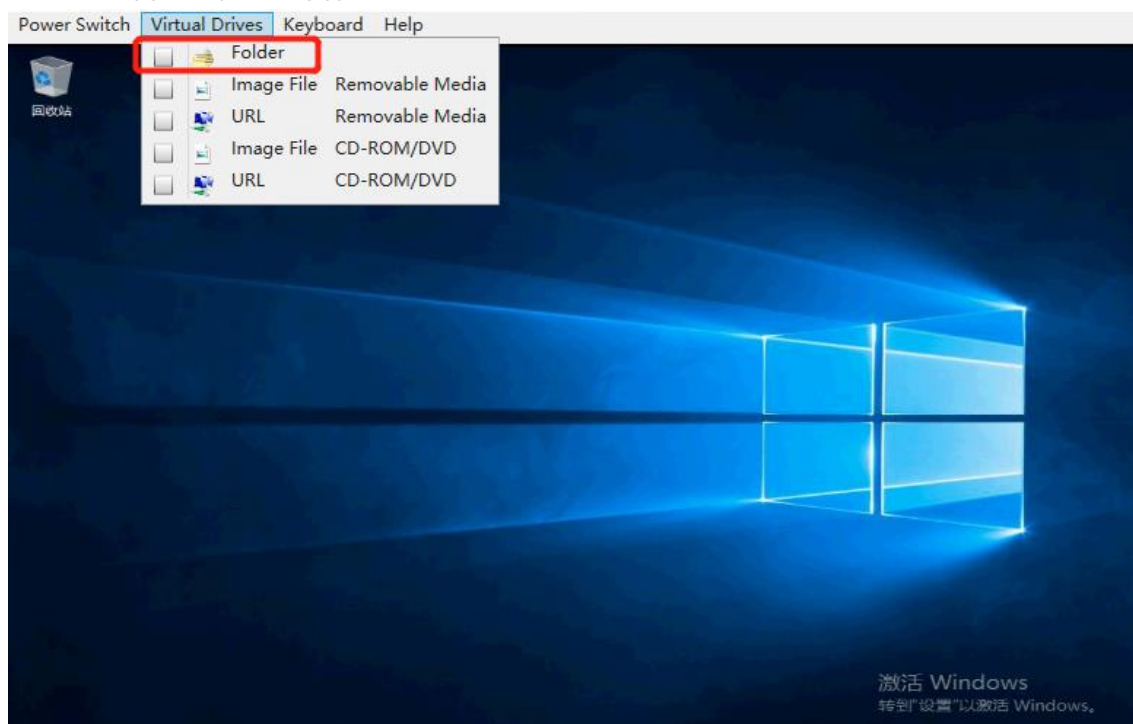
1.3 通过远程桌面或第三方 RDP 工具访问系统 (Windows Server)



