



Genesis Block

A well-coordinated team of professionals for
your IT project of any complexity

about us

Since 2010, GenesisBlock has been developing software, implementing payment systems, software and web solutions for e-commerce and blockchain solutions for business.

We are one of the leaders in the Russian market of software development for electronic payment systems and payment terminals for self-service, processing and acquiring.

The company's software solution is used in more than 20,000 self-service payment terminals, pos-terminals and smartphones in Russia, Saudi Arabia, the United Arab Emirates, Spain, and Turkmenistan.

Since 2016, we have been engaged in R&D in the field of blockchain technologies and provide services in the field of consulting and development of blockchain projects.





our customers

Our partners and clients are Payment systems, Housing and communal services, Banks, Telecommunication companies, Blockchain Projects, Service providers. Wherever it is necessary to implement high-speed, high-quality and reliable systems for processing and accepting payments, we offer the most profitable and reliable products.

complete solution architecture

Client software can be executed under all modern platforms. The payment system is supported and constantly developed, various mobile devices and operating systems are supported and improved.

Windows

Mac OC

Android

Javascript

App Store



All new items can be obtained by our partner or finalized according to individual wishes.

our team

The Genesis Block team consists of more than 15 professionals in various fields of finance and technology. Graduates of leading educational institutions, they have an extensive experience in developing the most complex IT projects and solutions.

Many of them have more than 10+ years of experience working in large technology companies, banks, software development companies, such as iTroika Dialog Investment, Sberbank, Alfa Bank, Anarion, Tsifrograd, Cyberplat, Flexsoft, QIWI, W1, various blockchain and crypto projects. That's why we can help you to create projects of the highest quality level.

By entrusting us with the development and support of your project, you trust the most valuable things that our team can give - experience and knowledge.



projects

As part of the project to build a payment processing system, a monitoring and control system for payment terminal systems and cash registers was implemented. Such product allows you to manage an extensive system of payment points with the ability to create a network of sub-dealers who manage their terminals within the system.

The structure of the system is client-server. It is possible to brand the interface of the client part of the system and translate it into various languages.

We also work with and use the latest programming and developing tools. Delphi, C ++ (C ++ Bulder, VC ++), PHP, Java, Python, C #, VCL, Java SE / EE, ORM (Hibernate, SQLAlchemy), Spring, JAX-WS (Metro), OpenSSL, WSGI (Bottle).

technologies used

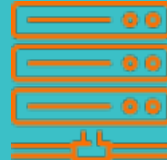
- C # programming language.
- Software platform .NET 3.5,
- The client-server .NET Remoting communication mechanism with a key- protected data channel,
- Access to the database using NHibernate ORM with the ability to connect to MS SQL Server and Oracle Database.
- Part of the business logic is implemented using stored procedures.



Android
KOTLIN



Apple
SWIFT



BackEnd
NODEJS, PYTHON



FrontEnd
REACTJS

our projects

System for monitoring and managing ATMs, payment terminals, information kiosks, cash registers

ТерминалыПлатежиИнкассацииАгентыПерсоныОтчетностьРеестрыУстановкиНовости системыПерсональные уведомления?

Выбор настроекПривязанные точки

Поиск настроек13439: Subagent1: Терминал№1Сбросить менюСделать копиюОтправить на точкиСохранить

№ шаблона 3119Название 13439: SubagentКод агента 13439Имя агента Субагент

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 процессингДополнительный процессингКомиссия

ТуркменистанТуркменистан13439,0%

Включить всех провайдеровДобавить новых провайдеровУстановить на всех

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

our projects

System for monitoring and managing ATMs, payment terminals, information kiosks, cash registers

Терминалы

Платежи

Инкассации

Агенты

Персоны

Отчетность

Реестры

Установки

Новости системы

Персональные уведомления

?

Обновить (F5)

Отчёты

?

Дата проведения

с 16.09.2019

по 16.09.2019

Агенты

13582

Провайдеры

Выбрать все

Применить

Сбросить фильтры

Excel

Print

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

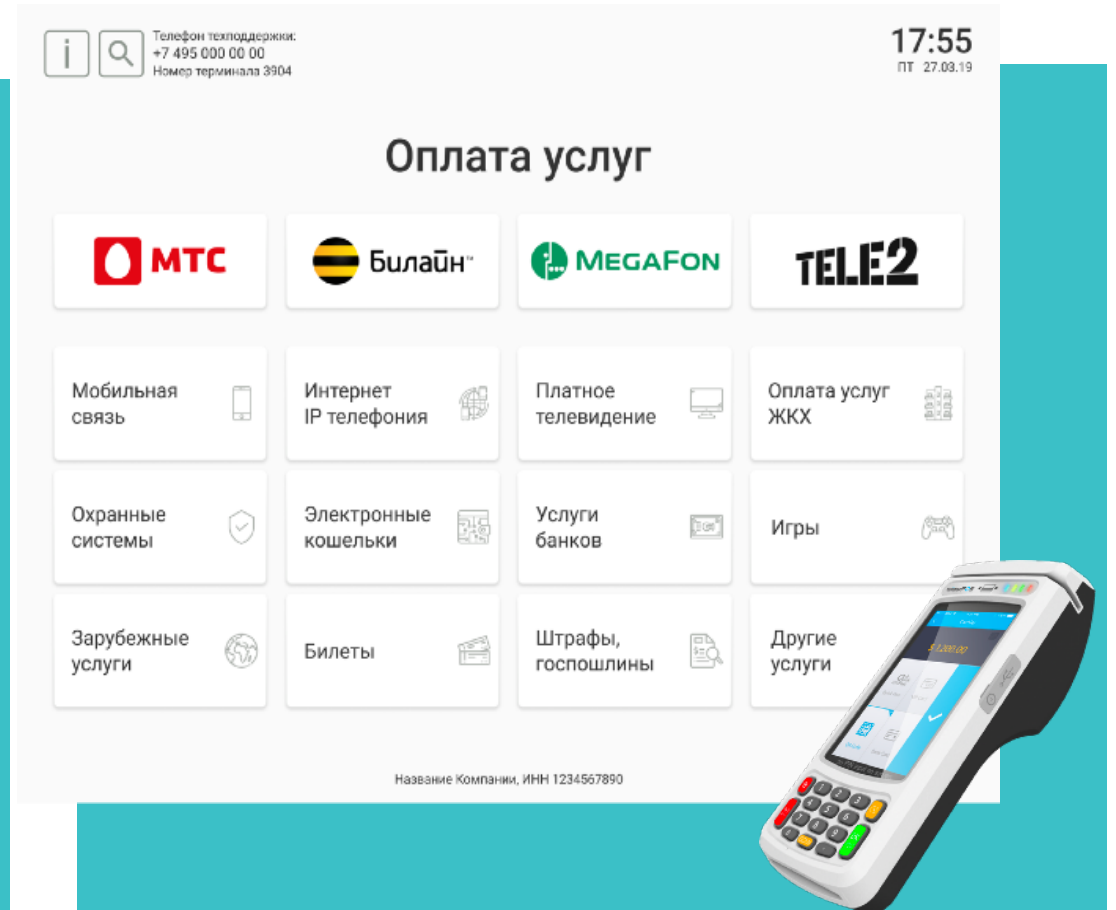
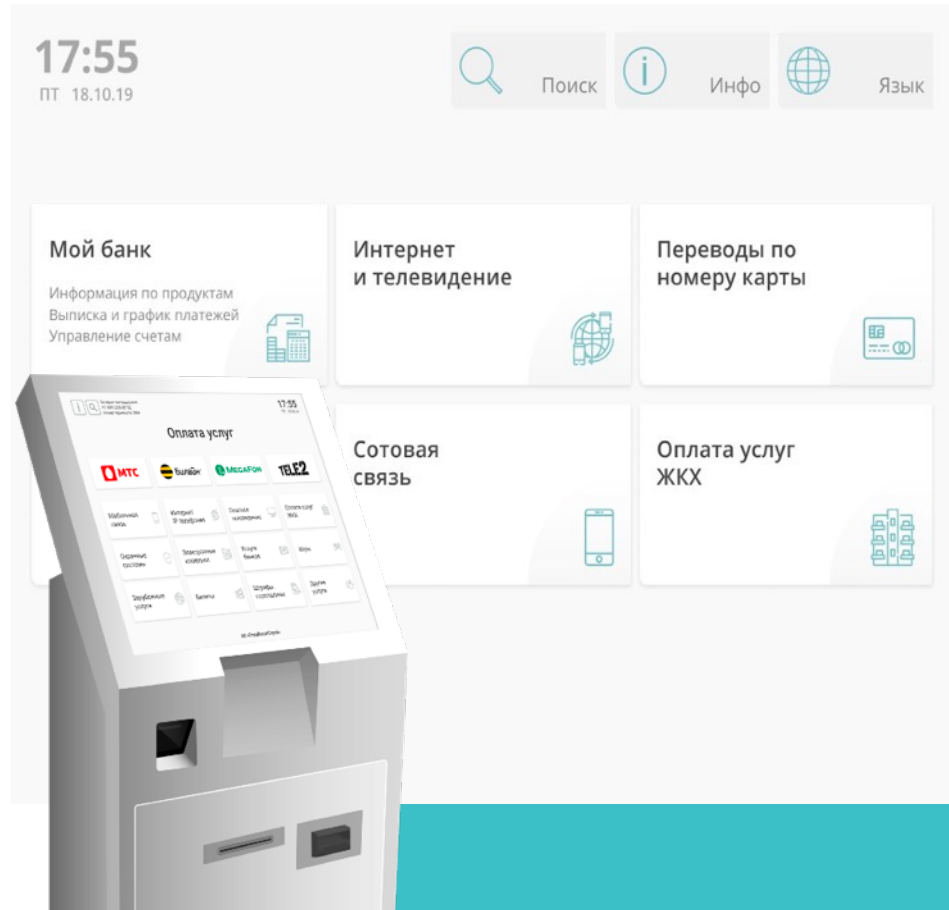
our projects

