

Référence des ports Cisco CGR2010

Contenu

[Introduction](#)

[Ports par défaut](#)

[Tableau des services de ports inversés](#)

Introduction

Ce document décrit les ports TCP et UDP utilisés par la plate-forme Cisco CGR2010 pour les applications et les communications intranet.

Ports par défaut

Par défaut, les ports suivants sont activés sur le routeur Cisco CGR2010 :

```
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#

Si SSH est activé dans le routeur, le port 22 est ouvert dans le routeur 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
```

Utilisez Nmap pour vérifier les ports activés dans le routeur.

```
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>
```

Lorsqu'un module de commutation est installé sur le routeur CGR2010, le routeur ouvre les ports 2003, 4003, 6003 et 9003. Regardez la Table.

```
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>
```

Tableau des services de ports inversés

Nom du service	Plage de ports réservés
Telnet normal	2000-2xxx
TCP brut	4 000-4xxx
Mode binaire Telnet	6 000-6xxx
Inverser Xremote	9 000-9xxx

Ce comportement est traité dans les CDETS suivants :

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