|  |
| --- |
| Инструкция по использованию программы |
| Rutracker Downloader версия 1.4.2.1 |
|  |
| **Softwarrior** |
| **24.03.2011** |

Оглавление

[1 Краткое описание программы 0](#_Toc288657001)

[2 Требования и ограничения 1](#_Toc288657002)

[3 Инструкция пользователя 1](#_Toc288657003)

[3.1 Окно «Настройки» 1](#_Toc288657004)

[3.2 Окно «RSS клиент» 1](#_Toc288657005)

[3.3 Окно «WEB Browser» 2](#_Toc288657006)

[3.4 Окно «Torrent клиент» 2](#_Toc288657007)

[4 Рекомендации по использованию 2](#_Toc288657008)

[5 Список изменений 2](#_Toc288657009)

# Краткое описание программы

Программа – bit torrent клиент (как mTorrent ), с дополнительной возможностью поиска, и скачивания контента с сайта rutracker.org и порнолаб.

Цель создания программы – сделать удобный и быстрый torrent клиент для Android.

Функции программы:

* WEB поиск контента на сайте
* RSS поиск контента на сайте (только на rutracker.org)
* Отображения карты сайта
* Скачивание torrent файла выбранной раздачи (встроенный web browser)
* Просмотр RSS содержимого сайта (встроенный RSS клиент)
* Скачивание контента (встроенный torrent клиент)

**+ Опция выборочной закачки - можно выбрать, какие файлы качать, например, если торент файл создан для нескольких альбомов музыки.**

* Управление дисковым пространством устройства (встроенный файл менеджер)
* **Программа работает с торрент-файлами из разных сайтов (нажмите на торрент-файл в файловом менеджере и программа начнет загрузку).**

Встроенный торент клиент запускается как сервис, и не требует чтобы программа была все время активна при скачивании.

Основное меню программы:

* О программе – окно с информацией о программе и контактной информацией.
* Помощь – инструкция по использованию программы
* Настройки – настройки поиска, терент, прокси
* Файл менеджер – встроенный файловый менеджер. Позволяет прямо из программы управлять скаченным контентом.
* Выход – выход из программы.

# Требования и ограничения

Требования:

* ОС Android версии 2.2 и выше
* Подключение к быстрому интернету
* Дисковое пространство для скачивания контента

# Инструкция пользователя

## Окно «Настройки»

После запуска программы пользователь попадает в окно «Настройки»

Окно настройки содержит 4 закладки:

1. Web поиск – настройки поиска по сайту, задается строка поиска
2. RSS поиск – настраивается содержимое RSS, по разделам сайта.
3. Скачивать – настройки скачивания.
4. Параметры сессии:

* номер порта для встроенного торент клиента
* ограничение скорости раздачи (Байты в сек)
* ограничение скорости скачивания (Байты в сек)

1. Настройка прокси – если вы подключены к интернет через прокси.
2. Параметры торента:

* настройка имени торент файла которое будет присвоено после скачивания
* путь для сохранения торента , туда будет сохраняться торент и контент.

1. Сайты – выбор сайта. Поддерживаются 2 сайта: rutracker.org и pornolab.net

Программа после установки не требует дополнительной настройки и готова к работе.

Рекомендуется только выбрать «путь для сохранения торента» - это будет рабочий каталог программы – по умолчанию, выставлен корень SD карты.

Убедитесь, что интернет на устройстве у вас работает, свободное место на SD карте есть.

Чтобы начать поиск на сайте необходимо залогинеться.

Нажимаем кнопку «Логин на сайт» вводим имя пользователя и пароль и нажимаем кнопку «Вход». В случае успешного вы перейдете на главную страницу сайта.

Нажимаем кнопку «Вернуться в поиск» задаем параметры, поиска нажимаем «Поиск».

