
Grupa 1, IO

“BookswAPP”
Dokumentacja

Version 2.0

<i>BookswAPP</i>	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

Spis treści

1.	Przypadki użycia	3
1.1	Zalogowanie się użytkownika	3
1.2	Rejestracja użytkownika	4
1.3	Przeglądanie ofert	5
1.4	Wyszukiwanie ofert (nazwa)	5
1.5	Sortowanie ofert	6
1.6	Możliwość obejrzenia oferty	6
1.7	Wystawienie oferty	7
1.8	Moje oferty	8
1.9	Chat	9
1.10	Zmiana ustawień profilu	10
1.11	Dodanie oceny oraz komentarza do profilu innego użytkownika	11
1.12	Przeglądanie swojego profilu	12
1.13	Przeglądanie profilu innego użytkownika	12
1.14	Kontakt i Pomoc	13

<i>BookswAPP</i>	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

Dokumentacja

1. Przypadki użycia

Przypadki użycia (use case) są opisami sekwencji interakcji, jakie zachodzą między systemem a aktorem, gdzie ważne jest, by aktor osiągnął wyznaczony cel.

1.1 Zalogowanie się użytkownika	
Aktorzy	1. Użytkownik 2. Serwer
Wymagania	Funkcjonalne: 1. Możliwość zalogowania się do swojej strony utworzonej podczas rejestracji. Niefunkcjonalne: 1. Użytkownik musi być zarejestrowany na serwisie.
Scenariusz	1. Użytkownik w serwisie dowiaduje się o możliwości zalogowania się do swojej strony. 2. Po naciśnięciu przycisku „Zaloguj się” przechodzi do odpowiedniej strony. 3. Użytkownik wprowadza poprawne informacje podane podczas rejestracji: – adres mailowy; – hasło. 4. Użytkownik potwierdza poprawność wprowadzonych danych naciskając przycisk „Zaloguj się”. 5. Użytkownik przechodzi do swojej osobistej strony.
Wyjątki	1. W przypadku braku wypełnienia któregośkolwiek z pól, użytkownik jest informowany poprzez powiadomienie ze strony internetowej, że „Wypełnienia pustego pola jest wymagane”, a logowanie jest wstrzymane. 2. W przypadku wprowadzenia błędnych danych, użytkownik jest informowany poprzez powiadomienie ze strony internetowej, że „Dane są nieprawidłowe i konieczne jest sprawdzenie ich poprawności”, a logowanie jest wstrzymane.

BookswAPP	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

1.2 Rejestracja użytkownika	
Aktorzy	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik 2. Serwer
Wymagania	<p>Funkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Możliwość utworzenia konta użytkownika. <p>Niefunkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Procedura założenia konta musi być prosta i przejrzysta.
Scenariusz	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik z informacji widocznej na stronie internetowej dowiadyuje się o możliwości założenia konta. 2. Dalej użytkownik przechodzi do podstrony służącej rejestracji. 3. Użytkownik wypełnia poniższe pola swoimi danymi: <ul style="list-style-type: none"> – nazwa użytkownika; – adres mailowy; – hasło; – powtórzone hasło. 4. Użytkownik akceptuje „Regulamin BookswAPP” i „Politykę prywatności” serwisu. 5. Użytkownik potwierdza chęć rejestracji. 6. Użytkownikowi, na podany przez niego adres mailowy, dostarczany jest mail informujący o skutecznej rejestracji konta.
Wyjątki	<ol style="list-style-type: none"> 1. W przypadku braku wypełnienia któregokolwiek z pól użytkownik jest informowany poprzez powiadomienie ze strony internetowej, że „Wypełnienia pustego pola jest wymagane”, a rejestracja jest wstrzymana. 2. W przypadku niezaakceptowania Regulaminu lub Polityki prywatności użytkownik jest informowany poprzez powiadomienie ze strony internetowej, że „Zaakceptuj Regulamin BookswAPP”, a rejestracja jest wstrzymana.

