



链滴

AWS EC2 获取超级权限

作者: [smart](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1517635108946>

来源网站: [链滴](#)

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

去年9月申请了一个AWS免费套餐（为什么是9月，你懂得），可以免费试用12个月。总体来说亚马逊的各方面服务还是不错的。有兴趣可以了解[AWS免费套餐](#)，目前活动仍有效。

注意：免费套餐需要一个支持美元支付的信用卡。免费套餐是有限制的，EC2每个月使用750小时（一个EC2是足够用的，可以拆分），每个月上下行流量15G。搭个梯子是不够用了。另外AWS首尔节点错，延迟比东京和新加坡节点要低些，但是东京的更稳定些。☐
mile

下面切入技术正题：

亚马逊的EC2默认是用公钥访问的，并且使用的普通账户进行访问。所有对于文件传输等都有限制，如向服务器拷贝一个程序，只能先传输到指定账户的home下在进行移动。

EC2普通账户有升级root的权限，即可以使用sudo升级权限执行指令。下面就利用这个升级root。

```

  _ _ _ _ _
 _ _ _ _ _ /
 _ _ _ _ _

Amazon Linux AMI

https://aws.amazon.com/amazon-linux-ami/2017.09-release-notes/
6 package(s) needed for security, out of 28 available
Run "sudo yum update" to apply all updates.
[ec2-user@ip-10-10-10-10 ~]$
[ec2-user@ip-10-10-10-10 ~]$
[ec2-user@ip-10-10-10-10 ~]$ su
Password: 
```

直接su 提示需要密码，怎么办，我们指定passwd 账户可以修改密码那么：

```

[ec2-user@ip-10-10-10-10 ~]$ su
Password:
su: Authentication failure
[ec2-user@ip-10-10-10-10 ~]$ sudo passwd root
Changing password for user root.
New password: 
```

输入新密码，就可以直接升级root了。

```

[ec2-user@ip-10-10-10-10 ~]$ su root
Password:
[root@ip-10-10-10-10 ~]#
[root@ip-10-10-10-10 ~]#
[root@ip-10-10-10-10 ~]# 
```

可以看到升级root已成功，接下来可以做一些其他事情了。

不清楚这是不是AWS的一个BUG，目前先这么用吧，还是root方便些。☐
mile