



# CustodianOne

**ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ, УПРАВЛЕНИЯ И  
РАЗВИТИЯ ЦИФРОВЫХ АКТИВОВ**



# ШАГ ВПЕРЕД: ЗАКОНЫ КАЗАХСТАНА О ЦИФРОВЫХ АКТИВАХ

## Передовые правила игры в регионе



### Лидерство в СНГ

Казахстан создал одно из самых удобных и понятных законодательств для работы с цифровыми деньгами, изучив, в том числе успешный опыт США.



### Безопасность для бизнеса

Новые законы защищают инвесторов и позволяют крупным компаниям легально вкладывать деньги.



### Готовность банков

Созданы все условия, чтобы банки могли безопасно работать с новым цифровым рынком.





# КРУПНЫЕ ИГРОКИ В КАЗАХСТАНЕ

## В чем плюс



### Мировые гиганты уже здесь

Благодаря хорошим законам, к нам в страну пришли крупнейшие международные платформы (Binance, Bybit) и кастодиальные сервисы (BitGo, Fireblocks).



### Развитие рынка

Они принесли на наш рынок технологии, обеспечили доступ к глобальной ликвидности и сформировали первую волну спроса.



## В чем опасность

Большинство международных игроков используют облачную архитектуру (SaaS)



Инфраструктура находится в материнских юрисдикциях. При изменении санкционной политики или требований иностранных регуляторов доступ к активам казахстанских компаний и граждан может быть заблокирован.



# БАЛАНС МЕЖДУ ДОСТУПОМ К РЫНКУ И БЕЗОПАСНОСТЬЮ

Работаем со всем миром, но капитал контролируем сами

## Международные площадки — для сделок

Международные площадки приходят на наш рынок со своими готовыми процессами, технологиями и ликвидностью. Их отстроенная ИТ-архитектура используется для проведения операций.

## Казахстанский периметр — для резервов

Основной капитал и резервы хранятся внутри страны. На зарубежных платформах находятся средства для немедленных расчетов. При блокировке, теряется лишь оборотный баланс, а не весь капитал.



### Наше решение

Мы создали отечественную платформу **CustodianOne**. Она соответствует тем же строгим стандартам безопасности, что и лучшие международные системы, но работая строго в юрисдикции РК.



# КАК РАБОТАЕТ CUSTODIANONE?

**Полный контроль для владельца, прозрачность для государства**



## Для владельца счета

Счета открываются напрямую в блокчейне

---

Ни одна монета не спишется без вашего личного цифрового согласия

---

Ни одна монета не спишется без вашего личного цифрового согласия



## Для компаний и финансовых институтов

Интеграция через API с любыми внутренними ИТ-платформами

---

Запуск новых сервисов хранения, выпуск стейблкоинов или токенизация активов «под ключ»



## Для государства

Система исключает анонимность

---

Государство видит всех реальных владельцев счетов

---

Полный контроль движения цифровых ресурсов и защита рынка от мошенников



# БУДУЩЕЕ РЫНКА: ОТ МФЦА К ALATAU CRYPTO CITY

## Казахстан как главный цифровой центр Центральной Азии

### ГДЕ РАБОТАЕМ СЕЙЧАС

Наша система хранения уже успешно протестирована в песочнице Национального Банка РК и планируется запуск и на площадке МФЦА.



### КУДА ДВИЖЕМСЯ ЗАВТРА

Также рассматриваем строящийся Alatau Crypto City — первый цифровой город в регионе, который создается по поручению Президента.



