

Інформаційна система для кав'ярень-кондитерських

Виконав: студент групи 1КІ-16м

Лисак Д.С.

Керівник роботи:

к.т.н. доц. Колесник І.С.

- Метою роботи є створення інформаційної системи для ресторанів-кондитерських шляхом використання динамічних об'єктів відображення інформації.
- Актуальність – Швидке збільшення користувачів інтернету, стимулює підприємців збільшувати свою аудиторію завдяки залученню онлайн клієнтів.

Відповідно до поставленої мети вирішуються такі задачі:

1. Розробка інформаційної системи для ресторанів-кондитерських.
2. Дослідження статистичних даних які дають змогу визначити контингент відвідувачів даного закладу.
3. Використання динамічних об'єктів відображення інформації.
4. Впровадження теоретичних розробок на практичному рівні.

Веб-системи — (підклас інформаційних систем)

- Веб-системи — це потужні веб-додатки, які мають систему розмежування прав доступу і призначенні для надання персоналізованого доступу до веб-ресурсу великій кількості користувачів, та складаються з декількох веб-програм.

Огляд існуючих рішень

№ 00051
Стіл 4 11,40

Клієнт Фіз.особа
Столик Стіл 4

Видалити

Карта Браслет

18:32
Адміністратор

Артикул	Назва	Кіл-ть	Ціна	Сума	X
00097	Апельсиновий сік	1	11,40	11,40	

1

1 2 3 C

4 5 6 OK

7 8 9

0 , Відміна

Апельсиновий сік порц, 12,00

Виноградний сік порц, 12,00

Яблучний сік порц, 12,00

Система для закладів харчування «Ultra Ресторан»

Огляд існуючих рішень

- Надлишковий функціонал
- Незручний інтерфейс
- Ціна
(відсутність безкоштовного періоду)
- + Кроссплатформенність
(але не веб)

Огляд існуючих рішень

РестАрт открыт / 3 Озеров О.О. 14.02.2014 12:25:40

Укажите название вашей организации

311.88 грн. (3 поз.) :: Обед

Зал: Зал №1 / Стол №2
Занято: 1 / 4
Карта:
Гость: Сидоров Иван Сергеевич

Заказ №: 4
Меню: Обед

Комплексный обед 1 Бизнес-ланч

Название	Кол-во	Скидка	Сумма
Сок J7 апельсиновый 1л	5	2.02	199.48
Шоколад А. Коркунов молочный с изюмом и дроблсым лесн...	1	0.00	38.40
Шоколад А. Коркунов молочный с изюмом и дроблсым лесн...	1	0.00	38.40
Шоколад А. Коркунов молочный ассорти 90г	1		
Шоколад Альпен Гольд молочный с ореховой начинкой 100г	1		
Комплексный обед	1		
Борщ	1		
Котлета	1		
Макароны	1		

Укажите состав

Гарниры (1...2)

Греча 1 Макароны Рис

(1) Бизнес-ланч

Наименование	Кол-во	Сумма
Греча	1	13.00

Сумма: **13.00**

Удалить Выбор
+1 -1 Закреть

Сок J7 апельсиновый 1л 5 шт x 40.30 - (2.02 + 0.00) = 199.48

Итого: 311.88

Кол-во +1 -1
Вес Позже
Отмена блюда Скидка

Модиф. Кол-во гостей Пречек Оплата Гость Официант
Вид меню Перенос Отмена Карта Стоп лист Закреть

Стор
Александра Алена
Татьяна, как душенька, танцеваль...

Програмне забезпечення «РестАрт»

Огляд існуючих рішень

- Не працює у вебі
 - Це 1С
- Ціна та тільки платна підписка
 - + Має різні рівні доступу
 - + Існує багато модулів
 - + Можна розширити функціонал

Огляд існуючих рішень

Poster

Товари 1

Експорт Друк ... **Додати товар**

Додайте товар

Заповніть каталог товарів. Вони відобразяться на терміналі в касира.

▶ Дивитися відео

Швидкий пошук Категорія Цех + Фільтр

Назва	Категорія	Собівартість	Ціна	Націнка	
Вода мінеральна Боржомі у склі 0.5л	Холодні напої	4,00 €	25,00 €	525%	Ред. ...

