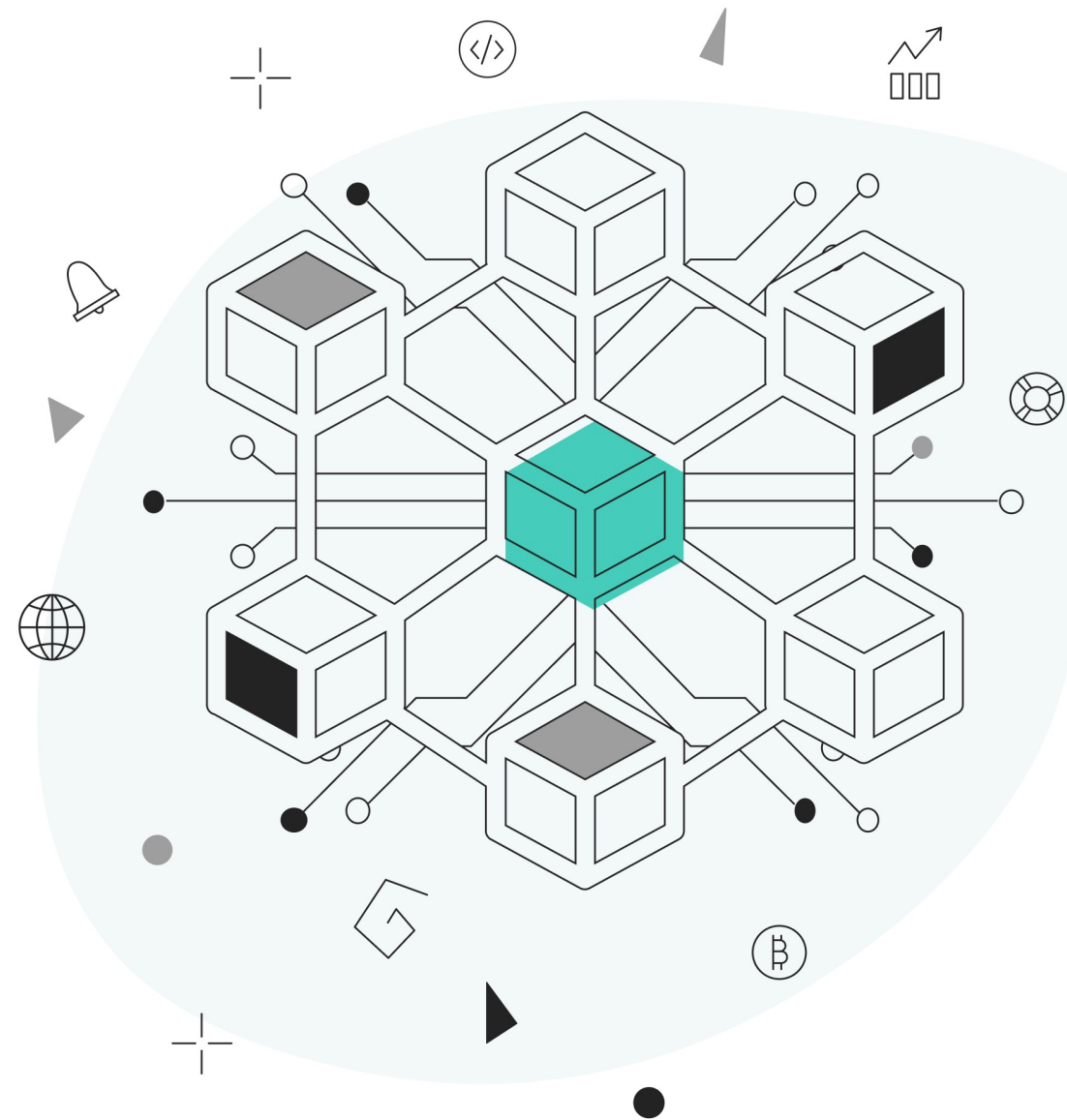




GENESIS BLOCK
IT challenge for your business

GenesisBlock

Обзор флагманских проектов для бизнеса и госсектора



О Genesis Block

GenesisBlock занимается разработкой программного обеспечения, внедрением платежных систем, программного обеспечения и веб-решений для электронной коммерции и блокчейн-решений для бизнеса. С 2010 года мы являемся одним из лидеров на российском рынке разработки проектов для электронных платежных систем и платежных терминалов, устройств самообслуживания, обработки и эквайринга.

Наши решения используются в более чем 20 000 платежных терминалах самообслуживания, pos-терминалах и смартфонах в России, Саудовской Аравии, Объединенных Арабских Эмиратах, Испании и Туркменистане. С 2016 года компания занимается исследованиями и разработками в области блокчейн-технологий и предоставляет услуги в области консалтинга для блокчейн-проектов.



Нашими партнерами и клиентами являются платежные системы, предприятия жилищно-коммунального хозяйства, банки, телекоммуникационные компании, блокчейн-проекты, поставщики услуг. Везде, где необходимо внедрить высокоскоростные, качественные и надежные системы обработки и приема платежей, мы предлагаем наиболее выгодные и надежные решения.

Факторы, способствующие повышению спроса на блокчейн-системы

1. Повышение надежности и безопасности торговых операций

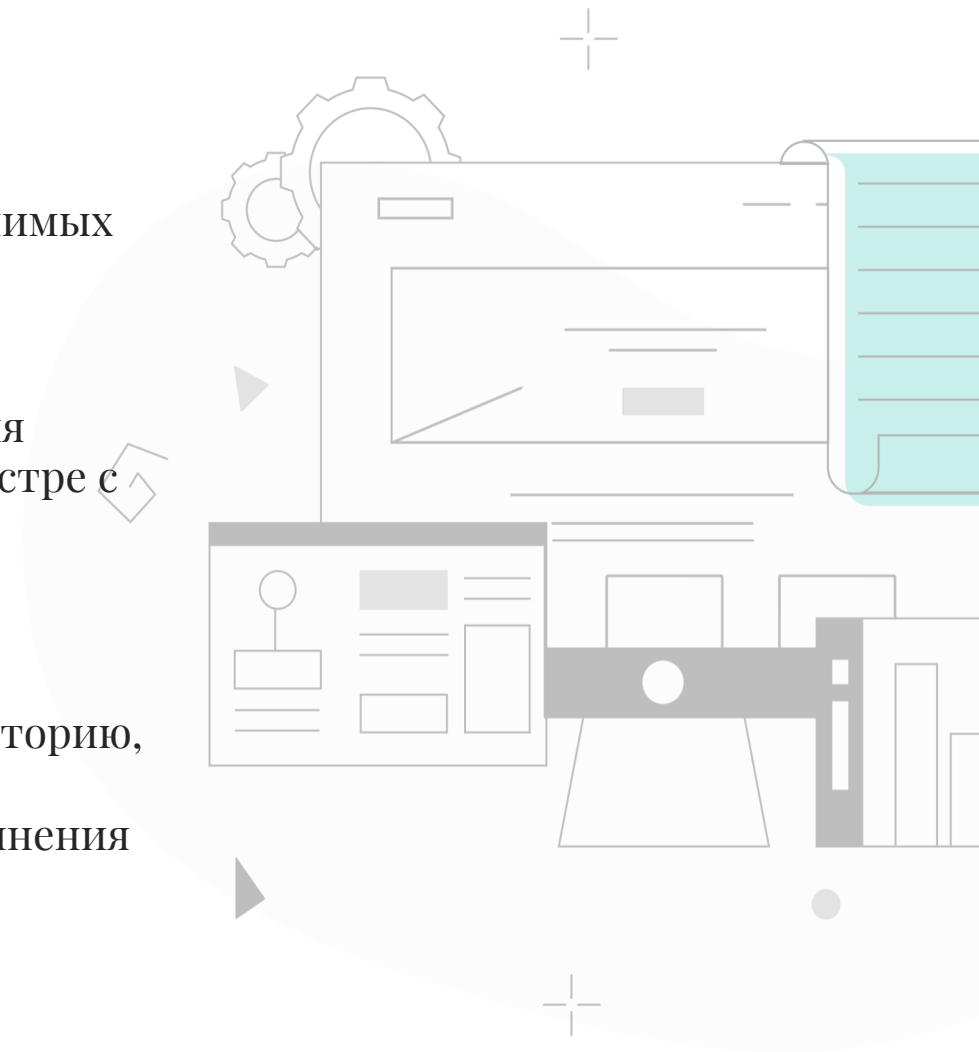
Создание условий для повышения надежности транзакций при заключении торговых сделок благодаря неизменности записей, хранимых в блокчейне и невозможности их фальсификации.

