

Openrrcp config:

1. Компилира се <http://lan.neomontana-bg.com/download/openrrcp-0.2.1-patched-rev2.tar.gz> и в папката bin за конфигурацията се използва **rtl83xx_Neomontana_CleverSwitch**, които се стартира с root права.
2. Сканиране за управляеми rtl83xx суичи:

```
# ./rtl83xx_Neomontana_CleverSwitch eth0 scan
! rtl83xx: trying to reach 16-port "Neomontana CleverSwitch" switch at eth0
! rtl83xx: scannig. is_verbose=0, retries=5
switch MAC Hello REP
00:2e:77:ee:ef:17 + +
```

Изхода на командат ни показва MAC-адреса за достъп до суича. Самият достъп се извършва с:

```
# ./rtl83xx_Neomontana_CleverSwitch 00:2e:77:ee:ef:17@eth0 след което си пишат командите
```

3. VLAN конфигуриране

създаване на vlan-а в таблицата на index-ите като параметрите са vlan index номер и номер на vlan id-то:

```
# ./rtl83xx_Neomontana_CleverSwitch 00:2e:77:ee:ef:17@eth0 config vlan index 1 vid 93
```

добавяне на портове към vlan-а параметри номера на портовете и номер на index-а:

```
# ./rtl83xx_Neomontana_CleverSwitch 00:2e:77:ee:ef:17@eth0 config vlan add port 1,2,7,8
index 1
```

добавя vlan-а с съответния index към номера на порта параметри номер на порт-а и номер на index-а:

```
# ./rtl83xx_Neomontana_CleverSwitch 00:2e:77:ee:ef:17@eth0 config interface 1 index 1
```

разрешаване на тагването на порта на локалната мрежа параметри номера на порта и enable/disable за trunk:

```
# ./rtl83xx_Neomontana_CleverSwitch 00:2e:77:ee:ef:17@eth0 config interface 1 trunk
enable
```

разтагване на порта на клиента параметри номер на порта и remove за tag:

```
# ./rtl83xx_Neomontana_CleverSwitch 00:2e:77:ee:ef:17@eth0 config interface 8 tag remove
```

запис на конфигурацията:

```
# ./rtl83xx_Neomontana_CleverSwitch 00:2e:77:ee:ef:17@eth0 write memory
```