System for monitoring and managing ATMs, payment terminals, information kiosks, cash registers

Терминалы Платежи Инкассации Агенты Персоны Отчетность Реестры Установки Новости системы Персональные уведомления ?																	Q	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					

our projects

Self-service devices



Development of individual interfaces, customization of scripts and functionality for a specific customer.

our projects

Invoices and recurring payments

**GENESIS BLOCK**
IT challenge for you business

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 № 199020244444**
Код плательщика 199020244444
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**

**Настроить уведомления**

Мои заказы

**GENESIS BLOCK**
IT challenge for you business

Заполните контактную информацию Шаг 1 из 3

+7 () - - -

☒ Я принимаю [Условия передачи информации](#)

Далее

* поля обязательны для заполнения

our projects

Payment Portal Interface

 GENESIS BLOCK
IT challenge for you business

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

 GENESIS BLOCK
IT challenge for you business

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

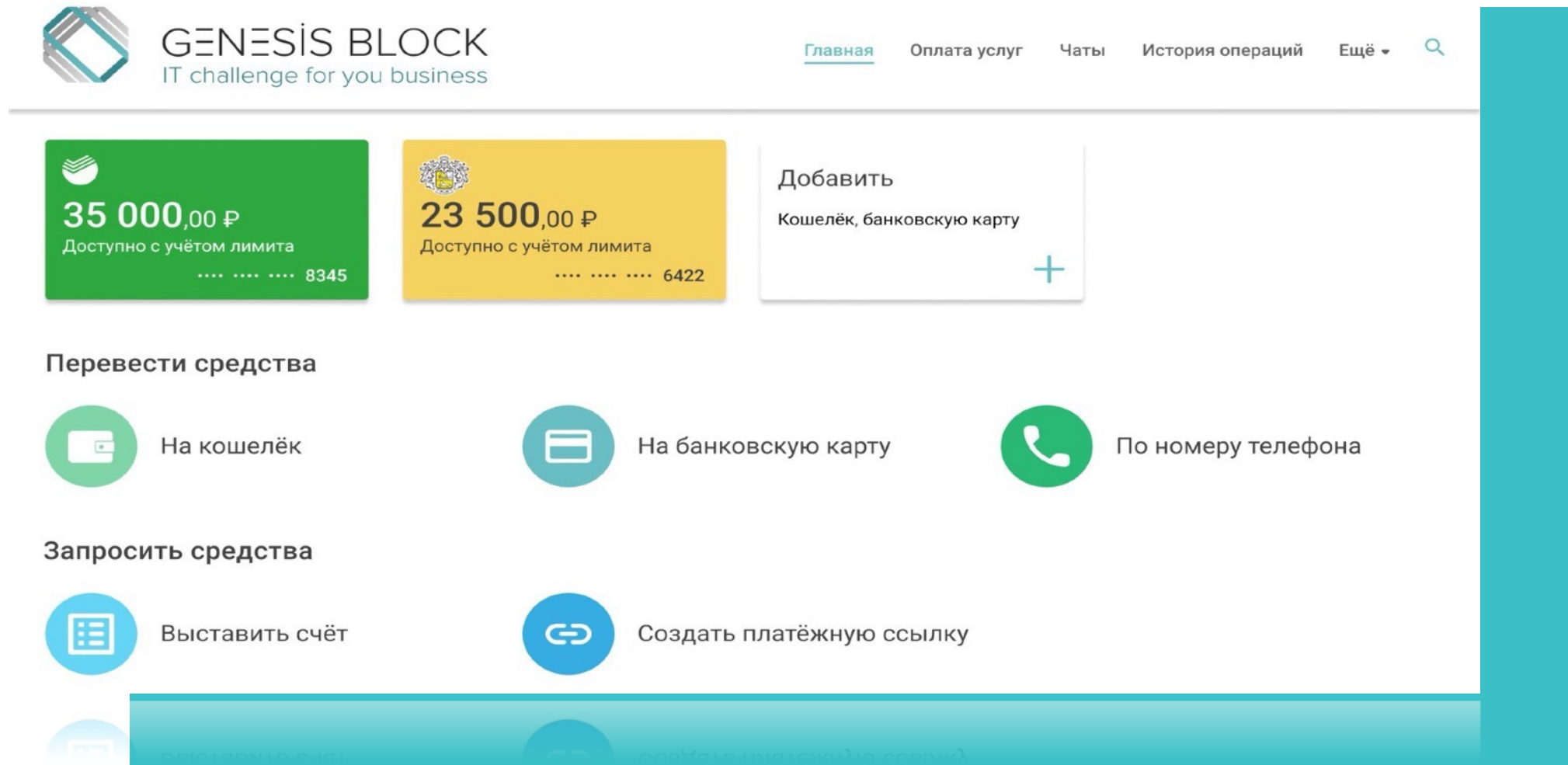
Назад

Далее

* поля обязательны для заполнения

our projects

E-wallets



WEB solutions development

For your purposes we can create web site or online project of any kind using the latest technologies in web development and design.