2. 将 AMS 工具保存到系统下

2.1 Windows Server

2.1.1 通过 iLO 启用远程控制台将工具挂载到系统下。

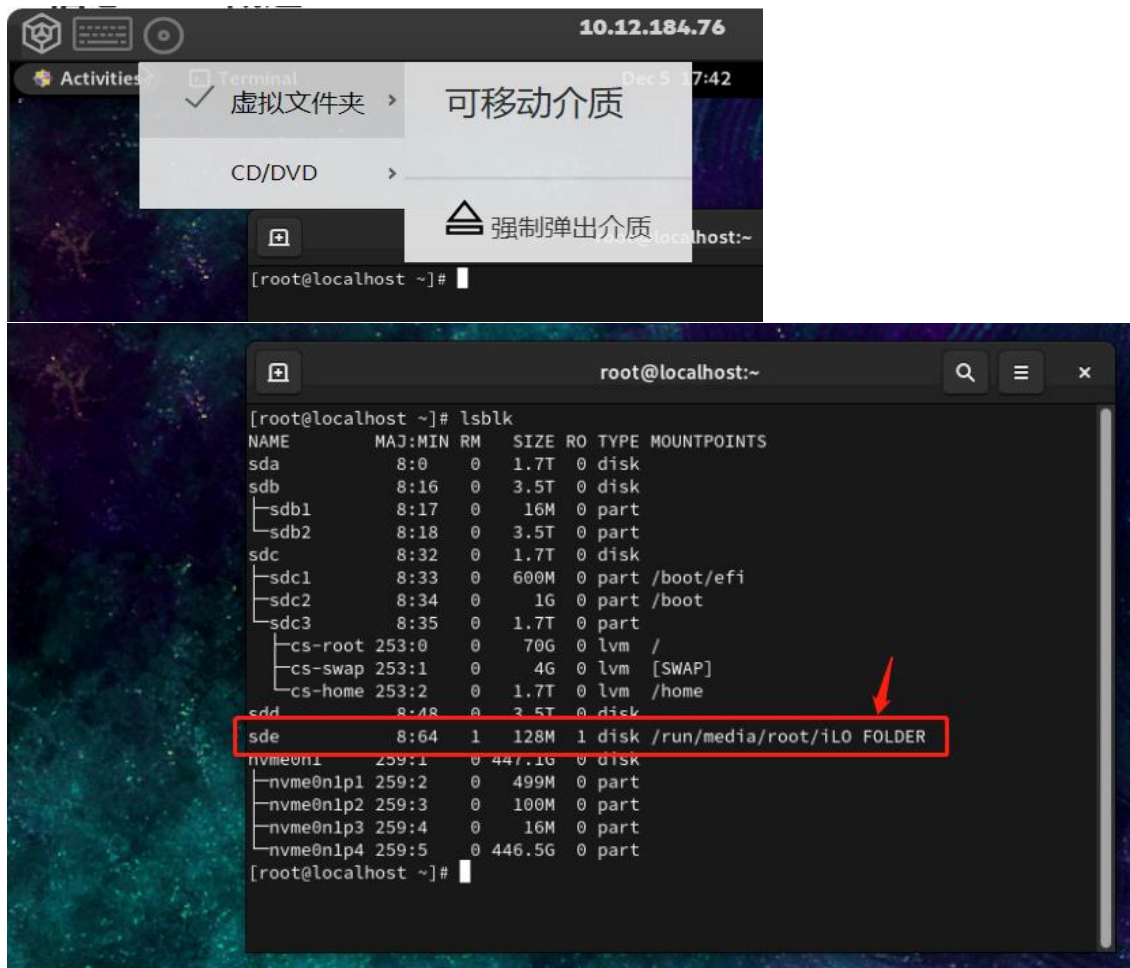


2.1.2 通过 U 盘将文件挂载到系统下

U 盘接入服务器后，在系统下直接访问挂载点。

2.2 Linux

2.2.1 通过 iLO 启用远程控制台将工具挂载到系统下。



2.2.2 通过 U 盘将文件挂载到系统下