2. Совершенствование документооборота

Выполнение в электронной форме процесса отслеживания движения товаров и платежей в виде распределенных записей в блокчейн-реестре с гарантированной целостностью информации, используемой регулирующими органами.

3. Отслеживание и контроль поставщиков

Каждый товар, участвующий в сделке, может иметь собственную историю, хранимую в цифровом виде, а система настроена так, что каждому поставщику не нужно обращаться к центральному органу для выполнения транзакций.



Блокчейн-платформа GBLedger для применения в проектах цифровой экономики

- ✓ GBLedger – уникальная блокчейн-разработка, созданная в России и не зависящая от действий недружественных стран, способных нарушить ее работу или вмешаться в процесс функционирования платформы и реализуемых на ней проектов.
- ✓ GBLedger может использоваться для организации работы в самых разных сферах экономики и финансов, гарантируя высокую скорость передачи данных, конфиденциальность и прозрачность информации при ведении учета в системе ЦБ, идентификации организаций-подрядчиков.
- ✓ GBLedger способствует развитию и более глубокому внедрению новейших цифровых технологий для реализации проектов высокой сложности и нагрузки.



GBLEDGER

Характеристики платформы GBledger



Соответствие
259-ФЗ о ЦФА



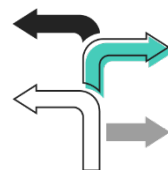
Пропускная
способность сети



Время
генерации блока



Возможность разделять
уровни доступа к
информации



Выбор алгоритма
криптографии



Обозреватель
блокчейна



Низкие и заранее
известные комиссии
сети



Адреса в удобном
для запоминания и
ввода формате



Возможность смены
пароля к аккаунту без
смены адреса

Сферы применения системы GBLedger

- ✓ Единая система проведения торговых операций между сторонами торговых сделок с использованием цифровых активов (в том числе – цифрового рубля).
- ✓ Площадка для торговли цифровыми финансовыми активами, независимая от эмитентов ЦФА.
- ✓ Площадка для осуществления расчетов по международным контрактам с использованием цифровых финансовых активов и клиринга в локальных валютах сторон сделок.
- ✓ Платформа для регистрации и контроля исполнения смарт-контрактов с использованием цифровых активов.

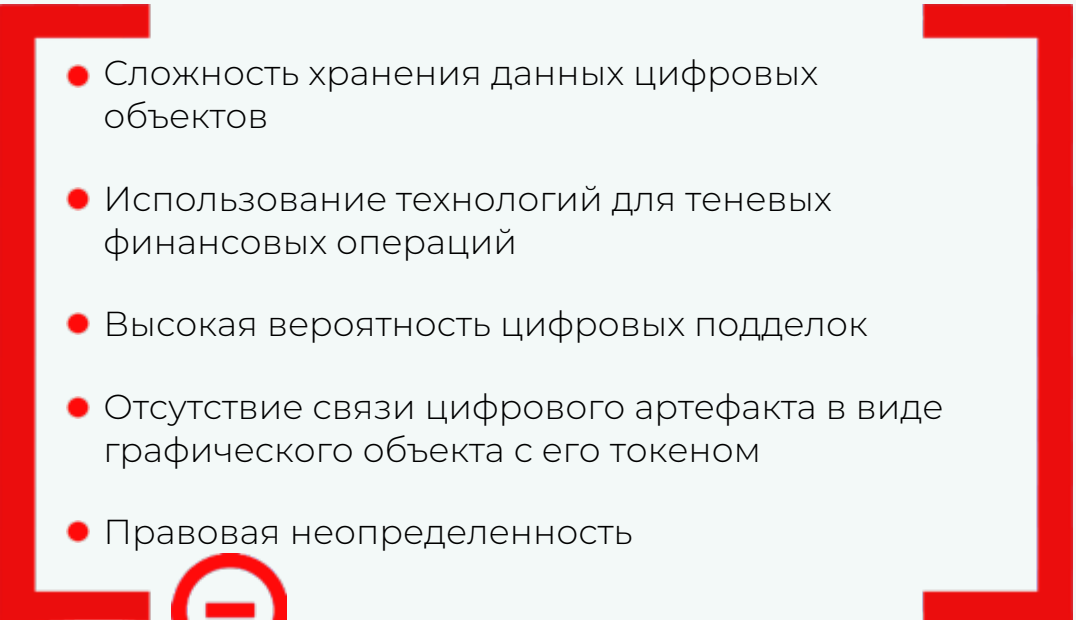


NFT Платформа

Формат NFT позволяет создавать уникальную цифровую подпись для объекта, который невозможно подделать или изменить благодаря блокчейну. Но, как и у любой новой технологии, у NFT есть свои плюсы и минусы.

- 
- Возможность создавать и распространять уникальный контент
 - Использование технологий для различных сфер бизнеса
 - Удобство выпуска и размещения токенов
 - Простота транзакции
 - Доступность для начинающих талантов



- 
- Сложность хранения данных цифровых объектов
 - Использование технологий для теневых финансовых операций
 - Высокая вероятность цифровых подделок
 - Отсутствие связи цифрового артефакта в виде графического объекта с его токеном
 - Правовая неопределенность



Gbledger NFT и ETH

Для большинства участников рынка NFT ассоциируются с ETH, и это крипторынок, который не имеет юридической определенности. Центральные банки и правоохранительные органы занимают в его отношении строго запретительную позицию!

	 Ethereum	 Genesis Block
Alorythm	PoW (PoS in future)	DPoS
Transaction speed, h/s	30	1068 and more
Mandatory commission	Yes	No
Milticurrency	No	Yes
Block size	31kb	2,6kb
Block Search period	15 sec	3 sec

Преимущества решения Genesis Block

В блокчейне ETH путь для начинающих авторов контента закрыт: комиссии за создание, модификацию и аукцион арт-объекта составляют сотни долларов!

В блокчейне Genesis Block комиссии в 100 раз ниже!

Блокчейн Genesis Block – это экологичный, зеленый блокчейн! В отличие от блокчейна ETH, он не потребляет электроэнергию целого континента.

