

配置 SNMP V2 命令

ALCATEL OS6900

配置 SNMP V2 命令

```
SNMP V2
ALCATEL OS6850
```

Alcatel 配置命令

#####

Alcatel-Lucent OS6900-X20 7.3.3.384.R01 GA

#####

```
aaa authentication snmp local
snmp security no-security
user monitorxx password xxxxxxxxxx read-only all no auth
snmp community-map snmp-readxx user monitorxx enable
snmp community-map mode enable
snmp station 10.x.x.x 161 v2 enable
write memory
copy running certified
```

#####

配置命令 :

```
monitorxx 配置 username 配置
user admin 配置
```

```
xxxxxxx 配置 password 配置 monitorxx 配置
user 配置 snmp 配置
```

```
snmp-readxx 配置 community string 配置
snmp 配置
```

```
10.x.x.x 配置 snmp 配置
```

SNMP V2

ALCATEL OS6850/OS6450



SNMP (Simple Network Management Protocol) 是网络管理协议，用于监控网络设备。它支持 Switching HUB, Router 和 Server 等设备。

SNMP 可以监控网络流量 (Traffic) 和设备状态。它通过管理信息库 (MIB) 来收集数据。

SNMP 配置在 Alcatel 6850 交换机上。可以通过 Command Line 进行配置。

- 配置 snmp
`aaa authentication snmp "local"`
- 配置 SNMP security
`snmp security no security`
- 配置 user "monitor" 为只读 (READ-ONLY)
`user monitor password monitor123 READ-ONLY all no auth`
- 配置 Community 与 user 关联
`snmp community map yourcommunity user monitor on`
- 配置 SNMP 站点对应的 IP 地址
`snmp station 192.168.1.200 161 v2 enable`
- 配置 SNMP 代理

write memory
copy working certified

(5)

 (1) – (5) snmpwalk
 cacti , mrtg
 community (4)