

UNIX系统中的find命令

一、组网

无

二、问题描述

在UNIX系统中，find命令是功能最强的命令之一，同时也是命令行结构最难以掌握的命令之一；本文以实例的形式，列举了在UNIX系统维护中常用的几种格式。

三、过程分析

无

四、解决办法

#find /**var** -xdev|wc -l 查看文件系统中文件和目录的个数。

find / -print | wc -l 显示系统中所有文件和目录的数目。

find / -user **\$LOGNAME** -print 显示系统中该用户所有文件和目录。

find / -size **100** -print 显示文件大小为100 blocks。

find / -size **-100** -print 显示文件大小小于100 blocks 。

find / -size **+100** -print 显示文件大小大于100 blocks 。

find / -name **core** -exec rm {} \; 查找并删除core文件。

find . -exec chown **bin** {} \; 修改目录下的所有文件和目录的用户所属。

find . -type **d** -exec chmod **770** {} \; 修改目录下的所有目录的权限。