Personal Accounts



Web sites of any complexity



Online stores



UI / UX design



1C, ERP, CRM integration



our web projects

MarSe

MaRSe

Главная

Правила

FAQ

Контакты

Личный кабинет

Вы отдаёте

Поиск...

All Coins EUR RUB UAH USD

Вы получаете

Поиск...

All 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 сконвертировать 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 доверяют

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

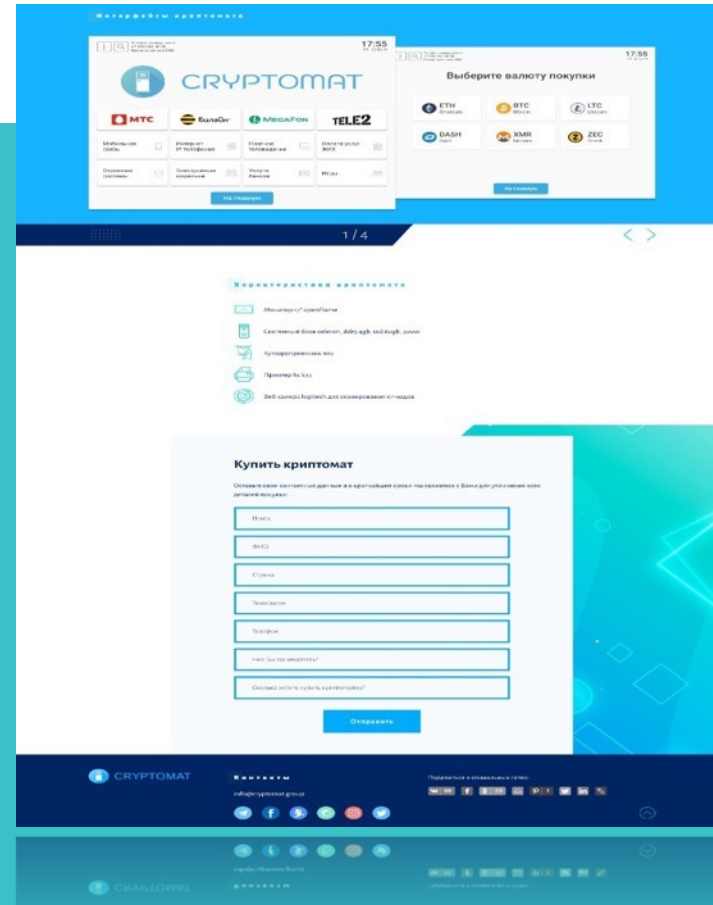
KURSE

КурпЭксперт

Fast and convenient online service for exchange digital currencies.

our web projects

Cryptomat



Cryptomat is a software and hardware complex allowing to launch self-service devices to exchange fiat and digital funds.

our web projects

DEEX Exchange

The screenshot displays the DEEX Exchange website interface. At the top, there is a navigation bar with the DEEX logo and links for ICO, About, Papers, Roadmap, Press, Videos, Team, FAQ, Blog, Help, API, Sign in, and a Sign up button. Below the navigation bar, a language selector is set to English. The main content area features a large announcement: "3410.44 ETH collected for a month of presale!" followed by "DEEX - user friendly decentralized exchange!". Below this, it states "ICO DEEX ENDED FEBRUARY 28, 2018" and "DEEX crypto currency exchange registration is open now! It is available through the personal investor account." At the bottom of this section are two buttons: "Listing form" and "TRADE@DEEX". To the right, a section titled "PRESALE + ICO RESULTS:" shows the smart contract address "0xc16CF13922C18DE7842374F98aace4489f1D24AF". It lists "Funds collected 11 623.00 ETH", "Tokens sold 60 665 829", and "Accounts created on DEEX 15113". A progress bar indicates that 80.89% of the goal was reached, with a red section labeled "SOFTCAP CLOSED" and a green section for the remaining amount. The DEEX logo is also present at the bottom right of this section. At the very bottom, there is a row of social media icons.

DEEX

ICO About Papers Roadmap Press Videos Team FAQ Blog Help API Sign in Sign up

Choose your language: English

ICO completed!

3410.44 ETH collected for a month of presale!

DEEX - user friendly decentralized exchange!

ICO DEEX ENDED FEBRUARY 28, 2018

DEEX crypto currency exchange registration is open now! It is available through the personal investor account.

Listing form TRADE@DEEX

PRESALE + ICO RESULTS:

Smart contract: 0xc16CF13922C18DE7842374F98aace4489f1D24AF

Funds collected 11 623.00 ETH

Tokens sold 60 665 829

Accounts created on DEEX 15113

0% 26.6% 80.89% 100%

SOFTCAP CLOSED

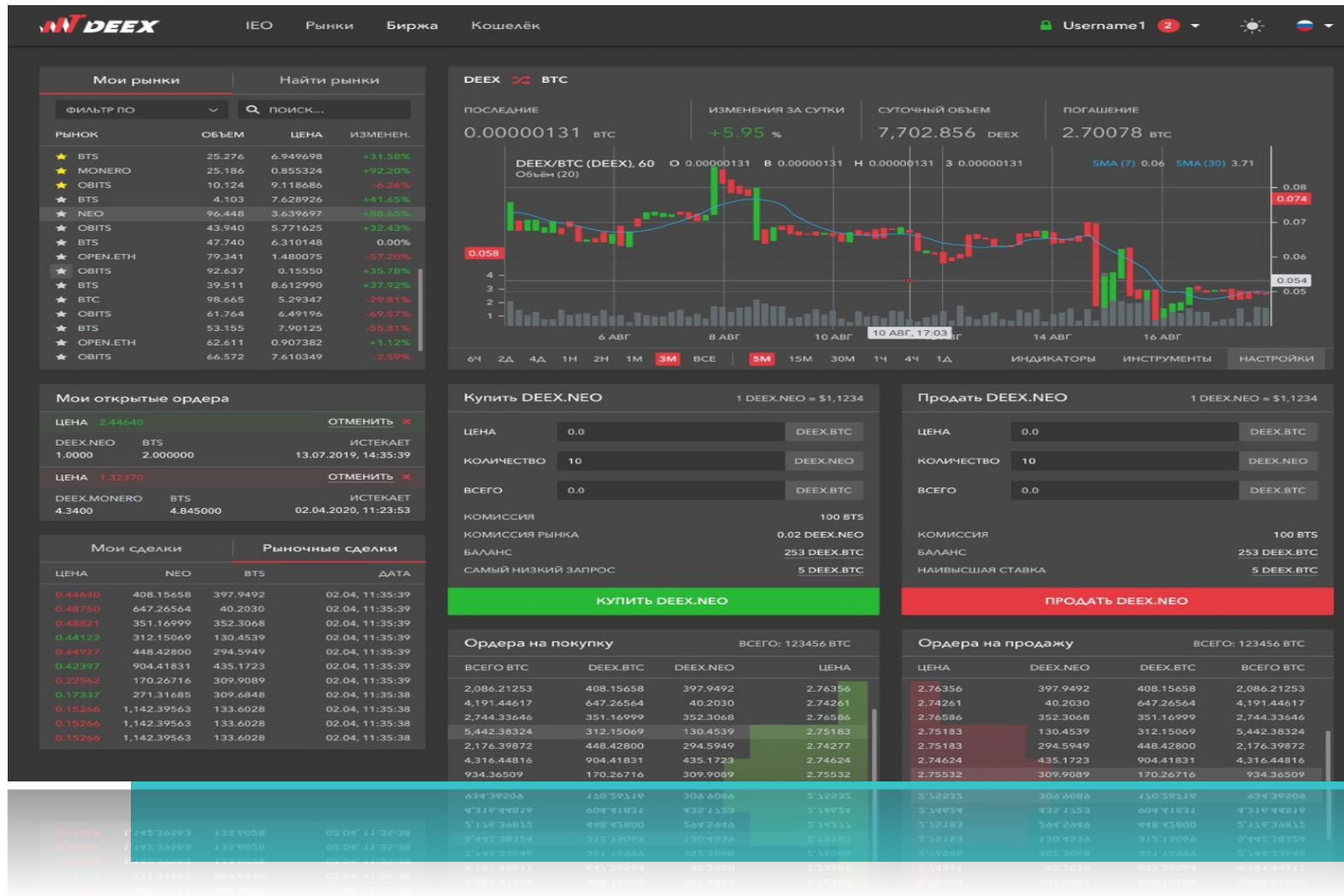
DEEX

We are in the social networks:

Fully decentralized crypto exchange with large trading possibilities. It uses the latest blockchain solutions and can be used as a fully-functional finance ecosystem.

our web projects

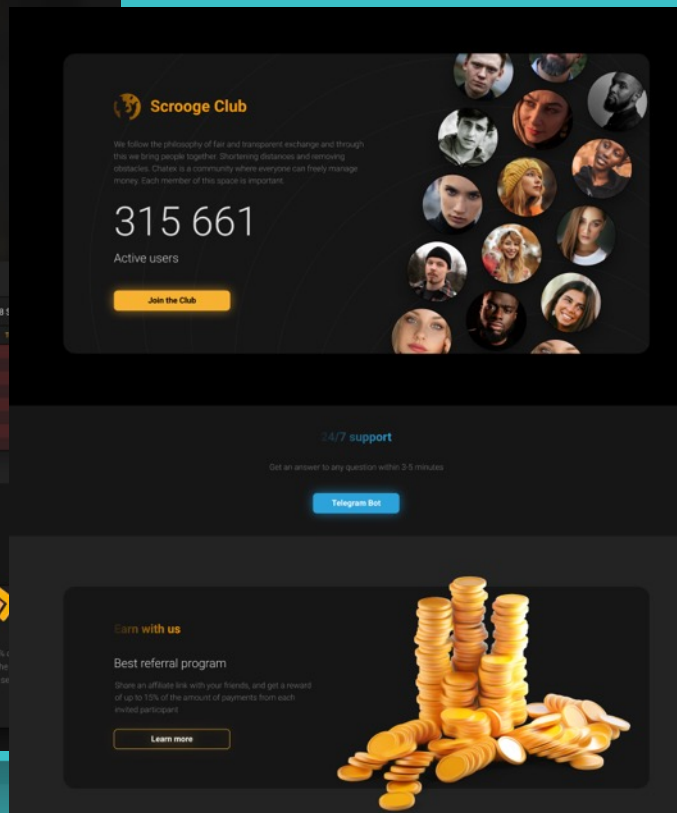
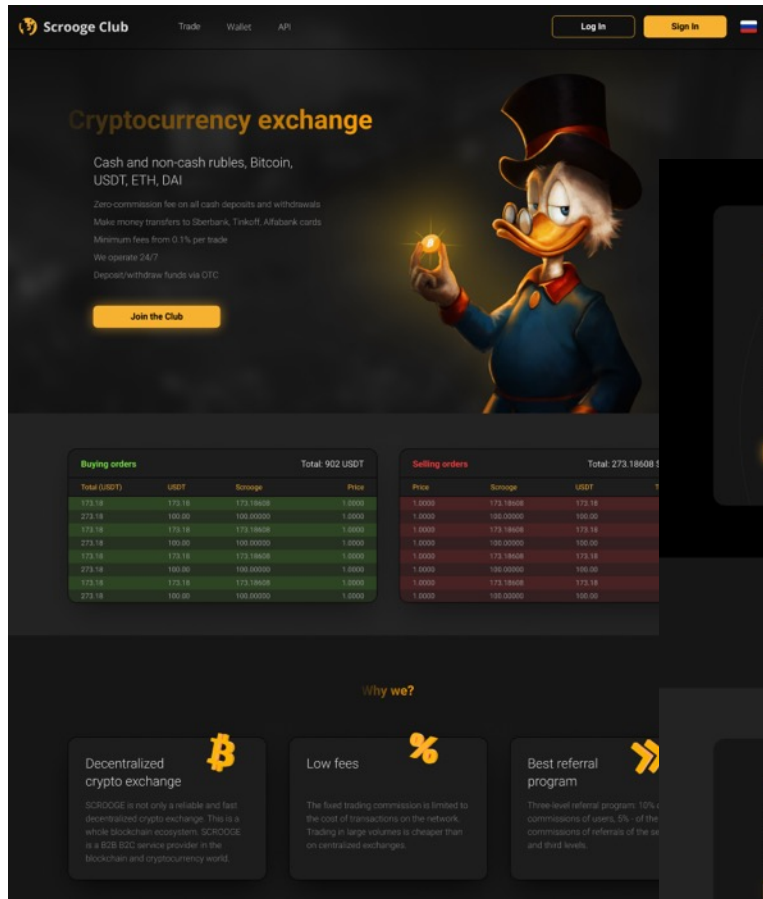
DEEX Exchange



Simple and user-friendly interface combined with high speed of blockchain platform.