Публикация токена NFT

 **GBLEDDGER**

ТоргиБиржаБиржа**NFT**



Author: Ayvazovsky
Title: The ninth wave
Total copies: 10
My copies: 1
Blockchain: Genesis Block
Publisher: Moscow state
LCS Mark 

Deposit to Legit Copyright System
Import to the blockchain

 **Metamask**

 **OpenSea**

 **BINANCE CHAIN**

NFT коллекция

 **GBLEDGER**

Торги

Биржа

Биржа

NFT



Автор: Айвазовский
Название: Девятый вал
Всего копий: 10
Копий у меня: 1
Блокчейн: Genesis Block
Издатель: Правительство
Москвы
Метка в LCS 



Автор: Суриков
Название: Утро стрелецкой казни
Всего копий: 10
Копий у меня: 1
Блокчейн: TRON
Издатель: Правительство
Москвы
Метка в LCS 

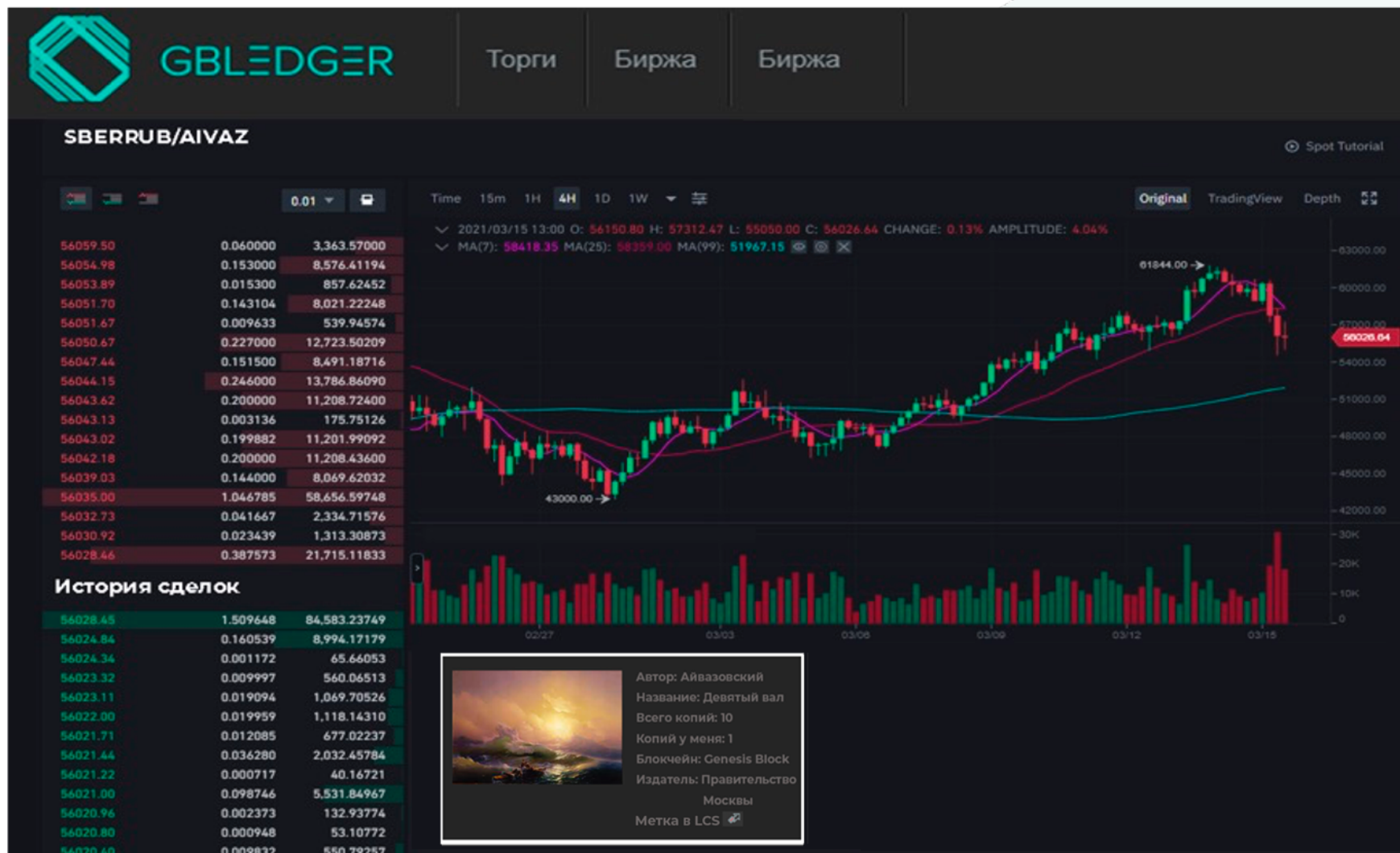


Автор: Шишкин
Название: Рожь
Всего копий: 10
Копий у меня: 1
Блокчейн: ETH
Издатель: Правительство
Москвы
Метка в LCS 



Автор: Верещагин
Название: Панихида
Всего копий: 10
Копий у меня: 1
Блокчейн: Genesis Block
Издатель: Правительство
Москвы
Метка в LCS 

Торговля NFT



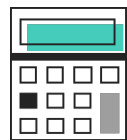
Функции платформы GBLedger в системе исполнения международных торговых сделок

- ✓ Автоматизация процесса создания и выполнения условий контрактов с минимизацией человеческого фактора на всех этапах подачи и выполнения заявок.
- ✓ Возможность создания смарт-контрактов для автоматического возврата залогов и перевода денежных средств с использованием цифровых активов.
- ✓ Повышение безопасности хранимой информации с исключением возможности подмены и удаления данных.
- ✓ Прозрачность договорной базы как со стороны заказчиков, так и со стороны поставщиков.



Платформа GBLedger открывает возможности для создания прозрачных и защищенных от фальсификации систем.

Использование платформы GBLedger разработанной поможет вам:



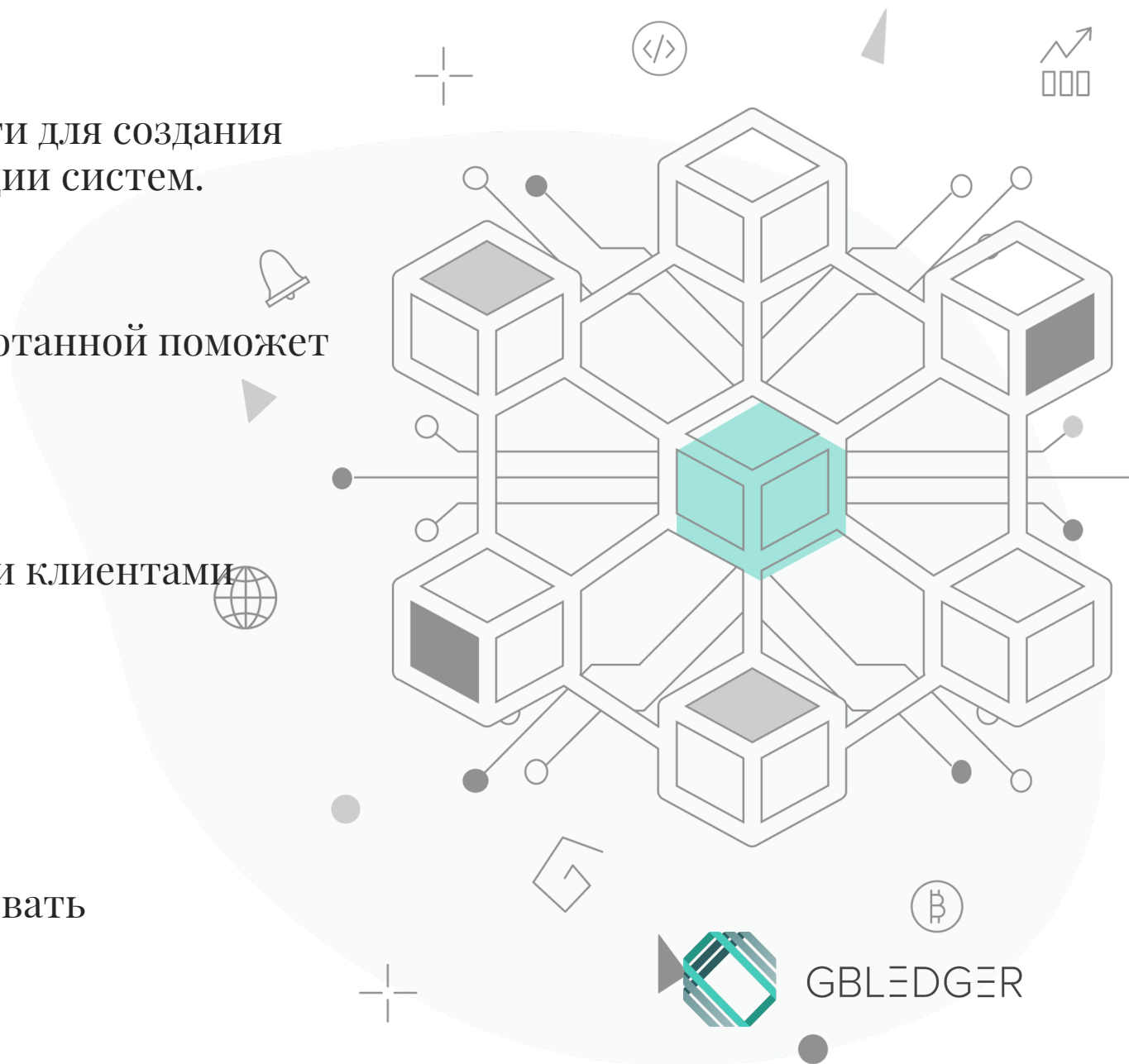
Упростить расчеты с партнерами и клиентами



