Функціональні вимоги

Додатком можуть користуватись два типи користувачів:

- 1. Притулки або фонди захисту тварин, які публікують тварин, що шукають дім.
- 2. Люди, які прийняли рішення взяти тваринку додому.

На основі цього, деякі функціональні вимоги ε спільними для обох типів користувачів, деякі відрізняються.

Обов'язкові функціональні вимоги

Спільні

- Користувач повинен мати можливість зареєструватись у додатку.
- Користувач повинен мати можливість внести дані у свій профіль.
- Користувач повинен мати можливість змінити дані у своєму профілі.
- Користувач повинен мати можливість видалити профіль.
- Людина повинна мати можливість почати чат з притулком задля уточнення деталей щодо тваринки\процесу адопції.

Адміністратор

- Адміністратор повинен мати можливість додати притулок.
- Адміністратор повинен мати можливість заблокувати користувача (притулок чи людину).

Для притулків

- Притулок повинен мати можливість додати картку тварини, що ε у притулку.
- Притулок повинен мати можливість редагувати картку тварини, що ϵ у притулку.
- Притулок повинен мати можливість видалити картку тварини, що ε у притулку.
- Притулок повинен мати можливість переглянути заявки на адопцію тварини та прийняти/відхилити її.
- Притулок повинен мати можливість переглядати контактні дані з профілю людини, яка дала заявку на адопцію.

Для людей

- Людина повинна мати можливість виставити фільтри на те, які тваринки їй показуватимуться.
- Людина повинна мати можливість переглядати тварин, що наявні у притулку.
- Людина повинна мати можливість "уподобати" тваринку.
- Людина повинна мати можливість переглядати усіх своїх уподобаних тваринок.
- Людина повинна мати можливість дати заявку на адопцію та переглядати статус заявки (прийнята, відхилена).
- Людина має мати можливість видалити свою заявку на адопцію.
- Людина повинна мати можливість почати чат з притулком задля уточнення деталей щодо тваринки\процесу адопції.

Опціональні функціональні вимоги:

Спільні

- Користувачі повинні мати можливість переглядати новини.
- Користувачі повинні мати доступ до інформації щодо кількості часу, який користувач зареєстрований на сайті, тваринок, яких користувач взяв з притулків користуючись додатком, вподобаних тваринок інших користувачів.

Для притулків

- Притулок повинен мати можливість виставляти новини.
- Притулок повинен отримувати сповіщення щодо надходження заяв на адопцію.

Для людей

- Людина повинна мати можливість зробити донат у притулок.
- Людина повинна мати можливість зателефонувати у притулок через додаток.
- Людина повинна отримувати сповіщення щодо прийняття/відхилення заявки, поява нових тваринок/новин(можливо виставити опцію слідкування за певним притулком).