



Morpheus Labs

The Blockchain Company

요약

세상에는 많지는 않지만 드물게 블록체인처럼 언론과 대중을 매료시키는 기술이 있습니다. 제 4 차 산업 혁명의 촉매제가 되기 위해 기관들은 이 기술을 실험하고 있습니다. 마찬가지로 투자자들은 블록체인 관련 기업에 수억 달러를 투자하고 있습니다. 이러한 투자는 일반적으로 실험실과 같은 환경을 갖출수 없기때문에 리스크가 많고 안전하지 못한 환경에서 이 기술을 실험하기 때문에 상업화 실패 및 조직의 위험을 초래합니다.

혁신은 창의력과 구현의 결합입니다. 종종 아이디어는 상용화를 위해 성숙 단계에 도달하기 전에 진화 단계를 거치거나 전환해야 합니다. 실제로 주기가 너무 길고 비싸기 때문에 대부분의 아이디어가 상용화 가치에 거의 미치지 못하기 때문에 아이디어를 성장시키고 성숙시키는 데 시간과 비용면에서 너무 비효율적입니다. 따라서 일반적으로 거의 99 %의 스타트업 기업들이 실패합니다.

실험, 발견 및 혁신의 여정에서 저희와 함께 하십시오

저희의 목표는 2 인 회사 또는 포춘지 500 대 기업인지 여부에 관계없이 모든 규모의 조직이 신속하게 설계하고 배포할 수 있는 추가 블록체인 앱 시장을 통해 엔터프라이즈 급 블록체인 플랫폼 서비스 (BPaaS)를 구축하는 것입니다.

토큰 가격에 너무 많은 초점을 맞추다 보면 Satoshi Nakamoto의 본래의 블록체인 목적에 충분하지 않습니다. 그 목표는 누구나 모두가 가치 교환에 참여하고 블록체인의 힘을 실현할 수있게 하는 것입니다. 블록체인 기술은 삶을 더 잘 변화시킬 수 있는 힘을 가지고 있다고 믿고 있으며 저희는 이를 위한 플랫폼을 구축하고 있습니다. 이러한 BPaaS는 누구나 이 기술의 혜택을 누릴 수 있는 수단이 될 것입니다.

이는 아이디어 작성자가 필요한 인프라와 통합 도구 세트를 사용하여 자체 블록체인 혁신 연구소를 설립하는 데 도움이 됩니다. 블록체인 애플리케이션을 테스트하고 적은 비용과 시간만으로 기술을 실험 할 수 있도록 돕습니다. 비즈니스 파트너와 긴밀히 협력하여 포괄적인 블록체인 기반 솔루션을 제공할 것입니다. 파트너 주도 모델을 통해 보완적인 신기술 및 블록체인 전문 기술을 도입하여 고객이 저희 플랫폼에서 최첨단 블록체인 어플리케이션을 테스트하고 구축할 수 있도록 지원합니다.

이 프로젝트는 유럽과 아시아 전역의 인공 지능, 블록체인, 모바일 애플리케이션, 사이버 보안 및 IoT분야에서 70 년의 경험을 쌓은 교차 기능 팀에 의해 설립되었습니다. 저희는 업계 재향 군인, 법률, 지적 재산권, IT, 금융, 투자 및 기술 분야에서 125 년 이상의 경력을 보유한 저명한 엔젤투자자로 구성된 노련한 자문단의 자문과 지원을 받고 있습니다.

미래를 예측하는 가장 좋은 방법은 미래를 구축하는 것입니다. ~ Abraham Lincoln.



목차

1	—————	요약
		소개
3	—————	서비스로서의 블록체인 플랫폼 비전 : 편입(Inclusion)
3	—————	문제 설명
4	—————	가치의 4 가지 요소 - 편입 및 블록체인을 위한 솔루션
		Morpheus Labs 블록체인 플랫폼 서비스
5	—————	개요
6	—————	플랫폼 구조 개요
7	—————	플랫폼 구조 및 원칙
8	—————	플랫폼 구성 요소 개요
		시장 기회
14	—————	시장 규모
15	—————	비즈니스 모델
16	—————	시장 진출 전략
		로드맵
17	—————	플랫폼 기술 로드맵
18	—————	비즈니스 로드맵
		토큰 정보
19	—————	토큰 사용 사례
20	—————	토큰 생성 이벤트 구조
21	—————	배포 방법
22	—————	파이낸셜 계획
		Morpheus Labs 블록체인 플랫폼을 서비스로 사용하는 이유
23	—————	투자자를 위한 서비스
24	—————	사용자를 위한 서비스
		저희 팀과 파트너
25	—————	핵심 팀 구성원
29	—————	창립 고문



