

# **Zajęcia 8**

## **Prace implementacyjne.**

**Temat:** Budżet

**Kurs:**

Integracja Systemów Informatycznych

**Grupa:**

Poniedziałek

15:15 - 16:55

**Członkowie grupy:**

Setlak Justyna

Kurpiński Michał

Drapała Jakub

W ramach drugiego etapu prac nad aplikacją zostały utworzone funkcjonalności związane z:

- Obsługą budżetu - dodana została kompletna logika zarządzająca budżetem, gdzie zaimplementowane zostały wszystkie zaplanowane wcześniej działania wraz z zasadami ich funkcjonowania. Od tej chwili możliwe jest: tworzenie nowych budżetów, aktualizowanie, archiwizowanie, przypisywanie i wypisywanie użytkowników do budżetu, zmiana ról dla użytkownika przypisanego do budżetu, walidowanie ról w budżecie.
- Obsługą użytkownika - dodana została logika związana z działaniami nad profilami użytkowników takimi jak: pobieranie, aktualizowanie, zmiana hasła.
- Obsługą resetowania hasła - utworzony i skonfigurowany został serwis z logiką do resetowania hasła przez wygenerowanie hasha z dodatkiem tzw. soli.
- Konfiguracją Redis - zastosowanie rozproszonego mechanizmu cache'owania danych pozwoli na skalowanie horyzontalne aplikacji.

W ramach prowadzenia powyższych funkcjonalności dodane zostały nowe serwisy, interfejsy, encje oraz obiekty transferu danych.