

ТЗ для Кандидата на позицію PHP Developer

- ❖ Формат виконаного завдання: Архів проєкту або посилання на GIT.
- ❖ При необхідності включити додаткові інструкції або пояснення файл README.md.

Контекст:

Ведеться розробка інтернет-магазину. Повинна бути взаємодія з постачальниками через REST API. Дійшло до роботи з товаром (Product). Використовуємо оптимальний варіант.

Поля товару:

1. id
2. title
3. price
4. currency_id - зв'язок з Currency моделлю (реалізація самої моделі не є обов'язковою)

Завдання:

Аутентифікація користувача :

- Реалізуйте аутентифікацію користувача за допомогою вбудованої системи аутентифікації Laravel.
- Створіть функцію реєстрації та входу з підтвердженням електронної пошти та пароля.
- Реалізуйте функцію скидання пароля.

Взаємодія з товаром через адмін панель :

- Створіть CRUD обробку на product ресурсі.
- Використовуйте відповідні методи HTTP та правила іменування маршрутів.
- Запровадження перевірки для створення та оновлення продуктів.

Взаємодія з товаром через API :

- Створіть маршрути API для виконання операцій CRUD на product ресурсі.
- Використовуйте відповідні методи HTTP та правила іменування маршрутів.
- Запровадження перевірки для створення та оновлення продуктів.

Модульне тестування :

- Напишіть модульні тести, щоб переконатися, що автентифікація користувача, операції CRUD продукту та перевірка функціонують належним чином.
- Охопіть якомога більше сценаріїв, включаючи крайові випадки та обробку помилок.