#### Słownik:

- Użytkownik aktor wchodzący w interakcję z aplikacją
- Budżet suma wydatków i przychodów użytkownika
- Kategoria wydatku Przypisanie wydatku do jednej z wbudowanych kategorii
- Wydatek Zobowiązanie użytkownika pomniejszające jego budżet
- Wydatek stały Zobowiązanie użytkownika pomniejszające jego budżet chronicznie co ustaloną jednostkę czasu.
- Wydatek bieżący- Jednorazowe zobowiązanie użytkownika pomniejszające jego budżet
- Plan oszczędzania Sposób dysponowania budżetem aby zwiększyć wpływy względem wydatków

## Aktorzy:

- Użytkownik
- •

## Funkcjonalności:

- 1. Ręczne dodawanie pieniędzy do budżetu
- 2. Automatyczne powiększanie budżetu (dzień w miesiącu i kwota do powiększenia)
- 3. Edycja Budżetu
- 4. Dodawanie wydatków stałych (+ dzień w miesiącu i kwota)
- 5. Edycja wydatków stałych
- 6. Wprowadzanie wydatków bieżących
- 7. Edycja wydatków bieżących
- 8. Wyświetlanie statystyk odnośnie wydatków (z podziałem na kategorie)
- 9. Wybieranie i przypisywanie planów oszczędzania
- 10. Wyświetlanie podpowiedzi i powiadomień odnośnie wybranego planu oszczędzania

### 1. Ręczne dodawanie pieniędzy do budżetu

Użytkownik może ręcznie zwiększyć swój budżet w aplikacji w sytuacji np. otrzymania dodatkowej gotówki lub wykonania dodatkowej pracy przez dany okres.

## 2. Automatyczne powiększanie budżetu (dzień w miesiącu i kwota do powiększenia)

Użytkownik może ustalić w aplikacji automatyczne zwiększanie budżetu o daną kwotę co usprawnia zwiększanie budżetu w sytuacji gdy użytkownik otrzymuje stałą pensję co określony czas lub otrzymuje pewne świadczenia. Może dodatkowo ustalić konkretny dzień, w którym spodziewana jest zmiana budżetu.

#### 3. Edycja Budżetu

Użytkownik może ręcznie zmienić stan budżetu na dowolną kwotę.

#### 4. Dodawanie wydatków stałych (+ dzień w miesiącu i kwota)

Użytkownik może ustawić automatyczne zmniejszanie budżetu o daną kwotę w związku z długoterminowymi zobowiązaniami jak np. spłacanie rat, opłacanie rachunku telefonicznego/internetowego/telewizyjnego, opłacanie rachunków za prąd/gaz/wodę, czynsz czy abonamenty lub płatne subskrypcje. Może dodatkowo ustalić konkretny dzień, w którym spodziewana jest zmiana budżetu oraz kategorię wydatku.

#### 5. Edycja wydatków stałych

Użytkownik może edytować ustawione wydatki stałe zmieniając ich kwotę, kategorię, oraz dzień w którym są aplikowane do budżetu.

#### 6. Wprowadzanie wydatków bieżących

Użytkownik może dodać wydatek w dowolnej chwili, ustalić jego kwotę, nazwę, opis oraz przypisać go do jednej z istniejących kategorii.

#### 7. Edycja wydatków bieżących

Użytkownik może edytować wydatek bieżący zmieniając jego kwotę, nazwę, opis oraz kategorię.

## 8. Wyświetlanie statystyk odnośnie wydatków (z podziałem na kategorie)

Użytkownik może wyświetlić statystyki swojego budżetu. Statystyki zawierają saldo dzienne, 3 dniowe, tygodniowe, miesięczne, 3 miesięczne, 6 miesięczne i roczne. Saldo można wyświetlić także z podziałem na kategorie wydatków aby wykazać procentowy udział wydatków na każdą z kategorii w całości wydatków.

### 9. Wybieranie i przypisywanie planów oszczędzania

Użytkownik może wybrać jeden z liczba> planów oszczędzania i przypisać swój budżet do niego. Aplikacja od tego momentu zacznie podpowiadać użytkownikowi jak dysponować swoim budżetem aby osiągnąć wybrany cel (zmniejszenie wydatków na dane kategorie, odkładanie konkretnych kwot).

# 10. Wyświetlanie podpowiedzi i powiadomień odnośnie wybranego planu oszczędzania

Użytkownikowi wyświetlane są powiadomienia z podpowiedziami i przypomnieniami odnośnie wybranego planu oszczędzania.