# Dokumentacja: Aplikacja Organiser

# Rejestracja:

W widoku rejestracji można utworzyć nowe konto. W polu "Email" należy podać poprawny email użytkownika. System zweryfikuje czy pole nie jest puste oraz czy pole zawiera poprawną formę adresu email. W polu "Nazwa" należy wpisać nazwę użytkownika. System zweryfikuje czy pole nie jest puste oraz czy nie posiada więcej niż 100 znaków. W polach "Hasło" oraz "Potwierdź" należy wprowadzić hasło dla nowego użytkownika. System zweryfikuje czy pola haseł nie są puste, czy hasła posiadają więcej niż 8 znaków, czy pola posiadają przynajmniej jedną małą literę, przynajmniej jedną wielką literę, przynajmniej jedną cyfrę, przynajmniej jeden znak specjalny oraz czy tekst zawarty w polach jest dokładnie taki sam. Jeżeli jakakolwiek walidacja nie zostanie spełniona pod wyznaczonym polem pojawi się stosowny komunikat błędu a pole "Zarejestruj się" pozostanie nieaktywne. Jeżeli wprowadzimy poprawne dane i system nie wykryje nieprawidłowości przycisk "Zarejestruj się" stanie się aktywny. Jeżeli chcemy przejść do widoku logowania się, możemy skorzystać z przycisku "Posiadasz już konto? Zaloguj się".

Rejestracja		
Email		
	Pole wymagane	
Nazwa		
	Pole wymagane	
Hasło		
	Pole wymagane	
Potwierdź		
	Pole wymagane	
	Wyczyść formularz  Zarejestruj się  Posiadasz już konto? Zaloguj się	

# Logowanie:

W widoku logowania użytkownika można zalogować się na już istniejące konto. W polu "Nazwa", należy podać nazwę użytkownika którą podaliśmy podczas rejestracji. Następnie w polu "Hasło" należy podać hasło do zarejestrowanego konta. Jeżeli nie uzupełnimy formularza danymi to przycisk "Zaloguj się", pozostanie nieaktywny do czas aż dane zostaną wprowadzone w sposób poprawny. Jeżeli potrzebujemy przejść do widoku rejestracji należy użyć przycisku "Nie posiadasz konta? Zarejestruj się.". Po kliknięciu aktywnego przycisku "Zaloguj się" zalogujemy się do aplikacji o ile dane zostały podane w sposób poprawny.

#### Główne menu:

W głównym menu znajduje się sześć odnośników do zakładek, jeżeli jesteśmy zalogowani jako osoba o roli administratora dochodzi siódma zakładka o nazwie "Użytkownicy":

KATEGORIE ZADANIA OSZCZĘDNOŚCI STATYSTYKI NOTATKI BŁĘDY

Kliknięcie dowolnego odnośnika przeniesie nas do odpowiedniej zakładki.

Dodatkowo po prawej stronie, w menu bocznym mamy trzy dodatkowe przyciski:



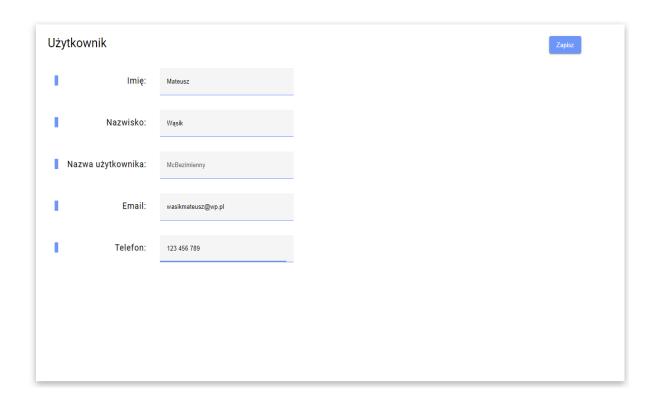
Przycisk z ikoną użytkownika przeniesie nas do widoku edycji danych użytkownika.

Przycisk z flagą zmieni język aplikacji na Angielski (bądź na polski w przypadku, gdy aplikacja działa w języku Angielskim a w menu jest polska flaga).

Przycisk z strzałką wyloguje nas z obecnie używanego konta.