Дмитрій

2

Система автоматизації «Poster»

Огляд існуючих рішень

- Безкоштовний період 3 місяці
- Велика ціна
- Надлишковий функціонал
- + Веб система
- + Підходить для різних видів бізнесу

Реалізація інформаційної системи

Для реалізації ІС було обрано фреймворк Wordpress, який створений з використанням мови PHP

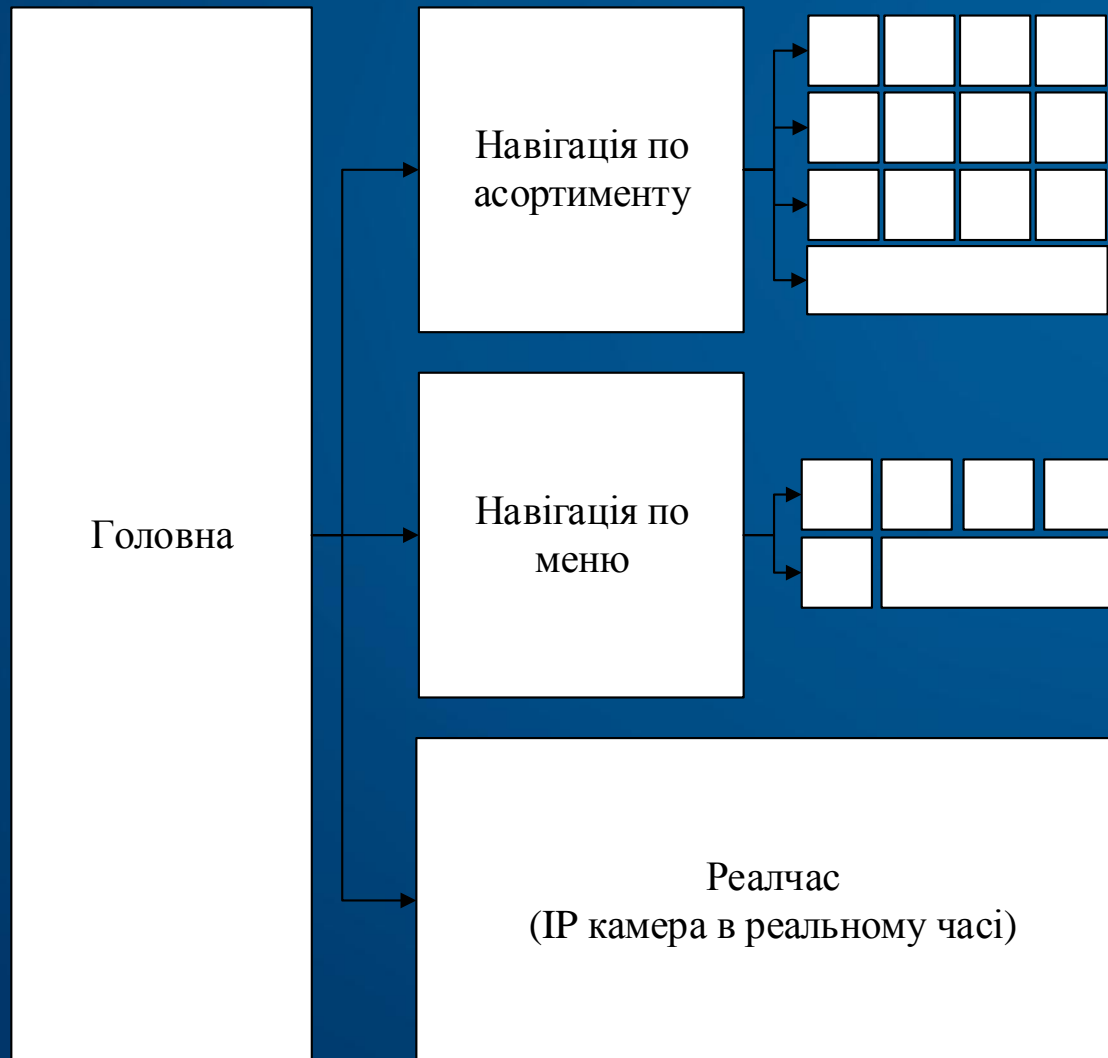


Система автоматизації «Poster»

