

Imágenes - Davos Debug

Inicie Davos y pulse CTRL+C

A partir de aquí hay dos opciones: conexión local o SSH

Conexión local:

```
# en la consola de Davos
sudo su
dpkg-reconfigure keyboard-configuration
systemctl restart keyboard-setup
python3
```

Conexión SSH:

Primero, obtener la IP del equipo y, a continuación, desde el servidor de retransmisión:

```
ssh user@<IP>
```

Contraseña: live

```
sudo su
python3
```

- Para registrar la máquina:

```
from davos import davosManager
from davos.inventory import Inventory

davos = davosManager()
inv = Inventory(davos)
#
# Introduce el nombre de host en la entrada
# esto enviará el xml a pulse2-register-pxe
```

```
print("dirección MAC: {}".format(inv.macaddress))
print("dirección IP: {}".format(inv.ipaddress))
print("máscara de red: {}".format(inv.netmask))
print("disco: {}".format(inv.disk))
```

```
# El inventario (sin modificar) se encuentra en:
less /tmp/inventory.xml
# Debe faltar una barra entre «tmp» y «macaddress», lo que hace que el archivo se genere en /
```

```
/tmp<macaddress.xml
```

- Para depurar la copia de seguridad

```
from davos import davosManager
from davos.image_saver import imageSaver

davos = davosManager()
saver = imageSaver(davos)
saver.start()
```

Guardar la copia de seguridad:

```
saver.imaging_api.imageDone(saver.manager.mac, saver.image_uuid)
```

- Para depurar la restauración:

```
from davos import davosManager
from davos.image_restorer import imageRestorer

davos = davosManager()
img = imageRestorer(davos, "unicast")
```

Para iniciar una restauración completa:

```
img.start()
```

Para ejecutar solo las postinstalaciones

```
img.run_postimaging()
```

Los registros de Davos se encuentran en:

```
/var/log/davos.log
/var/log/davos_restorer.log
```

Los registros de las postinstalaciones se encuentran en:

```
/tmp/postinst.xxx.log
```

Las postinstalaciones se encuentran en /imaging_server/masters/<uuid_del_master>/postinst.d/
El uuid_del_master se puede recuperar de la tabla imaging.Image en la base de datos.

Revision #1

Created 2026-04-30 07:41:12 UTC by Adrien Thaisse

Updated 2026-04-30 07:41:12 UTC by Adrien Thaisse