U 盘接入服务器后，在系统下通过 mount 命令挂载。

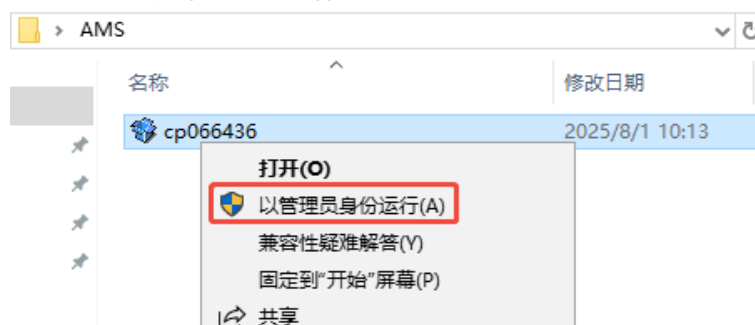
2.2.3 通过第三方 SSH 工具将文件保存到系统下

参考第三方工具使用说明。

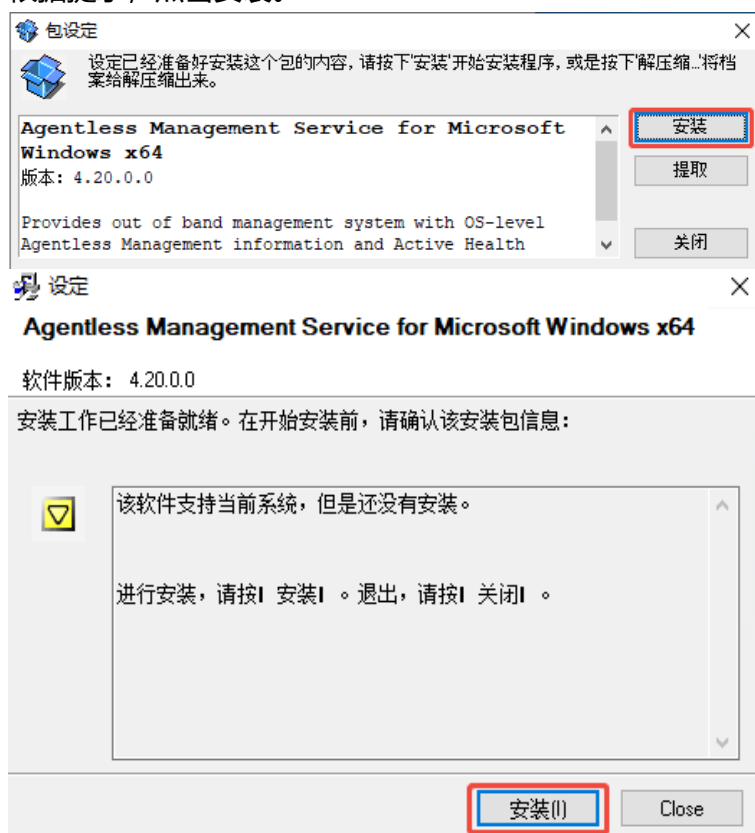
3. 安装 AMS 工具

3.1 Windows Server

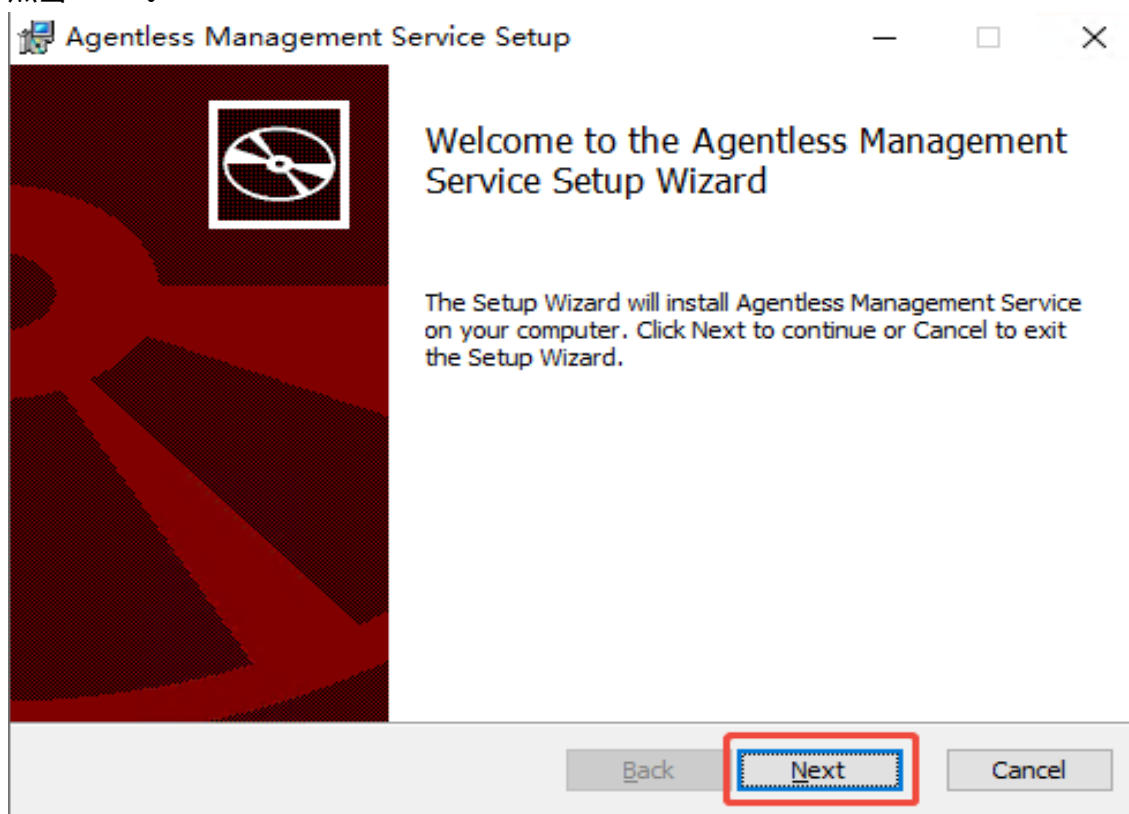
