

Поиск антиквариата на открытых торговых площадках

Давайте поможем аналитикам найти потерянные драгоценности



Проблемы

Отсутствие систем поиска пропавших вещей в интернете



Невозможность мониторинга «вручную» похищенных вещей на торговых площадках



Отсутствие интеллектуальной обработки данных



Решение



Создание рекомендательной системы поиска антиквариата



Экономия времени аналитика



Использование ИИ для высокой точности распознавания объектов



Все вычисления происходят локально



ВАСИЛИСК.АІ

Искать утерянный антиквариат? Проще некуда!





Результат поиска 3210

2 мин 17 сек

Добавлено на сайт

10.05.2021 г.

Вероятность сопоставления 93,5%

Раритетный золотой кубок 19.5 см. (высота), 8.7 см. (верх), 8.1 см. (низ).



Перейти к товару

Как работает?* ВАСИЛИСК.АІ



1

Сбор данных с сайта

2

Нейросеть составляет вектор исходных изображений на основе модели ResNet 3

Нейросеть сравнивает полученный вектор по всем имеющимся в базе векторам

6

Потерянная вещь найдена! 5

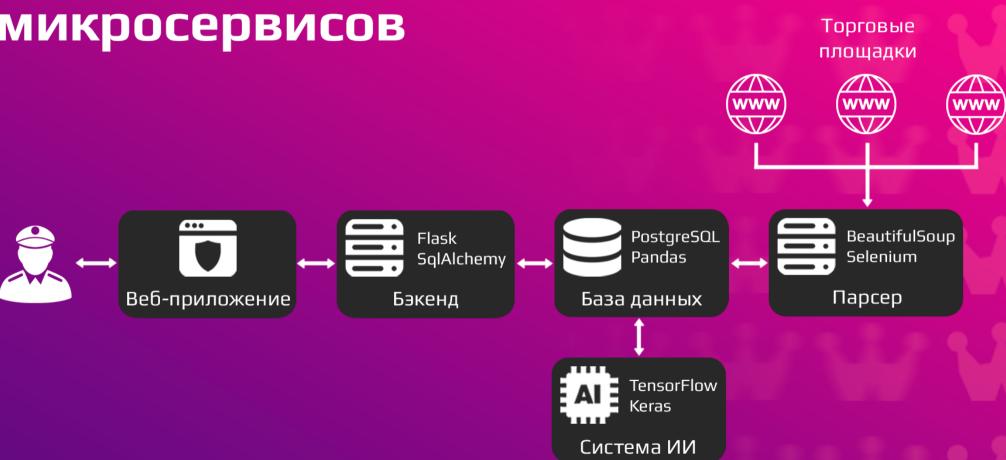
Аналитик сравнивает полученные результаты

4

Пользователь получает топ -n результатов анализа

*нормально он работает

Схема взаимодействия микросервисов



Команда Василиск



Андрей Андреевич Research supervisor



Арнольд BigData



Сергей Data Science



Елена Visualization



Глеб Designer, UX/UI