

### Quidway S2026CZ-SI系列交换机R0022版本发布

#### 一、使用范围及配套说明:

Quidway S2026CZ-SI系列交换机R0022版本正式发布,使用范围为国内和海外市场。  
版本配套关系请参考如下配套关系:

产品系列	Quidway 2000 series
型号	S2026C-SI/ S2026Z-SI
内存需求	MIN 32M
FLASH需求	MIN 8M
BOOTROM版本号	205
目标文件名称	S2026CZSI-VRP310-r0022-205.app
QUIDVIEW版本号	Quidview 3.10 DM-3106
CAMS版本号	CAMS 1.20-0360
WEB版本号	wnm2.2.2-0004

#### 二、增减特性说明:

新增特性:

##### 1. 支持集群增强特性,具体包括:

(1) 即插即用特性

该特性主要目的是,设备接入集群网络后不需要任何配置就自动加入集群成为集群成员,可以通过集群进行管理,其中为了达到可集群管理的目的,会自动修改一些配置.

(2) NTDP拓扑管理特性

该特性命令行只能在命令交换机上执行.通过该特性可以显示当前拓扑,标准拓扑,在显示当前拓扑时,同时可以显示集群成员的连接状态.

(3) Tracemac特性

Trace MAC就是通过查找交换机的MAC地址表逐级定位要跟踪的设备,定位网络攻击源的端口,知道某一MAC的接入设备及其端口。

(4) NETTORUNNING特性

NETTORUNNING就是网管将远端FTP服务器上的配置文件下载到交换机上并执行的特性。

##### 2. 支持端口延迟小特性 (后称LINK-DELAY)

在组网应用中,设备对接时候,例如不同厂家的LANSWITCH对接,或者我司交换机与PC对接,由于PHY兼容性问题导致链路不停UP/DOWN.为了避免协商不稳,导致DOT1X/STP等特性运行不稳,需使用该特性。

删除特性:

无

#### 三、相比前一版本解决的问题说明:

##### 1. 缺陷一

缺陷产生的条件:有大量配置,如2K条acl配置:

```
acl number 2000
```

```
rule 0 permit source 150.31.20.0 0 fragment
```

```
rule 1 permit source 150.31.20.1 0 fragment
```

缺陷现象:当save保存配置或display current-configuration显示当前配置或display diagnostic-information收集诊断信息时,交换机会重启。

如要完整的了解该版本累计解决的软件BUG,请参看配套发布的《Quidway S2026CZ-SI-0022-205 版本说明书》。

如有问题,请联系华为三康技术有限公司服务热线:8008100504/4008100504。