

DEVLAB



КЛЮЧ К УСПЕШНОМУ ЗАПУСКУ ВАШЕГО ПРОЕКТА

01 | О нас

Наша команда профессионально занимается разработкой криптовалютных проектов более 6 лет

- ✚ Богатый опыт разработки в проектах: смарт-контракты, криптовалютные биржи, платежные шлюзы и блокчейны (кастомных и не стандартных консенсусов), сопровождение и ведение проектов к ICO;
- ✚ Полное сопровождение проекта, подразумевает полный контроль на всех его этапах от обсуждения и технических консультаций до релиза и создания безопасной среды хранения средств;
- ✚ Разрабатываем проект и прилагаем развернутую документацию, выявляем сильные и слабые стороны до первых раундов инвестиций.

За 5 лет мы запустили более 13 проектов, которые принесли нашим клиентам более **167 083 000** долларов.

Полный цикл разработки также включает в себя конкурентоспособный дизайн и айдентику. Вы знаете "что", а мы знаем "как".



УСЛОВИЯ

В нашей команде **нет менеджеров**. Вы всегда будете вести прямой диалог с разработчиками. Это значительно ускоряет процесс разработки и уменьшает затраты на проект.

Перед началом любой разработки мы обсуждаем доступность рынка, востребованность идеи и анализируем конкурентов. Планирование на первых стадиях разработки самый сложный процесс и мы надеемся, что у вас есть достаточно веские аргументы для запуска.

Стоит всегда помнить, что технологии это всего **лишь инструмент** для реализации идеи.

Наша команда работает как по фиксированной ставке, так и за **процент** от прибыли проекта. Процентный вид разработки обсуждается индивидуально. Мы всегда готовы обсудить разные варианты сотрудничества, которые будут выгодны и вам и нам.

Что выходит за рамки нашего профиля:

- ✚ Маркетинг. Мы **не занимаемся** SEO, SMM, настройкой и запуском таргетированной и контекстной рекламы;
- ✚ Привлечение инвесторов. Мы можем помочь вам подготовить техническую документацию проекта, но коммуникация и дальнейшие процессы по привлечению средств лежат полностью **на вас**;
- ✚ Листинг на биржах. На данный момент листинг токенов на биржах это трудоемкий и сложный процесс. Юридические и организационные моменты **выходят за пределы** нашей компетенции;
- ✚ Проекты "однодневки". Мы **не беремся** за любой проект. Для нас очень важно долгосрочное сотрудничество и реальная выгода для пользователей проекта.

Мы не берем денег за консультацию на начальных этапах разработки. Наша цель – сделать конкурентный и прибыльный продукт.

Услуги и технологии

1



Аудит



Стратегия



Дизайн



Разработка

2



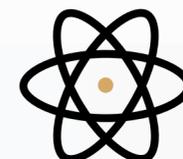
C / C++



Python



Web3



ReactJS



Elixir



Golang

3



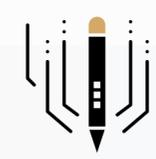
Ethereum

Binance
(BSC)

Tron



Uniswap



NFT

| Только цифры

167 083 000

Долларов инвестировано

13

Проектов выполнено

1 945 021

Максимальная нагрузка TPS

429

Смарт-контрактов создано

16 384

Литров кофе

Данные собраны на основе актуальных значений на момент запуска проектов

Длительность: 322 дней

Ethbits

Запуск ICO, разработка криптовалютной биржи

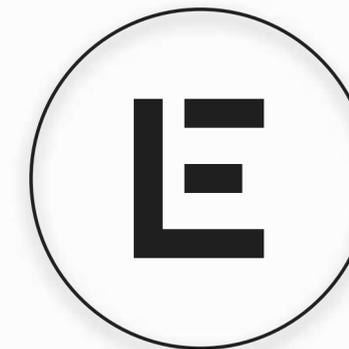
О проекте

Ethbits – это криптовалютная биржа с функцией копи-трейдинга (или копирование сделок). ICO была запущено 15 апреля 2017 года и уже 13 мая успешно собрало **13 644 ETH**. После завершения ICO наша команда начала разработку с нуля криптовалютной биржи.

