

Guida di riferimento alle porte di Cisco CGR2010

Sommario

[Introduzione](#)

[Porte predefinite](#)

[Tabella dei servizi delle porte inverse](#)

Introduzione

Questo documento descrive le porte TCP e UDP usate dalla piattaforma Cisco CGR2010 per le applicazioni e le comunicazioni in rete.

Porte predefinite

In Cisco CGR2010 queste porte sono abilitate per impostazione predefinita:

```
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#

Se il protocollo SSH è abilitato nel router, la porta 22 è aperta in CGR 2010:

```
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
```

Utilizzare Nmap per verificare le porte abilitate nel router.

```
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>
```

Quando si installa un modulo dello switch su CGR2010, il router apre le porte 2003, 4003, 6003 e 9003. Date un'occhiata al tavolo.

```
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>
```

Tabella dei servizi delle porte inverse

| Nome servizio | Intervallo porte riservate |
|-------------------------|----------------------------|
| Telnet normale | 2000-2xxx |
| TCP non elaborato | 4000-4xxx |
| Modalità binaria Telnet | 6000-6xxx |
| Reverse Xremote | 9000-9xxx |

Questo comportamento è trattato nei seguenti CDETS:

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

Informazioni su questa traduzione

Cisco ha tradotto questo documento utilizzando una combinazione di tecnologie automatiche e umane per offrire ai nostri utenti in tutto il mondo contenuti di supporto nella propria lingua. Si noti che anche la migliore traduzione automatica non sarà mai accurata come quella fornita da un traduttore professionista. Cisco Systems, Inc. non si assume alcuna responsabilità per l'accuratezza di queste traduzioni e consiglia di consultare sempre il documento originale in inglese (disponibile al link fornito).