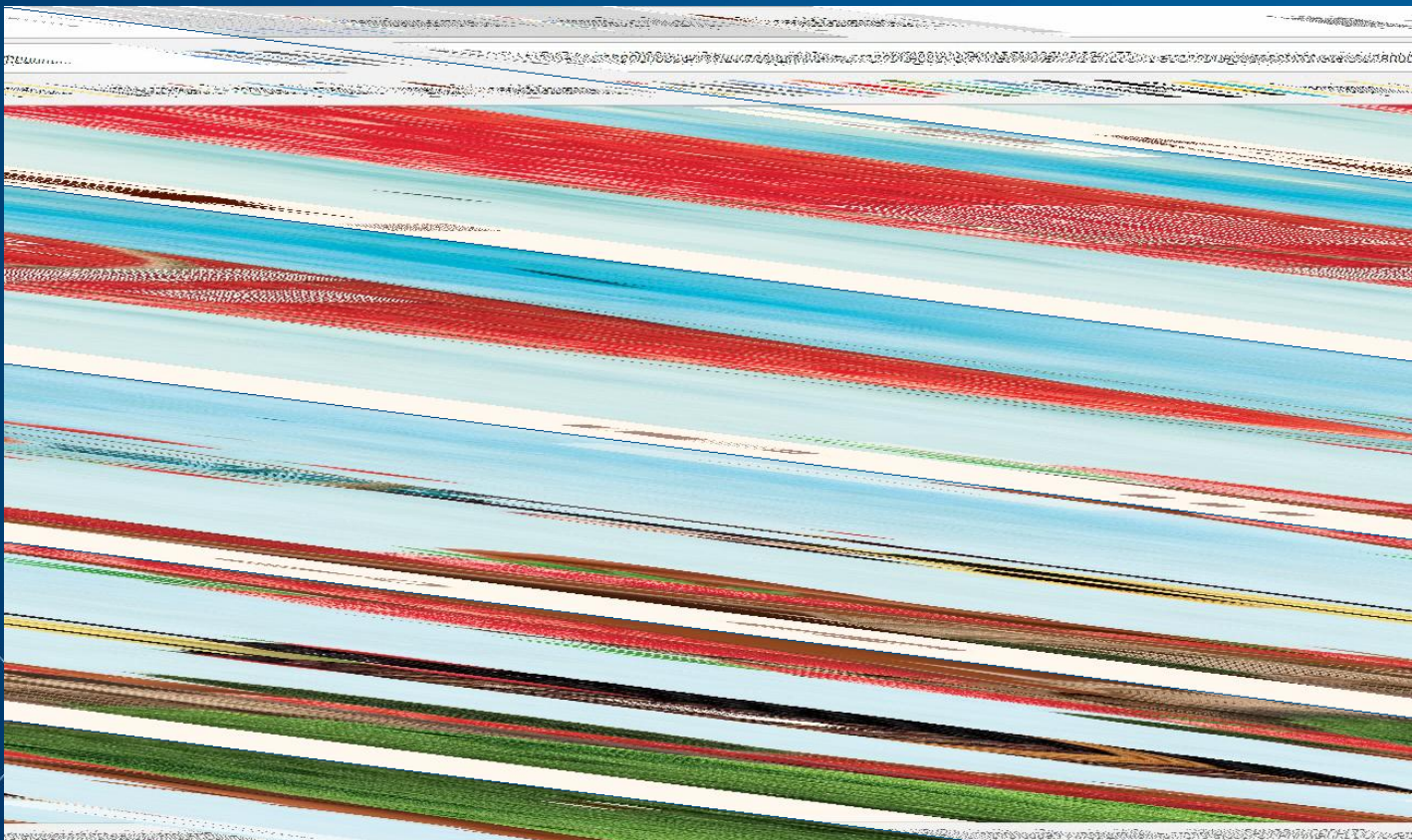
Чому Wordpress?

- ❖ На основі Wordpress працює 28.5% усіх сайтів в світі
- ❖ Серйозні (Мажоні) оновлення кожних 150 днів.
- ❖ На створення WordPress пішло б 127 людських років при передбачуваному бюджеті проекту в \$ 7,000,000 +, такого результату вдалося досягти за рахунок open source спільноти
- ❖ Велика кількість різних плагінів для абсолютно будь-чого
- ❖ WordPress навіть використовувався для управління системою самонаведення ракет