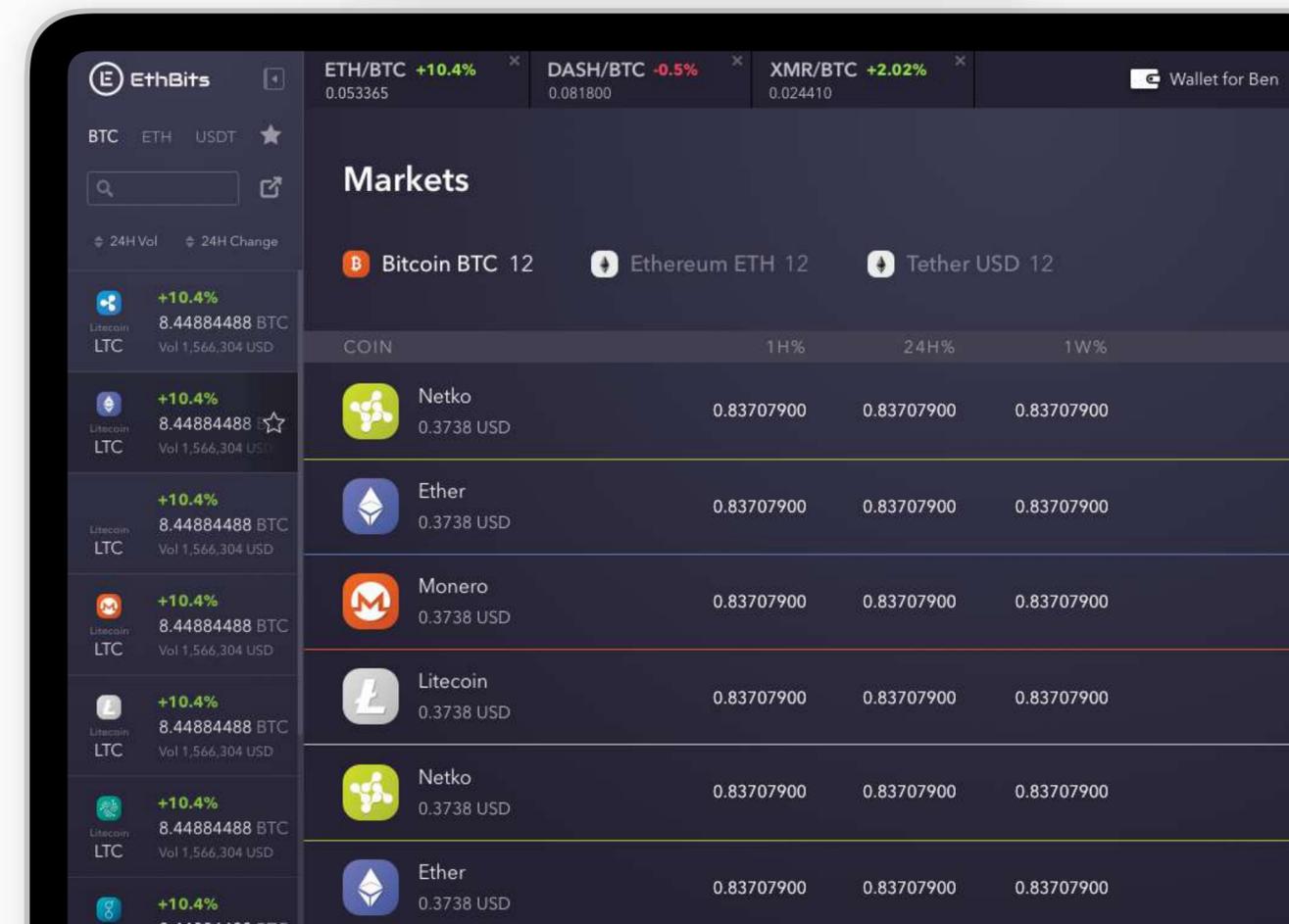
Задача

Первая фаза заключалась в проработке концепции криптовалютной биржи с функцией копи-трейдинга по типу eToro. После написания детальной документации наша команда сделала смарт-контракт, настроила платежные шлюзы для покупки токенов стандарта ERC-20. Вторая фаза заключалась в разработке биржи с нуля. Было сделано: уникальный дизайн, система хранения средств Hot and Cold storage, реализован Matching Engine FIFO на языке Erlang, frontend и backend части проекта.

Мы перестали заниматься поддержкой и разработкой данного проекта с апреля 2019 года по причине некомпетентности руководства Ethbits. К проекту (в том состоянии, что он сейчас) мы не имеем никакого отношения.



ETHBITS



Tycoon

Длительность: 121 день

Аудит ICO, разработка ядра для копи-трейдинга

О проекте

Тусоон выполняет роль посредника между профессиональными трейдерами и их потенциальными клиентами. С помощью защищенного API все сделки профессиональных трейдеров отслеживаются в реальном времени и могут быть автоматически скопированы обычным пользователем. Тусоон не хранит средства пользователей на своих кошельках. Все взаимодействия происходят исключительно через биржевые платежные шлюзы.

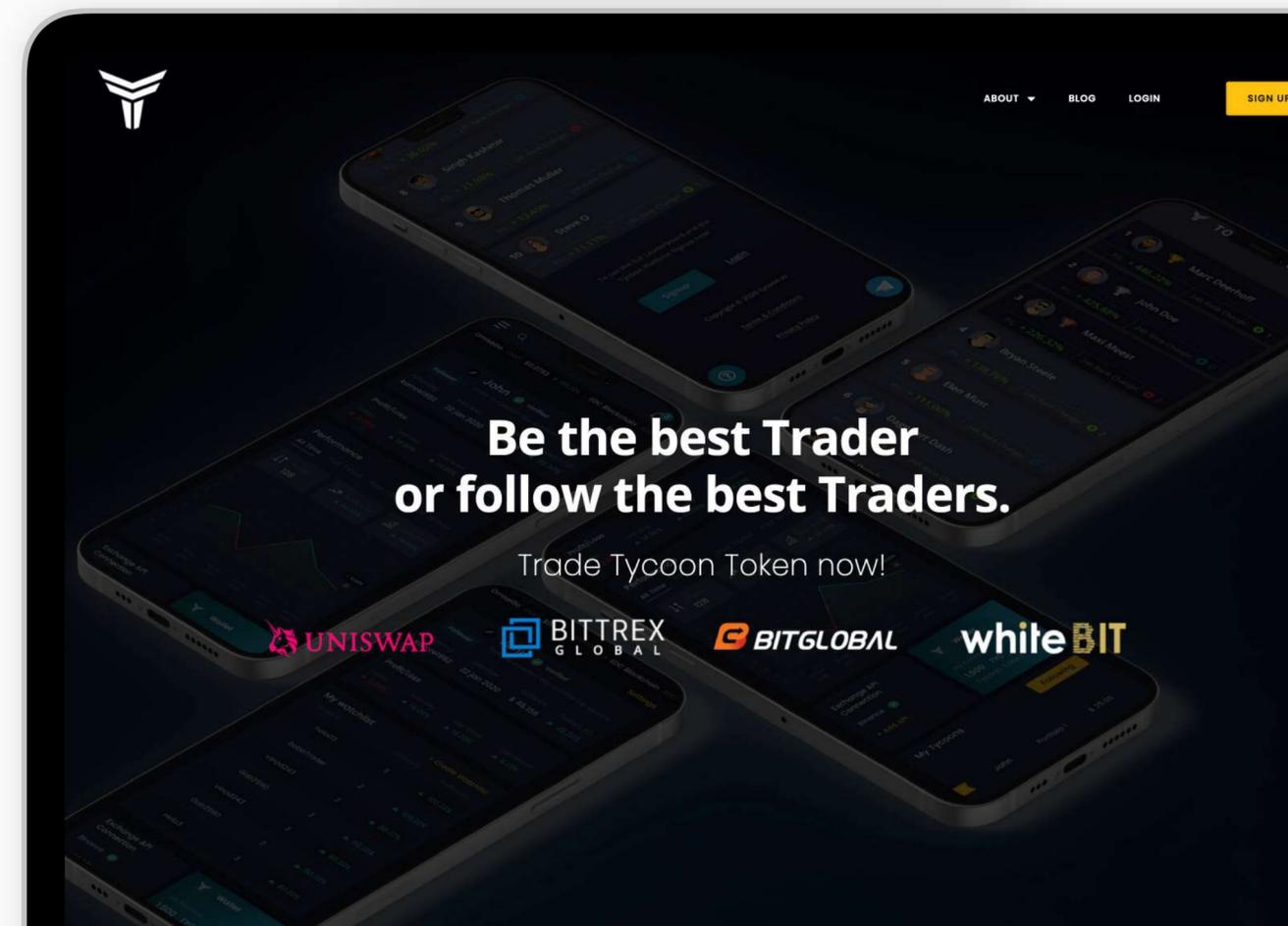
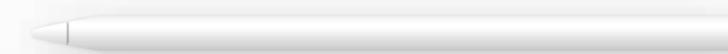
Задача

