

УДК 004.41

В. Масловський

(Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, Україна)

ВЕБ-ЗАСТОСУНОК МЕРЕЖІ ДОСТАВОК І АСОРТИМЕНТУ ЗАКЛАДІВ ХАРЧУВАННЯ

UDC 004.41

V. Maslovskyi

WEB APPLICATION OF THE DELIVERY NETWORK AND ASSORTMENT OF FOOD INSTITUTIONS

Ключові слова: мережа, уніфікований дизайн, асортимент, ранжирування.

Key words: network, unified design, assortment, ranking.

Ранжирування – це сортування результатів видачі по запитах користувачів, що застосовується пошуковими системами для видачі актуальної інформації пошуку. При ранжируванні пошукова система аналізує сайти, розставляючи їх в певному порядку в результатах видачі. Основний критерій ранжирування релевантність, тобто відповідність веб-ресурсу запиту користувача.

Мікросервісна архітектура (або просто «мікросервіси») являє собою метод організації архітектури, заснований на ряді служб, що незалежно розгортаються. Ці служби мають власну бізнес-логіку та базу даних з конкретною метою. Оновлення, тестування, розгортання та масштабування виконуються всередині кожної служби. Мікросервіси розбивають великі завдання, характерні для конкретного бізнесу, на кілька незалежних баз коду.

Монолітна архітектура - це традиційна модель програмного забезпечення, яка є єдиним модулем, що працює автономно і незалежно від інших додатків. Моноліт часто називають щось велике і непереможне, і ці два слова добре описують монолітну архітектуру для проектування ПЗ. Монолітна архітектура – це окрема велика обчислювальна мережа з єдиною базою коду, де об'єднані всі бізнес-завдання.

Література

1. Чендлер Харіс. Порівняння мікросервісної і монолітної архітектури. URL: <https://www.atlassian.com/ru/microservices/microservices-architecture/microservices-vs-monolith>.