# Użytkownik:

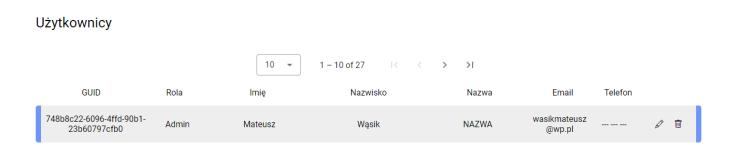
Po kliknięciu w ikonę użytkownika w górnym menu zostaniemy przeniesieni do widoku edycji danych użytkownika.

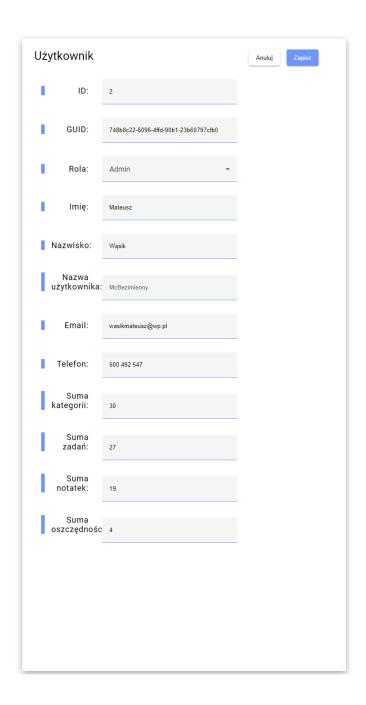


W tym widoku mamy możliwość edycji podstawowych danych użytkownika na którym obecnie jesteśmy zalogowani, takich jak: imię i nazwisko, nazwa użytkownika, email czy telefon. Wprowadzone zmiany w widoku należy zapisać przyciskiem "Zapisz" znajdującym się w prawej górnej części aplikacji

# **Użytkownicy:**

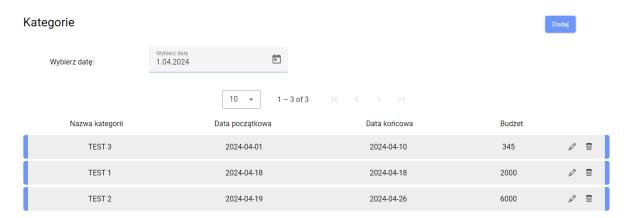
Do zakładki "Użytkownicy" może wejść jedynie osoba o roli administratora poprzez odnośnik w głównym menu. Po wejściu w tą zakładkę zostaną załadowane dane wszystkich zarejestrowanych użytkowników. Każdemu zarejestrowanemu użytkownikowi zostaną wyświetlone takie dane jak jego guid użytkownika, jego rola, imię oraz nazwisko, nazwa użytkownika, email oraz telefon. Użytkownik również z poziomu tego widoku może być edytowany poprzez kliknięcie przycisku z ikoną ołówka przy danym użytkowniku. Po kliknięciu tego przycisku zostaniemy przekierowani do widoku analogicznego jak w zakładce "Użytkownik", lecz z większą ilością danych. Dodatkowo widocznymi danymi, które są widoczne jedynie dla administratora jest id użytkownika, jego guid, rola użytkownika, a także podsumowanie danych które wprowadził do systemu, czyli, suma rekordów dodanych kategorii, suma rekordów dodanych zadań, suma rekordów dodanych notatek do zadań oraz suma rekordów dodanych oszczędności. W tym widoku administrator ma możliwość zmiany roli użytkownika. By zachować wprowadzone dane należy skorzystać z przycisku "Zapisz" znajdującego się w prawym górnym rogu widoku. Jeżeli jednak nie chcemy modyfikować danych użytkownika należy kliknąć przycisk "Anuluj" znajdujący się w prawym górnym rogu widoku obok przycisku "Zapisz". Zmodyfikowane dane nie zostaną wtedy zapisane a użytkownik zostanie przeniesiony do widoku "Użytkownicy", z którego będzie mógł edytować dowolnego innego użytkownika. Alternatywną opcją na wyjście z zakładki Użytkownika jest wybranie z głównego menu dowolnej innej dostępnej zakładki. Obok przycisku edycji jest również przycisk kosza, którym można doprowadzić do usunięcia pracownika. Korzystając z paginacji można wybrać tyle rekordów ile w danym momencie chcemy przeglądać.