В случае если вы выбрали «RSS поиск» вы перейдете в встроенный «RSS клиент»

В случае если вы выбрали «WEB поиск» вы перейдете в встроенный «WEB browser»

В случае если вы выбрали «WEB поиск» - «Показать карту сайта» вы перейдете в встроенный «WEB browser», который откроет вам карту сайта.

## Окно «RSS клиент»

В окне отображается RSS с содержанием, которое вы выбрали в поиске.

При нажатии но строку RSS клиента, вы переходите во встроенный WEB browser c оформленной раздачей, откуда можете скачать торент файл.

Нажав на кнопку телефона «Back» вы вернетесь в RSS клиент.

## Окно «WEB Browser»

Встроенный в программу WEB browser адаптирован для работы с rutracker.org и pornolab.net

После WEB поиска в окне отображается страница сайта с результатами поиска.

Вы можете перемещаться по сайту, как в обычном Browser.

При переходите на страницу с оформленной раздачей, WEB Browser предложит скачать раздачу. При нажатии на кнопку «Скачать раздачу» вы перейдете во встроенный «Torrent клиент».

## Окно «Torrent клиент»

Окно управления торент клиентом. В окно можно совершить действия:

* Запустить скачивание (start)
* Остановить скачивание (stop)
* Приостановить скачивание (pause)
* Продолжить скачивание (resume)
* **Выбрать файлы (Files) - можно выбрать, какие файлы качать, например, если торент файл создан для нескольких альбомов музыки**
* **Нажмите на торрент-файл в файловом менеджере и программа начнет загрузку**

Скачиваться будет выбранная вами последняя раздача. В окне можно осуществлять детальный мониторинг процесса скачивания.

Торент клиент реализован как сервис, поэтому вы спокойно можете отправить программу в background, нажав на кнопку телефона «Home»

Вернуться и посмотреть за прогрессом скачивания можно в любой момент, нажав на иконку, на статус баре телефона.

После того, как в контент будет скачен, Torrent клиент автоматически переходит в режим раздачи.

Примечание: Функциональность клиента, которая сейчас доступа в программе, не является всей. Клиент может работать, как полноценный торент клиент (mTorrent). Интерфейс может быть расширен, по запросам пользователей.

# Рекомендации по использованию

* Если не работает поиск – убедитесь что вы залогинены на сайте. Повторите процедуру логина.
* Внимательно посмотрите сколько свободного места у вас на SD карте и какого объема раздача которую вы скачиваете.
* НЕ ЗАБЫВАЙТЕ, SD карта обычно отформатирована в FAT32, а он имеет ограничение на максимальный размер файла 2 Гигабайта.
* Если вы не выставили ограничения на скачивание. Torrent клиент будет стараться максимально загрузить WIFI карту устройства. В режиме >3 Мегабит секунду встроенный WIFI карты устройства начинают нагреваться. Чем выше скорость, тем выше электропотребление, т.е. аккумулятор тоже будет быстро разряжаться. Если вы поставили на скачивание большой файл то подключите телефон к зарядному устройству и положите его на открытую поверхность.

# Список изменений

1.0.0.0 -> 1.0.0.1

* Добавлена опция - переместить на SD карту.
* Добавлена функция - очистить кэш браузера WEB перед выходом.
* Добавлен список изменений в Помощь.

1.0.0.1 -> 1.1.0.1

* Добавлена страница выбор сайта

1.1.0.1 -> 1.2.0.1

* Добавлена опция выборочной закачки - можно выбрать, какие файлы качать, если торент файл создан для нескольких альбомов музыки.

1.2.0.1 -> 1.3.0.1

* Добавлена функциональность - программа работает с торрент-файлами из разных сайтов (нажмите на торрент-файл в файловом менеджере и программа начнет загрузку)

1.3.0.1 -> 1.4.1.1

* Оптимизированно открытие торент файлов.
* Добавлен поиск по сайту nnm-club.ru.

1.4.1.1 -> 1.4.2.1

* Исправлена ошибка - включил кнопку "Скачать раздачу" с карты сайта.