

ssh-agent

ssh密钥管理器

补充说明

ssh-agent命令是一种控制用来保存公钥身份验证所使用的私钥的程序。ssh-agent在X会话或登录会话之初启动，所有其他窗口或程序则以客户端程序的身份启动并加入到ssh-agent程序中。通过使用环境变量，可定位代理并在登录到其他使用ssh机器上时使用代理自动进行身份验证。

其实ssh-agent就是一个密钥管理器，运行ssh-agent以后，使用ssh-add将私钥交给ssh-agent保管，其他程序需要身份验证的时候可以将验证申请交给ssh-agent来完成整个认证过程。

语法

```
ssh-agent [-c | -s] [-d] [-a bind_address] [-t life] [command [arg ...]]
ssh-agent [-c | -s] -k
```

选项

- a bind_address 绑定代理到UNIX-domain socket bind_address。
- c 生成C-shell风格的命令输出。
- d 调试模式。
- k 把ssh-agent进程杀掉。
- s 生成Bourne shell风格的命令输出。
- t life 设置默认值添加到代理人的身份最大寿命。

实例

运行ssh-agent

```
ssh-agent
```

运行ssh-agent 它会打印出来它使用的环境和变量。

From:

<https://rd.irust.top/> - 学习笔记

Permanent link:

<https://rd.irust.top/doku.php?id=command:ssh-agent>

Last update: **2021/10/15 14:58**

