

Linux下常用配置文件及常用命令介绍 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/224/2021_2022_Linux_E4_B8_8B_E5_B8_c103_224213.htm /etc/sysconfig/network包括主机基本网络信息，用于系统启动/etc/sysconfig/network-script/此目录下是系统启动最初初始化网络的信息

息/etc/sysconfig/network-script/ifcfg-eth0网络配置信息

息/etc/xinetd.conf定义了由超级进程XINETD启动的网络服务

/etc/protocols设定了主机使用的协议以及各个协议的协议号

/etc/services设定了主机的不同端口的网络服务//网络配置工具

redhat-config-network /*使用ifconfig命令配置并查看网络接口情况*///配置eth0的IP，同时激活设备# ifconfig eth0

192.168.168.119 netmask 255.255.255.0 up//配置eth0别名设备

eth0:1的IP，并添加路由# ifconfig eth0:1 192.168.168.110# route

addhost 192.168.168.110 dev eth0:1//激活（禁用）设备# ifconfig

eth0:1 up(down)//查看所有（指定）网络接口配置# ifconfig

(eth0) /*使用route命令配置路由表*///添加到主机路由# route

addhost 192.168.168.110 dev eth0:1# route addhost 192.168.168.119

gw 192.168.168.1//添加到网络的路由# route addnet IP netmask

MASK eth0# route addnet IP netmask MASK gw IP# route addnet

IP/24 eth1//添加默认网关# route add default gw IP//删除路由#

route delhost 192.168.168.110 dev eth0:1 /*常用命令*/# traceroute

www.pconline.com.cn# ping www.pconline.com.cn//显示网络接口

状态信息# netstatl//显示所有监控的服务器的Socket和正在

使用Socket的程序信息# netstatlpe//显示内核路由表信息#

netstatr# netstatnr//显示TCP/UDP传输协议的连接状态#

netstatt# netstatu//更改主机名# hostname myhost//查看ARP缓存# arp//添加# arps IP MAC//删除# arpd IP /*运行级别与网络服务*///查看当前运行级别# runlevel//运行级别的切换# init# telinit 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