Повысить прозрачность работы



Освоить новые рынки и задействовать современные технологии





Мы являемся одним из ключевых разработчиков проекта IslamicCoin.

Это блокчейн-экосистема с собственным токеном, функционирующая на быстром и эффективном блокчейне Naqq.

Мы участвовали в ранней стадии формирования концепции, токеномики и написании WhitPaper проекта.

Полностью соответствует принципам Исламских финансов и имеет Фетву. В работе над проектом участвуют лидеры арабского финансового мира с огромным опытом работы.

Мы имеем солидный стэк монет, доступный для продажи инвесторам.



islamiccoin.net

[Fatwa](#)[About](#) ▼[Press & Media](#)[Use ISLM](#) ▼[Haqq](#) ▼[Community](#) ▼[Careers](#)[Connect Wallet](#)

Shariah-Compliant Digital Money

The currency of the Haqq ecosystem.
Serves The Muslim Community.
Promotes Islamic values.

[Watch the video](#)

IslamicCoin

Блокчейн-проект с собственным цифровым токеном, предоставляющем мусульманскому сообществу мира финансовый инструмент для цифровой эпохи, который обеспечивает беспрепятственные транзакции и взаимодействие, поддерживая инновации и филантропию.

Платежная платформа GBProcessing

Предназначена для организации приема платежей за собственные услуги или услуги сторонних организаций с использованием различных платежных инструментов.

Область применения платформы GBProcessing:

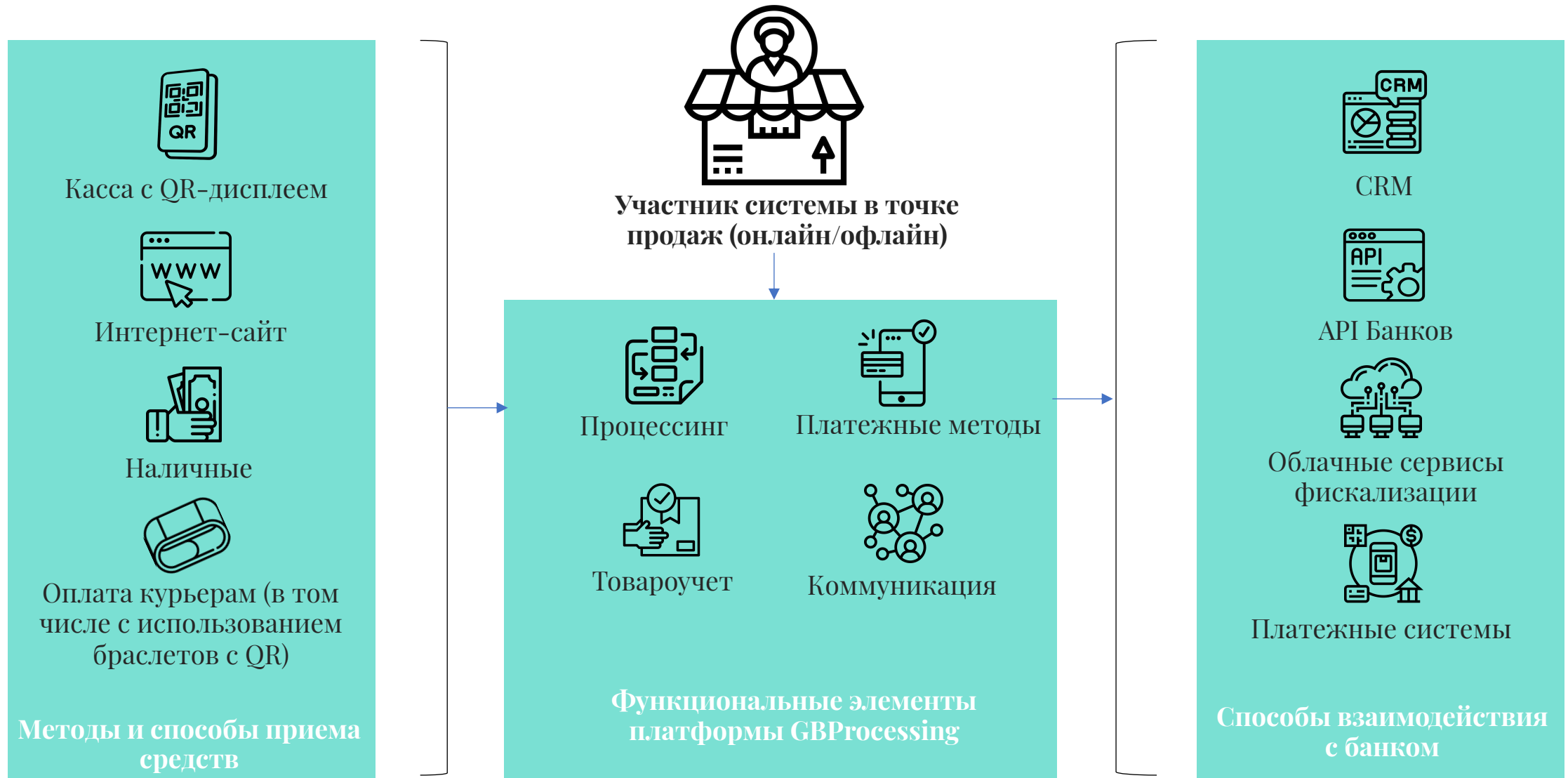
- построение терминальной сети приема платежей (касс),
- подключение поставщиков услуг,
- организация онлайн-взаимодействия участников системы,
- осуществление мониторинга и формирования отчетности.

Платформа обеспечивает выполнение следующих функций:

- прием заказов на оплату и выбор метода платежа
- формирование ссылок на оплату
- получение статуса платежа
- интеграция с фискальными сервисами
- формирование отчетности по принятым платежам



Схема работы и организации платежей на платформе GBProcessing



Этапы формирования и оплаты заказа на платформе GBProcessing

1. Формирование заказа на оплату в точке продаж у участника системы
2. Создание инвойса на оплату, предоставляемого в виде генерируемого QR-кода в устройстве на точке продаж участника системы
3. Выбор способа оплаты инвойса покупателем из предлагаемых участником системы в точке продаж
4. Проведение платежа и получение статуса о зачислении средств в пользу участника системы



Дисплей QR кодов для приема платежей с возможностью брендинга

Дисплей QR-кодов Genesis Block предназначен для приема оплаты через локальные платежные системы. Устанавливается рядом с кассой и позволяет генерировать QR-код с отображением на экране. Покупатель считывает его камерой смартфона и оплачивает покупку в мобильном банке с помощью системы процессинга GB.