BookswAPP	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

1.3 Przeglądanie ofert	
Aktorzy	1. Użytkownik 2. Serwer
Wymagania	Funkcjonalne: 1. Możliwość przeglądania ofert opublikowanych przez innych użytkowników. Niefunkcjonalne: 1. Procedura założenia konta musi być prosta i przejrzysta.
Scenariusz	1. Użytkownik po wejściu na portal ma możliwość przeglądania najnowszych ofert. (Użytkownik może skorzystać się z funkcji 1.4 „Wyszukiwanie ofert (nazwa)” dla znalezienia innej oferty.) 2. Użytkownik klika na ofertę. 3. Otwiera się oferta wybrana przez użytkownika. 4. Następnie użytkownik postępuje zgodnie scenariusza funkcji 1.6 “Możliwość obejrzenia oferty”.
Wyjątki	1. W przypadku jakichkolwiek trudności doświadczanych przez użytkownika podczas przeglądania użytkownik ma możliwość zwrócenia się do administratora strony o pomoc.

1.4 Wyszukiwanie ofert (nazwa)	
Aktorzy	1. Użytkownik 2. Serwer
Wymagania	Funkcjonalne: 1. Możliwość wyszukiwania ofert opublikowanych przez innych użytkowników. Niefunkcjonalne: 1. Użytkownik musi znac „słowa kluczowe” dla prawidłowego wyszukiwania.
Scenariusz	1. Użytkownik po wejściu do strony głównej ma możliwość korzystania z „Wyszukiwarki” w celu znalezienia ofert. 2. Po kliknięciu pola „Wyszukaj książkę” użytkownik wprowadza słowa kluczowe oferty. 3. Użytkownik otrzymuje listę wszystkich możliwych ofert, które spełniają jego prośbę.
Wyjątki	1. W przypadku wprowadzenia danych, które nie zawierają żadne oferty, użytkownik jest informowany poprzez powiadomienie ze strony internetowej, że „Nie ma obecnie poszukiwanych ofert” oraz propozycję wprowadzenia innych danych.

<i>BookswAPP</i>	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

1.5 Sortowanie ofert	
Aktorzy	1. Użytkownik 2. Serwer
Wymagania	Funkcjonalne: 1. Możliwość sortowania wyszukiwanych ofert przez użytkownika. Niefunkcjonalne: 1. Użytkownik ma możliwość umieszczenie ofert w określonej kolejności.
Scenariusz	1. Po kliknięciu pola „Wyszukaj książkę” użytkownik otrzymuje listę wszystkich możliwych ofert. 2. Dalej użytkownik ma możliwość skorzystać się z funkcji „Sortowanie”, która oddzieli niektóre oferty według następujących cech: – ze względu na gatunek; oraz posortować według: – alfabetycznej kolejności; – typu sortowania [autor, gatunek, tytuł]. 3. Po wykorzystaniu potrzebujących funkcji, użytkownik otrzyma posortowaną listę.
Wyjątki	1. W przypadku braku ofert użytkownik jest informowany poprzez powiadomienie ze strony internetowej, że „Nie ma jeszcze ofert dla wybranych funkcji”

1.6 Możliwość obejrzenia oferty	
Aktorzy	1. Użytkownik 2. Serwer
Wymagania	Funkcjonalne: 1. Możliwość obejrzenia znalezionych ofert według upodobań użytkownika. Niefunkcjonalne: 1. Możliwość otrzymania szczegółowy opis wystawionej książki oraz informacji o wymianie.
Scenariusz	1. Użytkownik ma możliwość przeglądać „Najnowsze” lub wyszukiwane oferty na serwisie. 2. Po kliknięciu na ofertę użytkownik przechodzi na stronę opisu. 3. Użytkownik może: – otwierać i przeglądać zdjęcia oferty; – czytać szczegółowy opis wystawionej oferty; – pisać komentarze do oferty, która zainteresowała; – przechodzić na profil użytkownika, który opublikował ofertę; – nacisnąć przycisk „Napisz i umów się” dla prywatnego czatowania.
Wyjątki	1. W przypadku jakichkolwiek trudności doświadczanych przez użytkownika podczas obejrzenia oferty użytkownik ma możliwość zwrócenia się do administratora strony o pomoc.

