

Comandos

Tres maneras de instalar:

1. Descargar el código fuente
 - a. Descargar el código fuente
 - b. Compilar
 - c. Linkear
 - d. Instalar
 - e. Configurar
2. Descargar el .rpm
 - a. Descargar
 - b. Instalar
 - c. Configurar
3. Utilizar la herramienta “yum” para gestión de aplicaciones.
 - a. Descargar e Instala
 - b. Configurar

Instalación de Paquetes rpm (CentOS, Red Hat, Fedora y similares)

`rpm -qa` → mostrar todos los paquetes rpm instalados en el sistema.

`rpm -ivh package.rpm` → instalar un paquete rpm.

`rpm -U package.rpm` → actualizar un paquete rpm sin cambiar la configuración de los ficheros.

`rpm -e package_name.rpm` → eliminar un paquete rpm.

`rpm -qa | grep httpd` → mostrar todos los paquetes rpm con el nombre “httpd”.

Actualizador de paquetes yum (CentOS, Red Hat, Fedora y similares)

`yum install package_name` → descargar e instalar un paquete rpm.

`yum localinstall package_name.rpm` → este instalará un RPM y tratará de resolver todas las dependencias para ti, usando tus repositorios.

`yum update` → actualizar todos los paquetes rpm instalados en el sistema.

`yum remove package_name` → eliminar un paquete rpm.

`yum list` → listar todos los paquetes instalados en el sistema.

`yum search package_name` → Encontrar un paquete en repositorio rpm.

`yum clean packages` → limpiar un caché rpm borrando los paquetes descargados.

`yum clean all` → eliminar desde los paquetes caché y ficheros de encabezado.

Si es necesario configurar un proxy para acceder a INTERNET:

```
/etc/yum.conf  
proxy=http://IP:PUERTO
```

Nueva versión del yum: dnf