Цифровой клиентский сервис. От расчета котировки до оплаты счета

> Павел Мелдажис Руководитель группы корпоративных решений, аккаунт-менеджер

**N**1

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

МЫ СОЗДАЕМ БЫСТРЫЕ И ГИБКИЕ СЕРВИСЫ

**UX/UI KIT DESIGN LIBRARY STORYBOOK KAFK VUE.JS** NODJS REACT **POSTGTESQL** NODJS **REDIS** E **KUBERNETIS DOCKER DATA ENGINEERING** ELAS' **KEYCLOAK** ESB/ETL

ШОУРИЛ



areal.dev

+7(495) 660 37 78

つつ

ТРАНЗИТ ІТ ЭКСПЕРТИЗЫ

МЫ УМЕЕМ УПРАВЛЯТЬ БОЛЬШИМИ ПРОЕКТАМИ

- ВЫДЕЛЕННЫЙ ВЛАДЕЛЕЦ ПРОДУКТА
- ОПЫТНЫЕ АНАЛИТИКИ И АРХИТЕКТОРЫ
- ЕДИНАЯ БАЗА ЗНАНИЙ

**U3** 

НЕЗАВИСИМОСТЬ ОТ ВЕНДОРОВ

НАШИ РЕШЕНИЯ НЕ ТРЕБУЮТ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ

- ГОТОВЫЕ МИКРОСЕРВИСЫ
- ПРОРАБОТАННЫЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ
- СЛОЖИВШИЕСЯ ИНТЕРФЕЙСЫ

Нам доверяют









«Цифровой экспедитор» или «Цифровой Логист» (Digital Freight Forwarder или сокращенно DFF)

## С точки зрения грузоотправителя

Цифровой экспедитор — это онлайн-сервис, с помощью которого грузоотправитель может заказать и сопроводить свою перевозку, построив полную цепочку поставки, без взаимодействия с человеком.

MY.FESCO принимает порядка 900 заявок ежедневно.

С момента внедрения личного кабинета штат отдела customer service не увеличился, хотя объемы перевозок кратно выросли.

