

BIBLIOTEKA REQUESTS

CZYM JEST?

Biblioteka **Requests** zalicza się do pojęcia **web scrapingu**.

Web scraping polega na pobieraniu ze stron internetowych konkretnych interesujących nas informacji.

Requests jest powszechnie używaną biblioteką HTTP na licencji Apache2, wykorzystywaną w **Pythonie**. Służy ona (jak wskazuje nazwa) – do wykonywania requestów, czyli żądań dostępu do strony internetowej.

PRZYKŁAD

W naszym przypadku request ma zakończyć się pobraniem zawartości strony, my wysyłamy żądanie o dostęp do kantoronline.pl, po czym dostajemy odpowiedź z interesującymi nas informacjami, czyli aktualnymi kursami walut. W ten oto sposób, nasza aplikacja jest cały czas na bieżąco i jest oczywiście uzależniona od tej strony.