

---

## *Цілі проекту*

---

Розробка сайту й пристрою “біткоїн-тікера”. Сайт містить панель керування приладом. Прилад підключається по Wi-Fi.

На сайті передбачаються: особистий кабінет користувача, сторінка – панель керування, сторінка продажу, головна сторінка, сторінка – блог з крипто-новинами, додаткові сторінки.

---

## *Задачі проекту*

---

1. Аналітика цільової аудиторії користувачів з метою виявлення деталей.
2. Створення дизайн – концепції.
3. Створення дизайн – макетів сторінок в Figma.
4. Верстка Сайту, адаптивна Верстка.
5. Розробка бекенду у Django.
6. Розробка коду пристрою на Arduino IDE.
7. Деплой Web-додатка (Сайту) на VPS сервер.
8. Пайка, прошивка пристрою.
9. Розробка дизайну пристрою.
10. Виготовлення першої партії до 10 штук.
11. Маркетингова кампанія.

---

## *Структура сайту*

---

- Головна сторінка
- Кабінет користувача
- Панель керування пристроєм
- Сторінка продажу
- Сторінка з новинами
- Сторінка про нас
- Контакти
- Угода користувача

---

## *Вимоги до функціоналу сторінок*

---

Інформація на сторінках має бути легко змінюємою через адмін-панель.

---

## *Вимоги загальні*

---

- Розумний пошук по блогу
- Підключити систему оплати через Приват/etc
- Швидкий обмін даними між сайтом та пристроєм
- Копія форми замовлення має бути відправлена на email.