Розробка структури сайту

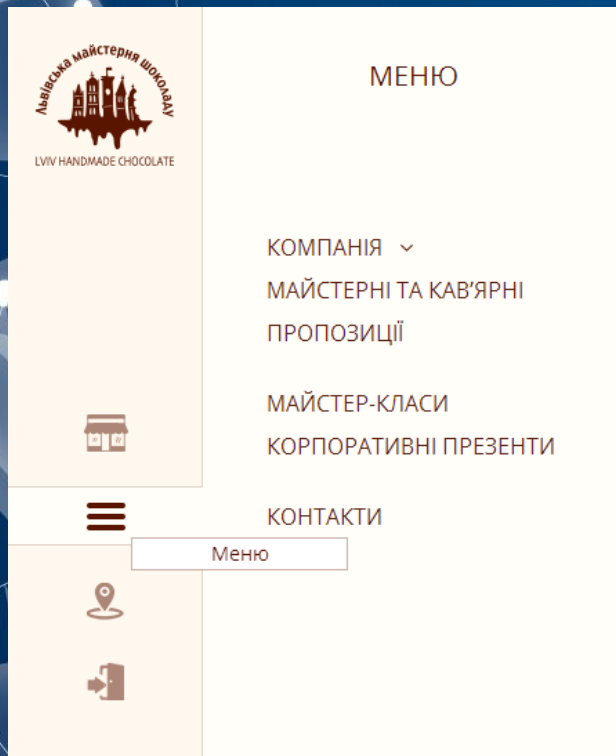


Навігація виглядає приблизно так



Навігація по меню

Навігація виглядає так



Навігація по меню
(рис), та вигляд
головної сторінки

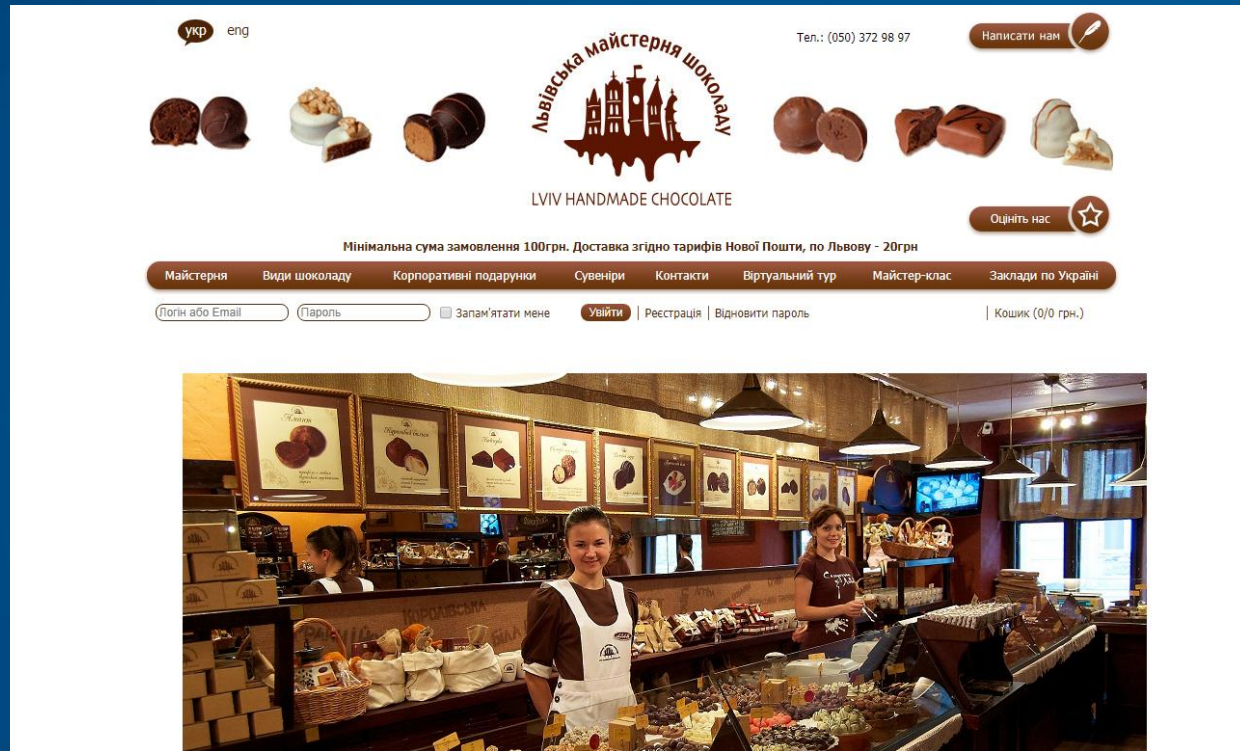
Дизайн

ЖОВТИЙ



Дизайн

До

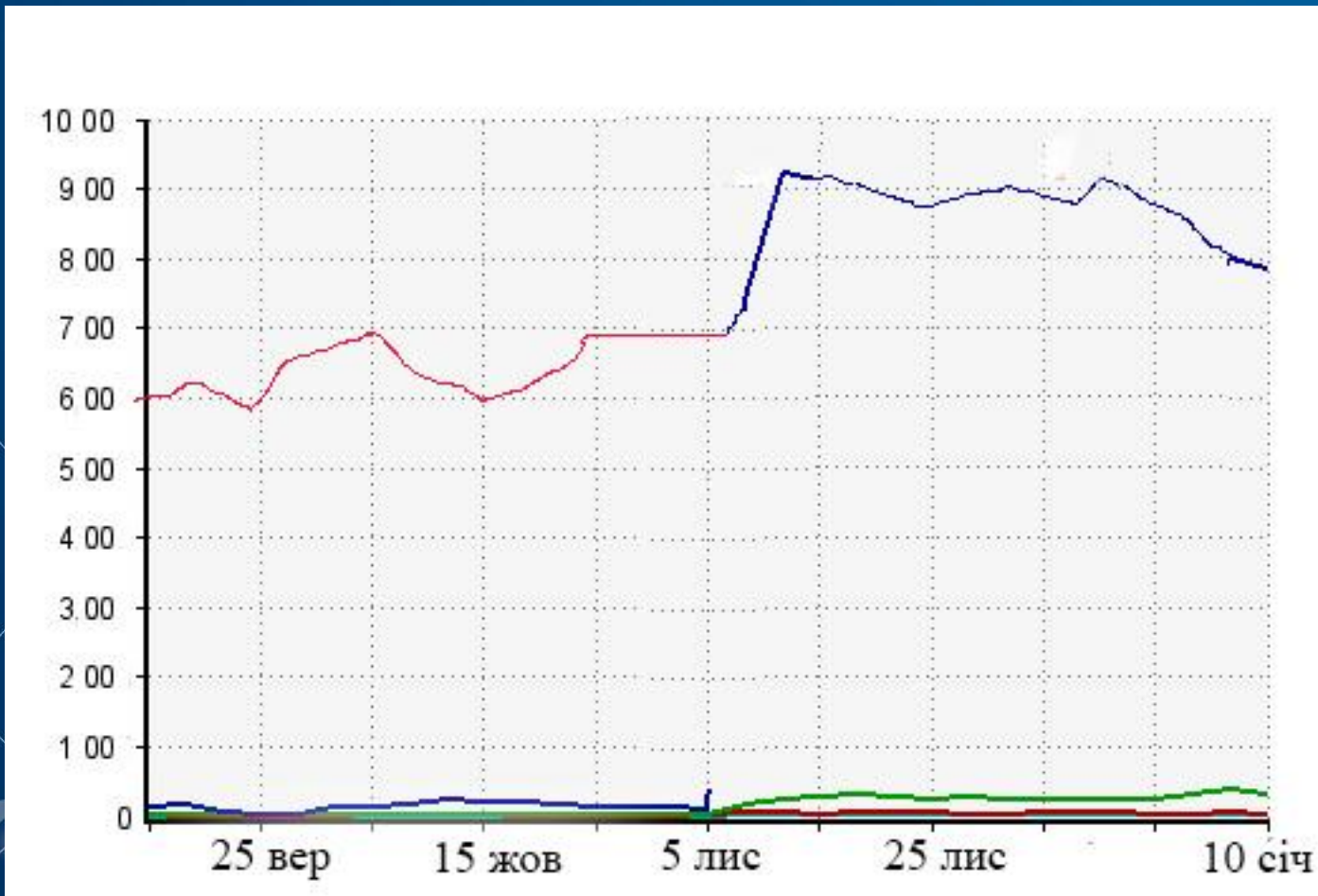


Після



Відвідуваність після зміни дизайну

Відвідуваність збільшилась на 25-30%



A decorative graphic on the left side of the slide, consisting of a network of white lines connecting various white dots of different sizes. Some dots are larger and more prominent, while others are smaller. The lines form a complex, web-like structure that extends from the top-left corner towards the center of the slide.

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!