

Linux使用基本知识:修改环境变量PATH PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/144/2021_2022_Linux_E4_BD_BF_E7_94_c103_144706.htm PATH的值是一系列目录，当您运行一个程序时，Linux在这些目录下进行搜寻。用以下命令可以看到PATH的值。\$ echo \$PATH 例如，在主机中，用户yogin的PATH值为：

/opt/kde/bin:/usr/local/bin:/bin:/usr/bin:/usr/X11R6/bin:/home/yogin/bin 其中“：”为分隔符。所以，上面的一串目录可以看成是如下的目录列表。 /opt/kde/bin /usr/local/bin /bin:/usr/bin /usr/X11R6/bin /home/yogin/bin 同样，也是主机中，用户root的PATH值为：

/opt/kde/bin:/sbin:/bin:/usr/sbin:/usr/bin:/usr/X11R6/bin:/root/bin 要修改所有用户的PATH值，您可以以root身份编辑/etc/profile文件，修改其中包含“PATH=”的一行。例如，您可以使用pico编辑器打开/etc/profile文件。\$ pico -w /etc/profile pico是一个文本编辑器，而-w选项关闭了长行回绕功能。只有在用户重新注册后，PATH的新值才会生效。如果只是要修改某一个用户的PATH值，就应该编辑该用户主目录中的.bash-profile文件。如果您想将当前目录加入到PATH中，则将“.”加入PATH中，此时PATH的设定如下：

PATH="\$PATH:/usr/X11R6/bin:." export PATH 注意：在修改了PATH值或任何环境变量后，都要用export将其输出，新的PATH值才能生效。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