

Auction System Prezentacja

Auction System to przyjazna dla użytkownika platforma, która umożliwia łatwe organizowanie aukcji i składanie ofert. Użytkownicy mogą sprzedawać swoje produkty temu, kto zaoferuje najwyższą cenę. W tej prezentacji omówimy funkcje systemu, sposób jego działania oraz doświadczenie użytkownika.



Funkcje Auction System

1

Rejestracja i Logowanie

Użytkownicy mogą się zarejestrować i zalogować do systemu.

2

Lista Produktów i Wyszukiwanie

Użytkownicy mogą przeglądać i wyszukiwać różne produkty.

3

Tworzenie i Zarządzanie Aukcjami

Użytkownicy mogą tworzyć i zarządzać aukcjami.

4

Składanie i Śledzenie Ofert

Użytkownicy mogą składać oferty na aukcjach i śledzić swoje oferty.

Wymagania i Instalacja

Wymagania Systemowe

.NET Core SDK

Visual Studio lub Visual Studio Code

Instalacja

1. Uruchom aplikację

```
dotnet run
```

Architektura

Program.cs: Punkt wejścia aplikacji

Startup.cs: Plik konfiguracyjny usług i konfiguracji aplikacji



Interfejs Użytkownika

1 Strona Główna

Użytkownicy mogą przeglądać dostępne aukcje.

GET

/api/Auctions

Try it out

Parameters

No parameters

Responses

Code	Description	Links
200	Success	No links

Media type

text/plain

Controls Accept header

Example Value | Schema

```
{
  "id": 0,
  "title": "string",
  "description": "string",
  "startingPrice": 0,
  "endDate": "2024-06-13T14:30:17.858Z",
  "userId": 0,
  "user": {
    "id": 0,
    "username": "string",
    "email": "string"
  }
}
```

2 Strona Rejestracji

Użytkownicy mogą zarejestrować się w systemie.

POST

/api/Auctions

Try it out

Parameters

No parameters

Request body

application/json

Example Value | Schema

```
{
  "id": 0,
  "title": "string",
  "description": "string",
  "startingPrice": 0,
  "endDate": "2024-06-13T14:30:17.858Z",
  "userId": 0,
  "user": {
    "id": 0,
    "username": "string",
    "email": "string"
  }
}
```

Responses

Code	Description	Links
200	Success	No links

Media type

text/plain

Controls Accept header

Example Value | Schema

```
{
  "id": 0,
  "title": "string",
  "description": "string",
  "startingPrice": 0,
  "endDate": "2024-06-13T14:30:17.858Z",
  "userId": 0,
  "user": {
    "id": 0,
    "username": "string",
    "email": "string"
  }
}
```

3 Strona Logowania

Użytkownicy mogą zalogować się do systemu.

GET

/api/Auctions/{id}

Try it out

Parameters

Name	Description
id ^{required}	
integer(\$int32)	id
(path)	

Responses

Code	Description	Links
200	Success	No links

Media type

text/plain

Controls Accept header

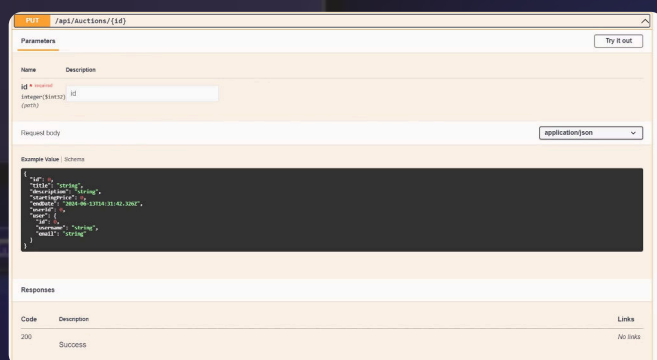
Example Value | Schema

```
{
  "id": 0,
  "title": "string",
  "description": "string",
  "startingPrice": 0,
  "endDate": "2024-06-13T14:31:18.762Z",
  "userId": 0,
  "user": {
    "id": 0,
    "username": "string",
    "email": "string"
  }
}
```

Interfejs Użytkownika (cd.)

Lista Produktów

Wszystkie produkty są wyświetlane, a użytkownicy mogą je wyszukiwać.

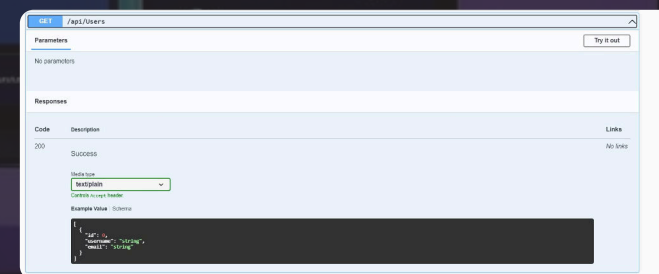


1

2

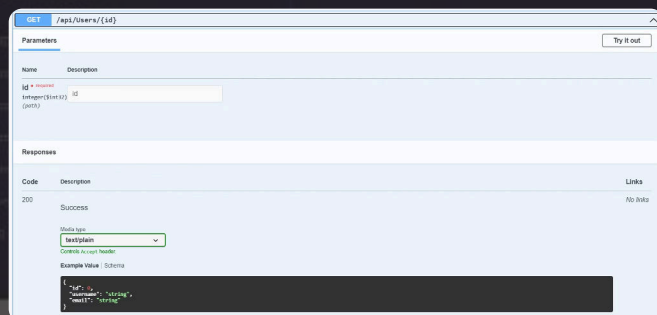
Strona Aukcji

Użytkownicy mogą składać oferty i przeglądać szczegóły aukcji.



Profil Użytkownika

Użytkownicy mogą edytować swoje profile i zarządzać aukcjami.



3

Kluczowe Funkcje



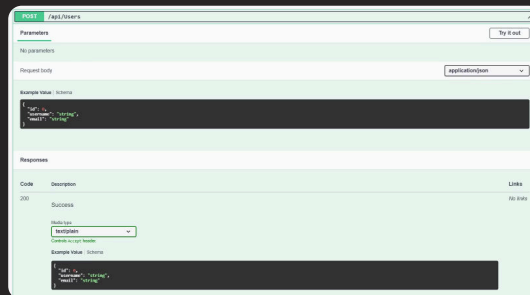
Wyszukiwanie

Użytkownicy mogą łatwo przeglądać i szukać interesujących produktów.



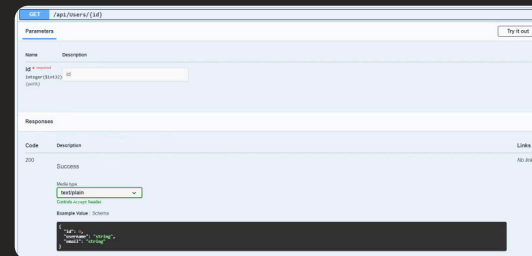
Składanie Ofert

Użytkownicy mogą składać oferty na aukcjach i śledzić swoje oferty.



Profil Użytkownika

Użytkownicy mogą edytować swoje dane i zarządzać swoimi aukcjami.



Podsumowanie

Auction System to przyjazna dla użytkownika, łatwa w obsłudze platforma do organizowania aukcji. Pozwala ona użytkownikom na efektywne sprzedawanie i kupowanie produktów w konkurencyjnym środowisku aukcyjnym.

