

EXCHANGER BOT

Описание

Exchanger bot – это набор инструментов для удобной работы с webmoney и бот для автоматизированного обмена webmoney на бирже <http://wm.exchanger.ru>.

Алгоритм работы бота:

После запуска, бот выставляет на бирже две заявки, одну на обмен долларов на рубли (направление обмена WMZ_WMR), вторую по обмену рублей на доллары (направление обмена WMR_WMZ). Заявки выставляются с таким курсом, чтобы получить выгоду от их обмена. После того как заявки были выставлены, бот следит за движением курсов и постоянно меняет курсы заявок для более выгодного обмена. После обмена заявок пользователь получает свою выгоду.

Характеристики

1. Хранение конфигурации программы в зашифрованном виде
2. Ведение подробных логов работы программы

Возможности

1. Получение статистики по обменам на бирже, и расчет выгоды от обменов.
2. Просмотр списка торгов на бирже
3. Программа позволяет смотреть курсы ЦБ по доллару и евро
4. В ручном режиме производить операции с заявками: такие как обмен, выставление, покупка противоположных заявок, список заявок пользователя
5. Просмотр истории операций по кошельку
6. Получение баланса на кошельке (при условии не пустой истории операций на кошельке).
7. Получение списка доверия для wmid-a (в xml виде)

Зарегистрированные торговые марки, упомянутые в настоящем документе, являются собственностью их владельцев.

Перед началом работы

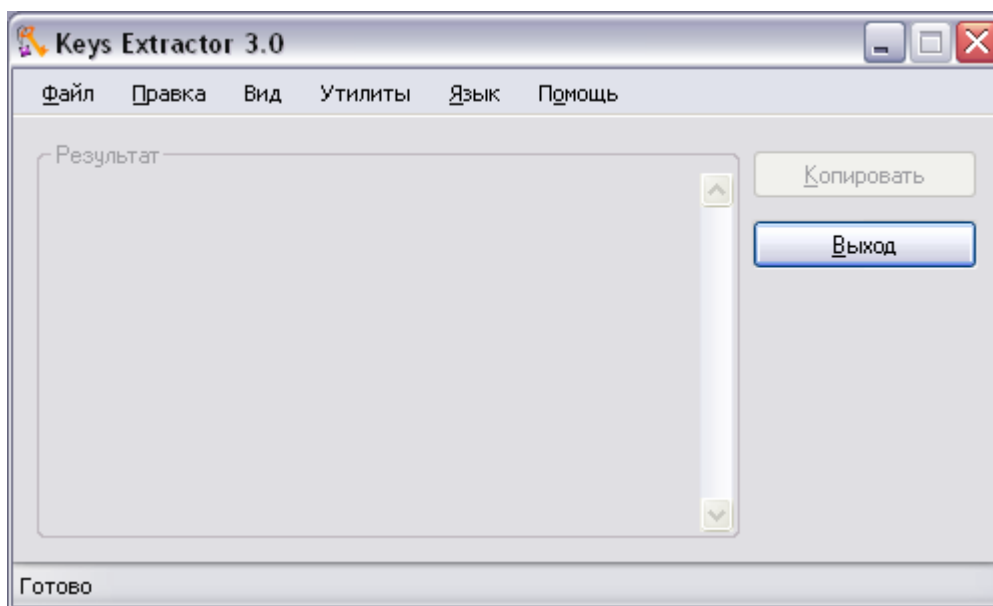
Для запуска программы необходимо распаковать zip архив с программой в папку на жестком диске.

Перед началом работы с программой необходимо сгенерировать текстовое представление ключей от Keeper Classic пользователя, с которым будет работать программа. Программа может работать только с кошельками Webmoney Keeper Classic. О типах аутентификации подробно написано здесь: <http://www.webmoney.ru/rus/about/security/index.shtml>.