1) 右键管理员身份运行开始安装。



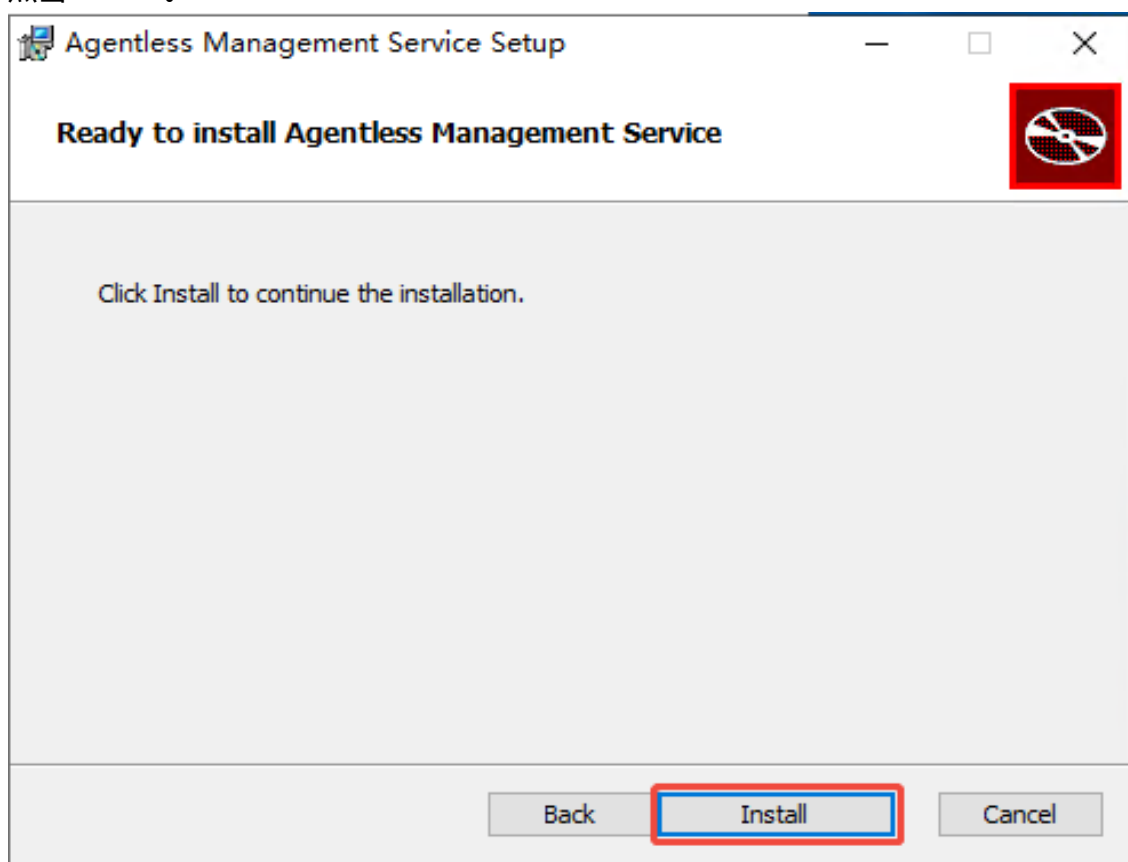
2) 根据提示，点击**安装**。



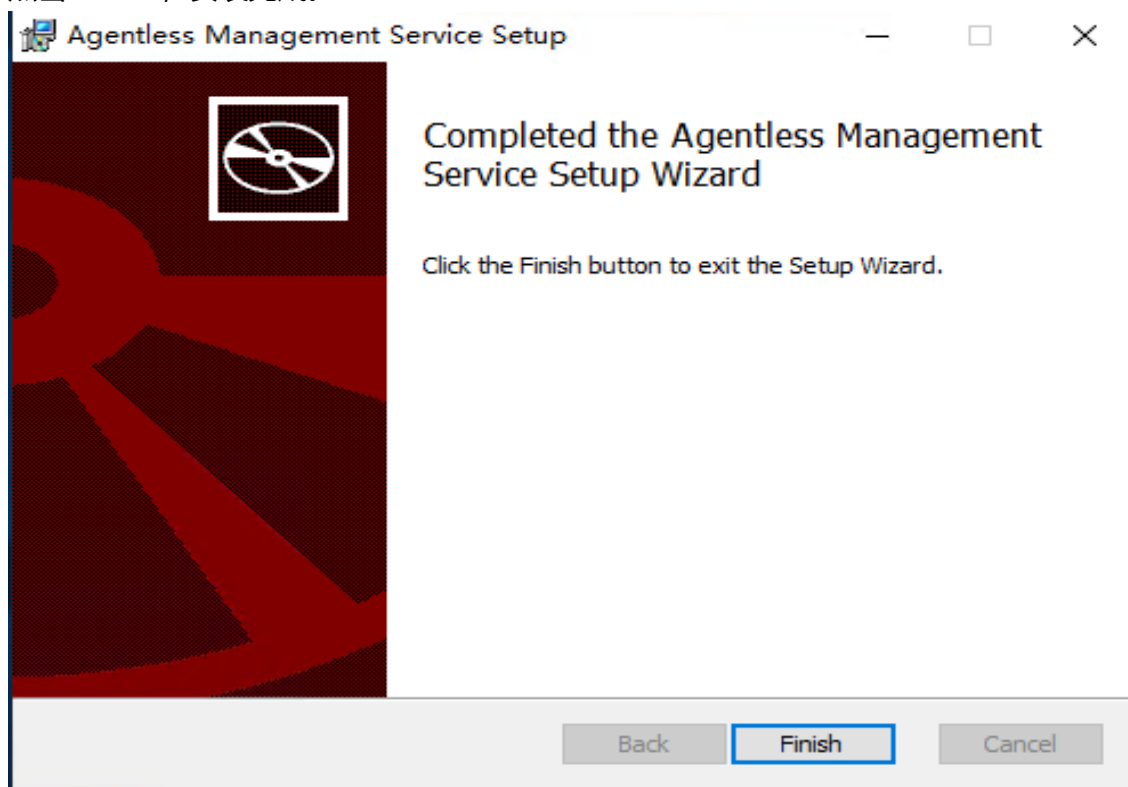
3) 点击 **Next**。



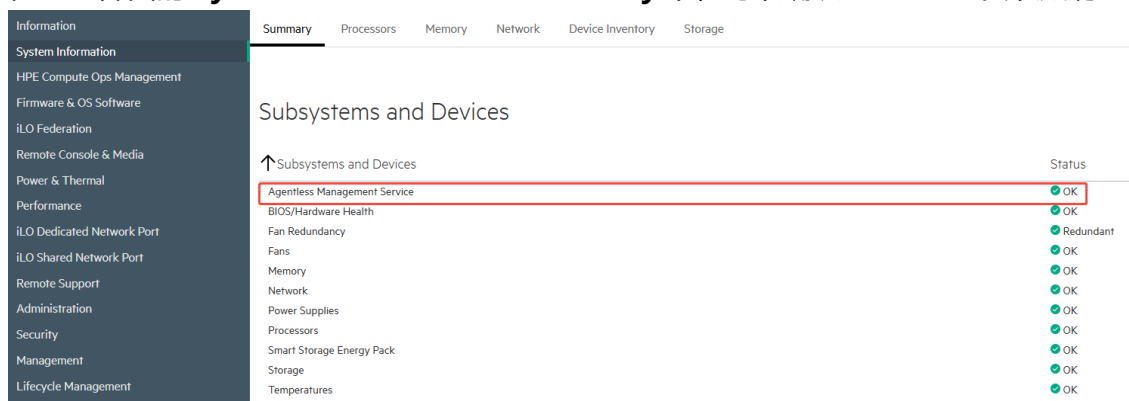
4) 点击 **Install**。



5) 点击 **Finish**，安装完成。

