

在遥测代理中生成Mayday捆绑包

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[配置](#)

[验证](#)

[相关信息](#)

简介

本文档介绍如何在思科遥测代理(CTB)管理器节点和代理节点中生成一个Mayday捆绑包。

先决条件

要求

Cisco 建议您了解以下主题：

- 基本Linux管理
- 基本思科遥测代理架构
- SSH基础知识
- 生成Mayday捆绑包时需要admin 的root 命令行界面(CLI)访问

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件和硬件版本：

- 运行版本2.0.1的CTB管理器节点。
- 运行版本2.0.1的CTB代理节点。

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您的网络处于活动状态，请确保您了解所有命令的潜在影响。

配置

捆绑 mayday 包在管理器节点和代理节点上均可用。目前，唯一可用于生成Mayday捆绑包的方法是通过任一设备的CLI。任务：

- 通过SSH连接到所需的CTB节点
- 使用凭证登admin 录
- 输入命令 `sudo mayday`。这将提示输入用 `root` 户密码。
- 输入用户密码`root`

完成此操作后，系统将mayday自动生成捆绑。在生成捆绑包的流程中，CLI会显示几行。下图显示完全生成的捆绑的示例：

```
2024/01/30 21:03:20 collecting 3 days of logs from "openntpd.service"
2024/01/30 21:03:20 collecting 3 days of logs from "apparmor.service"
2024/01/30 21:03:20 collecting 3 days of logs from "sysinit.target"
2024/01/30 21:03:20 collecting 3 days of logs from "paths.target"
2024/01/30 21:03:25 Running command: "docker logs 0cb75bd818fa29671b3ad71a98c31b91ef734e4ece67b11712daf2f77488dfe9"
2024/01/30 21:03:25 Running command: "docker logs 59613cccb5fb3411896b3572c5b54003d1233dd258a96044ef31a500ceb51b05"
2024/01/30 21:03:27 Output saved in /tmp/mayday-ctb-H91aacgU-202401302102.238592171.tar.gz
2024/01/30 21:03:27 All done!
```

捆绑包生成的输出示例

验证

捆绑 `mayday`包保存在设备文 `/tmp` 件系统的文件夹中。要查看该目录中的可用捆绑包，请运行命令 `ls -lah /tmp | grep mayday`

生成捆绑后，使用SCP或SFTP将文件传输到本地计算机。如果使用SFTP，请输入管理员凭证以连接到设备。

相关信息

- [思科技术支持和下载](#)

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。