TYTERA FLASH TOOL v1.03 by Ty Weaver (KG5RKI)

(2017-06-28)

Перевод на русский язык UB9MDF

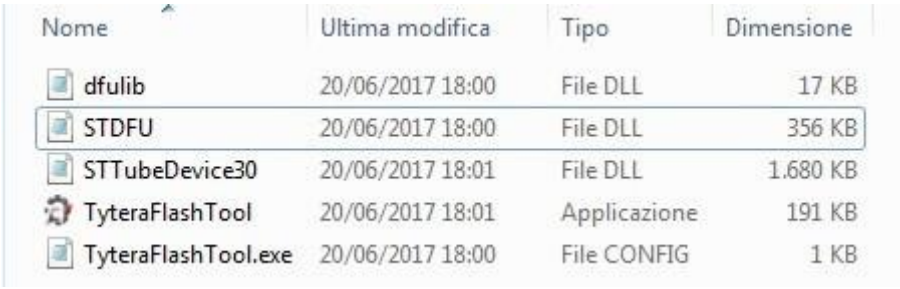
С помощью этого небольшого руководства я хочу представить вам новое программное обеспечение, разработанное Ty Weaver (KG5RKI)

Tytera Flash Tool v1.03 работает в ОС Windows, поэтому необходимость в виртуальных машинах и ОС Linux отсутствует.

Программа имеет удобный интерфейс с множеством кнопок которые связаны с функциями для полноценной работы с прошивками радиостанций DMR RETEVIS / TYTERA Radio.

Первое что Вам необходимо сделать, это загрузить Tytera Flash Tools v.1.03, либо новее, с официальной группы в FB в разделе файлы.

Как только Вы скачаете ZIP файл, Вы можете распаковать его в любую удобную папку на Вашем ПК, Вы должные увидеть следующие файлы:



Можно создать ярлык на рабочий стол.



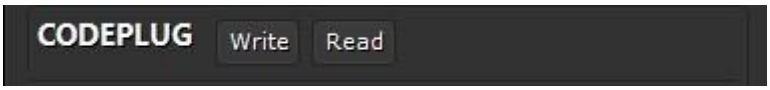
Предпочтительно запускать программу с правами Администратора, это не обязательно, но сможет уберечь Вас от дополнительных сложностей.



После запуска вы увидите главное окно программы.



Интерфейс содержит все необходимое для управления Вашей DMV Retevis / Tytera Radio.



Данная функция пока работает не стабильно, и полученный файл Codeplug не открывается в CPS.

Скорее всего, данная функция будет работать в следующих версиях программного обеспечения.



В данном блоке у Вас есть возможность скачать последнюю версию прошивки для радиостанции с поддержкой GPS и без поддержки GPS.

После загрузки прошивки, Вы можете прошить Вашу радиостанцию с помощью кнопки «Flash». Важно! Станция должна быть переведена в DFU режим. (При включении станции необходимо зажать клавишу PTT и верхнюю боковую клавишу. Клавиши необходимо отпустить, когда Вы увидите мигающий светодиод)

Существует возможность прошивки Вашим файлом, предварительно загруженным на ПК, для этого перед процедурой прошивки необходимо нажать клавишу «Open» и указать путь к файлу прошивки.

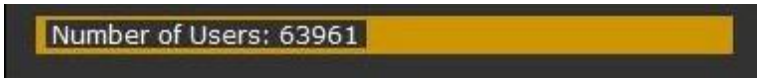




После необходимо нажать клавишу «Flash from File» (Станция должна быть в DFU режиме).



Функция «Download Update» позволяет загрузить актуальную базу DMR ID из Интернета. Вы можете наблюдать за прогрессом загрузки на индикаторе, в конечном итоге Вы увидите общее количество загруженных записей.



Для загрузки базы данных в станцию, Вам необходимо включить ее в нормальном режиме и подключить кабель передачи данных. Затем нажать кнопку «Flash» и индикатор покажет прогресс процесса.

Утилита поддерживает функцию загрузки базы данных из *.bin файла (https://www.dropbox.com/s/zhwpbx8yt1dhz3o/user.bin?dl=0 – база данных ориентированная на Российский сегмент – базу предоставил и постоянно обновляет RN6LKO).

Загрузка базы данных в стацию осуществляется нажатием на клавишу «Flash From File».



Created by