- W pierwszej kolejnosci została stworzona klasa **TwitterClient**, w której wsytępuje fukncja inicjalizująca, umożliwiająca prawidłowe uwierzytelnianie potrzebne do komunikacji z API Twittera. - - Następnie został określony użytkownik (**self.twitter\_user = twitter\_user**)

- Funkcja „get\_twitter\_client\_api” pozwala uzyskać API klienta, co umożliwia wydobycie danych z tweetów.

- Kolejna funkcja „**Get\_user\_timeline\_tweets**” pozwala użytkownikowi na pobranie tweetów z jego osi czasu, jak również na ustalenie ID użytkownika – stworzona pętla tworzy liste z wszystkimi tweetami,

- w celu pobrania tweetów z osi czasu innego użytkownika użyto funkcję „**get\_friend\_list**” – pobiera ona także całą listę przyjacioł użytkownika

- „**get\_home\_timeline\_tweets**” – pokazuje tweety wszystkich obserwowanych osób.