



# КЛЮЧЕВЫЕ УЛУЧШЕНИЯ TRANZAXIS

---

**Алексей Копцев**

**Начальник отдела проектной аналитики**



# ПЛАН ПРЕЗЕНТАЦИИ

---

## Ключевые улучшения TranzAxis

- Начало проекта
- Предпосылки
- Цели проекта
- Основные направления



# **ПРЕДПОСЫЛКИ / ЦЕЛИ**

---



## **Ключевые улучшения TranzAxis**

- **Предпосылки начала проекта «Ключевые улучшения TranzAxis»**
  - **На момент 2020 года был накоплен опыт внедрения TranzAxis в более чем в 30 проектах по всему миру**
  - **От небольших платёжных провайдеров до крупных региональных банков и процессоров**
  - **Решения уровня Enterprise с широчайшим функционалом**
  - **Получение и анализ обратной связи от проектных команд по итогам внедрения решения**
  - **Выявление «узких мест» и «болевых точек» при внедрении и эксплуатации продукта в проектах**
- **Цели проекта**
  - **Снижение накладных расходов на внедрение и эксплуатацию проектных решений на базе TranzAxis**
  - **Повышение эксплуатационных свойств продукта (качество, быстродействие, потребление ресурсов)**

# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

---



## Оптимизация хранения данных

- Выше детализация транзакции – больше требуется места для хранения
- Рекомендации администратору БД по сжатию данных (сжатие без уменьшения детализации)
- Сервис по оптимальной настройке системы (уменьшение детализации, разная глубина хранения для разных транзакций)
- Оптимизация записи отладочной информации

# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

---



## Развитие тонкого (web) клиента

- Классификация рабочих мест
- Определение типовых рабочих мест для реализации на первой стадии
- Общие требования к реализации проекта
- Детальные функциональные спецификации типовых рабочих мест
- Дальнейшие планы
  - Выбор «пилотных» рабочих мест
  - Разработка MVP

# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

## Интеграция с BI-системами

- Внутренний проект интеграции сервиса MobiCash с BI-системой
- Повышение производительности за счет переноса функций генерации отчетности в сторонние системы
- Возможность генерации общей отчетности на основе данных из разных систем
- Снижение объема транзакционной базы при увеличении глубины хранимых данных для отчетов
- Увеличение скорости генерации отчетности
- Общее решение для продуктов TranzWare/TranzAxis на основе решения для MobiCash
- Дальнейшие планы
  - Общие механизмы выгрузки данных
  - Разработка структуры хранилища данных для общего решения и базового набора выборок



# ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ



## Упрощение работы с конфигурацией

- Развитие средств переноса конфигурации (скорость и качество переноса конфигурации между средами)
  - Сегменты конфигурации
  - Снимки конфигурации
- Базовые типовые конфигурации (сокращение расходов для начального проектного решения)
- Средства развёртывания конфигурации в контейнерах (реализации CI/CD конвейеров)
- Поддержка конфигураций на стороне Клиентов (упрощение доставки проектных доработок на среды Клиента)
- Дальнейшие планы
  - Механизмы централизованного хранения снимков конфигурации
  - Автоматизация создания полнофункциональных сред



# Спасибо!

---

У вас остались вопросы?

