

Тема проєкту: HelpArmy

Мета: створити платформу для волонтерів та організації, яка допоможе вести облік військової допомоги значно простіше та комфортніше.

Команда: Bite Wave

Учасники: Плотиця Софія, Кушнір Олена, Паламар Андрій

Vision:

Основні вимоги:

- **Додавання та відстеження донатів:** Можливість внесення та відстеження, вказуючи всі необхідні деталі, такі як сума, дата, джерело та об'єкт фінансування.
- **Звіти та аналітика:** Генерація фінансових звітів та аналітики для визначення ефективності фінансових операцій.
- **Безпека даних:** Забезпечення безпеки та конфіденційності даних користувачів.
- **Інтуїтивний інтерфейс:** Зручний інтерфейс для користувачів з можливістю швидкого доступу до необхідної інформації та функціональності.

Функціональні вимоги

Інтерфейс програми:

- Система авторизації та аутентифікації;
- Створення донату;
- Редагування донату;
- Список створених донатів;
- Генерація фінансових звітів;
- Панель швидкого доступу між вікнами.

Система авторизації та автентифікації:

- Реєстрація нових акаунтів;
- Вхід у вже створений акаунт;
- Вибір одного з типів користувачів (користувач чи організація).

Управління донатами:

- Вибір типу донату (гуманітарний чи військовий);
- Можливість додавати, редагувати чи видаляти донати;
- Додавання до чотирьох фото у донат.

Відстеження стану донату:

- Інформування стану донату.

Генерація фінансових звітів:

- Генерація звітів про донати за допомогою діаграм (лише для організації).

Зручність використання:

- Зручний та зрозумілий користувацький інтерфейс;
- Мова програми: українська.

Масштабування:

- Система буде мати можливість масштабуватися за потреби.

Цільова аудиторія: Волонтери та організація.

Структура та навігація сайту: Навігація сайту відбувається за допомогою панелі швидкого доступу (меню).

У якому є такі кнопки:

- Профіль (Інформація про користувача);
- Донати (Інформація про донати, створені користувачем);
- Задонатити (Створення донату);
- Звіт (Створення звіту на основі донатів (лише для організацій)).

Scope

Функціонал, який планується реалізувати для першого прототипу продукту:

- Система авторизації та автентифікації;
- Створення донату;
- Редагування донату;
- Список створених донатів;
- Панель швидкого доступу між вікнами.

Функціонал, що планується реалізувати в майбутньому:

- Генерація фінансових звітів;
- Пошук донатів за допомогою фільтрів.

Обмеження які необхідні для коректної роботи:

- Веб-додатком може користуватись лише авторизований користувач.
- До звіту має доступ лише адміністратор організації.
- Волонтер має належати до якоїсь організації. Під час реєстрації користувач має обрати організацію, у свою чергу адміністрація вирішує чи приймає цього користувача чи ні.
- Волонтер може створювати, редагувати та видаляти та відстежувати стан донатів організації, якій він належить.
- Адміністратор має ті ж самі можливості, що і волонтер, також він може видаляти користувачів з організації, редагувати та видаляти їх донати.
- Генерувати звіти по донатах організації може лише адміністратор.