# **Kategorie:**

W zakładce "Kategorie" można wyświetlać, dodawać, edytować oraz usuwać kategorie, które posiadamy.



# Wyświetlanie:

Po wejściu w zakładkę automatycznie pojawi się lista dostępnych "Kategorii". Jeżeli lista jest pusta, czyli nie ma albo w ogóle kategorii albo nie ma ich na dany okres, dostaniemy komunikat:

Nie znaleziono żadnych kategorii! Dodaj kategorie bądź wybierz inny okres.

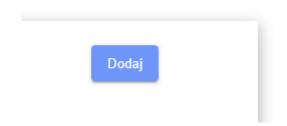
Możemy wtedy za pomocą filtru zmienić datę:



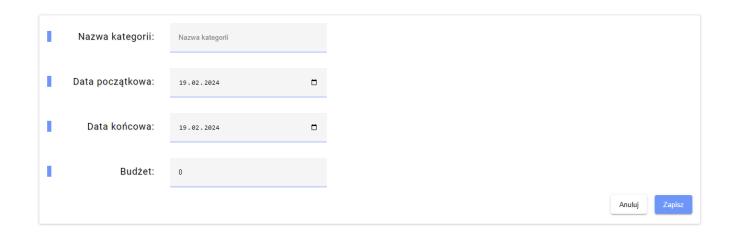
Przy pomocy paginacji możemy zmienić liczbę wyświetlanych kategorii na stronie.

## Dodawanie/Edytowanie:

Jeśli lista nie wykazała żadnej Kategorii bądź nie posiadamy Kategorię na interesujący nas okres możemy dodać nową. By to zrobić należy kliknąć przycisk "Dodaj" znajdujący się w prawym górnym rogu strony:



Po kliknięciu tego przycisku pojawi się menu dodawania Kategorii:



W tym widoku należy uzupełnić dane takie jak: nazwa kategorii, daty obowiązywania oraz jaki budżet możemy przeznaczyć na daną kategorię. W przypadku braku uzupełnienia pola "Nazwa kategorii" lub "Budżet" zostanie wyświetlony stosowny komunikat. Po uzupełnieniu pól należy kliknąć "Zapisz" by dodać kategorię, o ile pole jest aktywne, jeżeli nie jest aktywne należy zastosować się do wyświetlonych komunikatów.

Jeżeli chcemy edytować już istniejącą Kategorię należy to zrobić klikając ikonkę "ołówka" przy danej Kategorii:



Otworzy się wtedy analogiczny widok jak przy dodawaniu, lecz z jedną różnicą, widok będzie uzupełniony danymi edytowanej Kategorii.

#### Usuwanie:

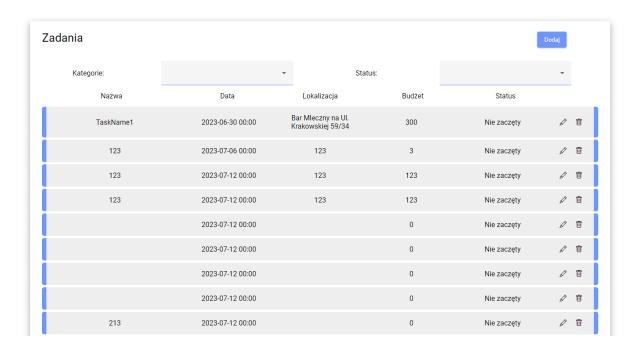
By usunąć daną kategorię należy kliknąć ikonę "kosza" znajdującą się przy danej Kategorii:



Jeżeli Kategoria, którą chcemy usunąć nie posiada przypisanych do siebie żadnych zadań to zostanie pomyślnie usunięta, w przeciwnym razie system zwróci błąd i nie usunie kategorii.

#### Zadania:

W zakładce "Zadania" można wyświetlać, dodawać, edytować oraz usuwać zadania, które posiadamy.



