Implementacja metody dynamiki molekularnej dla heterogenicznych platform sprzętowych

1. Wstęp
2. Dynamika molekularna (rozwiązania zrównoleglone)

Przegląd artykułów

1. Realizacja oprogramowania

CUDA, pthreads

1. Testy wydajności

Roofline (GFLOPs vs Intensywność operacyjna)

1. Model algorytm-urządzenie
2. Podsumowanie
3. Literatura