

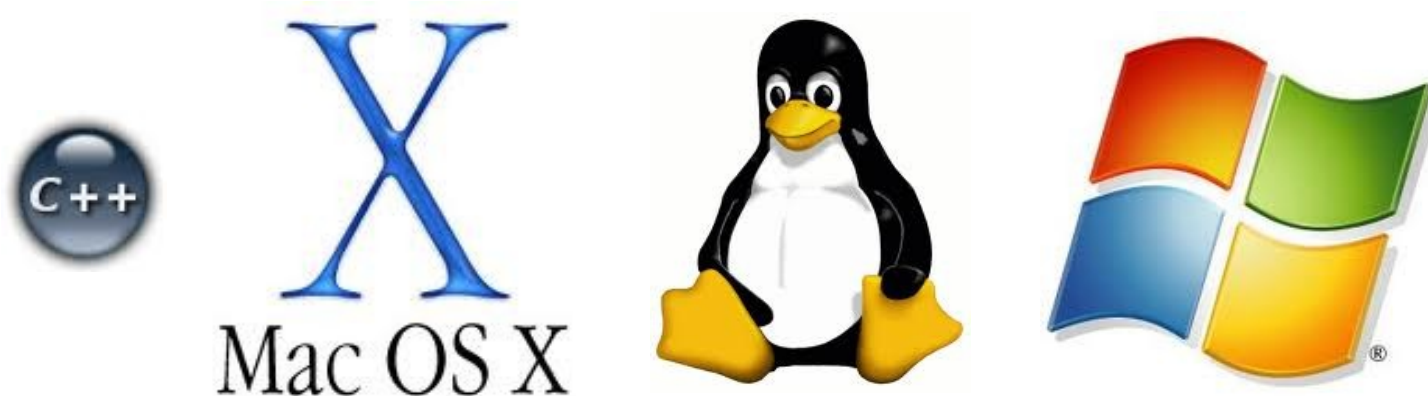
Qt Creator



Michał Ochociński

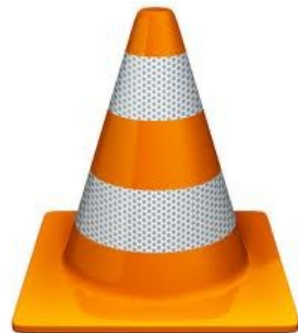
Co to jest Qt?

- zestaw przenośnych bibliotek do budowania interfejsów graficznych
- działa na Windows, Linux , OS X i inne
- dedykowany do użycia z C++, ale istnieją moduły do Pythona
- dostępny na licencji LGPL



Gdzie jest wykorzystywane?

- KDE
- Linuksowa wersja przeglądarki internetowej Opera
- Gadu-Gadu
- VLC



Z czego składa się Qt?

- Budowa modułowa
- Sloty
- Sygnały



Qt Creator

- Budowanie interfejsów graficznych
- Edytor języka C++ oferujący m.in. podpowiadanie składni
- Zintegrowany z debuggerem Valgrind
- Menedżer projektów
- Zintegrowany z systemami kontroli wersji. m.in. SVN
- Zawiera dokumentację Qt



Valgrind