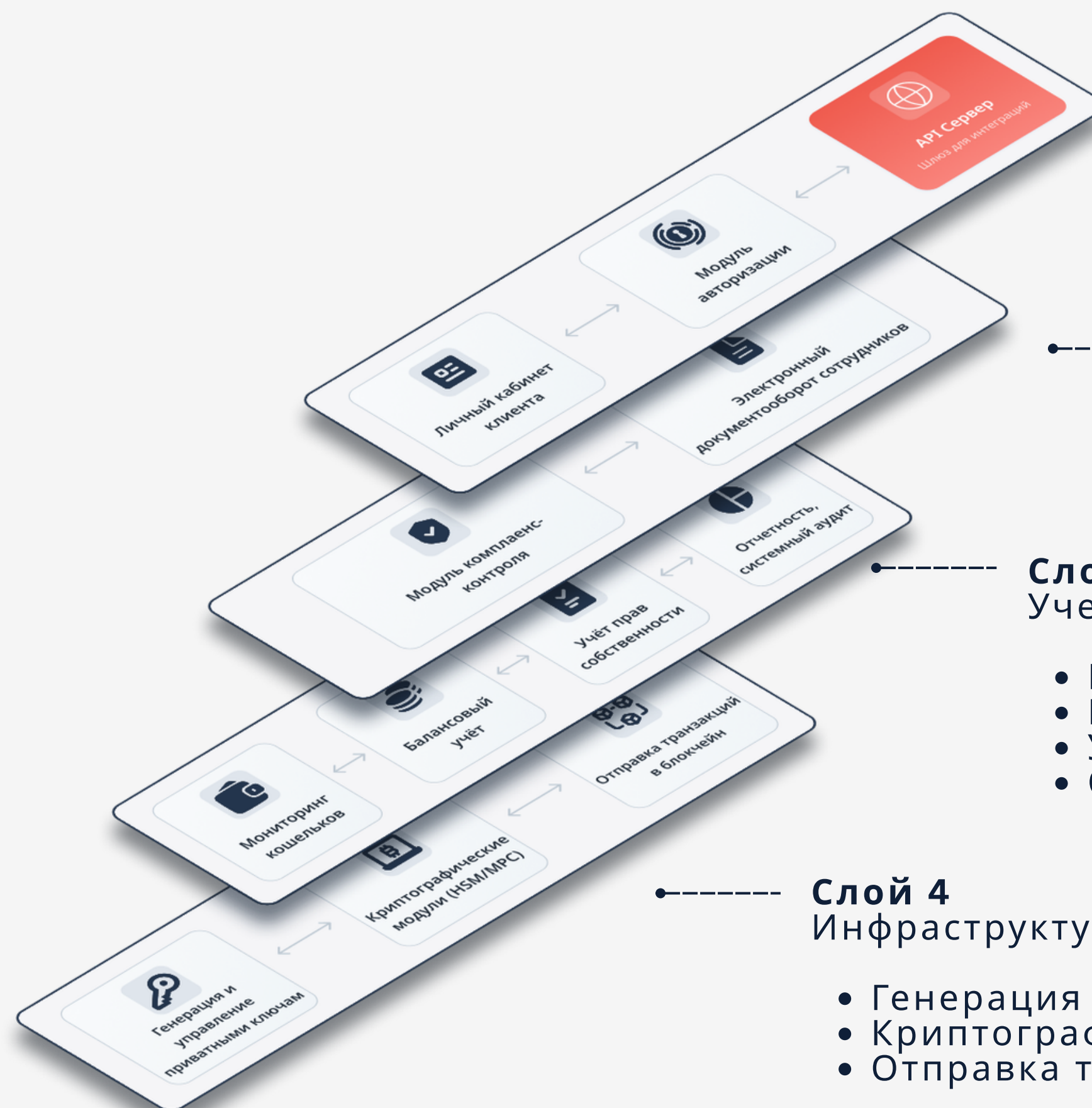
### ИТОГ

Внедрение CustodianOne закрепляет за Казахстаном статус цифрового хаба Центральной Азии. Банки-первопроходцы получают стратегическое преимущество и лидерство на рынке ЦФА.





# АРХИТЕКТУРА ПЛАТФОРМЫ



----- **Слой 1**  
Уровень интерфейсов и интеграции

- Личный кабинет клиента
- Модуль авторизации и API

----- **Слой 2**  
Операционный и комплаенс модуль

- Модуль комплаенс-контроля
- Электронный документооборот сотрудников

----- **Слой 3**  
Учетно-операционная система

- Мониторинг кошельков
- Балансовый учет
- Учет прав собственности
- Отчетность

----- **Слой 4**  
Инфраструктура хранения и безопасности

- Генерация и управление приватными ключами
- Криптографические модули
- Отправка транзакций в блокчейн



# КАСТОДИАЛЬНОЕ ХРАНЕНИЕ ЦИФРОВЫХ АКТИВОВ

Сервис по хранению и управлению цифровыми активами для физических лиц, малого и среднего бизнеса и институциональных клиентов.



Создается кошелек



Настраиваются параметры мультиподписи



Активы всех клиентов хранятся по отдельности



Обязательное подтверждение операций сотрудником кастоди



Вывод средств

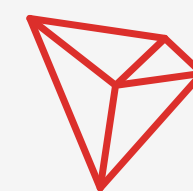
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ  
БЛОКЧЕЙНЫ:



Solana



Binance Chain



Tron



Ethereum



Orgon



# API-ИНФРАСТРУКТУРА

Открытое API к нашему ядру по управлению ключами, которое позволяет интегрировать проведение операций с цифровыми активами внутри бизнес-процессов компаний.



Выпускается API-ключ



Создание кошельков (с мультиподписью и без)



Сохраняется комплаенс-проверка

К списку поддерживаемых блокчейнов добавляется Bitcoin

## Функциональные возможности и услуги:



Проведение транзакций с цифровыми активами в режиме реального времени.



Запуск готового продукта под брендом партнера без разработки с нуля.



# АВТОМАТИЗАЦИЯ УЧЕТА

Модуль для автоматического формирования разного вида отчетности по операциям с цифровыми активами.

## ДЛЯ ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ



Моментальное формирование справок для ежегодного налогового декларирования

## ДЛЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ



Выгрузка структурированных массивов данных для корпоративного бухгалтерского учета и прохождения аудита.



# ВЫПУСК ЦИФРОВЫХ АКТИВОВ

В данный момент находится в доработке.

## Визуальный интерфейс для смарт-контрактов



Создание и разворачивание  
смарт-контракта без  
программирования



Настройка логики работы актива,  
включая ограничения, передачи  
прав и тип актива

Модуль автоматизирует все этапы существования цифрового актива - от первичного выпуска и распределения до проведения вторичных операций, выплаты дивидендов и финального погашения.



# СЛЕДУЮЩИЙ ШАГ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!

CustodianOne открыта к созданию совместных проектов и приглашает финансовые институты к запуску пилотных программ.

Наша команда готова предоставить техническим специалистам вашего бизнеса доступ к изолированной тестовой среде Sandbox API для проведения первичных тестов и детально обсудить целевую архитектуру интеграции под ваши конкретные коммерческие задачи.

Для связи с нами, получения технической документации и организации первой рабочей встречи доступны:



+7 777 212 33 89



mse@custodian.kz



custodian.kz

(официальный веб-сайт)