Первоначальная задача состояла в оптимизации и расширении пропускной способности API для подключения большего количества сделок по каждому трейдеру. В ходе дальнейших работ нами был полностью переписан движок для копи-трейдинга, а также изменен механизм сбалансированного распределения средств для конечных пользователей.

Изначально команда Тусоон наняла нас для стороннего аудита смарт-контракта для ICO, но после изучения их документации мы предложили помощь в улучшении движка для копи-трейдинга.



Tycoon



Fetch.ai

Длительность: 69 дней

Разработка ноды для валидаторов

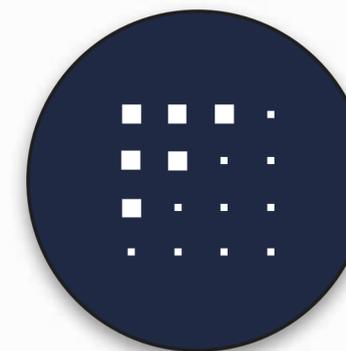
О проекте

Fetch.ai - представляет собой платформу, которая предназначена для подключения устройств и алгоритмов Интернета вещей (IoT) для обеспечения их коллективного обучения.

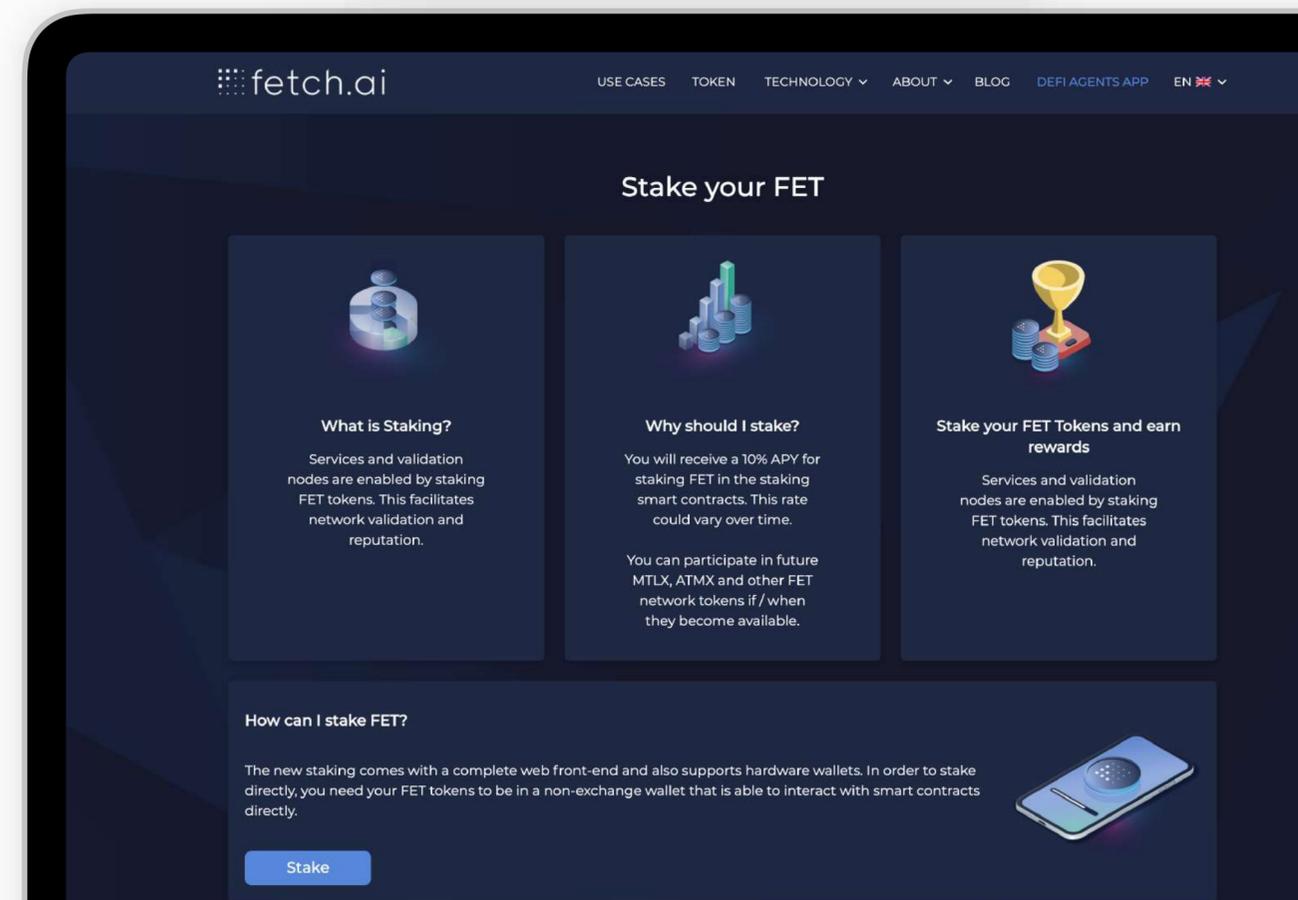
Задача

Совместная разработка с командой программистов Fetch.ai для создания первой версии рабочей ноды для валидаторов, используя Cosmos-SDK и их виртуальную машину для дальнейшей компиляции через WebAssembly.