our web projects

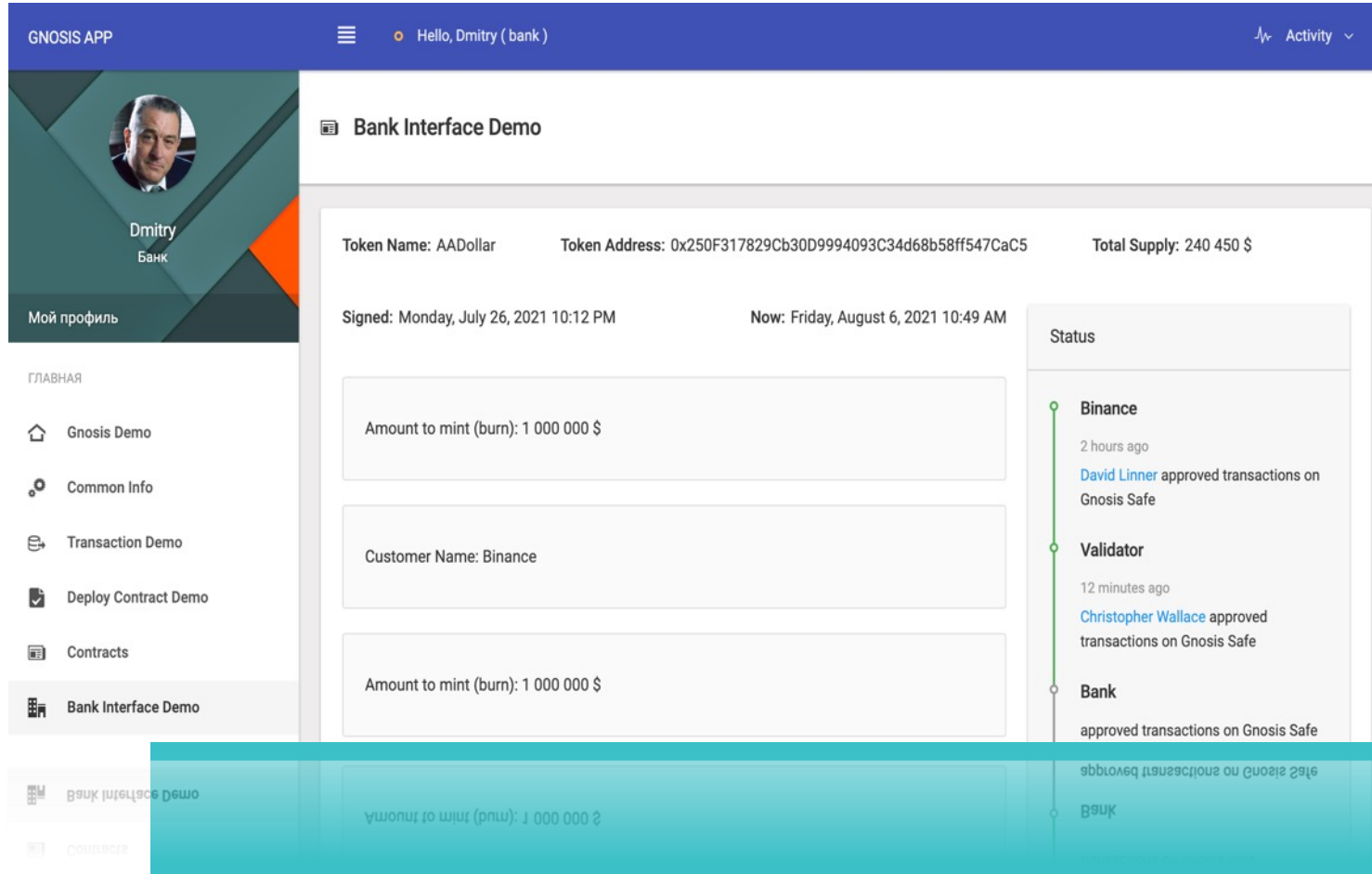
Scrooge Club



White label solution for crypto exchange. A decentralized cryptocurrency exchange platform and an otc platform. Any2any trading functionality (any asset against any asset), the ability for users to create a system of prepaid digital asset, user friendly recipient's addresses within the system.

our web projects

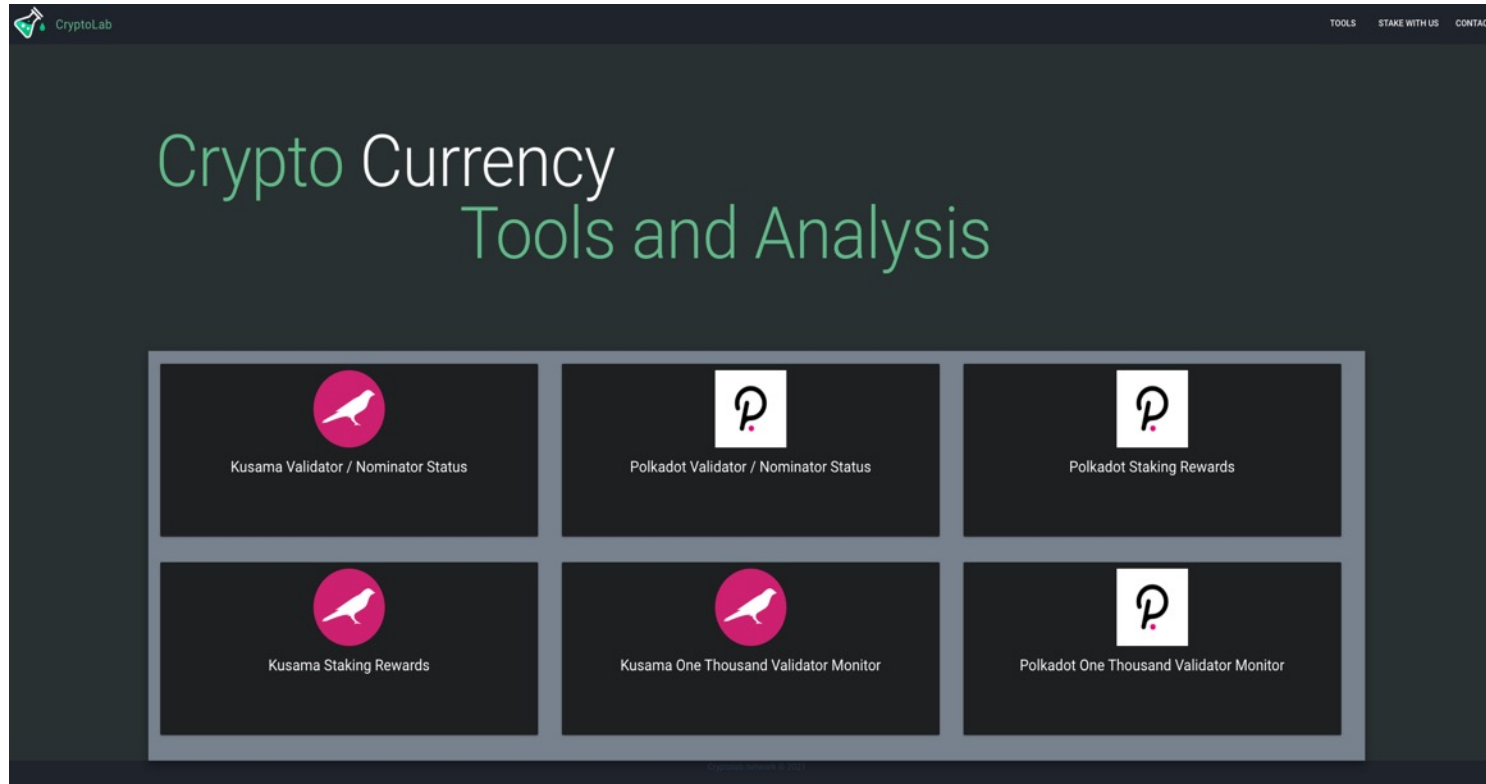
Gnosis Safe App



Flexible and convenient app allowing to create separate multisig wallets for Metamask browser add-on. The system has two types of actions (minting and burning) that all multisig owners should approve or reject. This systems allows to send funds between bank and client with maximum security.

