



链滴

CentOS7 使用 firewalld 打开关闭防火墙与 端口

作者: [QuinnTian](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1532400472563>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

1、firewalld的基本使用

启动： `systemctl start firewalld`

关闭： `systemctl stop firewalld`

查看状态： `systemctl status firewalld`

开机禁用： `systemctl disable firewalld`

开机启用： `systemctl enable firewalld`

2.systemctl是CentOS7的服务管理工具中主要的工具，它融合之前service和chkconfig的功能于一。

启动一个服务： `systemctl start firewalld.service`

关闭一个服务： `systemctl stop firewalld.service`

重启一个服务： `systemctl restart firewalld.service`

显示一个服务的状态： `systemctl status firewalld.service`

在开机时启用一个服务： `systemctl enable firewalld.service`

在开机时禁用一个服务： `systemctl disable firewalld.service`

查看服务是否开机启动： `systemctl is-enabled firewalld.service`

查看已启动的服务列表： `systemctl list-unit-files|grep enabled`

查看启动失败的服务列表： `systemctl --failed`

3.配置firewalld-cmd

查看版本： `firewall-cmd --version`

查看帮助： `firewall-cmd --help`

显示状态： `firewall-cmd --state`

查看所有打开的端口： `firewall-cmd --zone=public --list-ports`

更新防火墙规则： `firewall-cmd --reload`

查看区域信息： `firewall-cmd --get-active-zones`

查看指定接口所属区域： `firewall-cmd --get-zone-of-interface=eth0`

拒绝所有包： `firewall-cmd --panic-on`

取消拒绝状态： `firewall-cmd --panic-off`

查看是否拒绝： `firewall-cmd --query-panic`

那怎么开启一个端口呢

添加

firewall-cmd --zone=public --add-port=80/tcp --permanent （--permanent永久生效，没有参数重启后失效）

重新载入

firewall-cmd --reload

查看

firewall-cmd --zone= public --query-port=80/tcp

删除

firewall-cmd --zone= public --remove-port=80/tcp --permanent

收藏至: <https://www.cnblogs.com/moxiaoan/p/5683743.html>