

Определение типа товара «на развес» в сети гипермаркетов

Первокурсники

Данилов Сергей

Плохой Георгий

Скляр Вадим

Участники

Глухов Валерий

Новиков Павел

Гурин Александр

Муков Беслан

Куратор

Комоцкий Евгений Игоревич

Проблема

Поиск товара при взвешивании занимает много времени как у продавца, так и у покупателя

Цель

Минимизировать участие продавца и покупателя в процессе выбора товара



Задачи

- Создать алгоритм, определяющий тип товара на фотографии
- Избавиться от бликов пакета
- Организовать взаимодействие с камерой
- Научить камеру определять, что в кадре что-то появилось

Место реализации и целевая группа



Как это работает

Загрузить файл:

Выберите файл Файл не выбран

Отправить

Загруженный файл:



Результат:

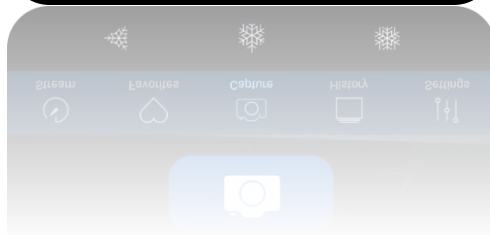
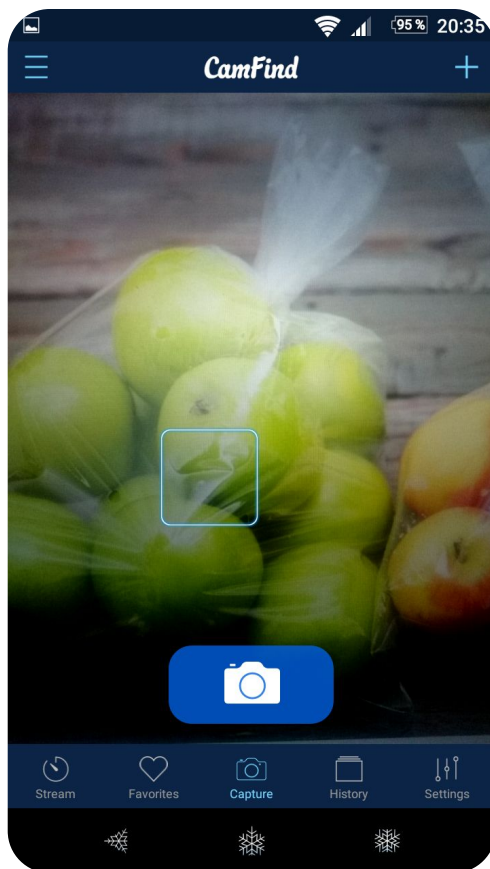
Красные яблоки

Программа определяет коэффициент схожести фотографии, и выдает название продукта.

Как это выглядит



Аналоги. Сравнение

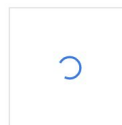


Apple Bundle - Search for A...

Shop for New and Used Cell Phones, Unlocked Phones, Accessories and More
www.shopfone.com Ad

Related Images

[See All >](#)



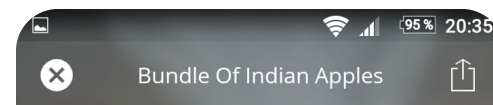
Web Results

Apple Bundles Recipe | Just A Pinch Reci...



Apple Bundles Recipe | Just A Pinch Reci...

Web Results



Related Images

[See All >](#)



Web Results

Apple Bundles Recipe | Just A Pinch Reci...

These are delicious with Granny Smith apples or fresh peaches ... Indian Recipes ... How to Make Apple Bundles .
www.justapinch.com

Apple Bundles Recipe | Just A Pinch Reci...

These are very simple little treats, and are a great way to use up some apples. They make your house smell DIVINE!
www.justapinch.com

Bundle of 06 Sarees - APPLE SAMBHALPU...

Buy Bundle of 06 Sarees - APPLE SAMBHALPURI VOL 12 from ethnicsmart online
www.ethnicsmart.com

Amazon.com: apple bundle

Amazon.com: apple bundle. ... Included in this bundle: Apple Wireless Keyboard & Apple Magic ... Junglee.com Sh...
www.amazon.com



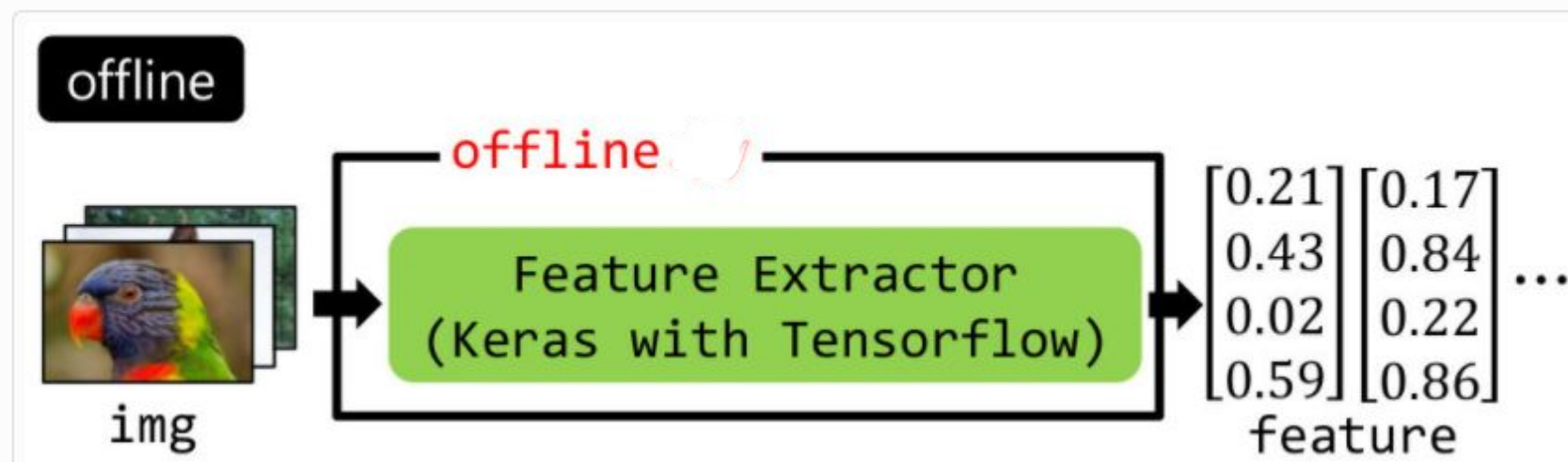
www.amazon.com

Apple Wireless Keyboard & Apple Magic ... Junglee.com Sh...
Amazon.com: apple bundle. ... Included in this bundle:

Amazon.com: apple bundle

Этап разработки

На данный момент алгоритм распознавания овощей и фруктов (яблоки, апельсины, помидоры, огурцы, капуста) находится на стадии реализации



Спасибо за внимание!