

Трансграничный ЭДО Россия – Казахстан:

практический опыт запуска
нового продукта

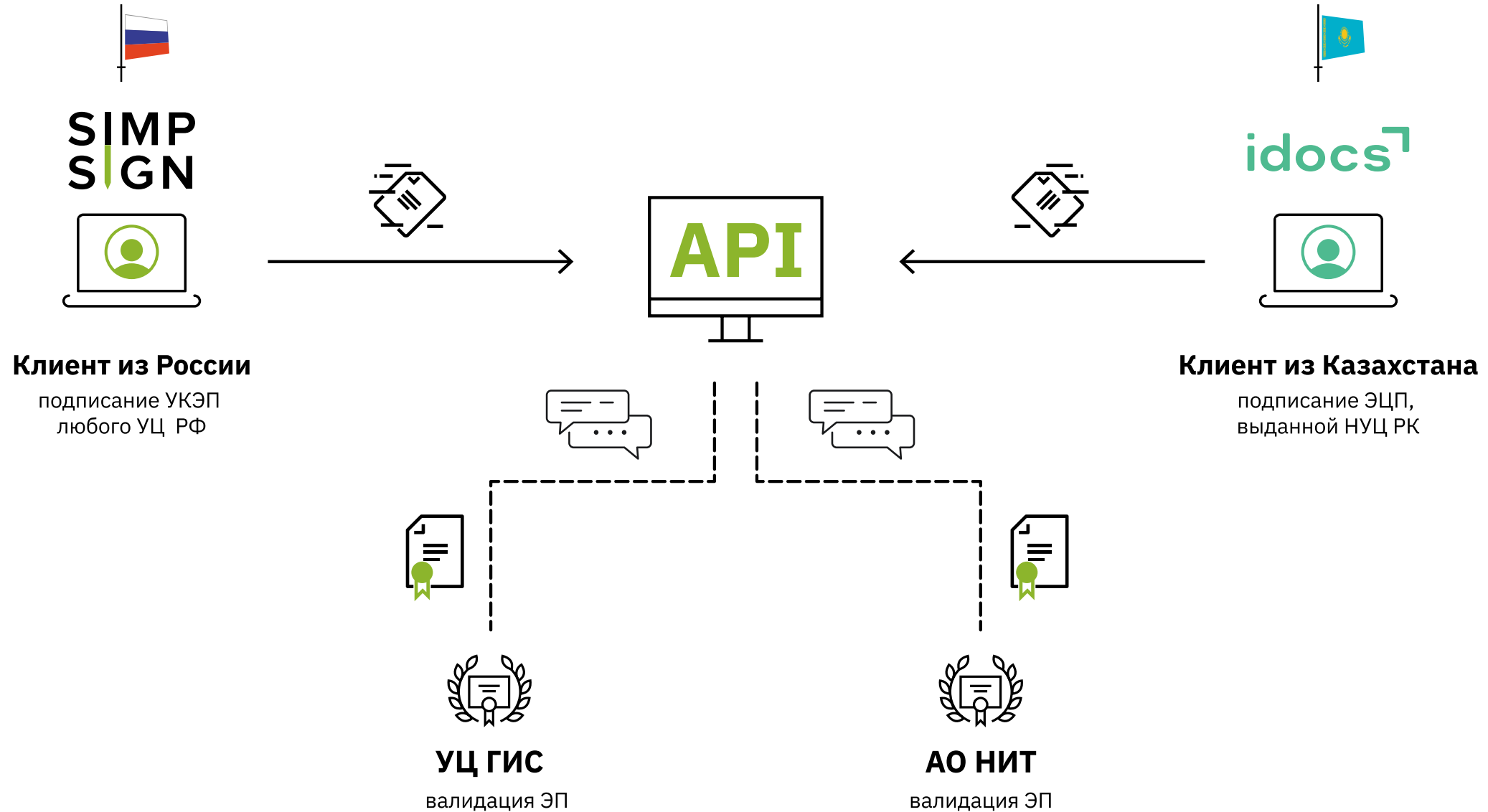
**SIMP
SIGN**

ООО «УДОБНАЯ ПОДПИСЬ»

idocs¹

ТОО IDOCS

Выбор технологии взаимодействия и архитектуры



Законодательная база Республики Казахстан



- Закон Республики Казахстан от 7 июля 2003 года № 370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи»
- ДТС Республики Казахстан работает с 2015 года