Распродажа токенов проекта Fetch.AI на платформе Binance Launchpad завершилась за 22 секунды.



FETCH.AI



Акropolis

Длительность: 99 дней

Аудит, устранение причин взлома

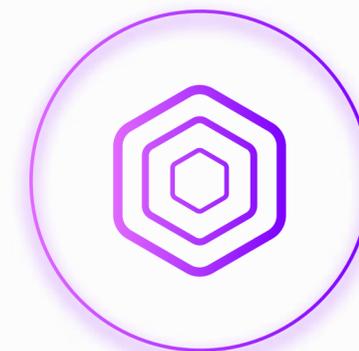
О проекте

Акropolis – это компания, управляющая децентрализованным финансовым протоколом на базе Ethereum, который обеспечивает автономную финансовую экосистему для накопления и приумножения средств, в том числе посредством заимствования и кредитования.

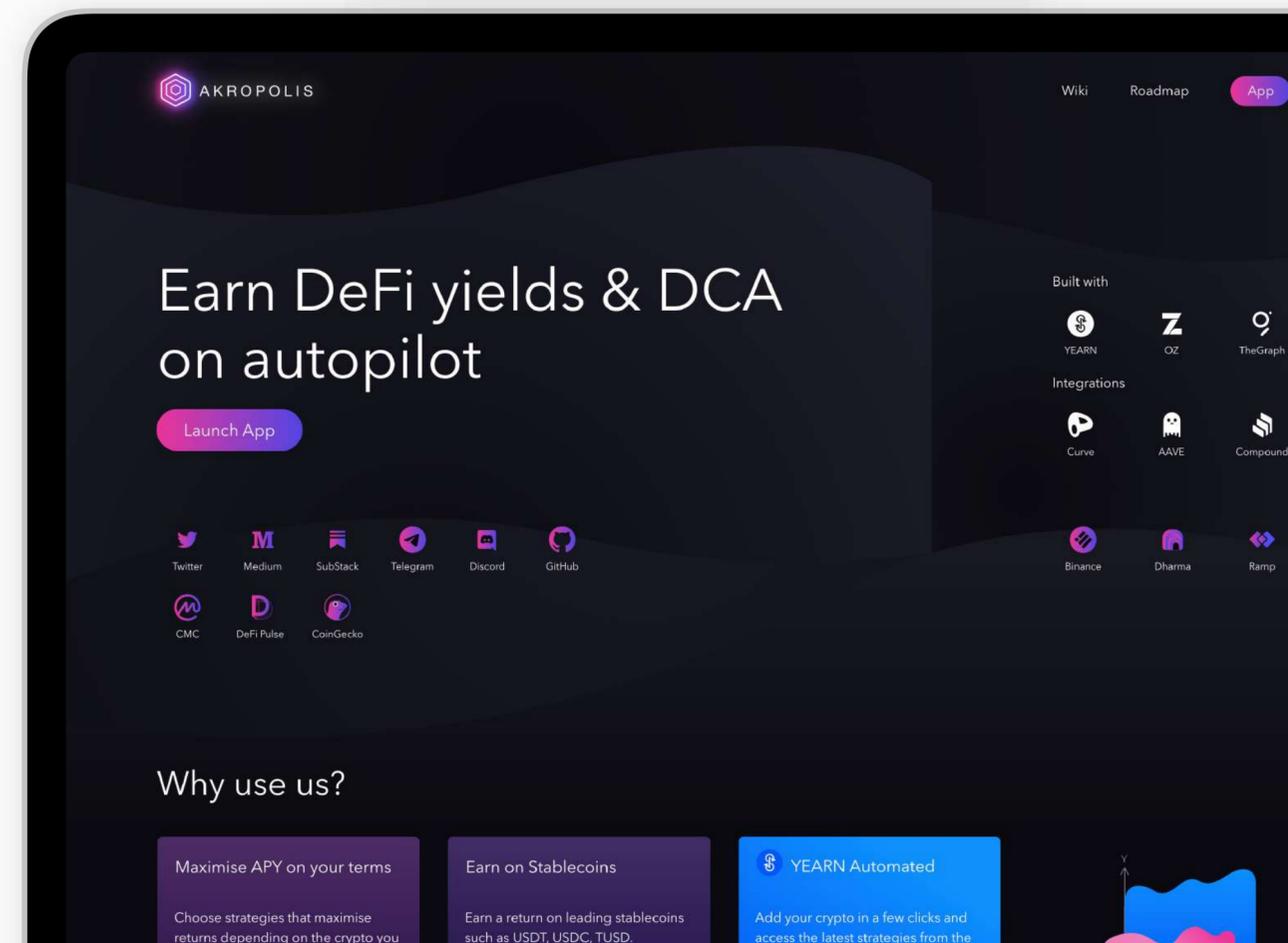
Задача

После взлома 12 ноября 2020 года был проведен полный аудит системы смарт-контрактов займов и кредитования на базе DeFi протокола. Был исправлен и изменен алгоритм пула Delphi, который выполнял автоматическое усреднение долларовых затрат в BTC & ETH.

Не существует полностью защищенных систем на 100%. Лучшая практика – это независимая модульность системы.



AKROPOLIS



Elrond

Длительность: 71 день

Запуск IEO, разработка шардинг-системы

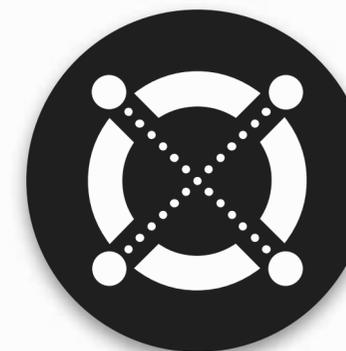
О проекте

Elrond – это блокчейн платформа для создания приложений основанных на смарт-контрактах. Платформа использует механизм консенсуса Secure Proof of Stake, обрабатывает 15,000 транзакций в секунду и решает проблему взаимодействия отдельных блокчейнов между собой.

