

Электронные перевозочные документы

– драйвер цифровизации логистики
и промышленности



#### ІТ-сервисы для бизнеса

IT-компания «Такском» с 2000 года разрабатывает и внедряет системы защищённого электронного документооборота для бизнеса любого масштаба.

- 26 собственных филиалов
- Более 2 500 представителей по всей России
- 8 представителей на территории ЛНР и ДНР



«Такском» является аккредитованным оператором ГИС ЭПД и ГИС МТ.



Оператор электронного документооборота



Аккредитованный удостоверяющий центр



Компания-интегратор



Сертифицированный оператор фискальных данных



Оператор онлайн-отчётности в госорганы 10

Аккредитованный франчайзи 1С

# ГИС ЭПД обеспечивает решение следующих задач

- Получение, обработка, накопление и хранение юридически значимых электронных перевозочных документов и сведений, содержащихся в них, полученных от операторов ИС ЭПД
- ✓ Предоставление электронных перевозочных документов и сведений, содержащихся в них, из ГИС ЭПД уполномоченным ФОИВ, в том числе в режиме офлайн посредством QR-кода для обеспечения проверок на дорогах
- ✓ Обеспечение верификации сведений из электронных перевозочных документов
- Формирование электронного реестра электронных перевозочных документов

#### Участники информационного взаимодействия

Грузоотправители и грузополучатели

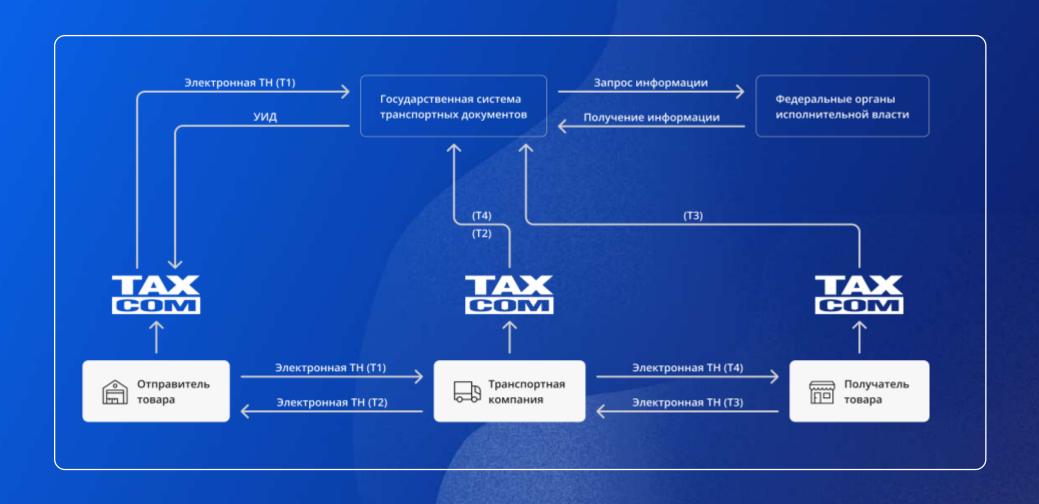
Перевозчики

Фрахтовщики и фрахтователи

Операторы ИС ЭПД

ФОИВ

## Схема ЭТрН и взаимодействие с ГИС



#### Что обеспечивает оператор ИС ЭПД «Такском»

- ✓ Различные сервисы и бизнес-решения на своих платформах для участников перевозки
- Гибкие интеграционные решения с учётными системами участников перевозки
- Межоператорский роуминг
- ✓ Возможность работы в привычном интерфейсе операторов ЭДО
- Хранение и предоставление документов по запросам
- Форматно-логический контроль ЭПД
- ✓ Формирование и актуализация QR-кода для проверки на дороге

# Инструменты для бизнес-процессов Типовые решения (веб-порталы) ЭДО/ЭПД Мобильные приложения для водителей и сотрудников склада Работа со всеми типами криптографии, в т. ч. с мобильных устройств Прототипы и готовые коллекции, SDK и API для интеграции Роуминг между операторами Коннекторы, расширения и обработки Гибкая маршрутизация документов Такском — ІТ-сервисы для бизнеса

### Что нужно знать на старте

Лозунг «по ходу разберемся» – очень опасная затея

✓ Требования бизнеса всегда опережают текущие возможности уже внедрённых КИС и ERP-систем, а коробочные и тиражные решения не всегда позволяют покрыть их потребности

 ✓ Не учли скрытые особенности работы с ЭПД (в частности с ЭТрН), напрямую затрагивающие системы, используемые компанией

✓ Купили/внедрили «коробку», которая не покрывает потребности пользователей

 Забыли обеспечить взаимодействие офисных сотрудников и сотрудников «в полях»

#### 5 опережающих вопросов

Пять ключевых вопросов внутреннему владельцу бизнес-процесса, которые позволят оценить срок и стоимость грядущего проекта

- ✓ Степень погружённости владельцев бизнес-процессов в тематику ЭТрН?
- ✓ Какие решения рассматриваются в компании для запуска ЭТрН?
- ✓ Позволяют ли рассматриваемые решения закрывать потребности ВСЕХ сотрудников, вовлечённых в работу с ЭТрН?
- ✓ Есть ли техническая возможность обеспечить работу с ЭТрН для всех задействованных сотрудников?
- ✓ Какова степень готовности ВСЕЙ цепочки к ЭТрН (грузоотправитель, экспедитор, перевозчик, грузополучатель)?

