|  |
| --- |
| Инструкция по использованию программы |
| Rutracker Downloader версия 1.6.5.4 |
|  |
| **Softwarrior** |
| **10.05.2011** |

Оглавление

[1 Краткое описание программы 0](#_Toc291537741)

[2 Требования и ограничения 1](#_Toc291537742)

[3 Инструкция пользователя 1](#_Toc291537743)

[3.1 Окно «Настройки» 1](#_Toc291537744)

[3.2 Окно «RSS клиент» 2](#_Toc291537745)

[3.3 Окно «WEB Browser» 2](#_Toc291537746)

[3.4 Окно «Torrent клиент» 2](#_Toc291537747)

[4 Рекомендации по использованию 2](#_Toc291537748)

[5 Список изменений 3](#_Toc291537749)

# Краткое описание программы

Программа – bit torrent клиент (как uTorrent ), с дополнительной возможностью поиска, и скачивания контента с сайта rutracker.org, порнолаб, nnm-club.ru и других сайтов.

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

**Примечание:** Если вам нравится программа, и вы хотели бы использовать программу без рекламы, пожалуйста, купите в Android Market - **Rutracker Downloader Donate**. Это патч, чтобы удалить рекламу с Rutracker Downloader. Спасибо.

Функции программы:

* **«Пиратский поиск» для поиска и скачивания торент файлов с сайтов: piratebay.org, www.mininova.org, isohunt.com**
* Скачивание контента (встроенный torrent клиент)
* **Функция «Управление загрузкой» позволяет одновременно скачивать (раздавать) несколько раздач.**
* **Опция выборочной закачки - можно выбрать, какие файлы качать, например, если торент файл создан для нескольких альбомов музыки.**
* **Программа работает с торент-файлами из разных сайтов (нажмите на торент-файл в файловом менеджере и программа начнет загрузку).**
* Управление дисковым пространством устройства (встроенный файл менеджер)
* WEB поиск контента на сайте
* RSS поиск контента на сайте (только на rutracker.org)
* Отображения карты сайта

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, **proxy, UPnP сервис, Local Service Discovery, NAT-PMP сервис**
* 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 proxy – если вы подключены к интернет через прокси.
2. Настройки- UPnP сервис, Local Service Discovery, NAT-PMP сервис
3. Параметры торента:

* путь для сохранения торента , туда будет сохраняться торент и контент.

1. Сайты – выбор сайта. Поддерживаются несколько сайтов: rutracker.org и pornolab.net , nnm-club.ru

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 залогиниться.

Нажимаем кнопку «Логин на сайт» вводим имя пользователя и пароль и нажимаем кнопку «Вход». В случае успешного логина 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, nnm-club.ru

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 torrent файл. При нажатии на кнопку «Скачать torrent» вы перейдете во встроенный «Torrent клиент».

## Окно «Torrent клиент»

Окно управления торент клиентом. В окно можно совершить действия:

* **Управлением загрузкой (manage) - позволяет одновременно скачивать (раздавать) несколько раздач.**
* 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**
* **Опция «Выделить место» - позволяет выделить место под файл перед скачиванием. Для больших файлов выделение места занимает много времени и ресурсов. Включенная опция ускоряет скачивание т.к. минимизирует операции с диском. Только с включенной опцией можно выбирать файлы для скачивания. Для больших файлов НЕ РЕКОМЕДУЕТСЯ ВКЛЮЧАТЬ (>750 MB)**

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 (uTorrent). 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 4 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.

1.4.2.1 -> 1.4.2.2

* Оптимизирована загрузка файлов

1.4.2.2 -> 1.4.2.3

* Исправлена ошибка – баннер не отрабатывал нажатия.

1.4.2.3 -> 1.5.2.3

* Добавлена функция «Управления загрузкой» позволяет одновременно скачивать (раздавать) несколько раздач.
* Добавлены сервисы - UPnP, Locale Service Discovery, NAT-PMP
* Исправлены ошибки – состояние торента, имя торента
* Оптимизирована - существенно снижение нагрузка на CPU.

1.5.2.3-> 1.6.2.3

Добавлена ​​функциональность:

* Добавлено сообщение в случае с ошибкой загрузки торрент
* Добавлен просмотр киноафиши и поиск торрент из киноафиши
* Добавлена ​​возможность сохранять и просматривать историю веб-поиска
* Добавлена опция «Выделить место»
* Добавлен размер файлы при выборе файла

Исправлены ошибки:

* Не показывать клавиатуру после запуска программы
* Проверка свободного места по пути сохранения в настройках
* Перейти в управление загрузкой после того торрент-файл был скачан

1.6.2.3-> 1.6.3.3

Добавлена функциональность:

* Добавлен персональный путь сохранения для каждого торрент файла
* Добавлены дополнительные проверки IP-адреса и свободного места на SD карте
* Добавлены кнопки "Запустить все" и "Остановить все" торренты

Исправлены ошибки:

* Поймал исключение, если SD-карта была демонтирована

1.6.3.3->1.6.4.3

* Изменены настройки загрузки
* Исправлена ошибка зависания RSS
* Добавлена дополнительная проверка для настроек
* Добавлена информация о статусе торента
* Добавлен "Пиратский поиск" для поиска и скачивания торент файлов с сайтов: piratebay.org, www.mininova.org, isohunt.com

1.6.4.3->1.6.5.3

* Исправлена ошибка при нажатии: Приостановить, Продолжить
* Добавлены кнопки: Приостановить все, Продолжить все

1.6.5.3->1.6.5.4

* Добавил прогресс для поиска и скачивания торент файла