Память: RAM 256K, FLASH: 1 MB

Процессор: ARM Cortex A4

Тип дисплея: TFT

Диагональ: 2.4"

Интерфейсы подключения: USB, Bluetooth



Партнеры и участники платежной платформы GBProcessing

Партнерами системы являются кредитные организации, осуществляющие расчеты между клиентами и участниками системы с использованием следующих методов оплаты: CASH IN, Локальные платежные системы, OPEN API.



ТИНЬКОФФ



точка

банк для предпринимателей



Возможности для ЖКХ от компании Genesis Block

Поддержка, которая решает вопросы

- Три линии работающей поддержки
- Работа в режиме 24/7
- Два собственных коллцентра

- Выплаты именно тогда, когда надо вам
- Если ваш бизнес нуждается в ежедневных выплатах, вы получите их в Wallet One

Отчеты, которые устраивают бухгалтерию

Отчеты для бухгалтерии учитывают все, что нужно, а если чего-то не хватает, мы это сделаем.

Живая аналитика

- Аналитика в режиме реального времени
- Мобильное приложение для владельцев и директоров

Возможности для ЖКХ от компании Genesis Block

Мы можем подключить 120+ способов приема платежей и увеличить конверсии в покупку до 15%

- БАНКОВСКИЕ КАРТЫ
- БАЛАНС ТЕЛЕФОНА
- ЭЛЕКТРОННЫЕ ДЕНЬГИ
- НАЛИЧНЫЕ
- ИНТЕРНЕТ-БАНКИНГ



GENESIS BLOCK

Наши проекты



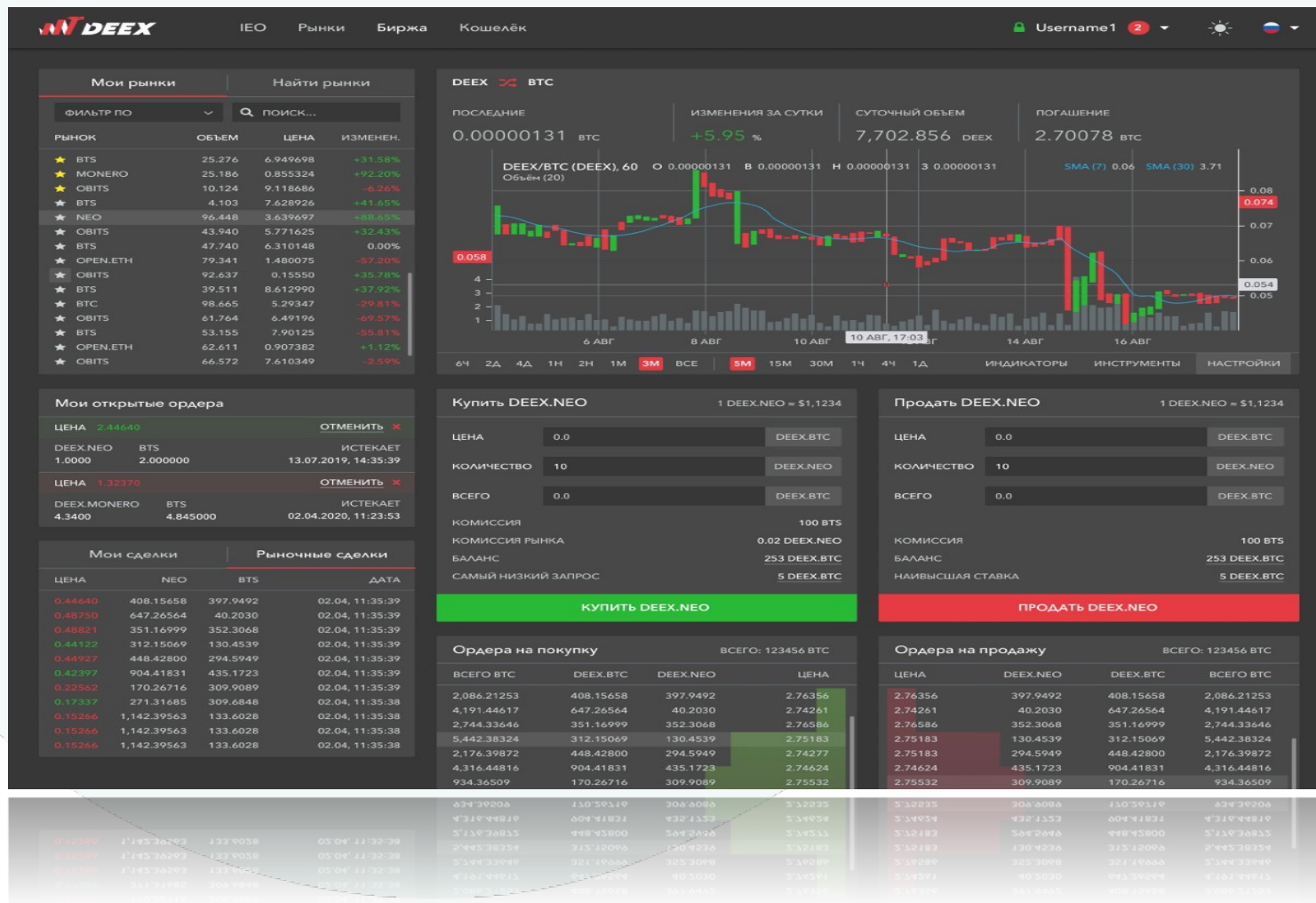
ELFPay

Уникальный сервис, использующий для приема платежей QR-коды и специальные терминалы, упрощающие и ускоряющие процесс приема оплаты для торговых точек.

Магия платежей от ELFPay доступна по адресу:

<https://elfpay.ru/>

Наши проекты



DEEX Exchange

Полностью децентрализованная криптобиржа с большими торговыми возможностями. При разработке использовались новейшие блокчейн-решения, способные работать в рамках полнофункциональной финансовой экосистемы.

Наши проекты

MaRSe

Главная

Правила

FAQ

Контакты

Личный кабинет

Вы отдаёте

Поиск...

Coins EUR RUB UAH USD

Вы получаете

Поиск...

Coins EUR RUB UAH USD

	Курс	Минимум	Резерв
QIWI RUB	203 056,5279 → 1	56,79	16.59
USDT	203 056,5279 → 1	16.59	16.59
ETH	203 056,5279 → 1	16.59	16.59
BTC	203 056,5279 → 1	16.59	16.59

MaRSe - это надежный и удобный сервис обмена электронных валют

MaRSe — это онлайн-сервис, с помощью которого вы сможете надежно и мгновенно конвертировать нужную вам электронную валюту, или получить криптозайм. На marse.com предоставлено более чем 400 валютных пар.

С помощью нашего сервиса Вы можете:

- Осуществить вывод Bitcoin, Bitcoin Cash, Bitcoin SV, Ethereum, Zcash, Ripple, DASH, Monero, Stellar, Litecoin и других топовых монет на карту ПриватБанка, или любого другого банка;
- Получить денежные средства под залог криптовалюты.

Меняйте Биткойн, Приват и десятки других криптовалют за считанные минуты.

14 000 000+ Обменов на сумму

38 000+ Количество обменов

16 000+ Нам доверюют

40 000+ Выплачено партнёрам

Мы стремимся быть лучшими!

