

# JavaFX

W naszym projekcie skorzystaliśmy z technologii JavaFX. Wybraliśmy tę technologię do projektu ponieważ jest to technologia oprogramowania, która w połączeniu ze środowiskiem Java pozwala tworzyć i wdrażać aplikacje o nowoczesnym wyglądzie oraz bogactwie treści i elementów multimedialnych.

Kluczowe cechy JavaFX które zadecydowały o wyborze tej technologii do naszego projektu to także:

- Kompatybilność międzyplatformowa: JavaFX jest dostępna w wiodących desktopowych systemach operacyjnych (Windows, Linux i Mac OS X)
- JavaFX Stage oraz Scene, które wykorzystaliśmy przy tworzeniu naszej aplikacji. JavaFX Stage reprezentuje okno w aplikacji komputerowej JavaFX. Wewnątrz JavaFX Stage można wstawić scenę JavaFX, która reprezentuje zawartość wyświetlaną w oknie — wewnątrz Stage.