our web projects

Cryptolab network



Defi decentralized blockchain bank. It uses staking of Polkadot and Kusama network to make safe and transparent exchange using the most convenient functionality and deep analysis.

our web projects

Grand Crypviser Network



Promo site for decentralized blockchain CrypViser messenger. Subscription payment mechanism has been implemented using our merchant processing solution. A mechanism for conducting instant prize draws through the mechanism of virtual scratch cards has been introduced. The drawing is generated on the basis of the RNG mechanism. Technologies used: python, nodejs, react, flask framework

our web projects

City toilets monitoring

МОНИТОРИНГ

Искать модуль по ID или адресу

☐ Автообновление (каждую минуту)

По группам

По менеджерам

По техникам

По терминальщикам

ID	АДРЕС	УРОВЕНЬ ВОДЫ	УРОВЕНЬ СЕРОЙ ВОДЫ	КОЛ-ВО МОНЕТ	КАССОВАЯ ЛЕНТА	ПОСЛЕДНЯЯ ЗАПРАВКА / ОТКАЖКА	УБОРКИ ЗА СЕГОДНЯ	ПОСЕЩЕНИЙ ПЕРСОНАЛА ЗА СЕГОДНЯ	ДАТА БЛОКИРОВКИ
Эксплуатация 305 модулей									
00124	м. Щербиновка, ТПУ Щербиновский	Пустой	На откачку	0 (0 р.)	2444	10 мая 2020 в 12:29	0	—	5 августа 2021 в 13:31
0114	м. Спортивный, ул. Хавинский вал, 37	Рабочий	На откачку	133 (1330 р.)	0	—	0	5	—
089	м. Автозаводская	Рабочий	Рабочий	0 (0 р.)	1883	—	—	—	—
09	м. Кантемировская	Рабочий	На откачку	22 (220 р.)	2108	—	—	—	—
100	м. Водный стадион, ул. Адмирала Мазурова вл.14	Рабочий	На откачку	512 (5120 р.)	3000	—	—	—	—
101	м. Парк культуры	Рабочий	На откачку	10 (100 р.)	3000	—	—	—	—
102	м. Проспект Вернадского	Рабочий	Бак пуст	5 (50 р.)	2976	—	—	—	—
103	м. Рунцовская, ул. А. Саварова, жд станция "Хорошево"	Рабочий	На откачку	165 (1650 р.)	2827	—	—	—	—
104	м. Беговая	Рабочий	На откачку	30 (300 р.)	3000	—	—	—	—
106	м. Войковская, 2-й Войковский проезд, д.2	Рабочий	На откачку	21 (210 р.)	3000	—	—	—	—
107	м. Динамо	Рабочий	На откачку	10 (100 р.)	3000	—	—	—	—
108_1	м.ВДНХ, 1-я Останкинская ул., д.57	Рабочий	Бак пуст	52 (520 р.)	1034	—	—	—	—
109	м. Молодежная 1, Привокзальная ул. вл.1	Рабочий	На откачку	16 (160 р.)	3000	—	—	—	—
11	м.Октябрьская 1-Никопольский пер.б-1	Рабочий	Бак пуст	50 (500 р.)	3000	—	—	—	—
110	м. Нагатинская	Полный	На откачку	74 (740 р.)	2041	—	—	—	—
111	м. ВДНХ, 1-я Останкинская ул., д.57	Рабочий	На откачку	273 (2730 р.)	2170	—	—	—	—
112	Останкинская ул. "Б" 23, м. ВДНХ, 1-я	Рабочий	На откачку	532 (5320 р.)	3430	—	—	—	—
113	м. Ударников	Рабочий	На откачку	24 (240 р.)	3041	—	—	—	—
11	м. ВДНХ, 1-я Останкинская ул., д.57	Рабочий	На откачку	273 (2730 р.)	3000	—	—	—	—

17:55
ПТ 18.10.19

Городской туалет

Оплата производится через терминал

Устройство принимает купюры: 10 руб., 50 руб., 100 руб.

Монеты достоинством: 10 руб.

Оплату по банковской карте

ВЫБОР КАБИНЫ - нажимаете на "Зеленую" кнопку (свободная кабинка)

ОПЛАТИТЬ ВХОД - получите чек. Дождитесь сдачи.

ВХОДИТЕ - "Зеленая" кнопка начнет мигать.

ВРЕМЯ СЕЙНСА - 15 минут.

Цена: 50 руб.



This unique solution combines high technologies of processing, IT, and management of peripheral equipment. These are the paid-access toilet cabins that all cities of the world are using! We have developed an intelligent control system for toilet equipment. Fullness sensors, water sensors, temperature, electronic lock control devices as well as an information and payment terminal interface, which is used to pay for using the service, entering and exiting the toilet.

our web projects

Hamsters VS Dragons

своей команды пропорционально своему вкладу ETH и количеству DEEX.

Победители поделят банк игры на всех участников команды пропорционально вкладу ETH.

Чат в телеграме

увеличивает таймер игры на 2 мин. Но не более 07.03.2019 (14:00 МСК)

До конца игры:

24 дней 2 часов 18 минут 41 секунд

JACKPOT заберет кошелек:
0x250283d3fb4bfb82272b97bfdc0b213df33e41b6
Достанется последнему сделавшему транзакцию в любую команду.

Открыть контракт хомяков

Хомяков в команде: 3

Шанс выиграть: 80.00%

Вы можете увеличить шанс выигрыша команды отправив DEEX токены на адрес контракта (1 DEEX = 1%)

Вложено командой хомяков: 0.179 ETH 1352 DEEX

Открыть контракт драконов

Драконов в команде: 2

Шанс выиграть: 20.00%

Вы можете увеличить шанс выигрыша команды отправив DEEX токены на адрес контракта (1 DEEX = 1%)

Вложено командой драконов: 0.085 ETH 109 DEEX

Blockchain game in which you can make bets using Ethereum contracts. By joining one of the parties, you will be able to place bets for your favorite team and at the end hit the Jackpot! More bets – more winnings! There will be no losers! Come and play!