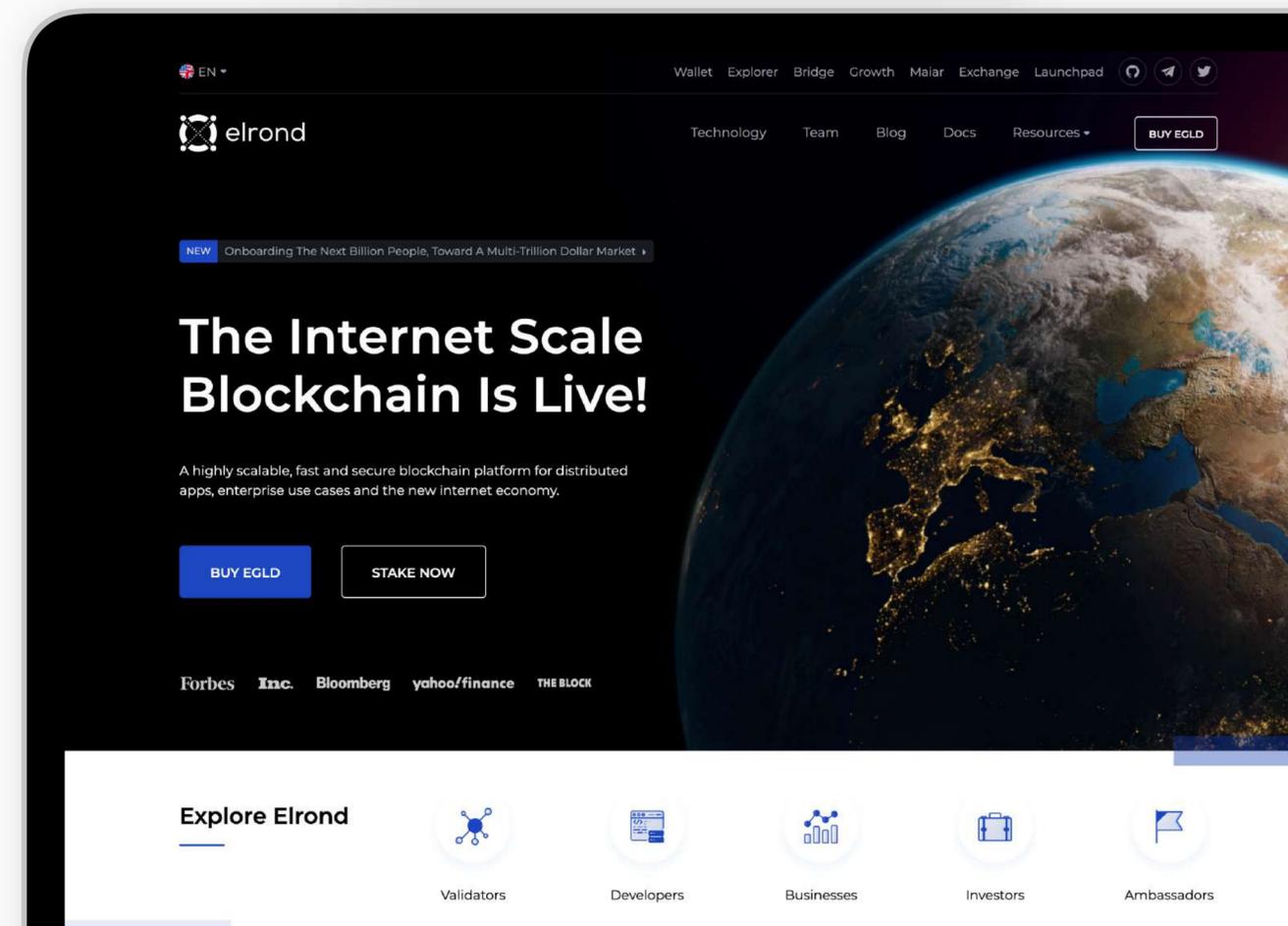
Задача

Сделать аудит базовой версии и подготовить техническую документацию по консенсусу Secure Proof of Stake для IEO Binance Launchpad. После успешного IEO стояла задача снизить нагрузку на шардинг-систему. В результате работы на текущий момент загрузка узлов составляет не более 50%.

Нам было очень приятно быть частью команды Elrond с самого начала их пути. С компетентной командой работа становится удовольствием.



ELROND



| PerlinX

Длительность: 34 дня

Аудит, составление технической документации

О проекте

PerlinX - это децентрализованный пул синтетической ликвидности для децентрализованных финансов (DeFi). Целью проекта является поддержка создания и торговли синтетическими активами. Примерами являются криптовалюты, товары, фиатные валюты и токены, созданные вместо акций.

Задача

Составить документацию по проекту для дальнейшего запуска IEO на Binance Launchpad. Практическое внедрение вейвлет-преобразований в блокчейн Proof-of-Stake для повышения пропускной способности.

\$52,950,000. Именно столько получил инвестиций Perlin через IEO



PERLINX



PERLINX

User Guide

Risks

Discord

Trade Now

PerlinX: The Asset Liquidity Engine

Democratizing the trading of real-world assets through decentralized liquidity pools and synthetic asset generation

Trade Now

Learn more

Длительность: 149 дней

Bread

Разработка и аудит платежных шлюзов

О проекте

Bread – это мультивалютный «горячий» кошелек для хранения биткоина и альткоинов, доступный на операционных системах iOS или Android.