Мы ценим ваши средства, время и стараемся создать для вас максимально комфортные и удобные условия. Работу нашего сервиса положительно оценили уже многие пользователи.

BEST CHANGE

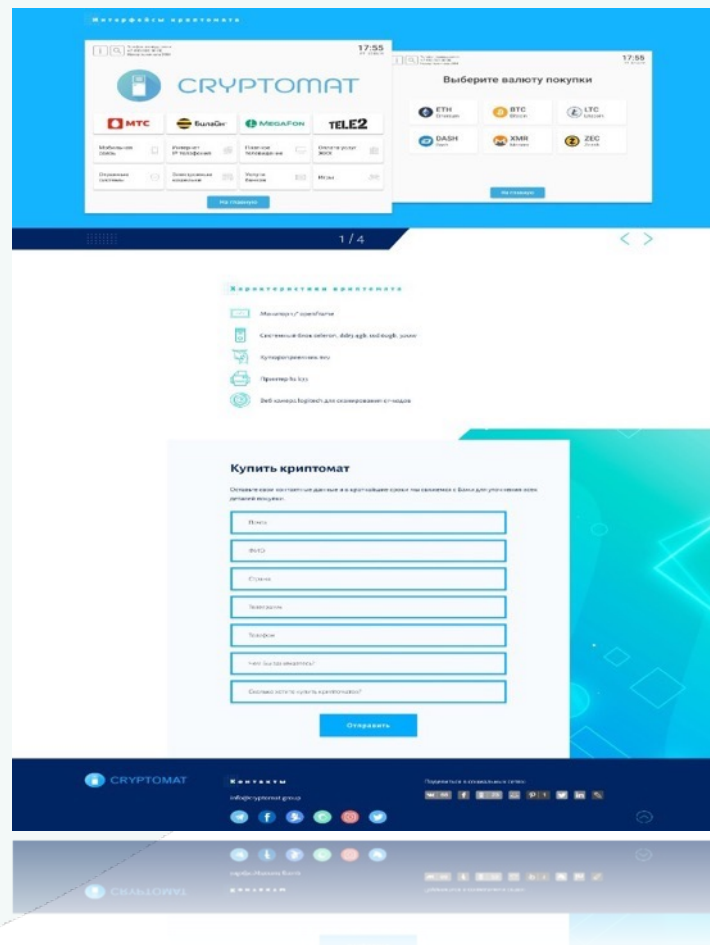
KURSES

КурсЭксперт

MaRSe

Быстрый и удобный онлайн-сервис для обмена цифровых валют.

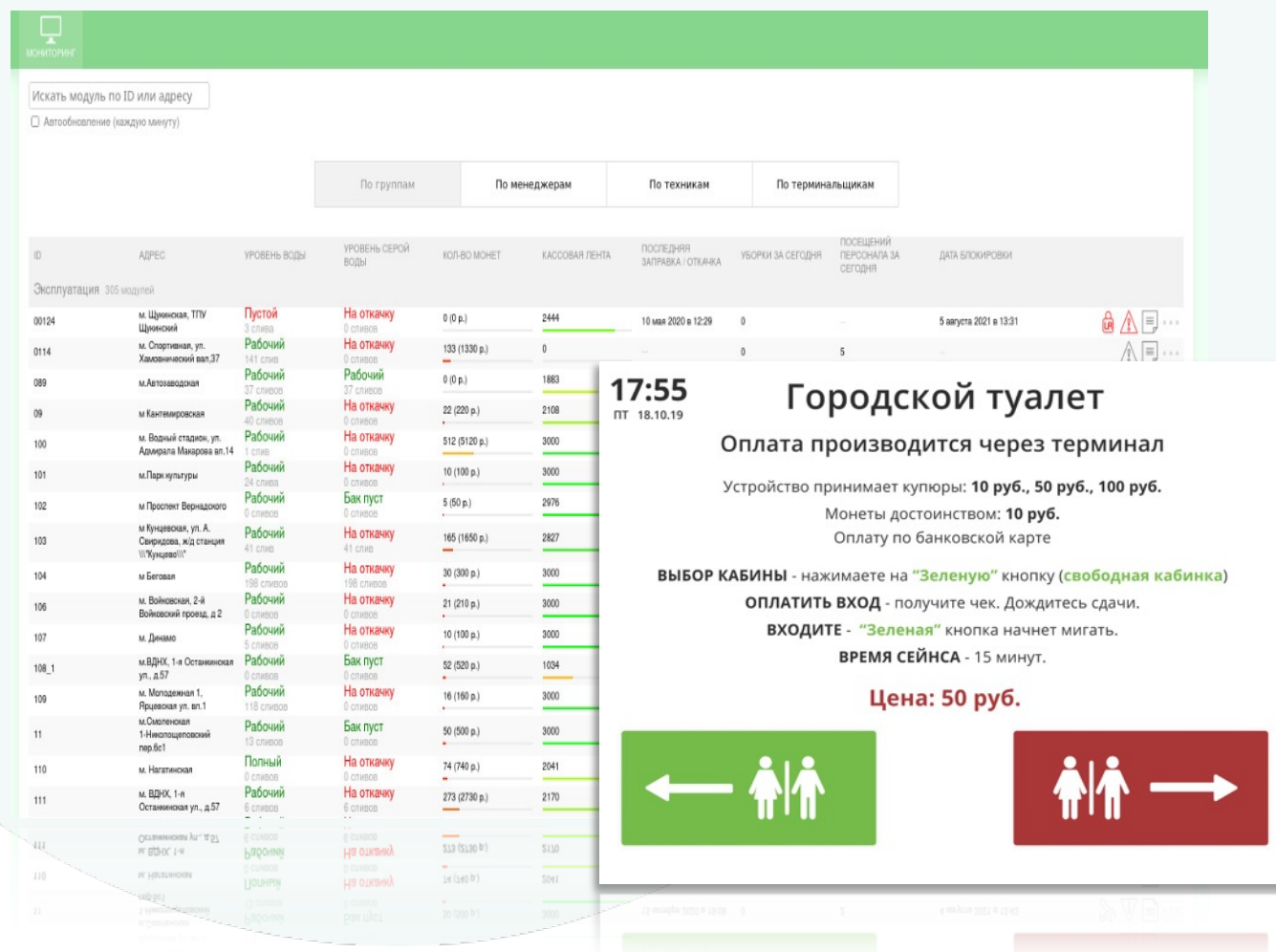
Наши проекты



Криптомат

Уникальный программно-аппаратный комплекс, позволяющий внедрять и производить установку устройств самообслуживания для обмена фиатными и цифровыми средствами.

Наши проекты



Мониторинг городских туалетов

Это уникальное решение использует современные технологии обработки и управления данными с периферийным оборудованием. Это платные туалетные кабины, стоящие во всех городах мира! Мы разработали интеллектуальную систему управления их оборудованием. Датчики наполнения, датчики воды, температуры, устройства управления электронным замком, а также интерфейс информационно-платежного терминала, который используется для оплаты пользования услугой, входа и выхода из туалета.

Наши проекты

Система мониторинга и управления банкоматами, платежными терминалами, информационными киосками, кассовыми аппаратами

ТерминалыПлатежиИнкассацииАгентыПерсоныОтчетностьРеестрыУстановкиНовости системыПерсональные уведомления?

