VVV (Virtual Volume Viev)



VVV is an application that catalogs the content of removable volumes like CD and DVD disks for off-line searching. Folders and files can also be arranged in a single, virtual file system. Each folder of this virtual file system can contain files from many disks so you can arrange your data in a simple and logical way.

Использует БД Firebird.

VVV also stores metadata information from MP3 files: author, title, album and so on.

It is possible to share the same catalog, stored in a network server, among Windows, Linux and OSX computers. The network server is simply a computer running a database server program. Click here for more info.

http://vvvapp.sourceforge.net/

Virtual Volumes View Portable

Специальная версия для работы с каталогами изображений: vvvP (Virtual Volumes View, Photo edition)

Установка



Для того, чтобы была возможность создавать файлы:

- `/opt/VVV/firebird/isc_init1.HOSTNAME`
- `/opt/VVV/firebird/isc_lock1.HOSTNAME`

1. Распаковать в папку с программой vvv-contrib.tar.gz
2. Выполнить `vvv-init.sh` чтобы дать нужные права на файлы и папки
3. Добавить пользователя в группу

```
usermod -a -G adm ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ
```

 Нормально работает только с FireBird 2.5

Настройка

1. Нужно установить в файле `firebird.conf` следующие значения переменных:

```
DatabaseAccess = Full
ExternalFileAccess = Full
```

2. Создать файл с псевдонимами БД (в Firebird 3 файл называется `databases.conf`):

   aliases.conf

```
# ------------------------------
# List of known databases
# ------------------------------

archive = /srv/vvv/archive.vvv
backup = /srv/vvv/backup.vvv
soft = /srv/vvv/soft.vvv
old = /srv/vvv/old.vvv
```

3. Задать права на файлы:

/usr/local/bin/vvv_permissions.sh

```
#!/bin/bash

path=/srv/vvv

chown -R firebird:firebird $path
chmod -R u=rw,g=rw,o= $path
chmod u=rwx,g=rwx,o= $path
```

1.4 (2018-10-11)

При запуске `vvv-start.sh` возникает ошибка:

```
Gtk-Message: Failed to load module "atk-bridge"
```

Нужно установить пакеты:

```
apt-get install libatk-adaptor libgail-common
```

14.04 - How to install gail and atk-bridge? - Ask Ubuntu

- vvv-1.4-src.zip
- vvv-1.4.0-i386.tar.gz
- vvv-1.4.0-x86_64.tar.gz
- vvv-1.4-windows-macosx.tar.gz
- vvv-1.4-windows.zip

1.3 (2016-09-14)

- vvv-1.3-src.zip
- vvv-1.3.0-i386.tar.gz
- vvv-1.3.0-x86_64.tar.gz
- vvv-1.3-windows-macosx.tar.gz

1.2 (2011-12-21)

- vvv-1.2-src.zip
- vvv-1.2-i386.tar.gz
- vvv-1.2-x86_64.tar.gz
- vvv-1.2-windows-macosx.tar.gz

Ссылки

Virtual Volumes View - Каталогизация съемных томов

http://sysadminmosaic.ru/vvv/vvv

2019-05-11 00:00

