

команда StapSharp

Презентация ОНЛАЙН-ХАКАТОН #2

КЕЙС
SHARING ECONOMY
(ФУДШЕРИНГ)



Москва, 2020 г.

Сергей Колчин / Егор Шмонин / Олеся Бритик

Сделать что-то новое – это одно.
А сделать **новое и Нужное** –
это совсем другое.

Дональд Норман, соучредитель
и консультант Nielsen Norman Group

GiveFood_Bot



Делимся едой. спасаем еду.
Боремся с перепотреблением.

Делимся едой. спасаем еду.
Боремся с перепотреблением.

01:07

Ссылка на пост



audio
3,3 KB



01:07



Москва.
Отдам продукты. Пожалуйста,
только тем, кому реально сейчас
нужна помощь.

01:10

Ссылка на пост



audio
25,3 KB



01:10



Пицца куплена вечер а вечером в
Виталюре, сегодня утром
приготовлена. Не понравилась.
Забрать с 12 до 13 сегодня.
Писать в ЛС.

01:13

Ссылка на пост



audio
40,1 KB



01:13

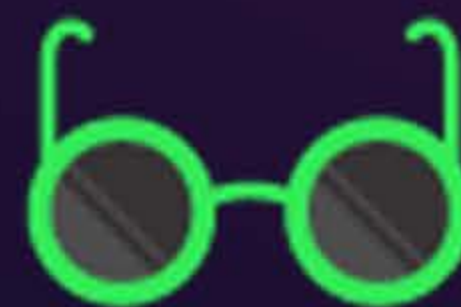
ПРОБЛЕМАТИКА

РЕШЕНИЕ ОСНОВНЫХ ПРОБЛЕМ Р2Р-ФУДШЕРИНГА:

1. Повышение релевантности выдачи предложений пользователям
2. Стандартизация и технология обработки объявлений обеспечивающим высокую персонализацию
3. Вспомогательные возможности: image-to-text



повышают уровень качества
объявлений без описания



позволяют пользоваться
продуктом людям
с ограниченными
возможностями зрения

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ

Уменьшение пищевых отходов и передача еды малообеспеченным слоям населения

1.

Перераспределение бюджета в сторону других товаров и услуг

2.

Повышение уровня и качества жизни



PRODUCT ROADMAP

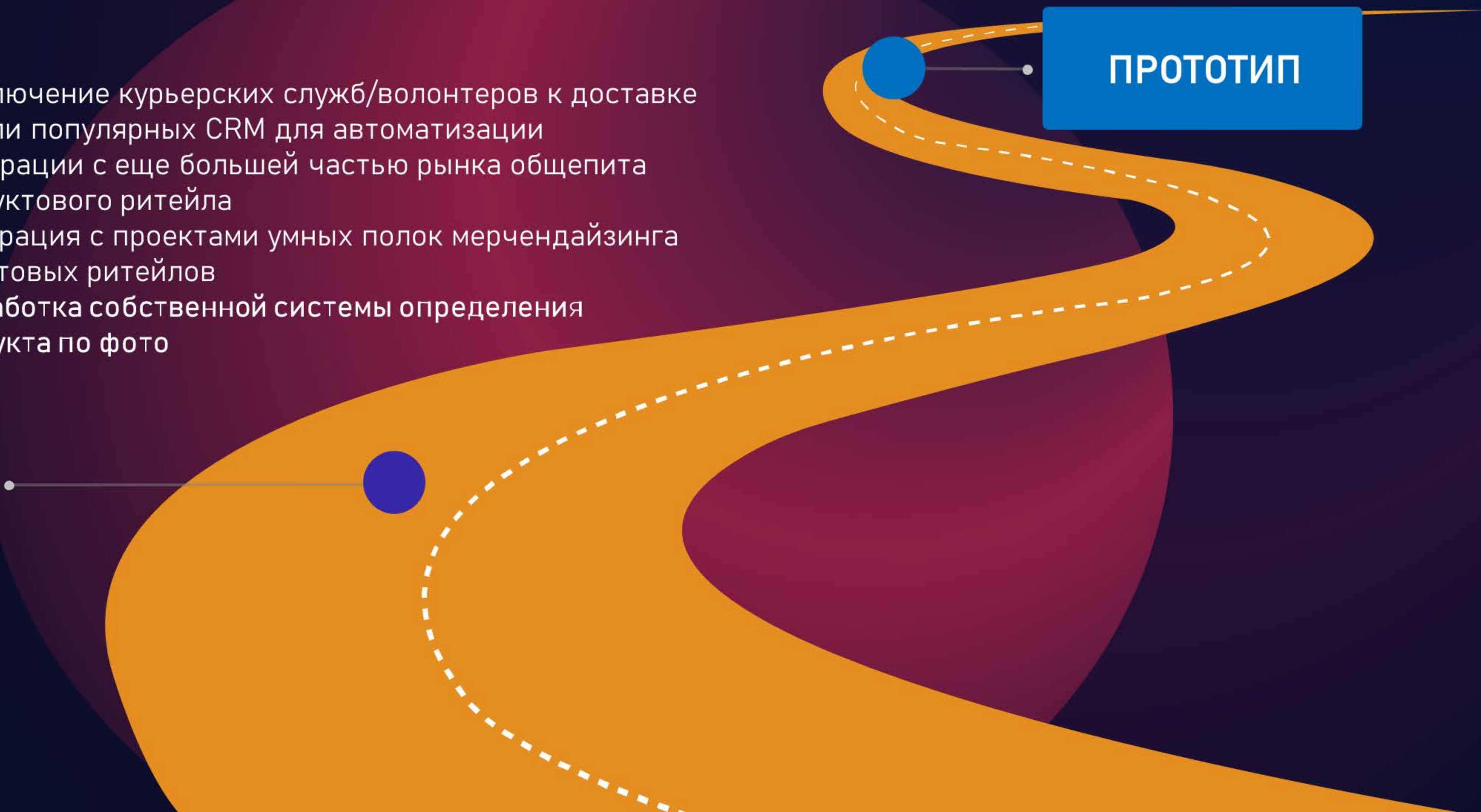
- получение релевантных объявлений
- персонализация
- image-to-text
- интеграция с предприятиями через REST API

ПРОТОТИП

- подключение курьерских служб/волонтеров к доставке
- модули популярных CRM для автоматизации и интеграции с еще большей частью рынка общепита и продуктового ритейла
- интеграция с проектами умных полок мерчендайзинга продуктового ритейлов
- разработка собственной системы определения продукта по фото

или

v1.0



МАСШТАБИРУЕМОСТЬ РЕШЕНИЯ

● Интеграция с другими системами
(масштабирование отдельно от бота)

● Горизонтальное масштабирование
(общий пул данных)

● Переиспользование решения для других областей рынка
(Booksharing)



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Чат-бот Telegram

Серверное приложение для быстрой доставки уведомлений пользователям
Стек: NetCore Console app, Telegram API

Парсинг

Фоновые потоки серверного приложения (чат бота) для непрерывного мониторинга новых объявлений и обработка данных.

Стек: NetCore Console app, VK API, AWS Polly (text-to-speech), Free OCR (image-to-text).



REST API

Базовое и универсальное решение для интеграции с другими сервисами.
Стек: NetCore Web API, OpenAPI (Swagger)

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!

Команда StapSharp

Колчин Сергей,
swamp1820@yandex.ru,
<https://t.me/Swamp1820>

Шмонин Егор,
krogan111@mail.ru,
<https://t.me/Monoxir>

Бритик Олеся,
a.britik84@gmail.com,
https://t.me/a_britik