<i>BookswAPP</i>	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

1.7 Wystawienie oferty	
Aktorzy	1. Użytkownik 2. Serwer
Wymagania	Funkcjonalne: 1. Możliwość publikowania oraz edytowania oferty. Niefunkcjonalne: 1. Użytkownik musi być zalogowany, aby publikować oferty. 2. Zalogowany użytkownik musi mieć dostęp do przycisku „Dodaj ogłoszenie”.
Scenariusz	1. Użytkownik po logowaniu do swojej strony dowiaduje się o możliwości wystawienia oferty przez przycisk „Dodaj ogłoszenie”. 2. Po naciśnięciu przycisku „Dodaj ogłoszenie” przechodzi do odpowiedniej strony. 3. Użytkownik wypełnia prawidłowe informacje pola: – Gatunek książki; – Stan książki; – Tytuł książki; – Autorzy książki; – Opis; – Zdjęcia. 4. Użytkownik potwierdza poprawność wprowadzonych danych naciskając przycisk „Dodaj ogłoszenie”. 5. Użytkownik przechodzi do strony już wystawionej oferty.
Wyjątki	1. W przypadku braku wypełnienia któregośkolwiek z pól, użytkownik jest informowany poprzez powiadomienie ze strony internetowej, że „Wypełnienia pustego pola jest wymagane”, a wystawienie jest wstrzymane.

<i>BookswAPP</i>	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

1.8 Moje oferty	
Aktorzy	1. Użytkownik
Wymagania	<p>Funkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Możliwość sprawdzenia statusu swoich ogłoszeń. 2. Możliwość edycji swoich ogłoszeń. 3. Usunięcie ogłoszenia. <p>Niefunkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zalogowany użytkownik musi mieć dostęp do swoich ofert.
Scenariusz №1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik na stronie głównej widzi możliwość przejścia do swoich ogłoszeń. 2. Przechodząc do podstrony ze swoimi ogłoszeniami widzi swoje aktualne ogłoszenia. 3. Użytkownik może edytować swoje ogłoszenie przyciskiem "Edytuj ogłoszenie": <ul style="list-style-type: none"> – nazwa ogłoszenia; – lokalizacja; – opis. 4. Użytkownik zatwierdza edytowanie ogłoszenia przyciskiem "Zaktualizuj ogłoszenie".
Scenariusz №2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik na stronie głównej widzi możliwość przejścia do swoich ogłoszeń. 2. Przechodząc do podstrony ze swoimi ogłoszeniami widzi swoje aktualne ogłoszenia. 3. Użytkownik może usunąć swoje ogłoszenie przyciskiem "Usuń ogłoszenie". 4. Użytkownik potwierdza usunięcie ogłoszenia odpowiadając na pytanie "Czy na pewno chcesz usunąć to ogłoszenie" przyciskiem "TAK".
Wyjątki	<ol style="list-style-type: none"> 1. W przypadku braku ogłoszeń w zakładce moje oferty użytkownik otrzymuje komunikat na stronie "Nie masz jeszcze żadnych ogłoszeń".

