

探究备份cisco路由器配置文件思科认证 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E6_8E_A2_E7_A9_B6_E5_A4_87_E4_c101_644609.htm

关于备份cisco路由器配置文件的重要性，相信不用多讲，在路由器的配置过程中,经常会用到COPY这个命令。下面我们就为大家介绍如何使用COPY命令备份cisco路由器配置文件，以及如何从TFTP服务器拷贝备份cisco路由器配置文件。

1、copy running-config startup-config，这个命令是将存储在RAM的正确配置拷贝到路由器的NVRAM中。这样，在下一次启动时，路由器就会使用这个正确的配置。

2、copy running-config tftp，这个命令是将RAM中正确的配置文件拷贝到TFTP服务器上，我们强烈推荐网络管理员这样做，因为如果路由器不能从NVRAM中正常装载配置文件，我们可以通过从TFTP中拷贝正确的配置文件。

```
it168#copy running-config tftp address or name of remote host []?129.0.0.3 destination file name
```

```
[it168-config]? !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! 624 bytes copied in 7.05 secs
```

it168# 当网络管理员输入命令并键入回车后，路由器会要求输入TFTP服务器的IP地址，在正确的键入服务器IP地址后，路由器还要求网络管理员提供需要备份cisco路由器配置文件名。一般我们建议使用管理员容易记忆的文件名。这时路由器

会提示管理员按YES确认操作。

3、copy tftp running-config，如果路由器的配置文件出现问题，这时我们就可以通过从TFTP服务器中拷贝备份cisco路由器配置文件。具体配置如下：

```
it168#copy tftp running-config address or name of remote host[]? 129.0.0.3 source filename []?it168-config destination file
```

name [running-config]? accessing tftp://129.0.0.3/it168-config

loading it168-config from 129.0.0.3 (via fastethernet 0/0):

!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! [ok-624 bytes] 624 bytes copied in 9.45 secs it168#

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com