

openssh-client

Instalación

El paquete [openssh-client](#) es el paquete que nos permite disponer del cliente [ssh](#). Se puede encontrar en los repositorios oficiales de las diferentes distribuciones o en la URL [pkgs.org](#). En la mayoría de distribuciones este paquete viene instalado de serie, pero si no lo estuviera simplemente tenemos que asegurarnos de disponer del repositorio en el que se encuentra dentro de nuestra lista y proceder a instalar mediante APT o YUM:

Debian

```
# cat /etc/apt/sources.list.  
deb http://ftp.de.debian.org/debian <MYDIST> main  
# apt update  
# apt install openssh-client
```

CentOS

```
# cat /etc/yum.repos.d/CentOS-Base.repo  
[base]  
name=CentOS-$releasever - Base  
mirrorlist=http://mirrorlist.centos.org/?  
release=$releasever&arch=$basearch&repo=os&infra=$infra  
#baseurl=http://mirror.centos.org/centos/$releasever/os/$basearch/  
gpgcheck=1  
gpgkey=file:///etc/pki/rpm-gpg/RPM-GPG-KEY-CentOS-7  
# yum install openssh-client
```

Configuración

Para poder empezar a utilizar el comando [ssh](#) no necesitamos realizar ninguna configuración inicial. En el caso de querer una configuración concreta debemos editar el fichero de configuración [/etc/ssh/ssh_config](#)

Archivo de configuración

El archivo de configuración que utiliza openssh-client es [/etc/ssh/ssh_config](#), y en él podemos configurar toda una serie de parámetros que serán de aplicación a todos los usuarios del sistema. En

el caso de querer una configuración específica para un usuario deberemos crear el fichero `~/.ssh/config` para cada usuario concreto.

```
# Definición de un "alias" para una máquina concreta
Host server
    Hostname 80.32.177.44      # Dirección del servidor SSH
    Port 2222                 # Puerto al que nos conectamos
    User net                  # Usuario con el que realizamos la
conexión
    IdentityFile ~/.ssh/id_ed25519 # Nombre de la clave a utilizar en la
conexión
    ForwardX11 yes           # La conexión se hace habilitando el
reenvío de las X
```

Este archivo lo que nos permite es crear una configuración determinada de conexión a un equipo. De esta manera, siguiendo el ejemplo anterior, sería equivalente ejecutar `ssh server` que el siguiente comando:

```
$ ssh -p 2222 -i id_ed25519 -X net@80.32.177.44
```

From:

<https://wiki.deceroauno.net/> - **DE 0 A 1**

Permanent link:

<https://wiki.deceroauno.net/doku.php?id=configs:openssh-client>

Last update: **2021/01/20 17:02**