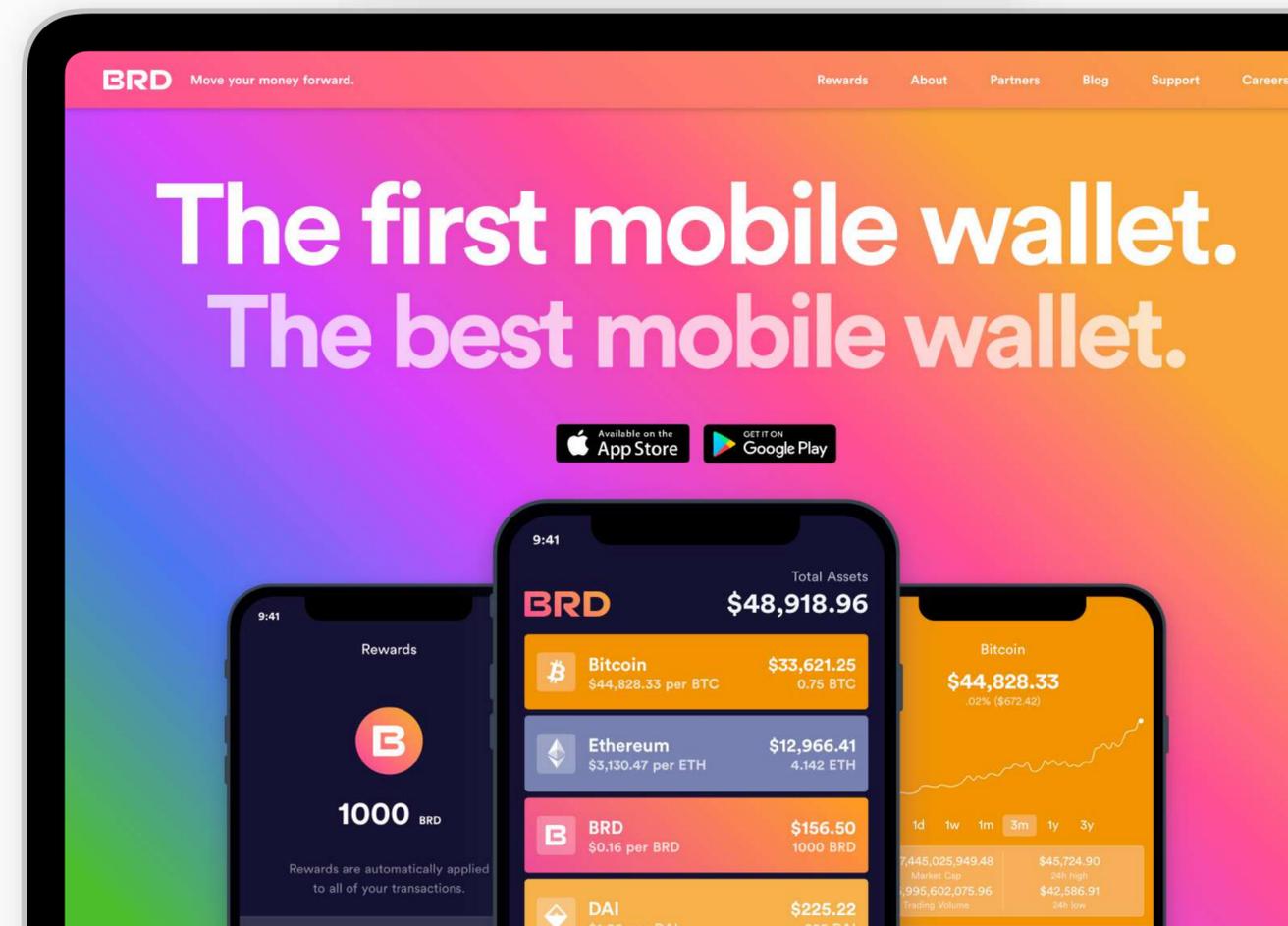
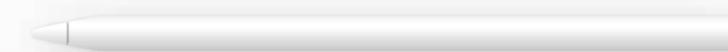
Задача

По мере увеличения платежных методов проекту требовался аудит безопасности «горячих» кошельков и методов хранения криптовалют. После аудита было принято решение изменить архитектуру от монолитной к микросервисной.

И хотя многие жалуются на то, что Bread использует «горячие» кошельки, мы можем сказать, что это самый безопасный кошелек для хранения ваших криптовалютных активов.



BREAD



Kassa.cc

Разработка backend части проекта, настройка серверов

О проекте

Kassa.cc – это криптовалютный обменник. Kassa.cc один из лучших сервисов, который позволяет менять различные криптовалюты между собой или выводить реальные деньги (фиат) на банковские карты и популярные платежные системы.

