

Cisco CGR2010 포트 참조

목차

[소개](#)

[기본 포트](#)

[역방향 포트 서비스 표](#)

소개

이 문서에서는 Cisco CGR2010 플랫폼이 애플리케이션 및 네트워크 통신에 사용하는 TCP 및 UDP 포트에 대해 설명합니다.

기본 포트

Cisco CGR2010은 기본적으로 이 포트를 활성화합니다.

```
Router#show control-plane host open-ports
Active internet connections (servers and established)
Prot          Local Address          Foreign Address         Service    State
tcp           *:23                   *:0                     Telnet    LISTEN
```

Router#

라우터에서 SSH가 활성화된 경우 포트 22가 CGR 2010에서 열립니다.

```
Router#show control-plane host open-ports
Active internet connections (servers and established)
Prot Local Address Foreign Address Service State
tcp *:22 *:0 SSH-Server LISTEN
tcp *:23 *:0 Telnet LISTEN
```

Nmap을 사용하여 라우터에서 활성화된 포트를 확인합니다.

```
C:\Program Files (x86)\Nmap>nmap -sS -p1-10000 10.31.126.137
Starting Nmap 7.70 ( https://nmap.org ) at 2018-12-06 20:05 Central Standard Time (Mexico)
Nmap scan report for 10.31.126.137
Host is up (0.0054s latency).
Not shown: 9998 closed ports
PORT STATE SERVICE
22/tcp open  ssh
23/tcp open  telnet
```

Nmap done: 1 IP address (1 host up) scanned in 14.23 seconds

C:\Program Files (x86)\Nmap>

스위치 모듈이 CGR2010에 설치되면 라우터가 포트 2003, 4003, 6003 및 9003을 엽니다.테이블을 살펴보십시오.

```
C:\Program Files (x86)\Nmap>nmap -sS -p1-10000 10.31.126.137
Starting Nmap 7.70 ( https://nmap.org ) at 2018-12-06 20:22 Central Standard Time (Mexico)
Nmap scan report for 10.31.126.137
Host is up (0.0067s latency).
Not shown: 9994 closed ports
PORT STATE SERVICE
22/tcp open  ssh
23/tcp open  telnet
2003/tcp open  finger
4003/tcp open  pxc-splr-ft
6003/tcp open  X11:3
9003/tcp open  unknown

Nmap done: 1 IP address (1 host up) scanned in 12.54 seconds
```

```
C:\Program Files (x86)\Nmap>
```

역방향 포트 서비스 표

서비스 이름	예약된 포트 범위
일반 텔넷	2000-2xxx
원시 TCP	4000-4xxx
텔넷 이진 모드	6,000-6xxx
역방향 Xremote	9000-9xxx

이 동작은 다음 CDETS에서 다룹니다.

<https://bst.cloudapps.cisco.com/bugsearch/bug/CSCsh95539>