Title: Privatekey_linux Date: 2015-12-19 19:14 Modified: 2015-12-19 16:14 Category: Linux Tags: ssh, github, privatekey Slug: privatekey_linux Summary: Status: published

fichero OpenSSH.GitHub

```
cat ~/.ssh/OpenSSH.GitHub
----BEGIN RSA PRIVATE KEY-----
Proc-Type: 4,ENCRYPTED
DEK-Info: DES-EDE3-CBC,4AFCBF8DOAF1ABB6
```

+G1vplr+DfWb2h/a04BfdsfdsffYcqewrwrewvH5RYcqi4Q4eqhjj5UIXF6cQ5ZY pqIWBBmC3sIwkztnCZC5KqMYjLy9hbDdFQ5EplW3QN7wV9Bs2PXRl0NIDWMBicjS em+jS0365JIle+ofYPeGiZIjZq6VxUQJeVgIFG56AWP/Vq9nvHjvblw015rFQaLh nDJT+06jmkhFlN6sdfdfdsfdfS4Md0lPQkJBvfdh0J4viUYfdjspy2NjuMvXH2Wb rIHCOwtYFiNhPTCeCXfEXqv7Fhw2bBZM//W/oqleyz+Y5EBlWZLcyqG6FYtHTEkL Mh6Y4NL8XMqg3Gly9PKH0RfT2mJYJhN1ni1KBn6H6SXzlLU5bKgfM8aNJ9RVS9it rQ4B38i8HuoS610vIAdsfsdffffssff0DyrMi0kREuvQC5fhfuQB83cn1lx5u/Ut ----END RSA PRIVATE KEY----

Creamos el directorio para las claves y ponemos las claves en el con los permisos adecuados

```
mkdir -p ~/.ssh

touch ~/.ssh/OpenSSH.GitHub

vim ~/.ssh/OpenSSH.GitHub # guardamos el contenido de la clave privada

chmod 600 ~/.ssh/OpenSSH.GitHub # le quitamos los permisos necesarios

ssh-add ~/.ssh/OpenSSH.GitHub # ponemos la contraseña y ya tenemos cargala la clave
```

Si obtenemos este error al cargar la clave con ssh-add OpenSSH:

Could not open a connection to your authentication agent.

Entonces tendremos que ejecutar eval \$(ssh-agent) y colocarlo al final de .bashrc para que se ejecute al inicio de cada sesión.

```
ssh -T git@github.com
```

Fuentes: stackexchange

Resultado

Hi procamora! You've successfully authenticated, but GitHub does not provide shell access.

Para hacer que se auto cargue la clave al inicio de la sesión crear un script como este y ponerlo en el arranque de linux, para descargarlo pulse aquí

```
#!/usr/bin/expect -f
set USER [exec whoami]
spawn ssh-add /home/$USER/.ssh/OpenSSH
expect "Enter passphrase for /home/$USER/.ssh/OpenSSH:"
send "PASSWORD$\n";
interact
```