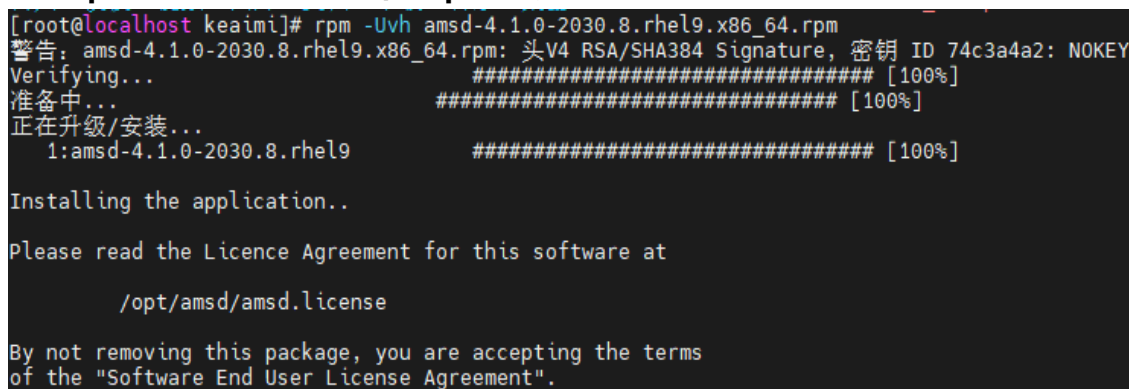


- 6) 在 iLO 界面的 **System Information - Summary** 下，可以确认 AMS 已经安装成功。



3.2 Linux

- 1) 通过 **rpm -Uvh amsd-<版本>.rpm** 安装 AMS 包。



- 2) 在 iLO 界面的 **System Information > Summary** 下，可以确认 AMS 已经安装成功。

