

Konrad Janiak

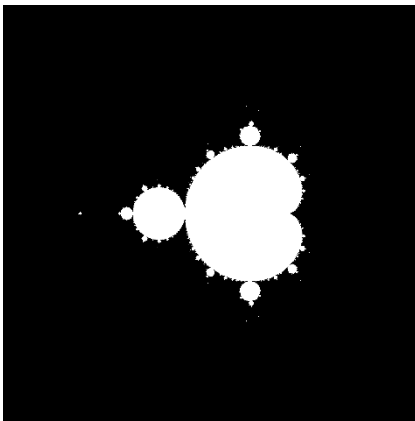
Kompilacja: g++ program.cpp -o program -O3 -lpthread

Uruchomienie: ./program -PX (X oznacza ilość wątków od 1 do 6)

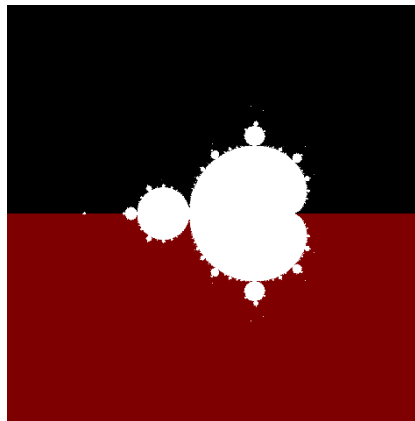
Rozdzielczość: 10000x10000

Wyniki:

Ilość wątków	Czas wykonywania [s]	Czas wątków [s]
1	8,89	8,89
2	4,61	4,61 4,54
3	8,22	0,35 8,22 0,35
4	4,43	0,10 4,43 4,40 0,10
5	6,05	0,08 1,40 6,05 1,39 0,08
6	4,19	0,08 0,30 4,17 4,19 0,31 0,07



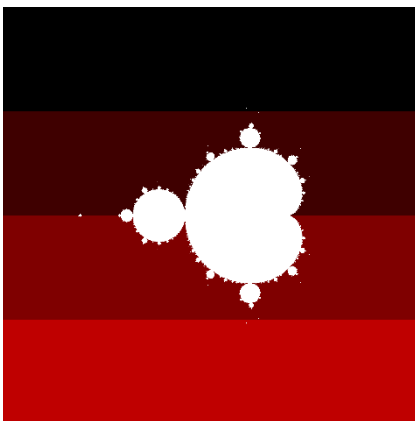
Ilość wątków: 1



Ilość wątków: 2



Ilość wątków: 3



Ilość wątków: 4



Ilość wątków: 5



Ilość wątków: 6