# Wyświetlanie:

Po wejściu w zakładkę automatycznie pojawi się lista dostępnych "Zadań". Jeżeli lista jest pusta oznacza to, że nie posiadamy żadnych zadań bądź wybraliśmy filtry które zwróciły pustą listę zadań. Otrzymamy wtedy komunikat:

Nie znaleziono żadnych zadań! Dodaj zadanie bądź zmień opcje filtrowania!

Możemy wtedy za pomocą filtru zmienić kategorię:



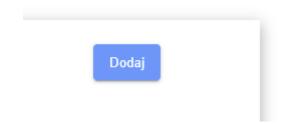
lub zmienić status zadań:

Status: 🔻

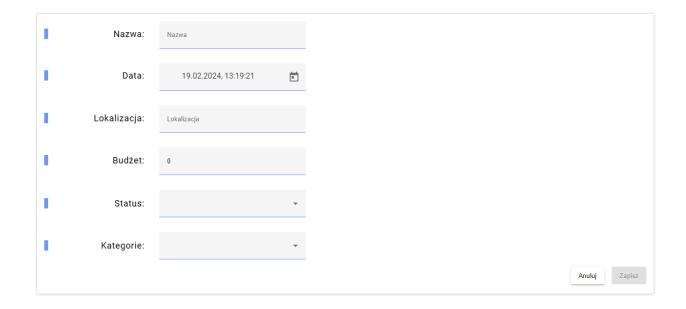
Możemy również skorzystać z paginacji by zmienić liczbę wyświetlanych elementów na stronie.

# Dodawanie/Edytowanie:

Jeśli lista nie wykazała żadnego Zadania bądź nie posiadamy Zadania podchodzącego pod interesującą nas Kategorię możemy dodać nowe Zadanie. By to zrobić należy kliknąć przycisk "Dodaj" znajdujący się w prawym górnym rogu strony:



Po kliknięciu tego przycisku pojawi się menu dodawania Zadania:



W tym widoku należy uzupełnić dane takie jak: nazwa zadania, data, lokalizacja, jaki budżet możemy przeznaczyć na dane Zadanie, jaki Zadanie ma status oraz pod jaką Kategorię podchodzi. Należy się upewnić, że pole "Nazwa" ma pomiędzy 1 a 300 znakami, pole "Lokalizacja" nie przekracza 300 znaków, oraz pole budżet nie jest ujemne. Po uzupełnieniu pól należy kliknąć "Zapisz" by dodać nowe Zadanie.

Jeżeli chcemy edytować już istniejące Zadanie należy to zrobić klikając ikonkę "ołówka" przy danym Zadaniu:



Otworzy się wtedy analogiczny widok jak przy dodawaniu, lecz z jedną różnicą, widok będzie uzupełniony danymi edytowanego Zadania.

#### Usuwanie:

By usunąć dane Zadanie, należy kliknąć ikonę "kosza" znajdującą się przy danym Zadaniu:



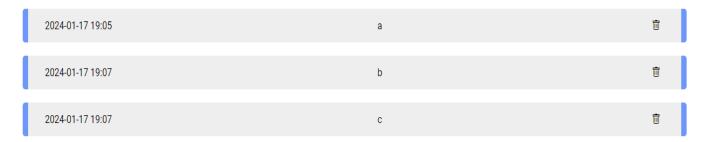
System sprawdzi czy nie ma dodanych żadnych Podzadań bądź Notatek do tego zadania i albo usunie zadanie albo zwróci stosowny komunikat, w którym jednym kliknięciem będzie można usunąć wszystkie notatki do zadania, wszystkie Podzadania lub jedno i drugie na raz.

#### Notatki do zadania:

W widoku edycji zadania możemy do niego dodać notatkę bądź wyświetlić istniejące.

## Wyświetlanie:

Po wejściu w edycję zadania u spodu pokaże się lista notatek, które zostały dodane do danego zadania:



Liczbę wyświetlonych Notatek do zadania można modyfikować poprzez paginację.

#### Dodawanie:

By dodać nową notatkę do zadania należy w polu "Dodaj notatkę do zadania" wpisać ciąg znaków pomiędzy 1 a 3000, po czym kliknąć "Dodaj notatkę"



#### Usuwanie:

By usunąć notatkę do zadania należy kliknąć w przycisk kosza znajdujący się przy danej notatce.

