

-----V5-----

password [{ cipher | simple } password]

cipher: 表示以密文方式设置用户密码。

simple: 表示以明文方式设置用户密码。

password: 设置的明文密码或密文密码, 区分大小写。明文密码为1~63个字符的字符串; 密文密码为1~117个字符的字符串。

-----V7-----

password [{ cipher | hash | simple } password]

cipher: 表示以密文方式设置用户密码。

hash: 表示以哈希方式设置用户密码。

simple: 表示以明文方式设置用户密码。

password: 设置的明文密码或密文密码, 区分大小写。明文密码为1~63个字符的字符串; 哈希密码为1~110个字符的字符串; 密文密码为1~117个字符的字符串。

注意: 无论是以明文或密文方式设置的用户密码, 均以密文的方式保存在配置文件中。

V5平台对于cipher参数的密码实现方式为:

- 1) 如果密码采用正确的密文格式输入, 则直接存储。
- 2) 如果密码采用错误的密文格式输入, 则按照明文密码的方式处理, 先进行加密再做存储。

V7平台对于cipher参数的密码实现方式为:

- 1) 如果密码采用正确的密文格式输入, 则直接存储。
- 2) 如果密码采用错误的密文格式输入, 则提示错误。

例如:

```
[36-20]local-user magi class network
```

```
[36-20-luser-network-magi]password simple 123
```

```
[36-20-luser-network-magi]dis this
```

```
#
```

```
local-user magi class network
```

```
password cipher $c$3$YxJGUNaDCrmiEFdFWp0H12ilo1i4cA== //密文1
```

```
authorization-attribute user-role network-operator
```

```
#
```

```
[36-20-luser-network-magi]password cipher $c$3$YxJGUNaDCrmiEFdFWp0H12ilo1i4cA= //比密文1少一个“=”
```

```
Invalid ciphertext password.
```

```
[36-20-Serial5/0]ppp pap local-user magi password cipher 123
```

```
Invalid ciphertext password.
```