

Google Drive ocamlfuse

????????? google-drive-ocamlfuse -y

[Github Repo](#)

```
sudo add-apt-repository ppa:alessandro-strada/ppa
sudo apt-get update
sudo apt install google-drive-ocamlfuse -y
```

????????? Google Drive API

- Переходим в [библиотеку API](#)
- Вводим в окно поиска `Google Drive API`
- Нажимаем на кнопку [Включить](#)
- Переходим на страницу настройки [Google Drive API](#)
- Нажмите [Продолжить](#), затем Перейти к учетным данным
- На странице [Создать учетные данные](#) нажмите кнопку [Отмена](#)
- Перейдите на вкладку [Окно запроса доступа OAuth](#)
- Проверьте адрес электронной почты, введите своё название продукта и нажмите кнопку [Сохранить](#)
- Перейдите на вкладку [Учетные данные](#), нажмите [Создать учетные данные](#) и выберите [идентификатор клиента OAuth](#)
- Выберите тип приложения [Другие типы](#), введите имя `Drive API Quickstart` и нажмите кнопку [Создать](#)
- Нажмите кнопку [ОК](#), чтобы закрыть диалоговое окно
- Нажмите кнопку в виде [Карандаша](#) справа в строке [Drive API Quickstart](#)
- Скопируйте [Идентификатор клиента](#) и [Секрет клиента](#)
- Доступ к уже созданным учетным данным [Drive API Quickstart](#)

????????????? ????? Google Drive

```
# Создание папки
mkdir ~/.sync/google.cloud

# Монтирование папки
google-drive-ocamlfuse ~/.sync/google.cloud

# Размонтирование папки
fusermount -u ~/.sync/google.cloud
```

Auto-Mount при Logon пользователя (Desktop OS)

```
sudo tee -a /home/<user>/.profile << 'EOF'
#Google Drive Mount
/usr/bin/google-drive-ocamlfuse "${HOME}/.sync/google.cloud"&
EOF
```

????????? ?????????? ???????????? ????? Google.Drive

Инициализация репозитория / Первая копия

```
touch /home/xeon/scripts/backup/initial_copy.sh
chmod -R ug=rwx,o=rx /home/xeon/scripts/backup/initial_copy.sh
```

```
sudo tee /home/xeon/scripts/backup/initial_copy.sh << 'EOF'
#!/bin/bash
google-drive-ocamlfuse /home/xeon/.sync/google.cloud -headless
cd /home/xeon/.sync/google.cloud

eval "$(ssh-agent -s)"
ssh-add ~/.ssh/github_rsa
echo 'IdentityFile ~/.ssh/github_rsa' >> ~/.ssh/config
ssh -T git@github.com

git init
git config --global user.email "xeonmp44@gmail.com"
git config --global user.name "Yuriy Polyakov"
git config ssh.postBuffer 524288000

git add .
git commit -m "Gdrive Full Copy"
git branch -M main
git remote add origin git@github.com:shions/gdrive_backup.git
git push -u origin main
EOF
```

СКРИПТ. Монтирование, Резервная копия, Чистка

```
sudo apt install p7zip-full -y
```

```
touch /home/xeon/scripts/backup/google.cloud.backup.sh
chmod -R ug=rwx,o=rx /home/xeon/scripts/backup/google.cloud.backup.sh
```

```

sudo tee /home/xeon/scripts/backup/google.cloud.backup.sh << 'EOF'
#!/bin/bash
# Монтирование папки Google Диск
cd
if [[ -f "/home/xeon/.sync/google.cloud" ]]
then
    fusermount -u /home/xeon/.sync/google.cloud
fi
sleep 5
google-drive-ocamlfuse -cc
google-drive-ocamlfuse /home/xeon/.sync/google.cloud -headless
sleep 5
cd
# Добавление изменений/Коммит/Отправка в репозиторий
cd /home/xeon/.sync/google.cloud
sleep 5
git add .
sleep 5
git commit -m "Updated: `date +%Y-%m-%d %H:%M:%S`"
sleep 5
git push -u origin main
sleep 5
# Размонтирование папки Google Диск
cd
fusermount -u /home/xeon/.sync/google.cloud
EOF

```

????????? ???????????? CRON

```
crontab -e
```

```

# Механизм работы системы CRON
# -----
# * * * * * {пользователь} выполняемая_команда
# - - - - -
# | | | | |
# | | | | ----- День недели (0-7) (Воскресенье =0 или =7 ', '- несколько)
# | | | ----- Месяц (1-12) (можно три буквы из названия месяца,
# | | |                                регистр не имеет значения от jan до dec)
# | | ----- День (1-31)
# | ----- Час (0-23)

```

```
# ----- Минута (0-59)
```

```
# -----
```

```
#Запуск каждые Пн,Ср,Пт в 06:00 утра
```

```
00 06 * * 1,3,5 /home/xeon/scripts/backup/google.cloud.backup.sh > /home/xeon/.sync/log.txt
```

```
2>&1
```

Revision #6

Created 2026-07-13 20:25:15 UTC by sa

Updated 2026-07-13 20:48:14 UTC by sa