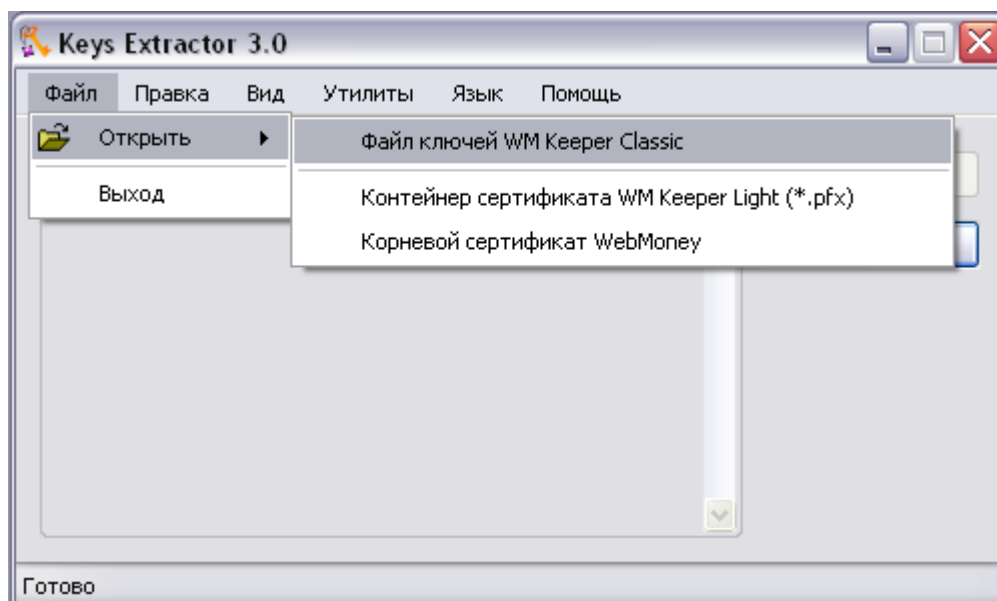
Для получения файла ключей в Keeper Classic, проследуйте инструкции: <http://wiki.webmoney.ru/wiki/show/Создание+резервной+копии+файла+ключей>

После сохранения ключей в файл, нужно получить их текстовое представление.

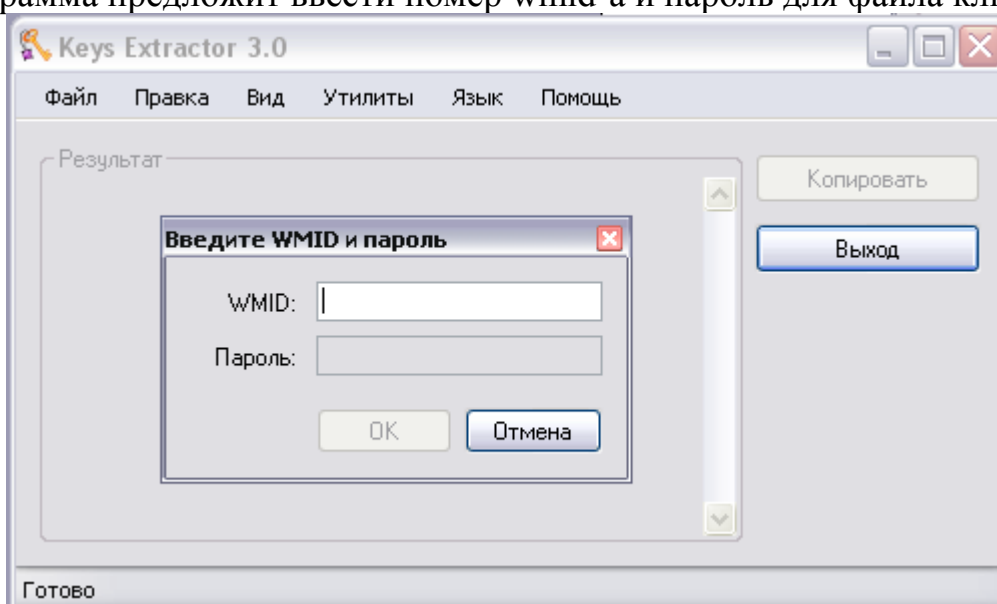
1. Для этого нужно запустить программу «Keys Extractor» находящуюся в папке с ботом.