# Электронная коммерция

Расчет стоимости

Калькулятор door-to-door

Нестандартный запрос

Оформление перевозки

Заключение договора, ПСДЦ / оферта

Подача Заявки / букинг

# Сопровождение перевозки

Сопровождение перевозки

Электронный документооборот

> Типовые процедуры

Трекинг

Местонахождение и сохранность груза

ETA

Взаиморасчеты

Статус взаиморасчетов

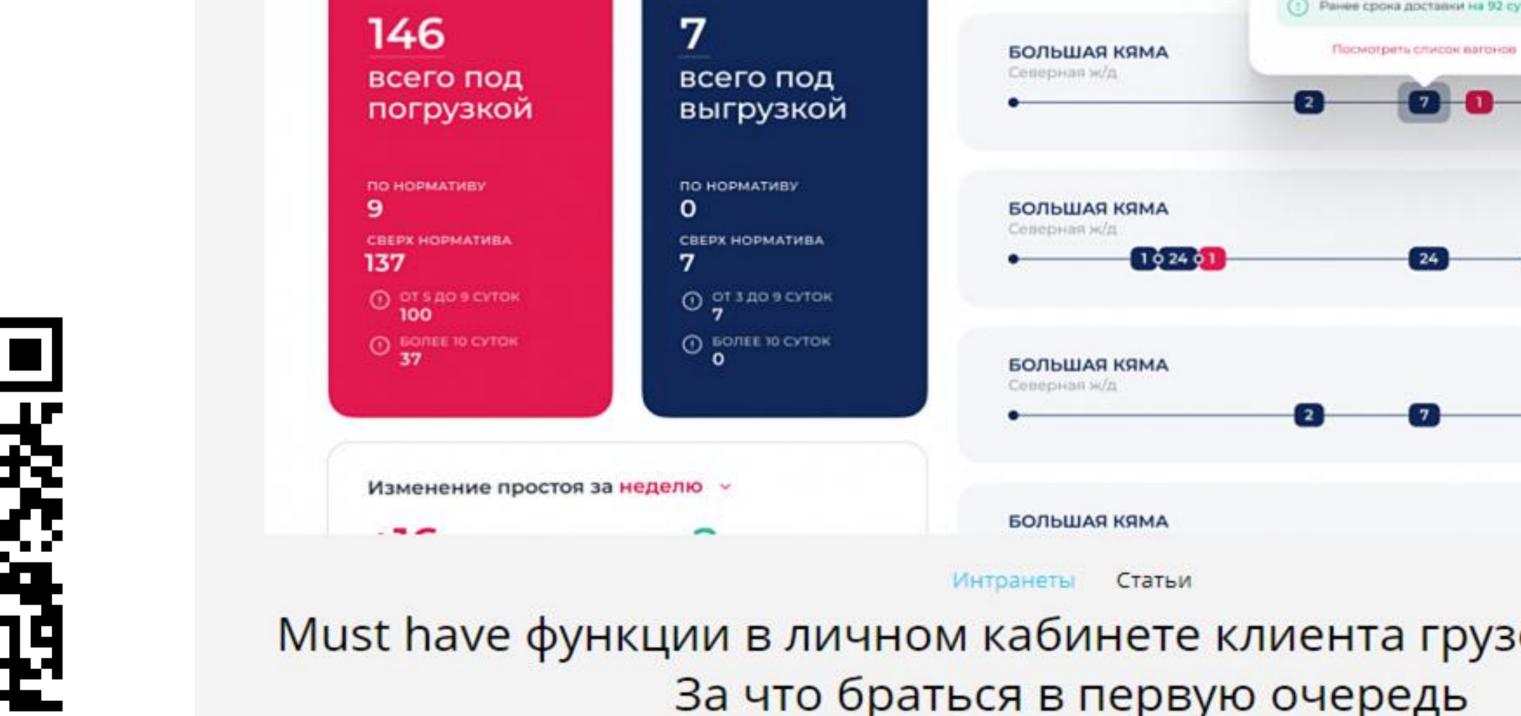
> Демередж / детеншн

Оплата фрахта CMA: ePayments

Мобильная версия / мобильное приложение

Push и уведомления, омниканальность

## Личный кабинет клиента в базе



Простой Дислокация Подход 234 Брошенные 137 В ремонте 13 БОЛЬШАЯ КЯМА УСИНСК СЕВ Простой Простой Северная ж/д Северная ж/д 7 вагонов под погрузкой под выгрузкой • 29 3 АБРОСИМОВО Овоизаемое прибытие 18.05.2021 Ранее срока доставки на 92 сут. 4 ч. Посмотреть слисок вагонов УРОВСКИЙ (РЗД) падно-сибирская ж/д **АБАЛАКОВО** Красноярская ж/д низовка (СЕВ) Северная ж/д АБАГУРОВСКИЙ (РЗД) Must have функции в личном кабинете клиента грузоперевозчика. За что браться в первую очередь

https://areal.dev

# НАШИ ПУБЛИКАЦИИ

Как клиенту управлять реновацией ИТ-проекта. Интервью с ИТ-директором FESCO <a href="https://blog.arealidea.ru/articles/portal/intervyu-s-it-direktorom-fesco">https://blog.arealidea.ru/articles/portal/intervyu-s-it-direktorom-fesco</a>

Как спроектировать новую функцию, чтобы клиенты с удовольствием работали в личном кабинете? <a href="https://logirus.ru/articles/interview/vsemogushchiy-lichnyy-kabinet.html">https://logirus.ru/articles/interview/vsemogushchiy-lichnyy-kabinet.html</a>

Личный кабинет клиента в условиях неопределенности. Зачем и почему нужно наращивать функции <a href="https://www.rzd-partner.ru/logistics/news/lichnyy-kabinet-klienta-v-usloviyakh-neopredelennosti-zachem-i-pochemu-nuzhno-narashchivat-funktsii/">https://www.rzd-partner.ru/logistics/news/lichnyy-kabinet-klienta-v-usloviyakh-neopredelennosti-zachem-i-pochemu-nuzhno-narashchivat-funktsii/</a>

БОЛЬШЕ СТАТЕЙ
В НАШЕМ БЛОГЕ
BLOG.AREALIDEA.RU





https://areal.dev

# С точки зрения перевозчика/экспедитора

Цифровой экспедитор — это технологическая платформа, которая без участия человека управляет перевозкой, самостоятельно привлекает необходимые ресурсы (свои или сторонние, делая это открыто или закрыто), либо задействуя грузоотправителя.

Запрос от клиента

Выбор транспортного решения

Построение маршрута

Подбор исполнителя:

- СТОИМОСТЬ
- наличие ресурсов

Конфигурация решения:

- законодательные ограничения,
- настройка маржинальности

Опыт сотрудника

Живой диалог

Прайсы и расписания

Flexport: даёт APM перевозчику

Forto: расчет на основе собранной статистики (big date)

Барьеры мир

#### AREAL

Барьеры (ориг. prohibitors) «голых» платформ (ориг. bare platform model)

- 1. Потребность грузоотправителя в кастомизации ТР, гарантированных ценах и наличии ресурсов, а также в консолидированном выставлении счетов;
- 2. Надежные и жесткие требования к ответственности сторон:
  - Kuehne+Nagel Pledge: гарантия 100%-возврат в случае просрочки,
  - Maersk (TradeLens) и ZIM создали по блокчейн-платформе для обмена информацией,
- 3. Большое количество компаний-участников в процессе перевозки и, как следствие, недостаток выборки для грузоотправителя,
- SeaRates масштабируются за счет кастомизируемого виджета, который можно встроить в сайт перевозчика, чтобы продавать свои услуги через платформу,
- 4. Традиционно аналоговое мышление и культура краткосрочного инвестирования,
- 5. Нехватка амбидекстровых возможностей и талантов цифрового экспедитора.

https://areal.dev

<sup>\*</sup> Исследование Deloitte — <a href="https://www2.deloitte.com/content/dam/Deloitte/de/Documents/consumer-business/Deloitte">https://www2.deloitte.com/content/dam/Deloitte/de/Documents/consumer-business/Deloitte</a> %20Digitalization%20in%20freight%20forwarding PoV.pdf

# Российская специфика

- 1. Чрезвычайно низкий уровень автоматизации.
- 2. Неготовность к прозрачным отношениям и открытой конкуренции.
- 3. Парадигма «владения» вместо парадигмы «аренды/аутсорса».
- 4. Дефицит мощностей на рынке.
- 5. Неопределенная конъюнктура рынка.

# Цифровым экспедиторам в России быть!



## Большое исследование

цифровизации транспортных компаний

- Какой процент сотрудников имеют доступ к клиентскому сервису,
- Какие задачи решает клиентский сервис,
- Какие функции имеет,
- Как часто система обновляется,
- Насколько эффективно клиентский сервис показал себя на практике.

После участия в исследовании вы получите актуальный срез цифровой трансформации в отрасли



## Павел Мелдажис

Руководитель группы корпоративных решений

+7 963 488-08-74 pavel@areal.dev