Ubuntu20.04开启root账户

缀梦

于 2020-07-05 22:20:46 发布

17705

收藏 143

文章标签： linux ubuntu java

版权

Ubuntu20.04开启root账户

Ubuntu20.04安装完成之后默认是没有root账户登录权限的，按照以下步骤即可实现开机一步完成root账户登录，看完你会不会觉得很方便呢

1. 第一步

以普通用户登录系统，创建root用户的密码

在终端输入命令：sudo passwd root

然后输入设置的密码，输入两次，这样就完成了设置root用户密码了（注意Linux系统下密码是没有回显的）

2. 第二步

修改 50-ubuntu.conf 文件

在终端输入命令：sudo gedit /usr/share/lightdm/lightdm.conf.d/50-ubuntu.conf

在文件末尾增加如下两行：

greeter-show-manual-login=true

all-guest=false

3. 第三步

修改 gdm-autologin 文件

在终端输入命令：sudo gedit /etc/pam.d/gdm-autologin 打开文件

前面加 # 注释掉第三行的 auth required pam\_succeed\_if.so user != root quiet\_success

4. 第四步

修改 gdm-password 文件

在终端输入命令：sudo gedit /etc/pam.d/gdm-password 打开文件

前面加 # 注释掉第三行的 auth required pam\_succeed\_if.so user != root quiet\_success

5. 第五步

修改 /root/.profile 文件

在终端输入命令：sudo gedit /root/.profile 打开文件

将文件末尾的 mesg n 2> /dev/null || true 这一行修改成

tty -s&&mesg n || true

6. 最后一步

赶紧注销重新登录试一下吧

选择 未列出?

然后输入root以及你之前设置的密码，即可成功登录

点击获取参考来源

————————————————

版权声明：本文为CSDN博主「缀梦」的原创文章，遵循CC 4.0 BY-SA版权协议，转载请附上原文出处链接及本声明。

原文链接：<https://blog.csdn.net/wang_space/article/details/107144986>

2、赋予普通用户root权限

方法一： 修改 /etc/sudoers 文件，找到下面一行，把前面的注释（#）去掉

## Allows people in group wheel to run all commands  
%wheel    ALL=(ALL)    ALL

然后修改用户，使其属于root组（wheel），命令如下：

#usermod -g root tommy

修改完毕，现在可以用tommy帐号登录，然后用命令 **su –**，即可获得root权限进行操作。

方法二： 修改 /etc/sudoers 文件，找到下面一行，在root下面添加一行，如下所示：

## Allow root to run any commands anywhere  
root    ALL=(ALL)     ALL  
tommy   ALL=(ALL)     ALL

修改完毕，现在可以用tommy帐号登录，然后用命令 su – ，即可获得root权限进行操作。

方法三： 修改 /etc/passwd 文件，找到如下行，把用户ID修改为 0 ，如下所示：

tommy:x:500:500:tommy:/home/tommy:/bin/bash

修改后如下

tommy:x:0:500:tommy:/home/tommy:/bin/bash

保存，用tommy账户登录后，直接获取的就是root帐号的权限。

友情提醒：虽然方法三看上去简单方便，但一般不推荐使用，推荐使用方法二。