Поиск настроек

Выбор настроек13439: Subagent

Привязанные точки1: Терминал№1

Сбросить меню

Сделать копию

Отправить на точки

Сохранить

№ шаблона3119Название13439: SubagentКод агента13439Имя агентаСубагент

Провайдеры услуг и схемы дополнительных комиссий

Код провайдера	Провайдер	Комиссия	Кабинет комиссия	Процессинг	Проверка онлайн	
☐	1000095	МегаФон	13439,0%	13439,0%	Туркменистан	☐
☐	1000095	Госуслуги	13439,0%	13439,0%	Местный_Провайдер	☐
☐	1000095	МегаФон	13439,0%	13439,0%	Местный_Провайдер	☐
☐	1000095	Госуслуги	13439,0%	13439,0%	Местный_Провайдер	☐

Основной процессинг

Дополнительный процессинг

Комиссия

Туркменистан

Туркменистан

13439,0%

Включить всех провайдеров

Добавить новых провайдеров

Установить на всех

Включить всех провайдеров

Добавить новых провайдеров

Установить на всех

Туркменистан

Туркменистан

13439,0%

Основной процессинг

Дополнительный процессинг

Комиссия

Меню

Menu

Экран заголовка

Выберите вид платежа

Основные провайдеры

Платное телевидение

Банковские услуги

Мобильная связь

Интернет IP телефония

Электронные кошельки

Другие услуги

☐ Показывать рекламу☒ Показывать главный экран

☐ Показывать рекламу☒ Показывать главный экран

Наши проекты

Система мониторинга и управления банкоматами, платежными терминалами, информационными киосками, кассовыми аппаратами

Терминалы Платежи Инкассации Агенты Персоны Отчетность Реестры Установки Новости системы Персональные уведомления ?									
Отчёты ?		Дата проведения		Агенты		Провайдеры			
Провайдеры: Платежи		с 16.09.2019	по 16.09.2019	13582		Выбрать все		Применить	Сбросить фильтры
Код провайдера	Провайдер	Сумма без комиссии		Сумма с комиссией		Количество			
1000095	МегаФон	60 999,00		60 999,00		2			
1000095	Госуслуги	1 000 000,00		1 000 000,00		2			
1000095	МегаФон	1 000 000,00		1 000 000,00		2			
1000095	Госуслуги	1 000 000,00		1 000 000,00		2			
ИТОГО:		3 060 999,00		3 060 999,00		8			

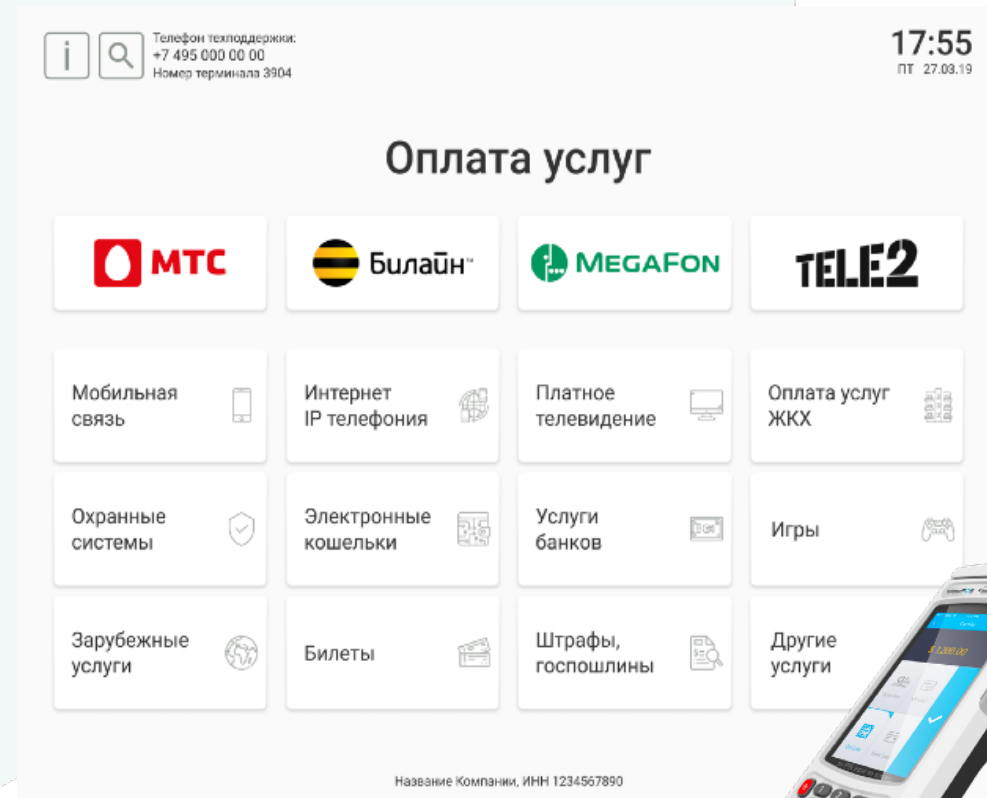
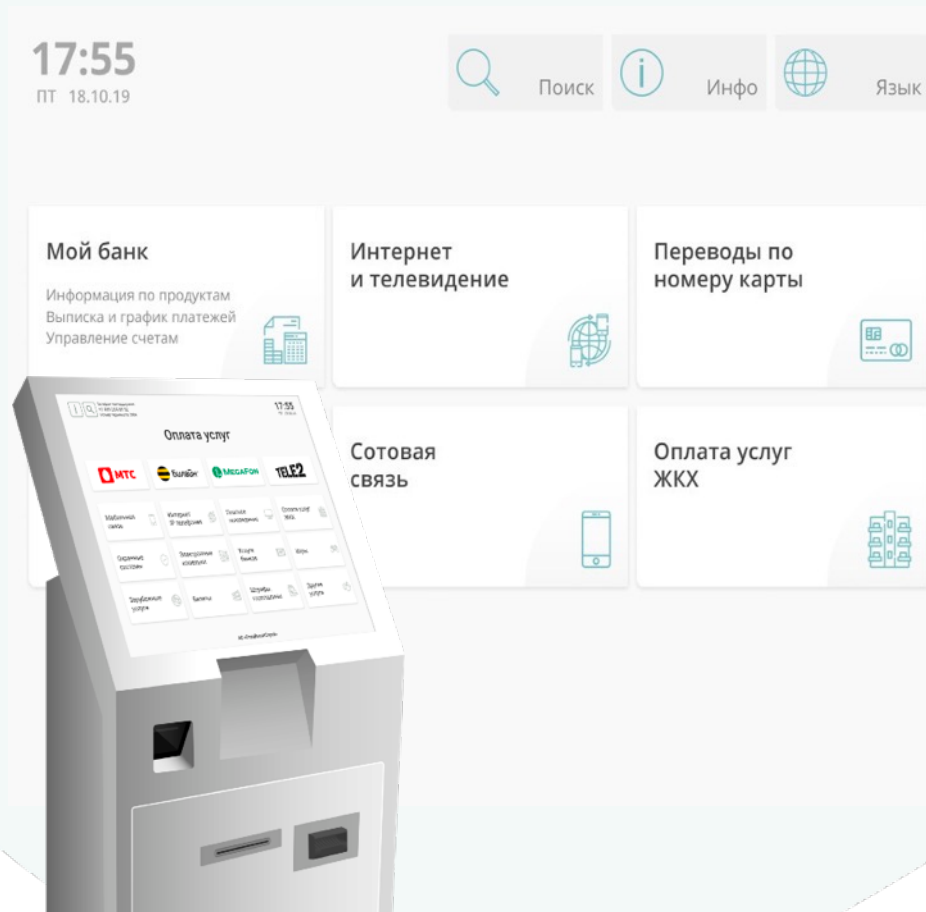
Наши проекты

Система мониторинга и управления банкоматами, платежными терминалами, информационными киосками, кассовыми аппаратами

