Como instalar Snapd en CentOs 7

Introducción

Snapd es un sistema universal de gestión de paquetes creado por Canonical (Ubuntu), que usa un formato de archivo llamado snap que se monta como un sistema de archivos comprimidos basado en el formato squashfs, montado dinámicamente en el sistema operativo host.

Sin embargo su instalación en centos 7 ó 8, no está exenta de problemas que requieren algún tip..

Instalación

La instalación habitual de snap es sencilla, pero en CentOs se requiere la instalación del repositorio EPEL.

Instalar snapd en Centos Install

```
Si por cualquier casual estás usando un servidor cPanel, instalar el repositorio EPEL, tiene sus peculiaridad en cPanel si no quieres tener problemas posteriores, entre ellas que deberías desactivar por defecto el repositorio epel. Consultar el artículo enlazado.
```

```
[root@centos7 ~]# yum --enablerepo=epel install -y snapd
…
Instalado:
  snapd.x86_64 0:2.51-1.el7

¡Listo!
```

Una vez instalado, el manejador de servicios systemd necesita activar el sistema de comunicación por sockets.

```
[root@centos7 ~]# systemctl enable --now snapd.socket
Created symlink from /etc/systemd/system/sockets.target.wants/snapd.socket to
/usr/lib/systemd/system/snapd.socket.
```

Después para activar el soporte del snap clásico, deberemos crear el enlace simbólico entre `/var/lib/snapd/snap` y `/snap`

```
[root@centos7 ~]# ln -s /var/lib/snapd/snap /snap
```

Otros enlaces

- Installing snap on CentOs

Especificaciones sobre root y sudo

En esta y otras muchas entradas de esta wiki, no se actúa como usuario, sobre todo cuando no se trata de cuestiones como compilar paquetes, programas, ya que mi preferencia es trabajar como root salvo cuando por cuestiones de seguridad como las anteriores descritas si lo aconsejen, por lo que las entradas no tiene el uso de `sudo`

Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido el contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ningún obligación ni responsabilidad por parte de Castris

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris soporte profesional.

Revision #1
Created 2021-07-14 10:30:50 UTC by Abkrim
Updated 2021-08-20 13:48:57 UTC by Abkrim