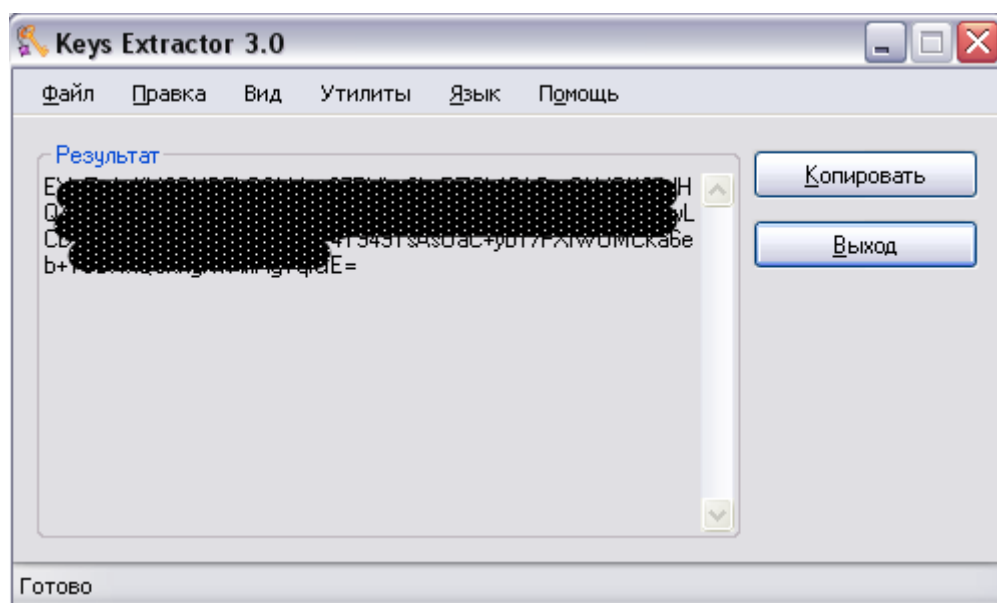
2. Далее нужно сгенерировать текстовое представление ключей выбрав пункт: «Файл» - «Открыть» - «Файл ключей WM Keeper Classic».



3. Программа предложит ввести номер wmid-а и пароль для файла ключей



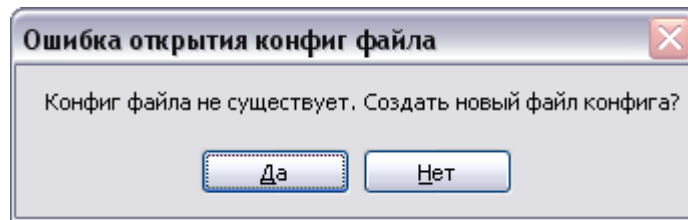
4. После ввода данных, будет сгенерировано текстовое представление ключей. Полученный текст необходимо сохранить, для вставки его в программу.



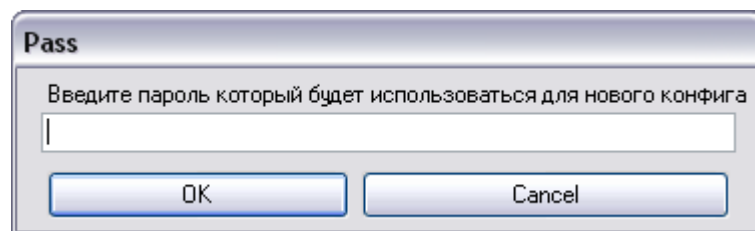
Зарегистрированные торговые марки, упомянутые в настоящем документе, являются собственностью их владельцев.

Первый запуск программы

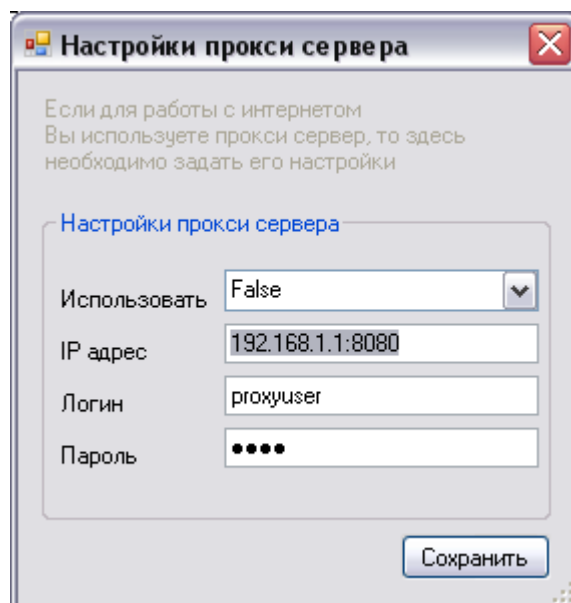
1. Запустить программу Exchanger bot (E-bot.exe). При первом запуске программа попросит создать конфигурационный файл (в случае если в папке программы отсутствует ebot.enc).



