

TwitchFollows.com bot

Do zainstalowania:

Chrome

Java (jeśli nie masz, pobierz: <https://www.java.com/pl/download/>)

Jeszcze jedna rzecz, którą musisz zrobić: stwórz zmienną środowiskową "JAVA_HOME" lub dopisz do "PATH" wpis ze ścieżką do zainstalowanej Javy.

Przykładowy tutorial: <https://techformator.pl/java-zmienne-srodowiskowe/>

Java instaluje się domyślnie w "C:/Program Files/Java/..."

JAVA_HOME	C:\Program Files\Java\jdk1.8.0_121
-----------	------------------------------------

Nie przejmuj się, jeśli twój folder nazywa się nieco inaczej (np. "jre1.x..."), to o ten folder chodzi :)

Po wrzuceniu zmiennej sprawdź, czy java jest poprawnie dodana. Otwórz wiersz poleceń i wpisz polecenie "java -version". Poprawne wykonanie powyższych czynności powinno wypłuć informacje o zainstalowanej javie.

```
C:\Users\Pawlosek>java -version
java version "1.8.0_121"
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.8.0_121-b13)
Java HotSpot(TM) 64-Bit Server VM (build 25.121-b13, mixed mode)
```

W przypadku, gdy wyświetli ci się komunikat, że java nie jest rozpoznawana, sprawdź poprawność wprowadzonej zmiennej środowiskowej.


Teraz możesz spróbować odpalić bota. Rozpakuj bota do jakiegoś folderu i odpal plik "twitchfollowsbot.exe". W folderze musi znajdować się plik "chromedriver.exe", który znajduje się w paczce z botem. Jeśli wszystko przebiegło pomyślnie, powinna otworzyć się przeglądarka Chrome oraz dwie karty: Twitter oraz TwitchFollows.

Instrukcja obsługi:

1. Zaloguj się do TwitchFollows na otwartej karcie.

Zadanie wydaje się banalne. Oj nie do końca. Wyobraź sobie, że grasz w grę i twoim finalnym bossem jest... Captcha. Ale nie taka zwykła Captcha, którą wykonujesz w 5 sekund. Ta captcha ma poziom upośledzonego Dark Souls.

PS nie przejmuj się, że zaznaczyłeś tak jak powinno być raz, drugi trzeci, czwarty... a ten głupi checkbox nadal każe tobie wypełniać kolejne łamigłówki, a gdy finalnie się uda, dostajesz komunikat, że Captcha wygasła i musisz zaczynać swoje zmagania od nowa.

Co zrobisz? Nic nie zrobisz 

2. Zamknij kartę Twitchfollows

Po zamknięciu karty TwitchFollows bot powinien w przeciągu 5 sekund otworzyć pierwszą zakładkę z view/follow, po kolejnych kilkunastu sekundach - kolejną. Kolejnym krokiem powinno być przejście bota na Twittera i chwycenie najnowszej oferty. W tym momencie w konsoli powinna pojawić się informacja o nowej ofercie. Bot powinien przejść na odpowiednią do oferty kartę (view/ follow) i spróbować odnaleźć ofertę. Zazwyczaj jest ona już nieaktualna, więc po całkowitym załadowaniu strony w przeciągu 10 sekund powinna pojawić się informacja o niepowodzeniu kliknięcia. Bot powinien powrócić do zakładki z Twitterem i odświeżać ją w odstępie 5 sekund.

Jeżeli stało się dokładnie tak, jak opisane powyżej - bot działa poprawnie :)

W przypadku problemu / wyłączającego się bota:

Otwórz w folderze z botem wiersz poleceń (Shift + prawy przycisk myszy -> otwórz okno polecenia) i wpisz w nim nazwę pliku z botem. Bot powinien się uruchomić w tym samym okienku, co pozwala na sprawdzenie problemu. Zazwyczaj bot nie uruchamia się dlatego, że albo w folderze nie ma pliku "chromedriver", albo nie masz poprawnie zainstalowanej javy / zmiennej środowiskowej.

Bot dostał crasha :/ Co robić?

Zazwyczaj powodem jest nieoczekiwana sytuacja na stronie. Przeglądarka bota nie powinna się wyłączyć i w większości przypadków będzie to wystarczająca informacja. Prześlij mi na maila screena z widoczną przeglądarką bota, zobaczę co da się zrobić :)

Informacje w konsoli

Bot informuje o:

- Pojawieniu się nowego tweeta i rozpoznaniu oferty - view offer / follow offer / nowy tweet, który nie jest ofertą
- Próbie kliknięcia oferty - zakończy się sukcesem lub niepowodzeniem
- Zamknięciu otwartej karty z view offer - informacja o zamknięciu strony twitch.tv lub twitchfollows.com - drugie w przypadku wygaśnięcia oferty w czasie jej ładowania.
- Ilości coinsów na stronie - informacja po każdym udanym kliknięciu w ofertę. Ilość coinsów pozyskiwana jest w czasie kliknięcia, więc może być opóźniona.