

# Bankomat

## OMÓWIENIE

Imitacja bankomatu, który po wpisaniu prawidłowego pinu do danego konta, wyświetla jego stan, umożliwia “wpłatę” i “wypłatę” środków.

## SPECYFIKACJE

Program do poprawnego działania potrzebuje danych, zawartych w pliku “dane.txt” znajdującym się w tym samym folderze co plik wykonywalny. Dane są to informacje dotyczące konta danej osoby. Plik “dane.txt” powinien zawierać kolejno po cztery wartości oddzielone odstępem: czterocyfrowy pin, liczbę określającą ilość środków, imię, nazwisko. Każda następna linia określa kolejne konto.

## Przykładowy plik dane.txt

```
1234 25.50 Jan Kowalski
4321 1500.10 Adam Nowak
2221 268 Adam Mickiewicz
```

## INSTRUKCJA OBSŁUGI

Po uruchomieniu programu, należy wpisać pin i zatwierdzić klawiszem Enter. W razie wpisanie niepoprawnego pinu wyświetli się komunikat o niepowodzeniu logowania. Klawisz Backspace cofa ostatnio wpisaną cyfrę. Po poprawnym zalogowaniu, na ekranie pojawi się menu, po którym można poruszać się strzałkami w górę i w dół, Enter wybiera daną opcję. Podczas operacji wpłaty/wypłaty klawiszem Esc można cofnąć się do menu. Opcja “Wyjście” wyłącza program, z opóźnieniem 3 sekund.