JA prezentacja:

Główne założenia projektu:

1. Główna część aplikacji napisana w C++:
   1. zabezpieczenia przed podanie niepoprawnej nazwy
   2. zabezpieczenia przed podaniem złej ilości parametrów
   3. podział programu na wątki od 1 do 64
2. DLL C
3. DLL w ASM:
   1. Przekazywanie argumentów do funkcji zgodnie z x64 czyli rejestry RCX, RDX, R8, R9 przekazują info

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa rejestru | Co przechowuje |
| RCX | Adres 1 bajtu z tablicy bitmapy |
| RDX | Szerokość |
| R8 | Wysokość |
| RSI |  |
| RAX |  |
| RBX |  |
|  |  |
|  |  |

Założenia teoretyczne

Porównanie wydajności

Problemy podczas pisania aplikacji:

Wnioski