Терминалы Платежи Инкассации Агенты Персоны Отчетность Реестры Установки Новости системы Персональные уведомления ?															
Refresh (F5)															
☐	Агент	Имя	Точка	Имя	Создан	Поступил	Обработан	Номер/Счёт	№ чека	Провайдер	Принято	Зачислено	Процессинг	Создат	
☐	13581	Seyitmyradow Kerim (...)	2586	11 katowski	31.08.18 23:32	31.08.18 23:32	31.08.18 23:32	64615354	46983	Altyn Asyr	20,00	20,00	Altyn		
☐	13581	Seyitmyradow Kerim (...)	2586	11 katowski	31.08.18 23:32	31.08.18 23:32	31.08.18 23:32	64615354	46983	Altyn Asyr	1 000 000,00	1 000 000,00	Altyn		
☐	13581	Seyitmyradow Kerim (...)	2586	11 katowski	31.08.18 23:32	31.08.18 23:32	31.08.18 23:32	64615354	46983	Altyn Asyr	1 000 000,00	1 000 000,00	Altyn		
☐	13581	Seyitmyradow Kerim (...)	2586	11 katowski	31.08.18 23:32	31.08.18 23:32	31.08.18 23:32	64615354	46983	Altyn Asyr	1 000 000,00	1 000 000,00	Altyn		

Наши проекты

Устройства самообслуживания



Возможна разработка индивидуальных интерфейсов, настройка скриптов и функционала под конкретного заказчика.

Наши проекты

Счета-фактуры и периодические платежи

 GENESIS BLOCK

События Платежи Бонусы Мои заказы Настройки Все продукты

[← Вернуться назад](#)

Платежи

Налоги

 ИНН №770356846293
ИНН 770574000002
нет отчётов

 ИНН №770356846293
ИНН 770574000002
нет отчётов

Квартира

 Код плательщика № 19902024444
Код плательщика 19902024444
нет отчётов

 Номер +7 (499) 798-00-00
Номер +7 (499) 798-00-00
нет отчётов

 Номер +7 (499) 798-00-00
Номер +7 (499) 798-00-00
нет отчётов

 ЛС № 948734527345
Номер лицевого счета 948734527345
нет отчётов

 ЛС № 948734527345
Номер лицевого счета 948734527345
нет отчётов

 ЛС № 948734527345
Номер лицевого счета 948734527345
нет отчётов

Действия

 Настроить уведомления

 GENESIS BLOCK

Заполните контактную информацию Шаг 1 из 3

☒ Я принимаю [Условия передачи информации](#)

Далее

* поля обязательны для заполнения

Наши проекты

Интерфейс платежного портала



Заполните контактную информацию

Шаг 1 из 3

Фамилия, имя и отчество*

Мобильный телефон*

+7 () - -

Электронная почта

☒ Я принимаю [Условия передачи информации](#)

Далее

* поля обязательны для заполнения



Заполните паспортные данные

Шаг 2 из 3

Гражданство
Имею гражданство РФ

Паспортные данные

Серия и номер*

Дата рождения*

Место рождения*

Код подразделения*

Дата выдачи*

Кем выдан*

Адрес постоянной регистрации

Индекс

Регион*

Улица

Дом*

Корпус

Строение

Квартира

Адрес фактического проживания

☒ Совпадает с адресом проживания

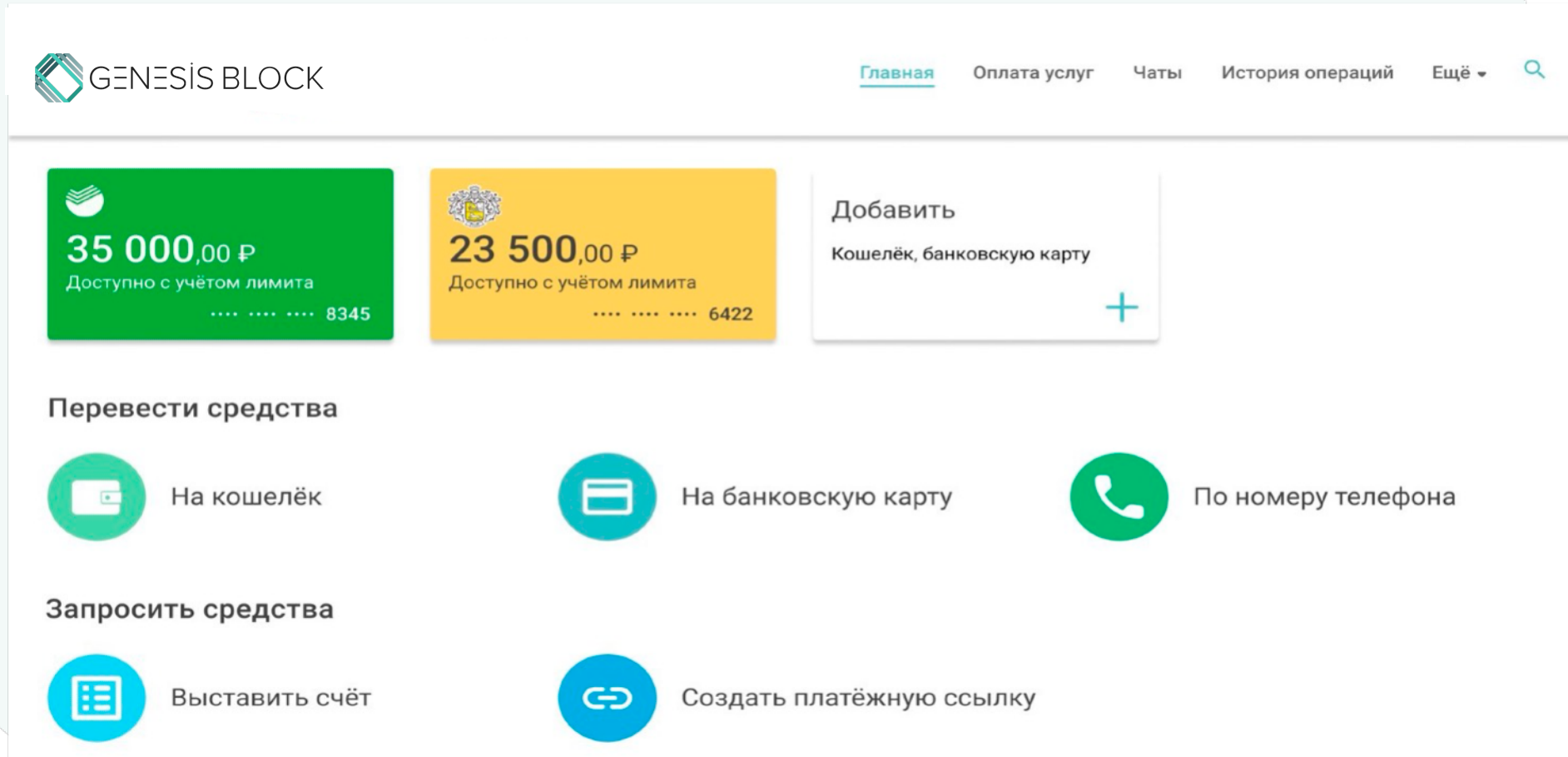
[Назад](#)

[Далее](#)

* поля обязательны для заполнения

Наши проекты

Электронные кошельки



Варианты поставки программных решений GenesisBlock

SaaS лицензия – модель обслуживания, при которой подписчикам предоставляется готовое ПО, полностью обслуживаемое провайдером.

On-premise (on-prem) — модель распространения ПО по подписке для устанавливки на серверах заказчика

WhiteLabel – модель, при которой программное обеспечение передается партнеру и может быть использовано в качестве уникального брендированного продукта.



GENESIS BLOCK
IT challenge for your business



8 800 600 73 07

info@genesisblock.it

www.genesisblock.it