#### Podzadania:

W widoku edycji zadania możemy do niego dodać nowe podzadania bądź wyświetlić istniejące.

## Wyświetlanie:

Po wejściu w edycję zadania u spodu pokaże się lista Podzadań, które zostały dodane do danego zadania:



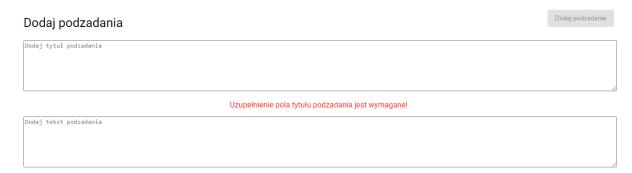
Liczbę wyświetlonych Podzadań do zadania można modyfikować poprzez paginację.

Pokaże się również progres bar pokazujący ilość Podzadań które mają status "Skończony".



#### Dodawanie:

By dodać nowe Podzadanie do zadania należy w polu "Dodaj notatkę do zadania" wpisać ciąg znaków pomiędzy 1 a 200, w tekście podzadania wpisać ciąg znaków pomiędzy 1 a 3000, po czym kliknąć "Dodaj notatkę"



# Usuwanie:

By usunąć Podzadanie do zadania należy kliknąć w przycisk kosza znajdujący się przy danym Podzadaniu.



# Oszczędności:

W zakładce "Oszczędności" można wyświetlać, dodawać, edytować oraz usuwać oszczędności, które posiadamy.



## Wyświetlanie:

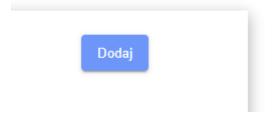
Po wejściu w zakładkę automatycznie pojawi się lista dostępnych "Oszczędności". Jeżeli lista jest pusta oznacza to, że nie posiadamy żadnych wprowadzonych Oszczędności. Otrzymamy wtedy komunikat:

Nie znaleziono żadnych oszczędności! Dodaj nowe oszczędności.

Zmianę liczby "Oszczędności" na stronie możemy dokonać poprzez skorzystanie z paginacji.

## Dodawanie/Edytowanie:

Jeśli lista nie wykazała żadnej Oszczędności możemy dodać nową Oszczędność. By to zrobić należy kliknąć przycisk "Dodaj" znajdujący się w prawym górnym rogu strony:



Po kliknięciu tego przycisku pojawi się menu dodawania Oszczędności:



W tym widoku należy uzupełnić dane takie jak: Kwota, Data, Na czyn oraz Gdzie. Po uzupełnieniu pól należy kliknąć "Zapisz" by dodać Oszczędność.

Jeżeli chcemy edytować już istniejącą Oszczędność należy to zrobić klikając ikonkę "ołówka" przy danej Oszczędności:



Otworzy się wtedy analogiczny widok jak przy dodawaniu, lecz z jedną różnicą, widok będzie uzupełniony danymi edytowanej Oszczędności.

#### Usuwanie:

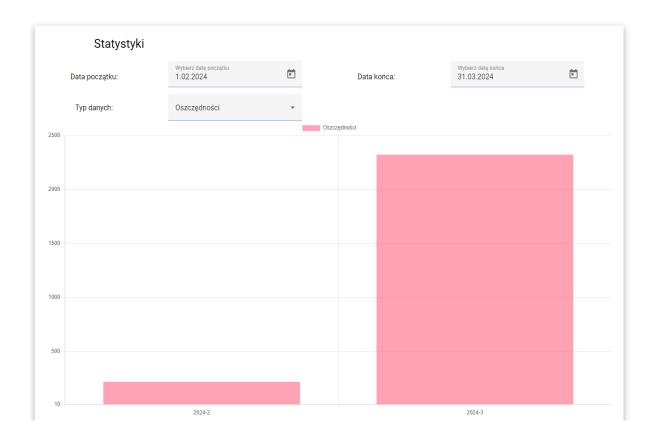
By usunąć daną Oszczędność, należy kliknąć ikonę "kosza" znajdującą się przy danej Oszczędności:



# Statystyki:

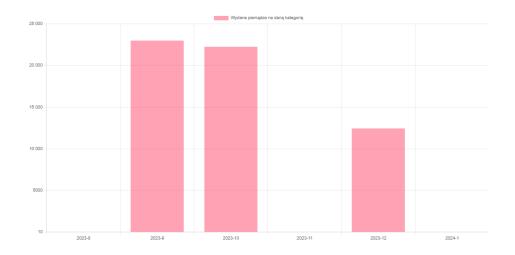
W zakładce Statystyki możemy podejrzeć statystyki dotyczące aktywności użytkownika takiej jak, ilość oszczędności na dane miesiące, ilość wydanych pieniędzy na zadania lub na kategorie.

