



O PANUJ JAVASCRIPT

W świecie Frameworków | Projekt Praktyczny: Narzędzie Eisenhowera

Projekt praktyczny - Narzędzie Eisenhowera

Wprowadzenie:

Produktywna praca programisty wymaga skupienia oraz odpowiedniego zarządzania zadaniami i priorytetami. Staramy się robić wszystko co możliwe, aby dostępny czas przeznaczać na to co ważne oraz na to, co co przynosi rezultaty najlepszej jakości.

Niestety, dostępne na rynku rozwiązania nie zawsze pomagają. Większość tzw. "todo list" to płaskie bullet-listy lub kolekcje zadań, przy pomocy których bardzo rozpoznać co jest naprawdę ważne. Jeśli kiedykolwiek testowałeś tego typu rozwiązania to mogło się zdarzyć, że pracę nad zadaniami zastępowało nieustanne rozbudowywanie backlogu. Koniec końców, produktywną pracę zastępowała frustracja.

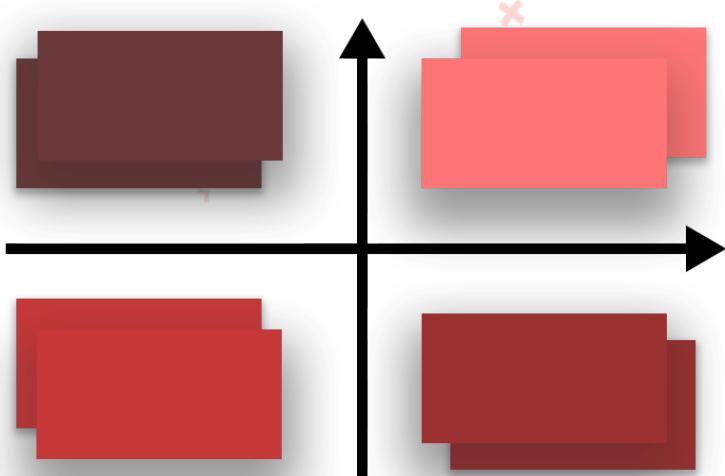
Rozwiązaniem może być tzw. "**Macierz Eisenhowera**", czyli modyfikacja "todo listy" wprowadzająca podział zadań na ważne i pilne.

Opis zadania:

Twoim zadaniem jest zaimplementowanie narzędzia do organizacji zadań, w formie Macierzy Eisenhowera. Użytkownik korzystający z takiego rozwiązania powinien być w stanie zarządzać swoimi zadaniami zgodnie z ich dwoma właściwościami - **ważnością** oraz **pilnością**.

Wprowadzenie dwóch właściwości danego zadania pozwoli ocenić ci, czy zadanie wymaga natychmiastowej uwagi, delegacji, zignorowania lub też poświęcenia mu większej ilości czasu. Wszystko po to, aby uniknąć pułapki "wszystkiego na wczoraj".

Do realizacji zadania możesz wykorzystać dowolny framework o którym opowiadamy w kursie Opanuj JavaScript - Vue, Angular lub React.



Dokument jest częścią kursu "Opanuj JavaScript Premium".

<https://przeprogramowani.pl>



W świecie Frameworków | Projekt Praktyczny: Narzędzie Eisenhowera

Projekt praktyczny - Narzędzie Eisenhowera

Wymagania:

- 1) Aplikacja umożliwia dodawanie i usuwanie kolejnych zadań do zrealizowania
- 2) Dodając zadanie użytkownik powinien móc wybrać jedną z czterech kategorii zadania:
 - **Pożar** (Ważne i pilne)
 - **Strategia** (Ważne i może zająć czas)
 - **Delegacja** (Nieważne i pilne)
 - **Zbędne** (Nieważne i może zająć czas)
- 3) Aplikacja umożliwia usuwanie zadań
- 4) Aplikacja umożliwia zmianę nazwy oraz kategorii każdego zadania
- 5) Aplikacja umożliwia prezentację zadań w trzech trybach:
 - Listy zadań kolorowanej wg kategorii (Pożar -> Strategia -> Delegacja -> Zbędne)
 - Listy zadań z czterema podgrupami wg kategorii [[...] [...] [...] [...]]]
 - Macierzy 2x2 - Prostokąta z dwoma osiami, który dzieli całość na cztery sekcje wg kategorii

Wersja rozszerzona:

- 6) Rozwiązanie dostępne jest publicznie na jednym z hostingów takim jakim jak Github Pages lub Netlify
- 7) Aplikacja umożliwia zapisywanie stanu w przeglądarce użytkownika
- 8) Zmiana kategorii zadania może odbywać się poprzez drag and drop
- 9) Stan aplikacji zapisywany jest pod unikalnym identyfikatorem na serwisach takich jak Firebase (<https://firebase.google.com/>) i dostepny poprzez link