<i>BookswAPP</i>	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

1.9 Chat	
Aktorzy	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik №1 2. Użytkownik №2
Wymagania	<p>Funkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Możliwość komunikowania się z drugim użytkownikiem. 2. System wysyłania automatycznych maili na podany adres o przyjsciu nowej wiadomości. <p>Niefunkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik musi być zalogowany, aby napisać wiadomość.
Scenariusz	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik №1 po wejściu w ogłoszenie użytkownika №2 widzi przycisk "Napisz wiadomość do 'Użytkownik №2'" 2. Po naciśnięciu przycisku przechodzi do chatu z użytkownikiem №2. 3. Użytkownik №1 pisze nową wiadomość. 4. Użytkownik №2 dostaje powiadomienie mailem o nowej wiadomości od użytkownika №2. 5. Użytkownik №2 przechodzi do zakładki "Moje Ogłoszenia". 6. Użytkownik №2 widzi nieprzeczytaną wiadomość przy ogłoszeniu na który została ona napisana. 7. Użytkownik №2 naciskając na nieprzeczytaną wiadomość przechodzi do czatu z użytkownikiem №1.
Wyjątki	<ol style="list-style-type: none"> 1. W przypadku zakończenia ogłoszenia wiadomości zostają usunięte.

<i>BooksWAPP</i>	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

1.10 Zmiana ustawień profilu	
Aktorzy	1. Użytkownik
Wymagania	<p>Funkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> Możliwość zmiany: <ul style="list-style-type: none"> – lokalizacji; – numeru telefonu. <p>Niefunkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> Użytkownik musi być zalogowany, aby z edytować profil. Automatyczne zaktualizowanie bazy o edytowane dane.
Scenariusz	<ol style="list-style-type: none"> Użytkownik będąc na podstronie zawierającej jego profil może nacisnąć przycisk "Edytuj profil". Po naciśnięciu przycisku przechodzi do edycji swojego profilu. Użytkownik wprowadza nowe dane. Użytkownik naciska przycisk "Zatwierdź dane". Użytkownik wchodzi z powrotem na swój profil i widzi zaktualizowany profil o nowe dane.
Wyjątki	<ol style="list-style-type: none"> W przypadku potwierdzenia edycji profilu, a nie wprowadzeniu żadnych zmian. Użytkownik powiadamiany jest komunikatem "Nie wykryto żadnych nowych zmian".

<i>BookswAPP</i>	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

1.11 Dodanie oceny oraz komentarza do profilu innego użytkownika	
Aktorzy	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik №1 2. Użytkownik №2 3. Administrator
Wymagania	<p>Funkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Możliwość dodania oceny oraz dodatkowo komentarzu do profilu użytkownika. 2. Możliwość zgłoszenia oceny do administratora. 3. Możliwość usunięcia dodanej wcześniej oceny i komentarza przyciskiem "Usuń ocenę". 4. Wyświetlana średnia z wszystkich ocen dla danego użytkownika. <p>Niefunkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zalogowany użytkownik musi mieć dostęp do swoich oceny. 2. Zalogowany użytkownik ma prawo wystawić ocenę innej osobie. 3. Administrator ma prawo usunąć ocenę wraz z komentarzem.
Scenariusz	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik №1 na będąc na profilu użytkownika №2 widzi miejsce na wybranie oceny oraz miejsce na wpisanie komentarza. 2. Użytkownik №1 wybiera ocenę od 1 do 5 zaznaczając gwiazdkę. 3. Użytkownik №1 opcjonalnie dodaje komentarz dotyczący użytkownika №2. 4. Użytkownik №2 dostaje powiadomienie na email o nowej ocenie na profilu. 4.1 Użytkownik №2 ma możliwość zgłosić ocenę przyciskiem "Zgłoś naruszenie zasad". 5. Administrator otrzymuje powiadomienie o zgłoszeniu oceny i musi je rozpatrzyć, a następnie usunąć lub zostawić ogłoszenie.
Wyjątki	<ol style="list-style-type: none"> 1. W przypadku braku jakiegokolwiek oceny na profilu użytkownika wyświetlany jest komunikat "Brak dotychczasowych ocen".

