

Midnight Commander

Добавление просмотра TRD и SCL образов

Цель

Добавить в **Midnight Commander** возможность просматривать **TRD** и **SCL**-образы как каталоги, возможность копировать файлы с образа на диск и с диска на образ (последнее — только для **TRD**-образов).

Необходимые утилиты

mctrd (исходный код и скомпилированная версия — прилагается). Утилита скомпилирована статически, потому большая. Кто желает — может собрать её сам.

trd — скрипт, который организует представление trd-образа как файловой системы. Скрипт не идеален, но работает.

mc.ext — кусочек файла расширений **Midnight Commander**, в котором описана обработка файлов с расширениями **TRD** и **SCL**.

Решение

1. Компилируем утилиту **mctrd**. Если желаете использовать бинарник, то пропускаем этот шаг. Переименуйте **mctrd32** или **mctrd64** в **mctrd** в зависимости от разрядности вашей ОС Linux.
2. Помещаем утилиту **mctrd** в любой удобный каталог. В переменной **PATH** необходимо указать путь к этому каталогу, если его там нет. Например, если утилита помещена в каталог **/home/user/bin**, то в файл **/home/user/.bashrc** необходимо добавить строчку **export PATH=\$PATH:/home/user/bin**. После перезапуска **bash** утилита будет доступна из любого места. Если у вас не **bash** — то как прописать путь для **mctrd** ищите самостоятельно.
3. Помещаем скрипт **trd** в каталог **/usr/libexec/mc/extfs.d**. Помните, что запись в этот каталог доступна только для пользователя **root**.
4. Добавляем в файл расширений **mc** (меню **mc** → команда → редактировать файл расширений) содержимое файла **mc.ext**.
5. Перезапускаем **bash** (или иной shell) и **mc**.
6. Пробуем! Наслаждаемся или обламываемся (у меня получилось).