

精良常用的CLI命令

目录

[简介](#)

[思科精良的常用的CLI命令](#)

[日志集](#)

[数据包捕获](#)

[ping](#)

[Traceroute](#)

[DNS查找](#)

[请参阅版本，日期/时间，CPU，内存，磁盘利用率](#)

[保证DNS配置或获得基本网络信息](#)

[查看整体VOS进程状态](#)

[保证NTP适当地同步](#)

[端口使用率/Netstat等同](#)

[相关信息](#)

简介

本文描述Cisco精良的一些常用的CLI (命令行界面)命令。

思科精良的常用的CLI命令

日志集

为了收集多数的日志应用程序问题，请输入此命令到CLI：

```
file get activelog desktop recurs compress
```

日期/时间范围指定与相对或绝对时间。例如：

```
file get activelog desktop recurs compress reltime hours 2
```

```
file get activelog desktop recurs compress abstime 00:00:03/17/13 23:59:03/19/13
```

提示：请使用“？”另外的语法选项。

数据包捕获

输入此命令到CLI为了执行数据包捕获：

```
utils network capture file <filename> count 1000000
```

有另外的过滤器，但是，当您设置计数为最大数量(1000000)时，实现最好的结果。这是数据包计数，因此捕获1000000个数据包然后终止。

提示：请使用“？”另外的过滤器。

文件在平台/cli/<filename>.cap保存。为了收集文件，请输入此命令：

```
file get activelog platform/cli/<filename>.cap
```

ping

输入此命令到CLI为了执行ping：

```
utils network ping
```

Traceroute

输入此命令到CLI为了执行traceroute：

```
utils network traceroute
```

DNS查找

输入此命令到CLI为了执行域名系统(DNS)查找：

```
utils network host
```

请参阅版本，日期/时间，CPU，内存，磁盘利用率

输入此命令到CLI为了查寻版本/构建编号、日期/时间、CPU、内存和磁盘利用率：

```
show status
```

保证DNS配置或获得基本网络信息

输入此命令到CLI为了保证DNS配置或获得基本网络信息：

```
show network eth0
```

查看整体VOS进程状态

输入此命令到CLI为了查看整体虚拟源服务器(VOS)进程状态(此命令不表示精良是否在使用中)：

```
utils service list
```

对精良的重要进程是思科Tomcat和思科精良通知服务。

保证NTP适当地同步

输入此命令到CLI为了保证网络时间协议(NTP)适当地同步(这是精良的需求)：

```
utils ntp status
```

端口使用率/Netstat等同

输入此命令到CLI为了查看端口使用率或者“netstat”等同：

```
show tech network sockets
```

相关信息

- [思科精良管理和维护性版本9.1\(1\)](#)
- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)