#### Ключевые этапы пилотного процесса

Формирование проектной команды (ключевой этап)

**2** Изучение форматов порядка обмена

Привлечение заинтересованных участников к пилоту

**4** Доработка систем и реализация интерфейсов

5 Дополнение регламентов компании

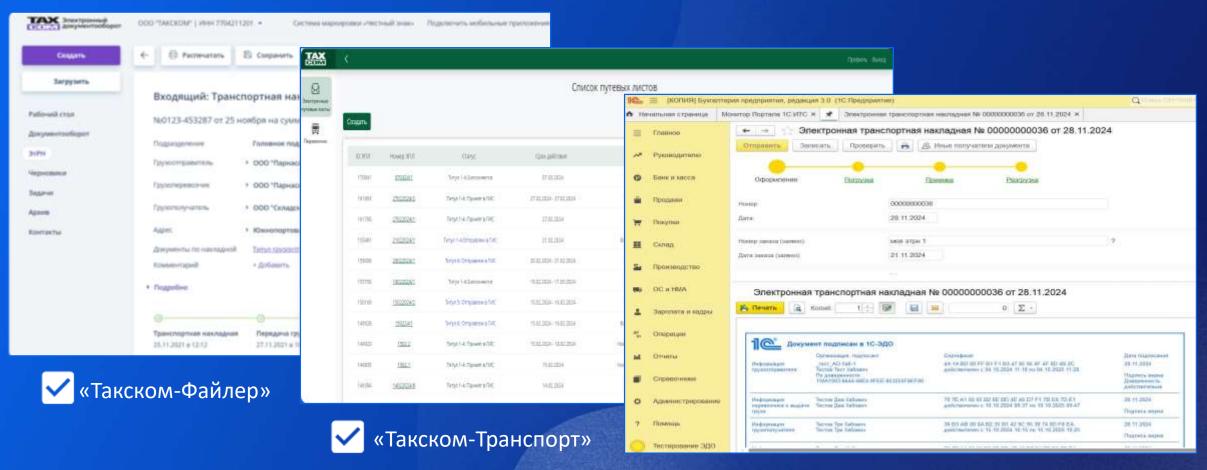
**6** Проведение испытательных тестов

**7** Тестирование с привлечением участников

В Сбор и анализ обратной связи 9 Масштабирование проекта

# Инструменты для бизнес-процессов Типовые решения (веб-порталы) ЭДО/ЭПД Мобильные приложения для водителей и сотрудников склада Работа со всеми типами криптографии, в т. ч. с мобильных устройств Прототипы и готовые коллекции, SDK и API для интеграции Роуминг между операторами Коннекторы, расширения и обработки Гибкая маршрутизация документов Такском — ІТ-сервисы для бизнеса

#### Вэб-сервисы для ЭПД



~

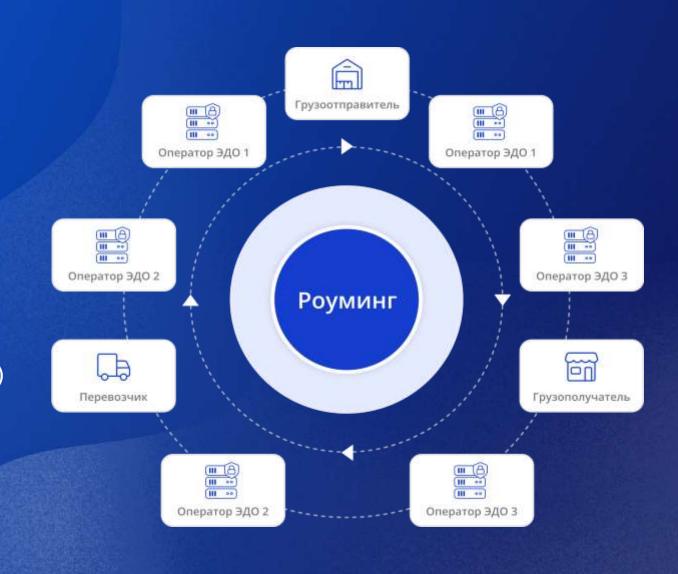
«1С-ЭДО-ЭПД»

#### Роуминг с другими операторами ЭПД

- ✓ ООО «Эдивеб» (Эдивеб)
- ✓ ООО «Компания «Тензор» (Тензор)
- ✓ АО «Калуга Астрал» (Астрал)
- ✓ АО «ПФ СКБ «Контур» (Контур)
- ✓ ООО «Эвотор-ОФД» (Эвотор)
- ✓ АО «ИнфоТекс Интернет Траст» (АО ИИТ)

В процессе тестирования находятся:

ООО «ЦРПТ» (ЭДО-Лайт)



## Выгоды при переходе на ЭПД

- ✓ Ускорение взаиморасчётов между контрагентами
- ✓ Сокращение издержек при осуществлении перевозок
- Снижение показателей простоя
- ✓ Повышение эффективности бизнес-процессов





# Спасибо завнимание!



Протестируйте бесплатно в течение 90 дней удобное создание электронных путевых листов (ЭПЛ)