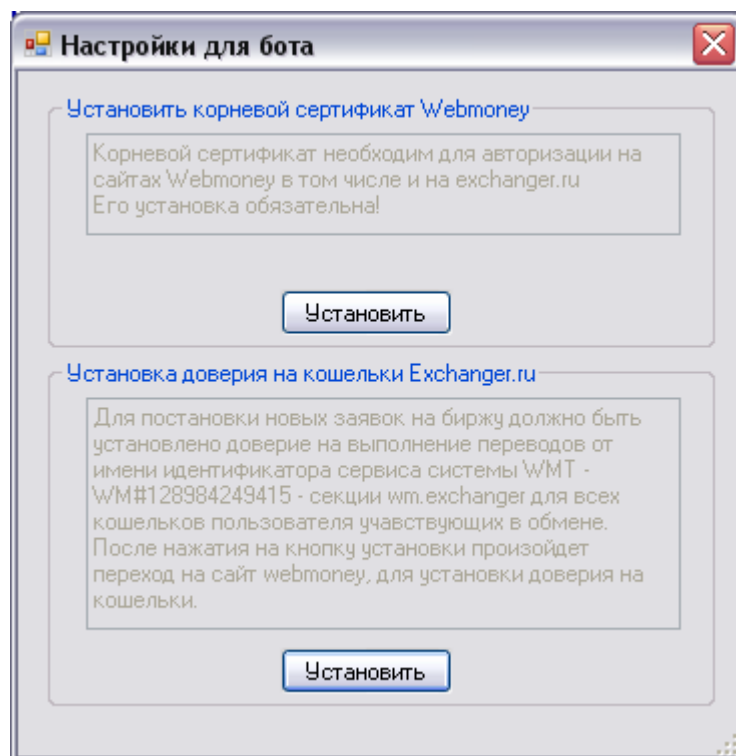
2. Далее программа попросит ввести пароль для вновь создаваемого конфигурационного файла.



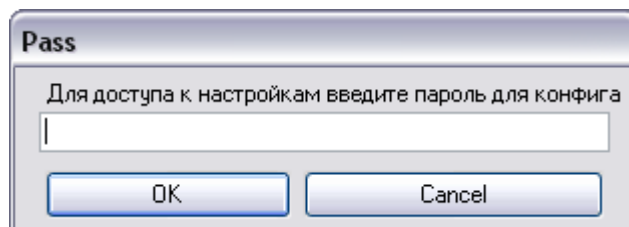
3. После ввода пароля будет предложено ввести настройки прокси сервера если таковой имеется



4. Далее необходимо установить корневой сертификат системы webmoney. А также установить доверие для рублевого и долларового кошельков пользователя, по которым будут производиться обмены на бирже, для wmid-a exchanger-a (128984249415) на перевод средств.



5. На этом шаге будет создан конфигурационный файл (ebot.enc) и пользователю отобразится окно для редактирования конфигурации приложения. Доступ к окну конфигурации доступен только по паролю, так как в нем отображается конфиденциальная информация пользователя, поэтому для доступа придется ввести пароль для созданного конфигурационного файла.



Редактирование параметров конфигурационного файла

Сеть Бот WMID

Настройки прокси сервера

IP адрес: 192.168.1.1:8080 Login: proxyuser

Использовать прокси: False Пароль: ****

Рассылка уведомлений на Email

Уведомлять: False Smtп сервер: google.com

От: WM@webmoney.ru порт Smtп сервера: 25

Кому: email@site.ru Использовать SSL: False

Логин: emailname

Пароль: ****

Сохранить

6. В этом окне пользователь может настроить все необходимые ему параметры.
7. Теперь необходимо ввести данные об используемом wmid-е, кошельках и текстовом представлении ключей. Для этого служит закладка WMID.

Редактирование параметров конфигурационного файла

Сеть Бот WMID

Wmid

Номер wmid: []

Текстовое представление ключей: []

Кошельки

WMZ

Номер: []

Сумма для обмена: 24

Мин. сумма: 33

WMR

Номер: []

Сумма для обмена: 5

Мин. сумма: 1000

Применить Сохранить

Зарегистрированные торговые марки, упомянутые в настоящем документе, являются собственностью их владельцев.

8. После сохранения данных, в System tray (внизу экрана, рядом с часами) появится значок программы. Всё управление программой происходит вызовом команд из меню, которой становится доступно после нажатия правой кнопки мыши на значке программы.
9. На этом начальная настройка заканчивается. Можно приступить к работе с программой.