

# Rozproszone systemy operacyjne

## Haromonogram i przydział ról

#### Autorzy:

Tomasz Adamiec Piotr Cebulski Marek Kowalski Mateusz Rosiewicz Paweł Sokołowski Marcin Wnuk

Przydział ról			
Harmono	ogram	4	
1.1	Faza 2	4	
1.2	Faza 3	4	

## Przydział ról

Założono, że podczas trwania projektu wszelkie prace związane z tworzeniem bazy kodu, przygotowywaniem środowisk programistycznych jak i uruchomieniowych oraz tworzeniem dokumentacji powstałego kodu i zastosowanych rozwiązań będą przeprowadzane równolegle przez wszystkich członków zespołu.

Przydział do poszczególnych, ściśle określonych zadań będzie odbywał się na bieżąco w trakcie trwania projektu. Osobą zlecającą zadania będzie kierownik projektu przy konsultacji z pozostałymi członkami zespołu, mając na uwadze ich doświadczenia, umiejętności, predyspozycje oraz aktualną możliwą ilość czasu możliwą do przeznaczenia na prace nad projektem. Zadania będą przydzielane w cotygodniowych odstępach. Opis kroków milowych zostanie przedstawiony w następnym rozdziale.

Ponadto każdy z członków zespołu otrzyma specjalne role. Będą one prezentowały się następująco:

- 1. Kierownik projektu Paweł Sokołowski
- 2. Zarządzanie repozytorium projektu oraz utrzymywanie aktualnej kopii zapasowej projektu Tomasz Adamiec
- 3. Zarządzanie dokumentacją projektu, utrzymywanie spójności dokumentacji, sporządzanie raportów ze spotkań projektowych Piotr Cebulski
- 4. Prezentacja prototypu Marek Kowalski
- 5. Prezentacja końcowa Marcin Wnuk
- 6. Testowanie Mateusz Rosiewicz

## Harmonogram

#### 1.1 Faza 2

Termin	Opis
2013-04-21	<ul> <li>Przygotowanie środowiska implementacyjnego</li> <li>Szczegółowa koncepcja rozwiązania</li> </ul>
2013-04-28	<ul> <li>Zapoznanie się z głównymi algorytmami</li> <li>Podział aplikacja na główne moduły</li> <li>Gotowe API implementowanego rozwiązanie</li> <li>Pierwsze prace implementacyjne</li> </ul>
2013-05-05	Postęp prac implementacyjnych
2013-05-12	<ul> <li>Aplikacja w stanie prototypowym, zaimplementowane są już wszelkie operacje CRUD, niekoniecznie doskonale działające w środowisku rozproszonym</li> <li>Przygotowanie prezentacji prototypu</li> <li>Przygotowanie dokumentacji opisującej zaimplementowane funkcjonalności w fazie 2</li> </ul>

# 1.2 Faza 3

Termin	Opis
2013-05-19	<ul> <li>Dalszy postęp prac implementacyjnych,. Aplikacja zawiera już całą funkcjonalność, niekoniecznie w najoptymalniejszej formie i przy najlepszej jakości kodu</li> <li>Pierwsze testy funkcjonalności działającego rozwiązania rozproszonego</li> </ul>
2013-05-26	<ul> <li>Testy funkcjonalności, wydajności</li> <li>Poprawianie wykrytych błędów znalezionych w poprzednich etapach</li> <li>Refaktoring, optymalizacja</li> <li>Szczegółowe przygotowanie testów porównawczych</li> </ul>
2013-06-02	<ul> <li>Testy porównawcze</li> <li>Poprawienie ewentualnych błędów znalezionych w poprzednich testach funkcjonalnych</li> <li>Przygotowanie raportu z testów porównawczych</li> </ul>
2013-06-09	<ul> <li>Przygotowanie dokumentacji końcowej</li> <li>Przygotowanie prezentacji końcowej</li> <li>Ostatnie próby optymalizacji i podniesienia jakości implementowanego rozwiązania w związku z wnioskami z testów porównawczych</li> </ul>