Scope:

Суть проекту:

Створення онлайн-платформи для збору та систематизації інформації про військовослужбовців, які віддали своє життя на службі та тих, хто продовжує свою службу. Головною метою є забезпечення місця для вшанування пам'яті та збереження історії цих осіб.

Технології:

Проєкт реалізований з використанням сучасних технологій веб-розробки:

Frontend: CSHTML, CSS, Javascript.

Backend: ASP .NET Core для обробки запитів та API.

База даних: MongoDB для зберігання даних про військових та

користувачів.

Безпека: Застосування найкращих практик безпеки для захисту даних та

приватності користувачів.

Функціональні вимоги:

Додавання анкет:

Користувачі можуть створювати нові анкети для військовослужбовців, роблячи акцент на їхніх позивних.

Анкета повинна містити повну інформацію про військовослужбовця, таку як ім'я, звання, дата народження та інші відомості.

Користувач повинен мати можливість додати посилання на джерело, звідки взята інформація.

Перевірка даних:

Адміністратори повинні мати доступ до системи перевірки наданих анкет. Вони перевіряють інформацію на достовірність перед публікацією на сайті.

Вони перевіряють користувачів на відсутність підозрілою діяльності

Пошук та фільтрація:

Відвідувачі сайту можуть здійснювати пошук зниклих військовослужбовців за різними критеріями, такими як ім'я, позивний та інші параметри.

Можливість використання фільтрів для точнішого пошуку за певними характеристиками.

Реєстрація та авторизація:

Користувачі можуть створити обліковий запис на сайті, вказавши електронну пошту та пароль.

Після реєстрації користувачі можуть авторизуватися, використовуючи свої облікові дані.

Редагування існуючого профілю:

Користувачі мають можливість редагувати профіль військового, змінюючи особисті дані, такі як ім'я, дата народження, місце проходження служби тощо.

Контакт з адміністратором:

Користувачі можуть зв'язатися з адміністратором через спеціальну контактну форму, за допомогою електронної пошти, чи Telegram-bot щоб повідомити про проблеми або надіслати запитання.

Перегляд профілів:

Користувачі можуть переглядати профілі інших користувачів та військовослужбовців, де можуть знайти детальну інформацію про них, включаючи заповнені профілі та статуси.

Нефункціональні вимоги:

Забезпечення безпеки даних користувачів та конфіденційності інформації. Забезпечення продуктивності та швидкості роботи сайту, зокрема, мінімізація часу завантаження сторінок.

Створення зручного та інтуїтивно зрозумілого інтерфейсу для користувачів різного рівня технічної грамотності та на різних пристроях.

Vision:

Ціль:

Забезпечення платформи, що відображає почуття вдячності та вшанування військовослужбовців, які віддали своє життя на службі, та тих, хто продовжує свою службу.

Цінності:

Створення засобу для вшанування пам'яті та визнання внеску військовослужбовців.

Забезпечення достовірної та перевіреної інформації для користувачів платформи.

Створення спільноти користувачів, яка ділиться загальною метою вшанування пам'яті героїв.

Імідж:

Формування позитивного іміджу платформи як авторитетного джерела інформації про військовослужбовців та як важливого елемента сучасної інтернет-спільноти.

Інновації:

Використання передових технологій та підходів для забезпечення ефективності та доступності платформи для всіх користувачів.