**ПРОЕКТ SHANABOOK**

**НАЗВА**

SHANABOOK, логотип – переплетіння букв SB

**ДОСЛІДЖЕННЯ РИНКУ / Інтернет**

На зараз є подібні проекти, але вони охоплюють лише одне чи декілька кладовищ в одному населеному пункті.

Зазвичай проекти занедбані.

Найчастіше це пошукова система, яку наповнювали розробники сайту, у кращому випадку через сайт можна знайти виконавців для прибирання поховань.

На початковому етапі охоплюватиме країну – Україна, в подальшому – інші країни.

*Питання*: Патентування, Ліцензія та таке інше.

**ТЕЗИ**

Сайт про тих, кого вже не з нами (померла людина, поховання, могила, в принципі соціальна мережа, але об’єкт уваги не користувач, а поховання).

Ми не завжди можемо бути там, де потрібно (поминальний день, річниця, відстань, у лікарні, в іншій країні, чимала кількість поховань).

**ПРИЗНАЧЕННЯ**

На першому етапі це – Соціальна-пошукова мережа (можливий продаж цифрового контенту мережі – свічки, квіти, вогники, вінки, янголятка, скульптури … ).

На другому етапі й далі - Маркетплейс, Рекламна дошка, Контекстна реклама, Пошук роботи і таке інше.

Сайт: inmemory.live, 2roses.org, shanabook.com

**ОФОРМЛЕННЯ (ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД)**

Зліва вертикальне меню дій. Зверху на ширину меню, головне фото особи, яку поховано. Зверху всередині логотип. Зверху справа Аватара Користувача, кошик, особисте меню (профіль, кабінет, фінанси, моє наповнення, робота, листування) + Вихід

**КОРИСТУВАЧІ ТА РОЛІ**

* **Гість**: (тобто НЕ пройшов авторизацію)

Може переглядати наявність кладовищ по країнам, городам, населеним пунктам, загальну населеність.

Пошук по реквізитам.

Пошук на заказ (необхідна реєстрація)

Перегляд могил.

* **Користувач**: (тобто пройшов реєстрацію та авторизацію)

Може переглядати наявність кладовищ по країнам, городам, населеним пунктам, загальну населеність.

Пошук по реквизитам.

Пошук на заказ

Перегляд могил.

Додавання кладбищ.

Додавання могил.

Перегляд сообщений.

Користувачі поділяються на категорії за ознакою (ріллю), яка може складатися з декількох (наприклад: користувач + шукач поховань + прибиральник)

* **Модератор** (доверенный пользователь)

Може переглядати наявність кладовищ по країнам, городам, населеним пунктам, загальну населеність.

Пошук по реквизитам.

Пошук на заказ

Перегляд могил.

Додавання кладбищ.

Додавання могил.

Перегляд сообщений.

Правка действий пользователя

Уведомления для пользователей

* **Администратор**

Може переглядати наявність кладовищ по країнам, городам, населеним пунктам, загальну населеність.

Пошук по реквизитам.

Пошук на заказ

Перегляд могил.

Додавання кладбищ.

Додавання могил.

Перегляд сообщений.

Правка действий пользователей и модераторов

Уведомления пользователям и модераторам

Управление пользователями и модераторами

* Храм (в перспективе) или ЛицоПередающееЗаказыХраму

Указывает перечень услуг, расписание

Принимает заказы (поставить свечи, заказать молитву, ……)

Формирует отчеты о выполнении заказов

Можно добавлять историю жизни / из жизни

Вместо «лайков» - «соболезную», «помним, любим, скорбим», ……

Вместо «смайликов» - «свечки», ….

