

知

主流通信产品厂商设备一键收集诊断设备的命令方式

设备管理

胡伟

2023-03-24 发表

问题描述

主流通信产品厂商设备一键收集诊断设备的命令方式

解决方法		
厂商	一键收集诊断信息/tech-support信息的命令	解释
Cisco	show tech-support	该命令用于收集设备的详细技术支持信息，包括配置、日志、统计信息等。
Juniper Networks	request support information	该命令用于生成设备的详细技术支持信息，包括配置、日志、统计信息等。
Aruba Networks	show tech-support	该命令用于生成设备的详细技术支持信息，包括配置、日志、统计信息等。
Fortinet	diagnose debug application <application-name> -1	该命令用于开启指定应用程序的详细调试信息，并将其输出到设备控制台或日志文件中。
Palo Alto Networks	show tech-support	该命令用于收集设备的详细技术支持信息，包括配置、日志、统计信息等。

按照上述表格形式列举出国内外市场占有率前列网络、安全、负载均衡厂商产品一键收集diag或者tech-support的命令

以下是市场占有率较高的一些网络、安全、负载均衡厂商产品的一键收集诊断或者tech-support的命令：

厂商	一键收集诊断信息/tech-support信息的方式	解释
Cisco	show tech-support	该命令将生成包括所有路由器和交换机配置、接口和协议状态等在内的详细技术支持信息。
Juniper Networks	request support information	该命令将收集有关设备配置、日志、接口、协议等方面的信息，用于故障排除和诊断。
Huawei	display diagnostic-information	该命令可用于生成包括设备基本信息、系统状态、接口状态、路由表、ARP表、配置等方面的详细诊断信息。
H3C	display diagnostic-information	该命令可用于收集设备的系统信息、配置、接口信息、路由表、ARP表等信息。
Fortinet	diag debug crashlog read	该命令将读取设备上的crashlog文件，以便分析故障原因。
Check Point	cpinfo -y all	该命令将生成一个压缩文件，其中包括设备配置、状态、日志等方面的信息，用于故障排除和诊断。
Palo Alto Networks	request support info	该命令将生成一个包含有关设备配置、日志、接口、路由、VPN等方面的详细技术支持信息。
F5 Networks	qkview	该命令将生成一个.tar.gz格式的文件，其中包括设备配置、状态、日志等方面的信息，用于故障排除和诊断。
Citrix	show techsupport	该命令将生成一个.zip格式的文件，其中包括设备配置、状态、日志等方面的信息，用于故障排除和诊断。
Radware	dump-all	该命令将生成一个.tar.gz格式的文件，其中包括设备配置、状态、日志等方面的信息，用于故障排除和诊断。
Aruba Networks	show tech-support	该命令将生成一个.txt格式的文件，其中包括设备配置、状态、日志等方面的信息，用于故障排除和诊断。
Extreme Networks	debug info-module all	该命令将生成一个.zip格式的文件，其中包括设备配置、状态、日志等方面的信息，用于故障排除和诊断。
NetApp	supportsave	该命令将生成一个.tar.gz格式的文件，其中包括存储系统配置、状态、日志等方面的信息，用于故障排除和诊断。