BookswAPP	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

1.12 Przeglądanie swojego profilu	
Aktorzy	1. Użytkownik
Wymagania	<p>Funkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Możliwość przeglądania swojego profilu. <p>Niefunkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik musi być zalogowany, aby przeglądać swój profil.
Scenariusz	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik będąc na głównej stronie może nacisnąć przycisk "Moj profil". 2. Po naciśnięciu przycisku „Moj profil” przechodzi do swojej strony. 3. Użytkownik może przeglądać aktualną informacje: <ul style="list-style-type: none"> – Imię; – Adres mailowy; – Numer telefonu; – Lokalizację. 4. Użytkownik ma możliwość nacisnąć przycisk "Edytuj profil".
Wyjątki	<ol style="list-style-type: none"> 1. W przypadku braku jakiejkolwiek informacji na profilu użytkownika wyświetlany jest komunikat "Brak potrzebującej informacji".

1.13 Przeglądanie profilu innego użytkownika	
Aktorzy	1. Użytkownik
Wymagania	<p>Funkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Możliwość przeglądania profilu innego użytkownika. 2. Możliwość przeglądania wystawionych ogłoszeń przez innego użytkownika. <p>Niefunkcjonalne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik musi być zalogowany, aby przeglądać profil oraz ogłoszenia innego użytkownika. 2. Użytkownik musi mieć dostęp, aby przejść do strony użytkownika.
Scenariusz	<ol style="list-style-type: none"> 1. Użytkownik po wejściu do dowolnej oferty, może kliknąć na imię innego użytkownika i przejść do jego profilu. 2. Użytkownik może przeglądać aktualną informacje: <ul style="list-style-type: none"> – Imię; – Adres mailowy; – Wystawione oferty; – Oceny oraz komentarza użytkownika; – Możliwość dodania oceny oraz dodatkowo komentarza do profilu użytkownika; – Przeglądać średnią ze wszystkich ocen dla danego użytkownika; – Przeglądać oferty danego użytkownika.
Wyjątki	<ol style="list-style-type: none"> 1. W przypadku braku jakiejkolwiek oferty na profilu użytkownika wyświetlany jest komunikat "Brak ofert danego użytkownika". 2. W przypadku braku jakiejkolwiek oceny na profilu użytkownika wyświetlany jest komunikat "Brak dotychczasowych ocen".

<i>BookswAPP</i>	Przypadki użycia	Version: 2.0
Grupa 1, IO		Date: 30/11/2020

1.14 Kontakt i Pomoc	
Aktorzy	1. Użytkownik 2. Administrator
Wymagania	Funkcjonalne: 1. Możliwość kontaktu z administracją. Niefunkcjonalne: 1. Użytkownik musi być zalogowany, aby napisać wiadomość. 2. Każdy ma dostęp do Kontaktu do osób zarządzających stroną. 3. Każdy ma dostęp do FAQ (ang. Frequently Asked Questions).
Scenariusz №1	1. Użytkownik będąc na stronie głównej wybiera przycisk "Pomoc". 2. Po naciśnięciu przycisku przechodzi do sekcji pomocy. 3. Użytkownik może napisać wiadomość, która administrator dostaje na email.
Scenariusz №2	1. Użytkownik będąc na stronie głównej wybiera przycisk "Pomoc" 2. Po naciśnięciu przycisku przechodzi do sekcji pomocy 3. Pod oknem z możliwością wysłania wiadomości do administracji widzi najczęściej zadawane pytania "FAQ"
Scenariusz №3	1. Użytkownik będąc na stronie głównej wybiera przycisk "Kontakt" 2. Po naciśnięciu przycisku przechodzi do sekcji zawierającej kontakt i dane podmiotu prowadzącego stronę. 3. Pod oknem z możliwością wysłania wiadomości do administracji widzi najczęściej zadawane pytania "FAQ".
Wyjątki	1. W przypadku gdy osoba nie jest zalogowana okno umożliwiające wysłanie wiadomości jest nie dostępne.