

## Vitalinux DGA - Tareas #2389

Tareas # 2276 (Cerrada): Despliegue inicial de Vitalinux. Curso 1920

Visita # 2283 (Cerrada): Visita Inicial - IES Mar de Aragón

### Google Drive Client

2020-01-30 17:48 - Nacho Sancho

<b>Estado:</b>	Cerrada	<b>Fecha de inicio:</b>	2020-01-30
<b>Prioridad:</b>	Inmediata	<b>Fecha fin:</b>	
<b>Asignado a:</b>	Nacho Sancho	<b>% Realizado:</b>	0%
<b>Categoría:</b>		<b>Tiempo estimado:</b>	5.00 horas
<b>owner-email:</b>			
<b>Descripción</b>			
El cliente de Google Drive para Buster no funciona. Problemas de dependencias con una librería que necesita (libboost-iostreams1.55) no disponible para Debian buster (lleva la 1.67)			
Buscar soluciones para la última versión de Debia			

### Histórico

#### #1 - 2020-01-30 18:11 - Nacho Sancho

Parece que hay un [fork de grive](#)

- Probar a compilar el software en un buster y comprobar funcionamiento -> Paquetizar
- Existe una posibilidad [mediante docker](#) (quizás mucho más operativo así, ya que tenemos la base para dockerizar aplicaciones en los Debian y sería viable para todas las versiones: 8, 9 y 10)

#### #2 - 2020-01-30 18:21 - Nacho Sancho

La compilación en Debian10 da errores:

1. Falta una librería -> Solucionado: apt-get install libstdc++-7-dev
2. Error a la hora de construir el paquete:

```
root@debian10:~/grive2# dpkg-buildpackage -j4
...
...
...
dh_installdeb: Compatibility levels before 9 are deprecated (level 7 in use)
  dh_gencontrol -O--buildsystem=cmake -O--parallel
  dh_md5sums -O--buildsystem=cmake -O--parallel
  dh_builddeb -O--buildsystem=cmake -O--parallel
dpkg-deb: construyendo el paquete `grive' en `../grive_0.5.1+git20160731_amd64.deb'.
dpkg-deb: construyendo el paquete `grive-dbgSYM' en `../grive-dbgSYM_0.5.1+git20160731_amd64.deb'.
dpkg-genbuildinfo
dpkg-genchanges > ../grive2_0.5.1+git20160731_amd64.changes
dpkg-genchanges: información: incluyendo el código fuente completo en la subida
dpkg-source --after-build .
dpkg-buildpackage: información: subida completa; paquete nativo de Debian (se incluye la fuente completa)
  signfile grive2_0.5.1+git20160731.dsc
gpg: caja de claves '/root/.gnupg/pubring.kbx' creada
gpg: omitido "Vitaliy Filippov <vitalif@yourcmc.ru>": No secret key
gpg: dpkg-sign.G0u29Spc/grive2_0.5.1+git20160731.dsc: clear-sign failed: No secret key

dpkg-buildpackage: fallo: failed to sign .dsc file
```

Se pasa a construir y probar la solución con docker...

#### #3 - 2020-03-18 20:38 - Nacho Sancho

- Estado cambiado Abierta - Nueva por Cerrada

Solucionado, implementado y funcional en la versión 2.0-2 del [paquete vx-dga-c-googledrive-client para Buster](#)

-- nacho