Додавання фото от друзей

Лента событий у пользователя и у ZX

Гугл-карты

**БАЗА ДАНИХ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| table name | countries |  |  | країна |
| id | int | AI |  |  |
| title | text |  |  | назва (укр) |
| title\_en | text |  |  | назва (англ) |
| mcode | text |  |  | ua, by, pl, de …. |
| tcode | text |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| table name | regions |  |  | область, регіон |
| id | int | AI |  |  |
| title | text |  |  | назва (укр) |
| title\_en | text |  |  | назва (англ) |
| country | int |  |  | reference to coutries:id |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| table name | districts |  |  | район, край |
| id | int | AI |  |  |
| title | text |  |  | назва (укр) |
| title\_en | text |  |  | назва (англ) |
| region | int |  |  | reference to regions:id |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| city | місто, село |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| title | text |  |  | назва (укр) |
| title\_en | text |  |  | назва (англ) |
| district | int |  |  | reference to districs:id |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| cemetery | кладовище |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| title | text |  |  | назва (укр) |
| title\_en | text |  |  | назва (англ) |
| city | int |  |  | reference to city:id |
| gpsx | float |  |  | gps\_x |
| gpsy | float |  |  | gps\_y |
| adress | text |  |  | адреса |
| map | text |  |  | мапа кладовища |
| added\_who | int |  |  | reference to users:id |
| added\_date | date |  |  |  |
| moderated | bool, default false |  |  | чи модеровано? |
| moderate\_who | int |  |  | reference to users:id |
| moderate\_date | date |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| grave | поховання |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| cemetery | int |  |  | reference to cemetery:id |
| zone | text |  |  | зона |
| block | text |  |  | блок |
| posx | int |  |  | місце |
| posy | int |  |  | ряд |
| first\_name | text |  |  | імя |
| middle\_name | text |  |  | по-батькові |
| last\_name | text |  |  | прізвище |
| date\_birth | date || null |  |  | дата народження, або null, або місяць та рік, або рік |
| date\_death | date || null |  |  | дата смерті, або null, або місяць та рік, або рік |
| photo\_main | text |  |  | фото лице |
| photo\_1 | text |  |  | фото поховання |
| photo\_2 | text |  |  | фото поховання оборотне |
| added\_who | int |  |  | reference to users:id |
| added\_date | date |  |  |  |
| moderated | bool, default false |  |  | чи модеровано? |
| moderate\_who | int |  |  | reference to users:id |
| moderate\_date | date |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| photos |  |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| grave | int |  |  | reference to grave:id |
| path | text |  |  | посилання на фото |
| added\_who | int |  |  | reference to users:id |
| added\_date | date |  |  |  |
| moderated | bool, default false |  |  | чи модеровано? |
| moderate\_who | int |  |  | reference to users:id |
| moderate\_date | date |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| agency | ритуальне бюро |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| name | text |  |  | назва ритуального бюро (агенції) |
| adress | text |  |  | адреса |
| gpsx | float |  |  | gps\_x |
| gpsy | float |  |  | gps\_y |
| district | enum |  |  | reference to districs:id |
| describe | text |  |  | опис |
| www | text |  |  | сайт |
| email | text |  |  | пошта |
| added\_who | int |  |  | reference to users:id |
| added\_date | date |  |  |  |
| moderated | bool, default false |  |  | чи модеровано? |
| moderate\_who | int |  |  | reference to users:id |
| moderate\_date | date |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| obituary | некрологи |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| grave | int |  |  | reference to grave:id |
| describe | text |  |  | опис |
| added\_who | int |  |  | reference to users:id |
| added\_date | date |  |  |  |
| moderated | bool, default false |  |  | чи модеровано? |
| moderate\_who | int |  |  | reference to users:id |
| moderate\_date | date |  |  |  |
| moderate\_result | int |  |  | результат модерації: ствердити, відхилити, доробити, спам, неприпустиме |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| lenta | лента |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| grave | int |  |  | reference to grave:id |
| message | text |  |  | повідомлення |
| added\_who | int |  |  | reference to users:id |
| added\_date | date |  |  |  |
| moderated | bool, default false |  |  | чи модеровано? |
| moderate\_who | int |  |  | reference to users:id |
| moderate\_date | date |  |  |  |
| moderate\_result | int |  |  | результат модерації: ствердити, відхилити, доробити, спам, неприпустиме |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| status | ролі користувачів |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| title | text |  |  | guest, admin, moderator, user, cleaner, church, agency, finder |
|  |  |  |  |  |
| users | користувачі |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| status | int |  |  | reference to status:id |
| nick | text |  |  | nickname |
| first\_name | text |  |  | імя |
| middle\_name | text |  |  | по-батькові |
| last\_name | text |  |  | прізвище |
| added\_date | date |  |  |  |
| email | text |  |  |  |
| phone | text |  |  |  |
| moderated | bool, default false |  |  | чи модеровано? |
| moderate\_who | int |  |  | reference to users:id |
| moderate\_date | date |  |  |  |
| moderate\_result | int |  |  | результат модерації: ствердити, відхилити, доробити, спам, неприпустиме |
| avatar | text |  |  | фото/аватар |
| is\_banned | bool, default false |  |  | чи забанений |
| is\_activated | bool, default false |  |  | чи активований по email |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| finance | фінанси користувачів |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| user | int |  |  | reference to users:id |
| balance\_uah | float |  |  | баланс у гривні |
| balance\_x | int |  |  | баланс в умовних одиницях сайта (завжди ціле) - ще потрібно придумати назву |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| finance\_operation | фінанси - операції |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| user | int |  |  | reference to users:id |
| oper\_what | text |  |  | income, outcome, convert |
| oper\_who | int |  |  | reference to users:id |
| oper\_date | date |  |  |  |
| bank\_xml | text |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| job | завдання |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| job\_what | text |  |  | тип завдання: пошук поховань, прибирання, поставити квіти, свічки, молитви,….. |
| job\_who | int |  |  | reference to users:id, хто розмістив завдання |
| job\_date | date |  |  |  |
| job\_description | text |  |  | опис завдання |
| summa | float |  |  | вартість завдання |
| job\_enabled | bool |  |  | чи активне завдання? |
| job\_take | int |  |  | хто взяв завдання на виконання |
| pay | bool |  |  | сплатити ? |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| job\_operation | виконання завдань |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| job | int |  |  | reference to job:id, id-завдання |
| oper\_what | text |  |  | текст, що виконано |
| oper\_who | int |  |  | reference to users:id, виконавець |
| oper\_date | date |  |  |  |
| photos | text |  |  | фотодокази (може бути декілька через кому) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| goods | товари сайта, мерч |  |  |  |
| id | int | AI |  |  |
| title | text |  |  | назва товару: свічка, хрестик, янголятко, вінок, ….. |
| photo |  |  |  | зображення |
| price | float |  |  | вартість в умовних одиниця сайта |
| is\_active | bool, default false |  |  | чи активний товар |
|  |  |  |  |  |