

# Exporter

## Instrukcja uruchomienia

### UBUNTU

#### Wymagania

- Python 3.7
- Menedżer pakietów PyPi – pip *(apt install python3-pip)*
- Tkinter oraz ghostscript *(apt install python3-tk ghostscript)*

#### Uruchomienie aplikacji

W celu zainstalowania aplikacji należy wywołać skrypt *install.sh*, a w celu jej uruchomienia skrypt *start.sh*. Skrypty znajdują się w katalogu *scripts*.

### WINDOWS

#### Wymagania

- Python 3.7 (SQLite >3.32.0) <https://www.python.org/downloads/>
- Menedżer pakietów PyPi – pip *(python get-pip.py)*
- Microsoft Visual C++ <https://visualstudio.microsoft.com/visual-cpp-build-tools/>
- Tkinter oraz ghostscript <https://www.activestate.com/products/tcl/downloads/>  
<https://www.ghostscript.com/download/gsdnld.html>

#### Sprawdzenie wersji SQLite

Przed instalacją aplikacji należy upewnić się, że zainstalowany Python posiada wystarczająco nową wersję SQLite. Aby sprawdzić aktualnie zainstalowaną wersję SQLite należy uruchomić konsolę Pythona, a następnie wpisać komendy:

```
>>> import sqlite3
>>> sqlite3.sqlite_version
```

Jeżeli SQLite ma wersję starszą niż 3.32.0 zalecana jest aktualizacja systemu bazodanowego.

#### Uruchomienie aplikacji

W celu zainstalowania aplikacji należy wywołać skrypt *install.bat*, a w celu jej uruchomienia skrypt *start.bat*. Skrypty znajdują się w katalogu *scripts*.

#### Wyłączenie aplikacji (Windows + Ubuntu)

W celu zakończenia działania aplikacji należy wcisnąć Ctrl+C w terminalu, w którym odpalony jest program. UWAGA! Zamknięcie okna z terminalem nie powoduje zamknięcia programu, ponieważ proces aplikacji dalej działa.