

Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej
Instytut Informatyki



**PROJEKT INŻYNIERSKI
DOKUMENTACJA UŻYTKOWA**

World Of Notes

wykonany przez:

Michał Topa

Nr albumu: 148806

&

Artur Węgrzyn

Nr albumu: 148780

&

Damian Wilk

Nr albumu: 148785

pod opieką:

dr Wojciech Gwizdała

mgr Wojciech Baran

Kraków 2023

(ostatnia aktualizacja: 18:31:43, 2023-02-07)

Spis treści

1	Szczegółowa dokumentacja użytkowa	1
1.1	Opis funkcjonalności projektowanego systemu	1
1.2	Przykładowe działanie systemu	1
1.2.1	Rejestracja, logowanie	1
1.2.2	Strona startowa panelu	2
1.2.3	Tworzenie kategorii notatek	3
1.2.4	Tworzenie notatki	3
1.2.5	Edycja notatki	3
1.2.6	Ustawianie powiadomień mailowych	4
1.2.7	Ustawienia	4
	Literatura	4

1 Szczegółowa dokumentacja użytkowa

1.1 Opis funkcjonalności projektowanego systemu

Celem projektu było stworzenie aplikacji, dzięki której użytkownik w prosty i wygodny sposób będzie mógł organizować i przechowywać swoje notatki. Aplikacja została zahostowana pod publicznym adresem strony internetowej: [1] Aplikacja posiada również system rejestracji oraz logowania dzięki czemu użytkownik ma dostęp do swojego konta oraz zawartych na nim treści z dowolnego urządzenia posiadającego przeglądarkę internetową oraz dostęp do Internetu.

W aplikacji można tworzyć kategorie notatek. Każda kategoria jest przedstawiona jako osobna plansza, na której będą znajdowały się utworzone notatki.

Użytkownik ma możliwość tworzenia wielu notatek w uprzednio utworzonych kategoriach.

Notatki można dowolnie rozmieszczać na planszy danej kategorii, zmieniać ich rozmiar, kolor oraz formatować tekst znajdujący się w danej notatce.

Aplikacja posiada system powiadomień mailowych dzięki któremu użytkownik może otrzymać powiadomienie z odnośnikiem do danej notatki w zależności od wyboru powiadomienia - może to być przypomnienie powtarzające się w danym dniu tygodnia o danej godzinie lub jednokrotnie powiadomienie ustalone na konkretną datę i godzinę.

Aplikacja posiada ustawienia w których można zmieniać wygląd aplikacji. Aplikacja domyślnie posiada tryb ciemny oraz tryb jasny. Dodatkowo użytkownik ma możliwość edycji wiodącego koloru aplikacji. Posiada także możliwość edycji domyślnego koloru, rozmiaru notatki oraz rozmiaru czcionki dla not tworzonych notatek.

1.2 Przykładowe działanie systemu

1.2.1 Rejestracja, logowanie

Po przejściu na stronę internetową aplikacji użytkownik jest witany poprzez stronę startową z poziomu której może zarejestrować się lub zalogować do panelu. Aby utworzyć nowe konto należy kliknąć niebieski przycisk znajdujący się na środku ekranu „Get Started” lub przycisk znajdujący się po prawej stronie u góry „Sign Up”. Po kliknięciu na przycisk użytkownik jest przenoszony do podstrony rejestracji. Aby dokonać rejestracji należy wypełnić wszystkie pola:

1. Username - nazwa użytkownika

2. Email Adress - adres email użytkownika

3. Password - hasło

Następnie, aby dokonać rejestracji należy kliknąć przycisk „Sign Up”.

Jeżeli użytkownik podczas rejestracji zorientuje się, że posiada już konto lub omyłkowo kliknie przycisk do rejestracji zamiast logowania może kliknąć przycisk „Already have an account?” który przekieruje go na stronę logowania.

Aby się zalogować użytkownik musi przejść na podstronę służącą do logowania poprzez przycisk znajdujący się w prawym górnym rogu strony startowej „Log In” lub poprzez wyżej wymieniony przycisk znajdujący się na podstronie służącej do rejestracji. Po przejściu na stronę logowania użytkownik musi wypełnić pola:

1. Email Adress - adres email użytkownika podany przy rejestracji

2. Password - hasło podane przy rejestracji

Następnie, aby zalogować się do panelu użytkownika należy kliknąć przycisk „Log In”.

Jeżeli użytkownik podczas logowania zorientuje się, że jednak nie posiada konta użytkownika lub omyłkowo kliknie przycisk do logowania zamiast rejestracji może kliknąć przycisk „Don’t have an account?” który przekieruje go na stronę rejestracji.

1.2.2 Strona startowa panelu

Po zalogowaniu użytkownik przenoszony jest na stronę startową panelu aplikacji.

