# Sprint 5 - 06.05.2015

W pełni zintegrowane środowisko obliczeniowe klastra.

## Etap 1.

Poprawa funkcjonalności działania dotychczasowej komunikacji w sferze przesyłania problemów i ich podziałów.

Poprawienie dotychczasowych rozwiązań w sferze słowników przetrzymujących informacje o komponentach systemu oraz przydzielonych im zadaniach (w przypadku node'ów).

Duża ilość *refactoringu* kodu.

Dopracowanie istniejącej obsługi *Node Error* z wysyłaniem *Error Message*.

Poprawa funkcjonalności grupy metod związanych z generowaniem błędów.

Ukończenie komunikacji obliczeniowej, oznaczenie jej jako gotowej do testów.

## Etap 2.

Dopracowywanie strony technicznej instancji problemu umożliwiającej przesyłanie *zserializowanych* obiektów za pośrednictwem komunikacji sieciowej.

## Do zrobienia w *Sprint 6*

Dopracowanie systemu komunikacji między komponentami w taki sposób, aby dotychczasowa konfiguracja *backup serwerów* odpowiadała tej przedstawionej w dokumentacji technicznej projektu.