our web projects

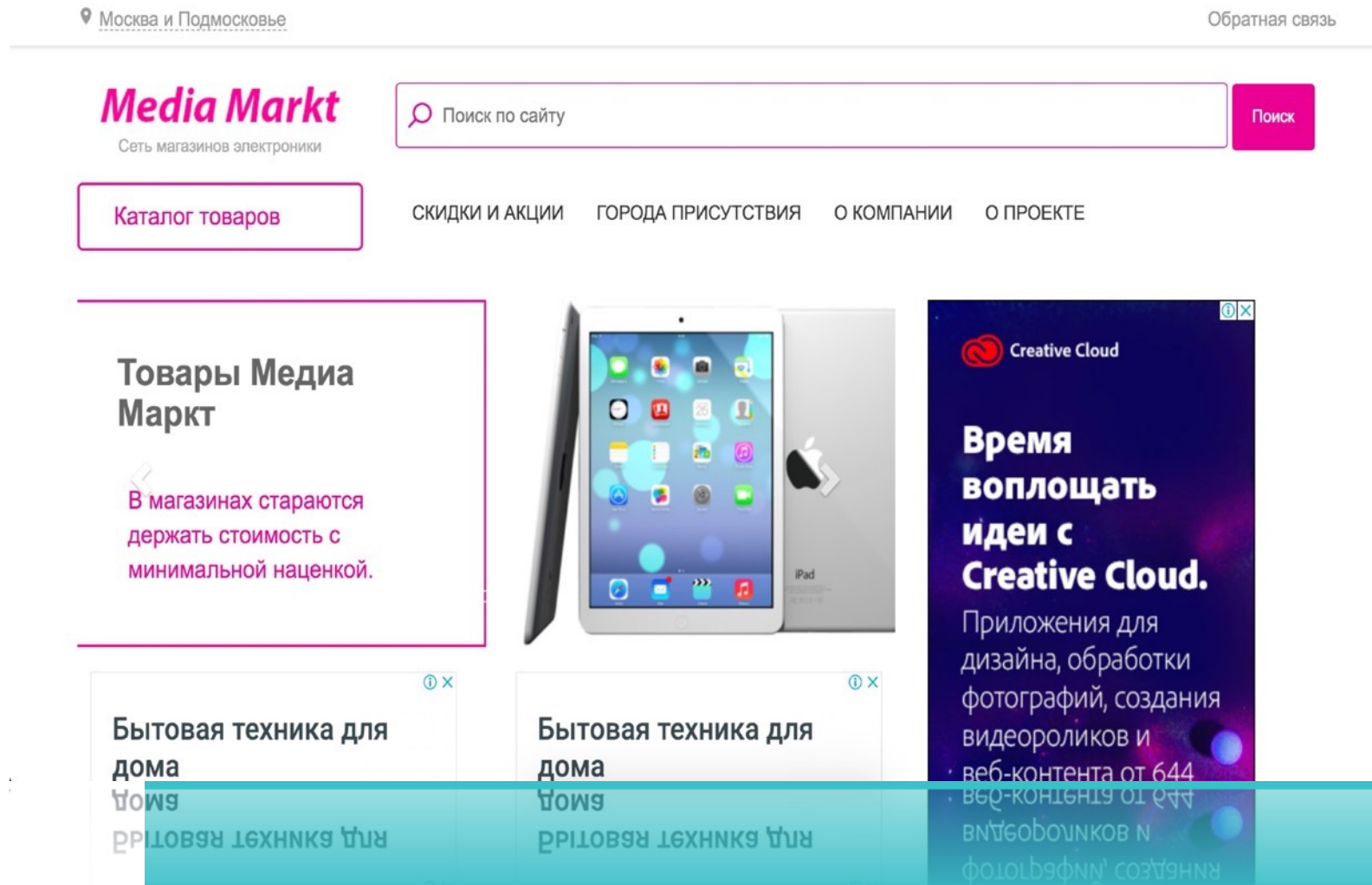
Bot for buying goods from online stores



A specially designed bot allowing you to automatically monitor the status of the product with a refresh rate of up to 10 sec. It allows user to monitor the price automatically and receive SMS messages when the price changes through the service API and a special application for Android. As soon as the product becomes available for purchase, our robot selects the required parameters and makes a purchase in accordance with the required conditions.

our web projects

Media Markt



Large online store for electronics and digital goods.

mobile applications development

Our advantages in the development of mobile applications

Speed

We offer development based on existing solutions. You do not have to wait long when everything is ready. Is everything ready.

Reliability

Our solutions are trusted by users all over the world. Become one of them and evaluate the effectiveness.

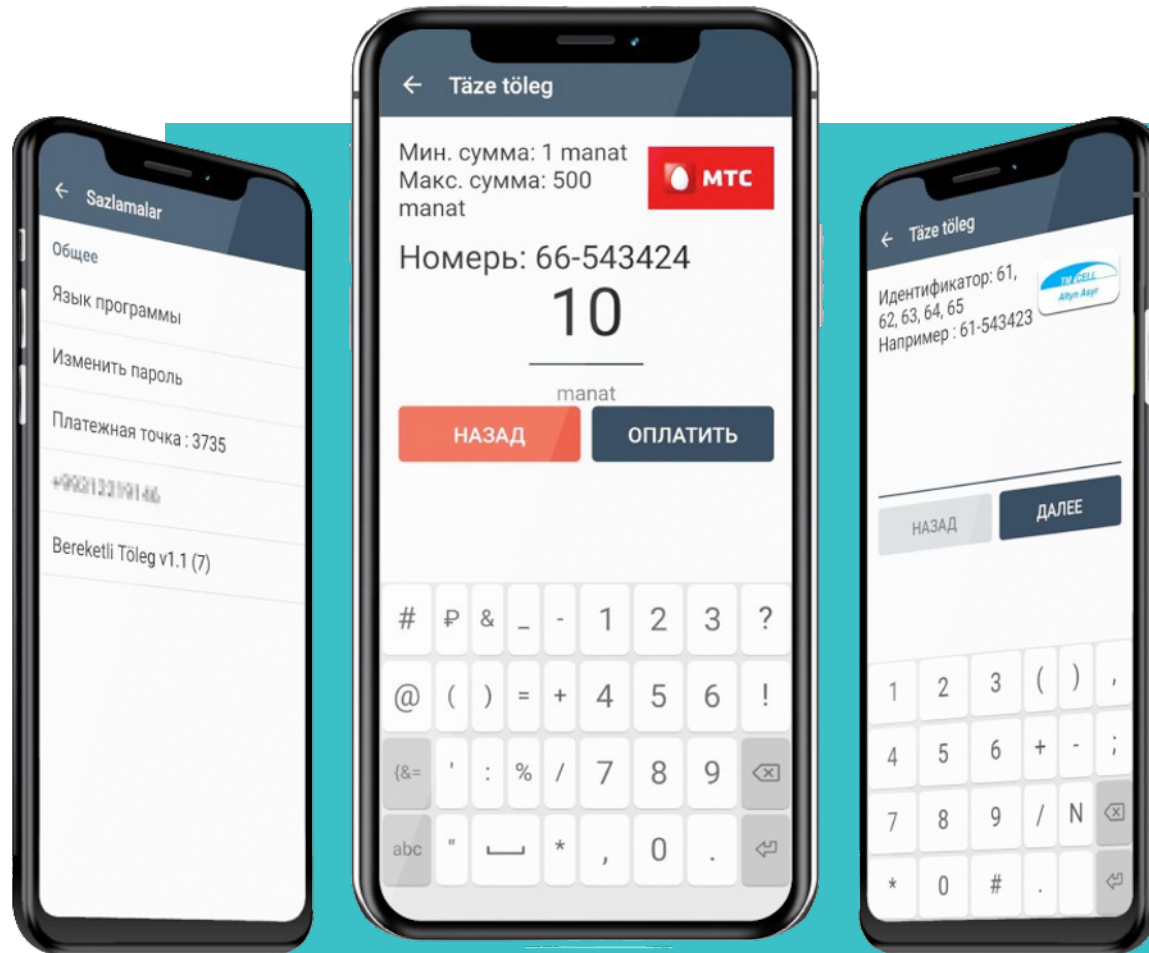
Price

The cost of developing and integrating our solutions is much lower than similar offers on the market.