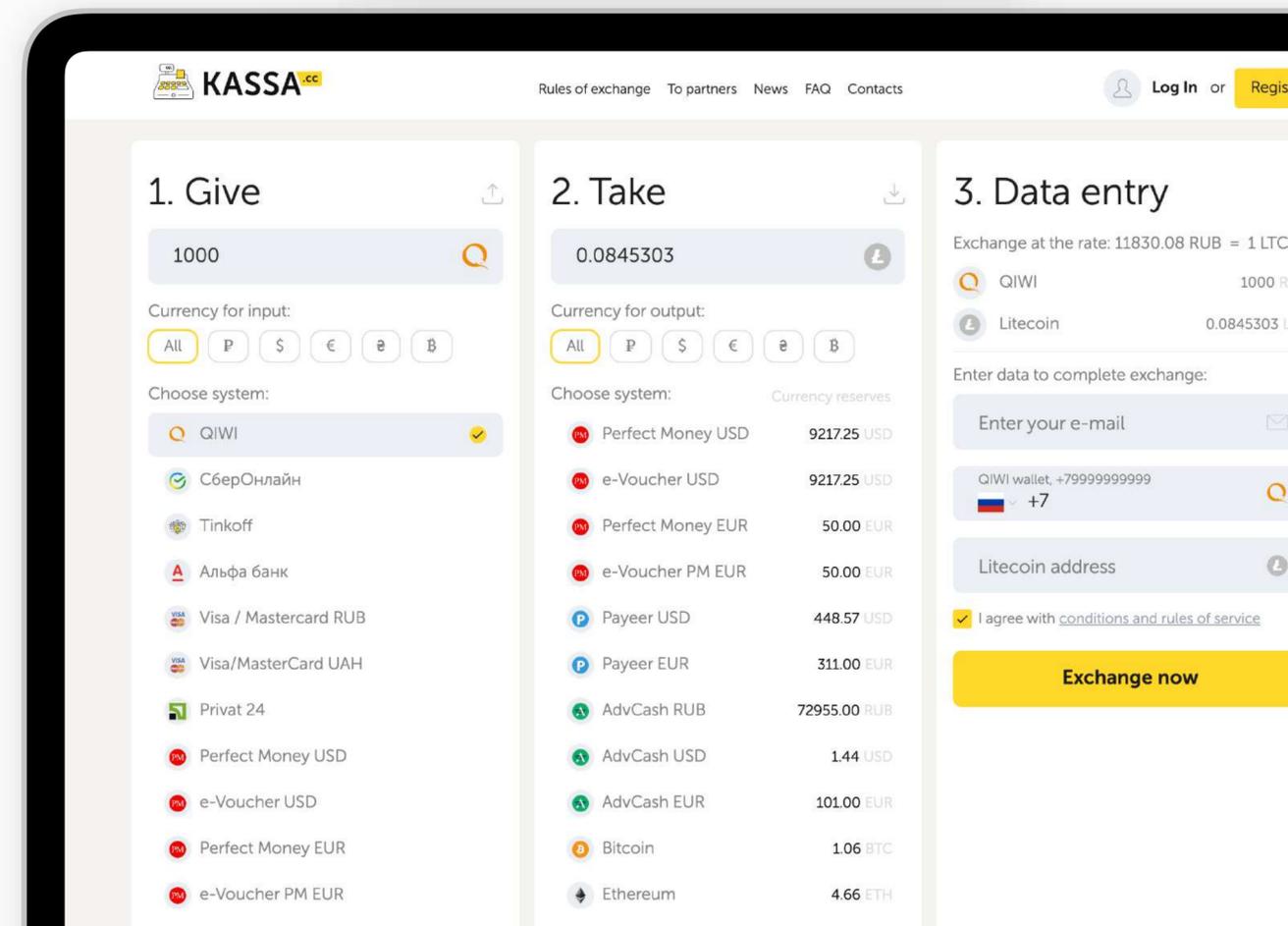
Задача

Разработать полностью backend инфраструктуру для криптовалютного обменника. Конфигурация платежных шлюзов, создание и настройка кастомной тикет-системы уведомлений, настройка серверов Linux Bastion Hosts, обработка платежей в реальном времени и создание защищенного хранилища для криптовалютных средств.

Обычно разработка такой структуры занимает от 4 месяцев. Но благодаря нашему опыту и уже готовым решениям этот процесс занял 48 дней.



KASSA.CC



Длительность: 46 дней

Bitforex

Аудит, разработка системы хранения средств

О проекте

BitForex - одна из ведущих криптовалютных бирж в мире. Она предоставляет широкий спектр торговых продуктов, в том числе торговлю криптовалютами, спотовую торговлю, маржинальную торговлю и деривативы.

Задача

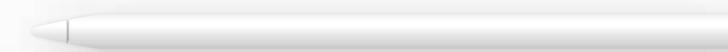
В 2019 году был составлен регламентированный документ по использованию "холодных" кошельков для внутреннего хранения криптовалютных активов.

Была разработана система оповещений для "горячих" кошельков биржи, а также балансировщики процентных соотношений для автоматического пополнения с мультисиг-кошельков.

Имея богатый опыт в разработке и аудитах криптовалютных бирж, с уверенностью можно сказать что BitForex подходит очень ответственно к безопасности своих пользователей.



BITFOREX



The screenshot shows the BitForex website interface. At the top, there is a navigation bar with the BitForex logo and links for Spot, Perpetual, NFT Auction, BF Sector, Buy Crypto, and Pre-Market Sales. There are also links for Log In and Register. The main heading reads "The World's Leading One-Stop Digital Asset Service Platform" with the tagline "Trade at BitForex Invest in the Future". Below this are buttons for Register and Log In. The interface features several promotional banners for tokens like GERA Coin, Tokpie (TKP), and REVV Motorsport (REVV). There is also an announcement section and a "Top Assets" table.

Name	Last Price	24h Change	Chart	24h Turnover	Trade
BTC Bitcoin	44,708.76 USD	+ 2.64%		44,882,697.66 USD	Buy
ETH Ethereum	3,115.68 USD	+ 0.42%		82,708,691.42 USD	Buy
ETC ETC	60.54 USD	+ 3.62%		17,756,873.55 USD	Buy

Длительность: 103 дня

Everipedia

Участие в разработке смарт-контракта на блокчейне EOS

О проекте

Everipedia – это общедоступная универсальная коммерческая интернет-энциклопедия со свободным контентом, реализованная на блокчейне EOS. Благодаря этому Everipedia стала первой в мире децентрализованной энциклопедией, что исключает возможность её цензурирования.