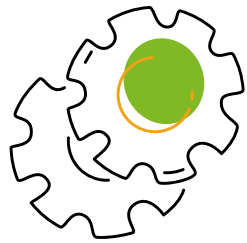
Итого:

Препятствия для реализации Трансграничного юридически значимого ЭДО отсутствуют

Принципиальные различия к реализации Трансграничного ЭДО между Казахстаном и Россией



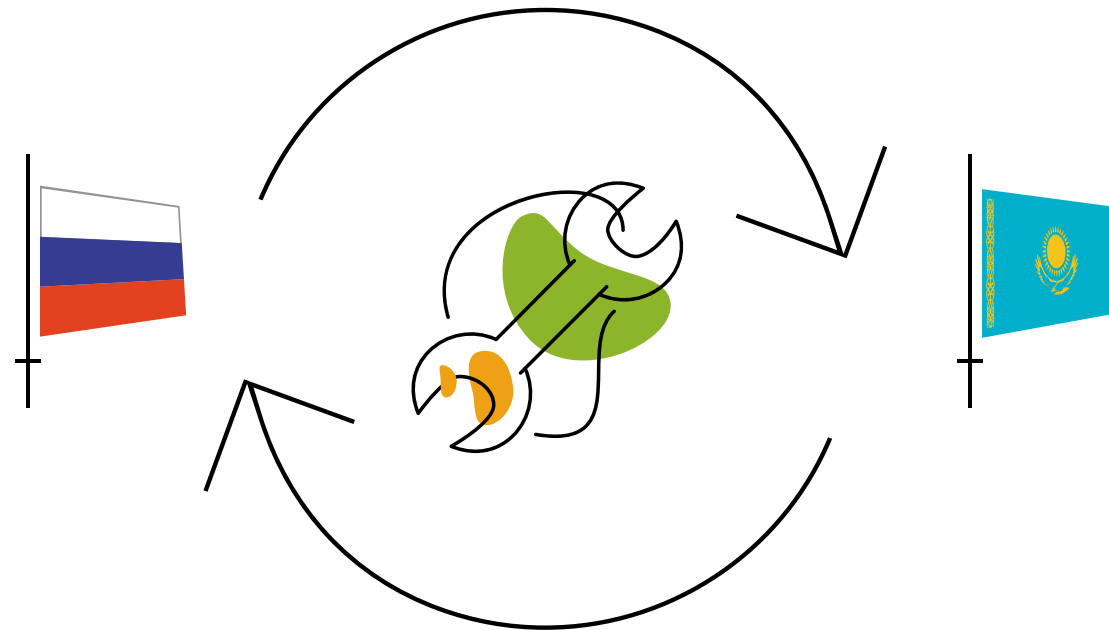
Министерство цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан (МЦРИАП):



- сопровождает Национальный Удостоверяющий Центр, ЭЦП которых есть у 100% юридических лиц в Республике Казахстан
- сопровождает ДТС Республики Казахстан
- сопровождает все субъекты в Республике Казахстан по вопросам РКІ, включая госсектор

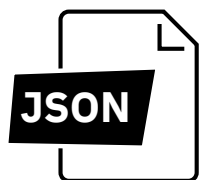
Выбор технологии и архитектуры обмена

Технология обмена между операторами РФ и Казахстана:



Взять готовую технологию РОСЭУ **или** делать новую

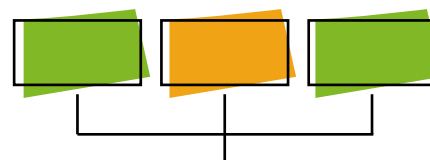
Выбор технологии взаимодействия и особенности архитектуры