our mobile projects

Bereketli Töleg



An application that allows you to create a mobile point for receiving funds when paying for services of mobile providers. Implemented on the example of the work of Turkmen telecom operators.

The software employs more than 2,000 payment acceptance points in Turkmenistan.

Operating system: **Android**

our mobile projects

Deexogramm



We are sure that you are already using mobile messengers. So why should you upgrade to Dexogramm? Everything is simple! This is the only decentralized application based on blockchain technologies that guarantees the safety and security of all messages, calls and transferred files. Deexogramm has a built-in digital wallet that allows you to transfer funds between users.

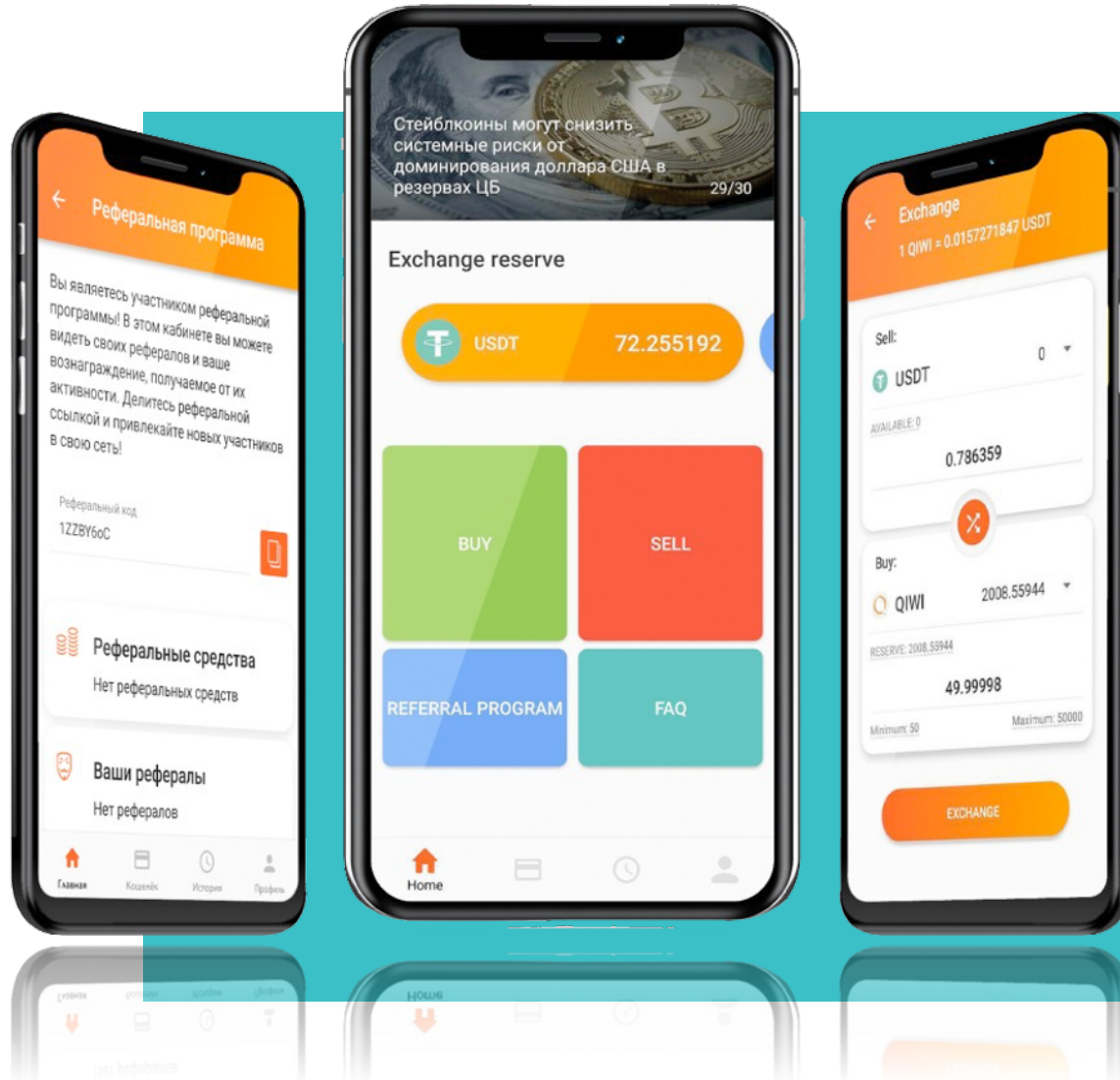
Crypto Library: Nettle.

Crypto primitives: Salsa20, SHA-3 (512),
ecdsa

Operating system: **ios**

our mobile projects

Shiftbuy



Quick exchange of cryptocurrencies and digital assets in two clicks. A multi-currency wallet with which you can instantly deposit and withdraw funds. Referral program for attracting new users and generating income from their transactions. Easy integration with existing online exchangers. Add to this a customizable admin panel and you get the perfect 24/7 application.

Operating system: **ios**

our mobile projects

Deex Exchange



Cryptocurrency exchange in your pocket. Is this really possible? Sure! And not just possible! The exchange is already working and you can trade and make profit anytime, anywhere. Simple and quick account replenishment and high liquidity when trading more than 40 available assets. The Deex mobile app offers unlimited profit opportunities.

Operating system: **Android**

our mobile projects

Crypviser Messenger



Message securely, speak privately and share safely with the people who matter most. Based on blockchain, Crypviser Secure Messenger keeps your communications with friends and family confidential. Secure Private Messaging to keep company information private and client communication confidential. Message securely, speak freely and share safely with clients and colleagues.

Operating system: **Android, iOS**

cost optimization



Genesis block represents professional services in the field of technological and financial solutions, development of new services and services that are transferred to the customer.

our partners and clients



contact us

give us a call

8 800 600 73 07

write us

info@genesisblock.it



follow our social accs

 [groups/genesisblockit](https://www.facebook.com/groups/genesisblockit)

 [GenesisblockIT](https://twitter.com/GenesisblockIT)

 [genesisblock.it](https://www.instagram.com/genesisblock.it)

 t.me/gb_IT

 @genesisblockIT

 Genesisblock