Na stronie startowej w centralnej części ekranu znajduje się lista istniejących kategorii notatek wraz z ich opisami jeśli zostały już utworzone po kliknięciu na nie użytkownik jest przenoszony do widoku danej kategorii notatek.

W lewej części ekranu znajduje się panel boczny który jest widoczny na stałe w panelu użytkownika. Na panelu bocznym znajduje się przycisk do tworzenia nowej kategorii notatek oraz lista utworzonych kategorii notatek, jeśli istnieją. Po kliknięciu na daną kategorię użytkownik zostanie przeniesiony do widoku danej kategorii. W górnej części ekranu znajduje się nagłówek. W lewej części nagłówka znajduje się ścieżka kategorii aplikacji, która składa się także z przycisku przekierowującego na stronę domową z dowolnego miejsca w panelu. Po prawej stronie nagłówka znajduje się zębata po kliknięciu na którą użytkownik ma możliwość przejścia do ustawień, oraz wylogowania.

1.2.3 Tworzenie kategorii notatek

Każdy użytkownik w widoku strony startowej w lewym panelu bocznym na jego górze widzi przycisk "+", po którego kliknięciu którego wyskakuje okienko pozwalające na utworzenie nowej kategorii.

Po pojawieniu się okienka tworzenia kategorii użytkownik musi nadać jej nazwę oraz krótki opis oraz zatwierdzić przyciskiem „Confirm”.

Po otwarciu danej kategorii użytkownikowi ukazuje się plansza, na której później będą znajdowały się notatki.

1.2.4 Tworzenie notatki

Aby utworzyć notatkę użytkownik uprzednio musi utworzyć kategorię, w której chce stworzyć notatkę. Następnie należy kliknąć przycisk pozwalający na dodanie nowej notatki „Add Note” znajdujący się na samej górze ekranu po prawej stronie zaraz obok przycisku otwierającego menu ustawień - zębatka oraz przycisku usuwającego kategorię „Remove Category”. Po kliknięciu przycisku tworzenia nowej notatki „Add Note” użytkownik musi podać nazwę nowej notatki oraz zatwierdzić przyciskiem „Confirm”.

1.2.5 Edycja notatki

Po utworzeniu notatki na planszy pojawia się notatka zawierająca nazwę oraz dwa przyciski - edycji notatki oraz usunięcia notatki. W tym momencie użytkownik może umiejscowić notatkę na planszy według własnego poprzez kliknięcie na nagłówek notatki oraz przesunięcie w dowolne miejsce.

Użytkownik może zmienić rozmiar notatki za pomocą strzałki znajdującej się w lewym dolnym rogu utworzonej notatki.

Aby przejść do edycji notatki należy nacisnąć przycisk - ołówek znajdujący się w nagłówku notatki.

Po otwarciu notatki otwiera się edytor, w którym w nagłówku po lewej stronie znajdują się przyciski pozwalające formatować tekst notatki.

W centralnej części nagłówka znajduje się dzwonek odpowiadający za ustawianie powiadomień, przycisk palety pozwalający zmienić kolor notatki, nazwa notatki, przycisk ołówka pozwalający zmienić tytuł notatki, przycisk kosza usuwający notatkę.

Po prawej stronie nagłówka edytora znajduje się przycisk zapisania zmian oraz zamykający widok edytora, jeśli użytkownik nie chce zapisać zmian.

1.2.6 Ustawianie powiadomień mailowych

Użytkownik podczas edycji może ustawić powiadomienia mailowe dla danej notatki.

Powiadomienia wysyłane są na adres użytkownika podany przy rejestracji.

Powiadomienia można ustawić w trybie jednorazowej notyfikacji - One Time, należy podać datę i godzinę o której użytkownik chce otrzymać powiadomienie.

Powiadomienia można ustawić w formie powtarzającej się: Weekly, należy wybrać dzień tygodnia, w którym użytkownik chce otrzymać powiadomienia oraz godzinę. Następnie, aby zapisać powiadomienie należy zatwierdzić przyciskiem "Confirm".

1.2.7 Ustawienia

Aplikacja posiada dwa modele podstawowe wyglądu:

1. Dark - tryb ciemny
2. Light - tryb jasny

Użytkownik może zmienić wygląd poszczególnych części panelu.

1. Main account color - główny kolor konta
 2. New note color - domyślny kolor tworzenia nowej notatki
 3. New note size - domyślny rozmiar tworzonych nowych notatek
 4. Note font size - domyślny rozmiar czcionki dla nowej notatki
-

Literatura

- [1] Topa M., Węgrzyn A., Wilk D., *World Of Notes*, adr.: <https://world-of-notes-app.netlify.app/>