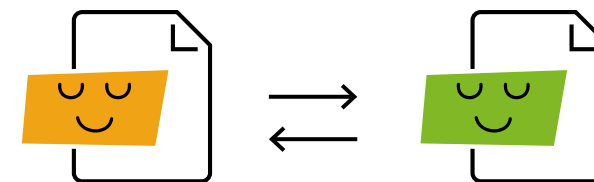
простота формата данных (JSON — формат сообщений, HTTPS — протокол передачи)



механизм обработки «очередей» — гарантированная доставка документов и сообщений на технологическом уровне



статусная модель документов на прикладном уровне



универсальность типов документа на прикладном уровне

Практический опыт взаимодействия с сервисами ДТС

8,5 тыс.

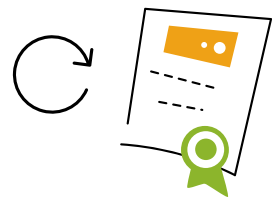
проверок RU

10 тыс.

проверок KZ

85%

Уровень доступности при тестировании и в опытной эксплуатации



Новый функционал — «перевалидация документа»



По 2 квитанции на каждую подпись




Подпись стандарта RSA для обеспечения b-to-c

Использование методических рекомендаций ФНС при трансграничном взаимодействии

- соглашение между хозяйствующими субъектами
- структура электронной квитанции проверки сертификата подписи


Отправитель



Подписано электронной подписью
Иванов Иван Иванович, ООО «Холод», Генеральный директор

Сертификат
06 0F 05 B9 00 F1 AD 71 87 48 24 DA [REDACTED]
срок действия с 01.12.2021 по 01.03.2023


Дата и время подписи
01.06.2022 7:17:38



Проверено
ООО "ТАЗИНФОРМСЕРВИС"

Сертификат
21 09 92 00 59 AE 88 82 4E FE 70 [REDACTED]
срок действия с 15.03.2022 по 15.03.2028

Дата и время проверки
01.06.2022 7:18:09




Проверено
Сервис DVCS

Сертификат
4D 4F BF 60 29 B7 46 BA 1B D3 AD 5B 91 89 [REDACTED]
срок действия с 26.02.2021 по 25.02.2026

Дата и время проверки
01.06.2022 7:18:10


Получатель



Подписано электронной подписью
АХМЕТОВ АЛИХАН АЙСУЛТАНОВИЧ, ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЖЫЛУ»,
BIN123456789012

Сертификат
55 10 21 28 7A A6 45 2D F2 DF 29 7D 13 D4 CB [REDACTED]
срок действия с 08.11.2021 по 08.11.2022


Дата и время подписи
01.06.2022 7:37:23



Проверено
Сервис DVCS

Сертификат
4D 4F BF 60 29 B7 46 BA 1B D3 AD 5B 91 89 25 [REDACTED]
срок действия с 26.02.2021 по 25.02.2026

Дата и время проверки
01.06.2022 7:38:09



Проверено
ООО "ТАЗИНФОРМСЕРВИС"

Сертификат
21 09 92 00 59 AE 88 82 4E FE 70 [REDACTED]
срок действия с 15.03.2022 по 15.03.2028

Дата и время проверки
01.06.2022 7:38:11

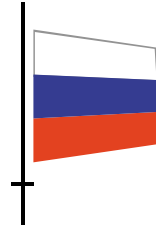
Статистика опытной эксплуатации

Январь — август 2023

750

Пакетов документов

8



Компаний РФ

9



Компаний KZ

Трафик:



из России
в Казахстан



из Казахстана
в Россию

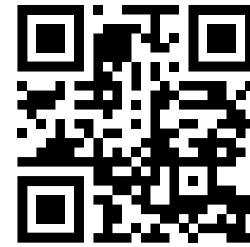
Спасибо за внимание!



idocs⁷

www.idocs.kz

Олжас Исагалиулы
+7 (707) 710-01-92



**SIMP
SIGN**

www.simpsign.com

Дмитрий Класс
+7 (916) 310-16-40