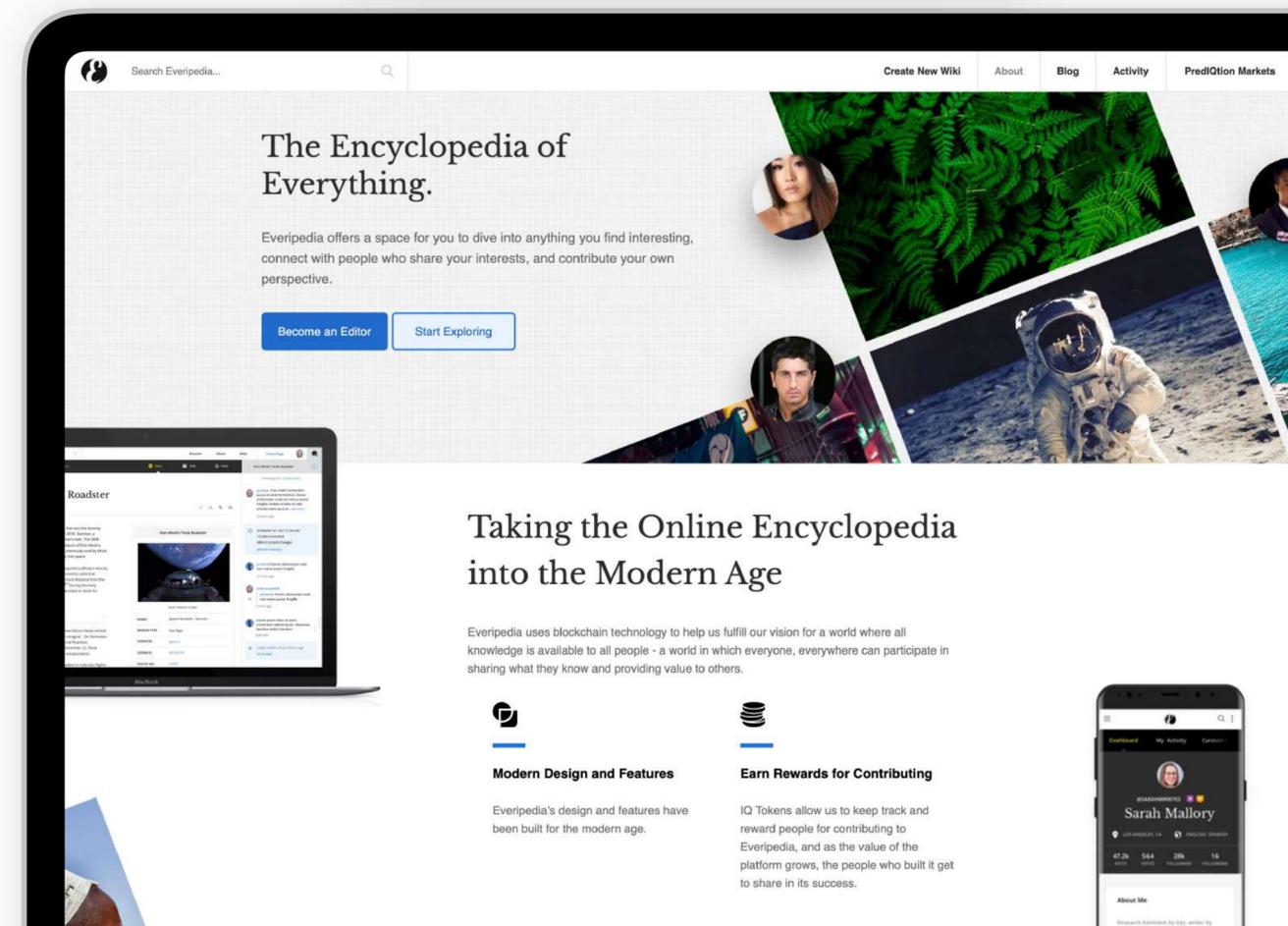
Задача

Разработать и внедрить модули валидации и стейкинга токена IQ.

Используя разные блокчейны мы можем честно заявить, что... не используйте EOS в разработке своих децентрализованных проектах.



EVERIPEDIA



Длительность: 392 дня

CoinPayments

Разработка платежных шлюзов и хранилища криптовалютных средств

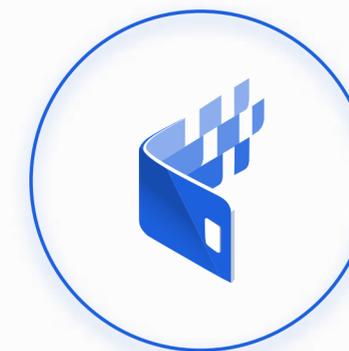
О проекте

CoinPayments – это полноценная криптовалютная платформа для хранения и расчета в биткоинах и 1200+ других криптовалютах. Сервис используется как для повседневных операций, так и для приема платежей на сторонних сайтах.

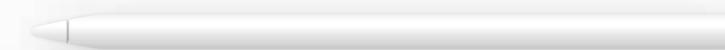
Задача

Разработать 6 платежных модулей: обработка платежей с POS терминалов, автоматическое резервирование средств, конвертация по курсам в реальном времени, FIAT-транзакции, прием и обработка стейблкоин и хранение криптовалютных активов.

Это был первый раз в нашей работе, когда реальные сроки исполнения были в 3 раза дольше, чем заявленные нами. Мы благодарны менеджменту проекта CoinPayments за проявленное доверие и терпение.



COINPAYMENTS



Language Log In Sign Up

Add Your Coin Store Directory Supported Coins Merchant Tools



CRYPTO PAYMENTS MADE EASY

Take advantage of our global crypto payment gateway made easy and accessible for everyone — whether you're a business owner, crypto user, or even from another planet.

GET STARTED

Business

Serving 70,000+ merchants globally

- Real-time global payments

Personal*

1,000,000+ Wallet Users love these features

- Hold 2,200+ cryptocurrencies on one platform

Готовые решения

Зачастую бизнесу проще взять уже готовое и проверенное временем и другими проектами решение, которое обходится в несколько раз дешевле разработки с нуля. Наши готовые решения используются многими проектами и за все время ни разу не были взломаны или скомпрометированы.

Готовая биржевая инфраструктура

Если вы планируете запускать криптовалютную биржу, то у нас есть целый спектр готовых модулей: ready-to-launch биржа, система копи-трейдинга и защищенные хранилища для криптовалютных активов (hot + cold storages)

Запуск ICO

И хотя ICO уже вытесняют IEO и IDO у нас есть готовые решения для этих процессов: настраиваемый личный кабинет, платежные шлюзы для криптовалютных и фиатных средств. Также мы всегда помогаем правильно составить техническую часть для Whitepaper.

Платежные методы

Если вы хотите принимать оплату за ваши товары или услуги с помощью криптовалюты, то мы можем предоставить и настроить защищенные каналы обработки и хранения платежей.

Криптовалютный обменник

Для тех клиентов, кто хочет открыть свой обменный пункт по продаже и покупке криптовалюты у нас есть ready-to-launch решение. Конфигурация занимает от 1 до 3 дней.

Условия использования готовых решений обсуждаются в индивидуальном порядке.

| КОНТАКТЫ

Адрес

Турция, Стамбул, Фатих, Fevzi Paşa Cad., 283

Telegram

@hi_devlab

Email

hi_devlab@proton.me

Телефон

+90 (548) 850-50-72

Спасибо за внимание. Давайте напишем успешную историю вашего проекта вместе.