

在ISE中安装修补程序/热修补程序

目录

[简介](#)

[前提条件](#)

[背景信息](#)

[要求](#)

[热修补程序文件](#)

[热补丁安装步骤](#)

[验证热修补程序安装](#)

[热补丁回滚步骤](#)

简介

本文档介绍身份服务引擎(ISE)热修补程序/热修复安装。

前提条件

您必须具备思科身份服务引擎(ISE)的基本知识。

背景信息

- 当出现已知缺陷且固定版本尚不可用时，您可以使用下载门户[中提供的热补丁](#)，也可以从Cisco TAC接收热补丁。
- 如果没有其它可用的变通方法，那么必须选择使用热补丁。

要求

- 如果确认存在已知缺陷，并且正在影响您的环境，则可以在没有已知解决方法或固定版本时使用热修补程序。

热修补程序文件

通常，有三个热修补程序文件：安装文件、回滚文件和自述文件。

安装文件：它包含热修补程序安装文件。

Format:

ise-apply-<bugid>_<version_applicable>_<patch_applicable>-SPA.tar.gz

bugid:提供Bug的详细信息

version_applicable:提供安装详细信息（如果它是特定ISE版本或所有版本通用）

patch_applicable：如果它是特定修补程序或适用于所有修补程序的常见修补程序，则提供详细信息

示例：

- 适用于所有ISE版本和补丁
ise-apply-CSCwk61938_Universal_patchall-SPA.tar.gz
- 适用于ISE 3.3版本和所有补丁。

ise-apply-CSCwk61938_3.3_patchall-SPA.tar.gz

- 适用于3.3 ISE版本，仅适用于补丁4

ise-apply-CSCwk61938_3.3_patch4-SPA.tar.gz

回滚文件：此文件对于删除已安装的修补程序非常有用

Format:

ise-rollback-<bugid>_<version_applicable>_<customer>_<hotpatchversionnum>-SPA.tar.gz

示例：

- 适用于所有ISE版本和补丁
ise-rollback-CSCwk61938_Universal_patchall-SPA.tar.gz
- 适用于ISE 3.3版本和所有补丁

ise-rollback-CSCwk61938_3.3_patchall-SPA.tar.gz

- 适用于3.3 ISE版本，仅适用于补丁4

ise-rollback-CSCwk61938_3.3_patch4-SPA.tar.gz

自述文件：此文件包含特定于热修补程序缺陷的详细信息、重要说明、安装步骤和回滚步骤。

热补丁安装步骤

无法从WebGUI安装修补程序。若要安装修补程序，需要具有CLI访问权限。

1. 下载安装文件ise-apply-<bugid>_<version_applicable>_<patch_applicable>-SPA.tar.gz
2. 验证下载文件的哈希值是否正确。
3. 将安装捆绑包复制到[ISE可用](#)的存储库[Repository Creation]。如果没有可用的存储库，则可以从GUI使用ISE的本地磁盘管理在相应的节点上传文件。
4. 运行以下命令：
#application install <filename> <repository name>

示例：#application安装ise-apply-CSCwk61938_Universal_patchall-SPA.tar.gz local

验证热修补程序安装

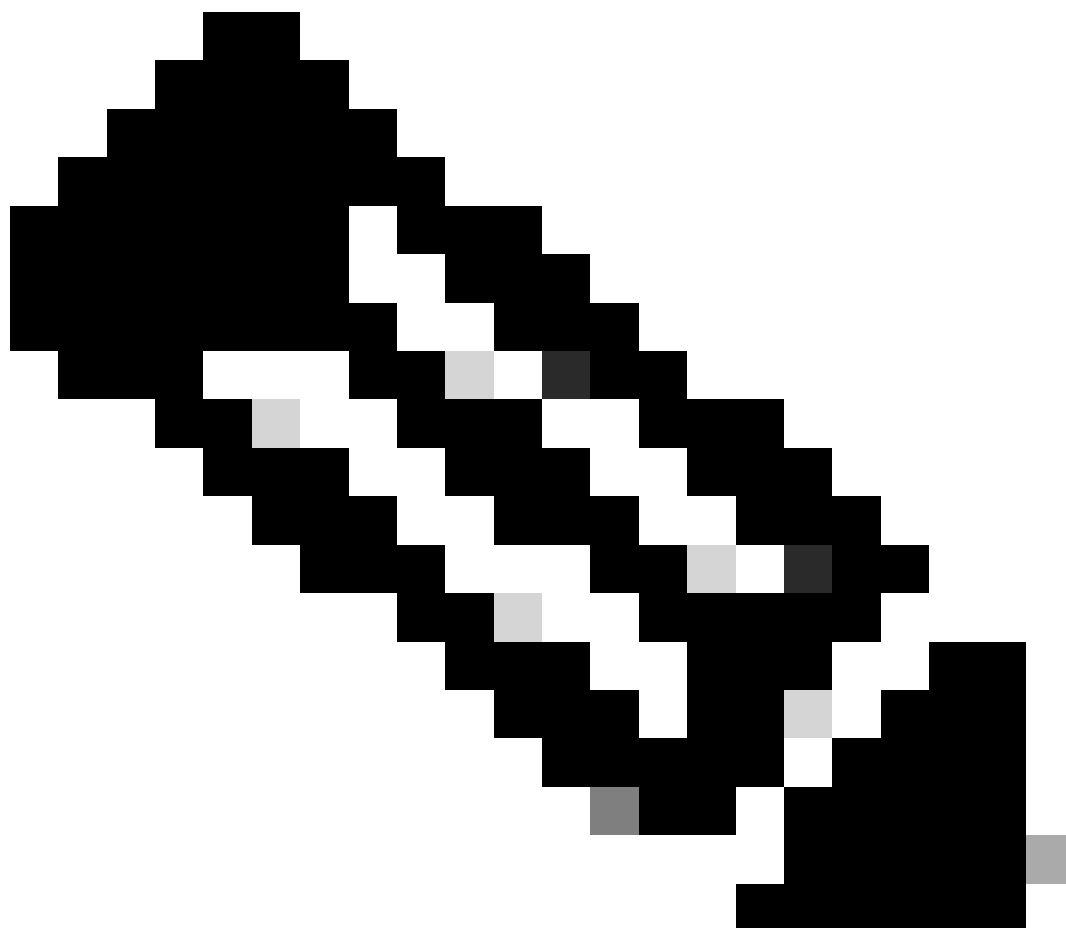
在CLI上，您可以使用命令查看安装了哪些捆绑的修补程序：

```
#show logging application hotpatch.log
```

热补丁回滚步骤

1. 下载安装文件ise-rollback-<bugid>_<version_applicable>_<patch_applicable>-SPA.tar.gz
2. 验证下载文件的哈希值是否正确。
3. 将回滚捆绑包复制到[ISE可用的](#)存储库[Repository Creation]。如果没有可用的存储库，则可以从GUI使用ISE的本地磁盘管理在相应的节点上传文件。
4. 运行命令
application install <filename> <repository name>

示例：application install ise-rollback-CSCwk61938_Universal_patchall-SPA.tar.gz local



注意：在应用正式修补程序或升级之前，建议回滚所有修补程序。在应用更新或修补程序

时，不会删除hotpatch.log，因此，如果未首先回滚修补程序，则很可能该日志包含过时数据。

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）。