## Wyświetlanie:



W zakładce dostępne jest kilka rodzajów filtrów:

- Filtry daty można nimi określić interesujący nas zakres dat dla danych
- Filtr Typu danych możemy wybrać jeden z trzech typów danych:
   Oszczędności, Ilość wydanych pieniędzy na zadania oraz Ilość wydanych pieniędzy na daną kategorię
- Filtr Kategorii pojawia się jedynie przy wybraniu opcji: "Ilość wydanych pieniędzy na daną kategorię" w Filtrze Typu Danych



Przy wyborze typu danych Oszczędności pokażą się statystyki dla danego okresu dla oszczędzonych pieniędzy.

Przy wyborze typu danych Ilość wydanych pieniędzy na zadania pokażą się statystyki odnośnie ilości wydanych pieniędzy dla danego okresu dla wszystkich zadań.

Przy wyborze typu danych Ilość wydanych pieniędzy dla danej kategorii a następnie wybraniu kategorii w filtrze pokażą się statystyki odnośnie ilości wydanych pieniędzy dla zadań z danej kategorii dla danego okresu dla wszystkich zadań

## Notatki:

W zakładce "Notatki" można wyświetlać, dodawać, edytować oraz usuwać notatki, które posiadamy.



## Wyświetlanie:

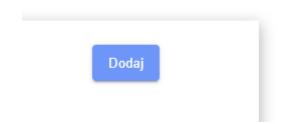
Po wejściu w zakładkę automatycznie pojawi się lista dostępnych "Notatek". Jeżeli lista jest pusta oznacza to, że nie posiadamy żadnych wprowadzonych Notatek. Otrzymamy wtedy komunikat:

Nie znaleziono żadnych danych notatek! Dodaj nową notatkę.

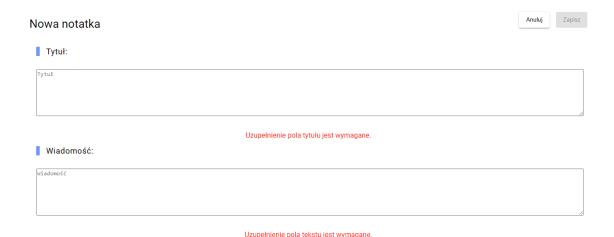
Zmianę liczby "Notatek" na stronie możemy dokonać poprzez skorzystanie z paginacji.

## Dodawanie/Edytowanie:

Jeśli lista nie wykazała żadnej Notatek możemy dodać nową Notatkę. By to zrobić należy kliknąć przycisk "Dodaj" znajdujący się w prawym górnym rogu strony:



Po kliknięciu tego przycisku pojawi się menu dodawania Notatek:



W tym widoku należy uzupełnić pola Tytuł znakami od 1 do 200 oraz pole Wiadomość znakami od 1 do 2000. Po uzupełnieniu pól należy kliknąć "Zapisz" by dodać Oszczędność.

Jeżeli chcemy edytować już istniejącą Notatkę należy to zrobić klikając ikonkę "ołówka" przy danej Notatce:



Otworzy się wtedy analogiczny widok jak przy dodawaniu, lecz z jedną różnicą, widok będzie uzupełniony danymi edytowanej Notatki.

#### Usuwanie:

By usunąć daną Notatkę, należy kliknąć ikonę "kosza" znajdującą się przy danej Notatce:



#### **Customowe dane:**

W przypadku gdy z jakiegoś powodu nie uda się pobrać interesujących nas danych pokaże się specjalny komunikat pozwalający nam takowe uzupełnić w sposób losowy.



Po kliknięciu "Tak" dane zostaną załadowane, po kliknięciu "Nie" okno się zamknie nie pobierając losowych danych.