안내글

서비스로서의 블록체인 플랫폼 비전 : 편입(Inclusion)

블록체인은 기업 및 정부가 차세대 애플리케이션 및 cross entity 서비스를 기반으로 비즈니스 프로세스를 능률화할 수 있게 해주는 암호학적으로 안전한 분산 원장 기술입니다. 분산된 참가자 네트워크에서 공유 원장을 사용하여 신뢰, 책임 및 투명성을 제공합니다. 블록체인의 힘은 상호 작용하고 비즈니스를 수행하는 방식을 근본적으로 바꿀 것이라고 믿습니다. 앞으로의 방법은 누구나 비용 효율적으로 이 기술에 접근할 수 있는 포괄적인 사회를 만드는 것입니다.

블록체인 플랫폼은 기업, 은행, 금융 기관 및 정부 기관에 신속한 프로토타이핑, 비용 효율성 및 페일 세이프를 제공하기 위해 플랫폼이 지원하는 다양한 블록체인 프로토콜을 사용하여 블록체인 애플리케이션을 개발, 테스트 및 관리할 수 있는 플랫폼에 쉽게 액세스할 수 있게 해줍니다. 이러한 방식으로 조직은 혁신을 지원하고 장려할 수 있습니다.

이 플랫폼은 블록체인 네트워크 노드 및 오프 체인 애플리케이션을 위한 분산 호스팅을 지원하는 동시에 블록체인 네트워크를 개발, 관리 및 규제하기 위한 중앙 플랫폼 서비스를 제공합니다. 궁극적으로, 저희 플랫폼은 누구나 이 혁신적인 기술에 참여할 수 있게 합니다.

문제 설명

블록체인(blockchain)이라고도 알려진 DLT (분산 원장 기술)는 2008 년 Bitcoin에서 창조된 새로운 기술입니다. 전 세계적으로 정부, 기업 및 아이디어 소유자는 다양한 산업에서 가장 적합한 사용 사례를 찾고자합니다. 블록체인 기술을 평가하고 채택함으로써 도전을 받은 대부분의 프로젝트는 컨셉 증명으로 시작되었으며 대부분의 아이디어는 상업화를 위한 홍보 또는 성숙되기 전에 경험 부족으로 여러제약을 받고 고전을 면치 못했습니다.

● 어떤 DLT(분산 원장 기술)입니까?

기업은 여러 블록체인 기술을 평가하고 집합적 블록체인 전문 지식과 단일 블록체인이 가능한 단일 테스트 환경이 없기때문에 사용할 블록을 선택하는데 어려움이 있습니다. 예를 들어 Ethereum, HyperLedger, Multichain, Ripple 등과 같은 많은 블록체인 기술을 사용할 수 있지만 이 단일 블록에 대한 테스트 환경을 제공하는 단일 플랫폼은 없으며 단일 기술 공급 업체나 컨설팅 회사는 이러한 블록체인에 대한 깊은 지식을 가지고 있지 않습니다. 기업이 가장 적합한 블록체인 기술을 선택하는 데 도움을 주어야 합니다.

- 적합한 사용 사례를 찾아 내고 비즈니스 이점을 평가하기가 어렵습니다. 기업은 해당 산업에 적용가능한 케이스를 찾고 투자 수익을 평가하는 방법을 파악하는데 어려움을 겪습니다.



- **쉬운 설치 및 테스트 방법이 없습니다.**
블록체인 노드, 스토리지, 클라우드 개발 환경 및 GitHub를 함께 사용하면 많은 노력과 시간이 필요합니다.
- **높은 개발 비용**
블록체인 프로젝트 개발의 비용은 사내 또는 외주에 관계없이 많은 기업들이 시행 착오를 거치지 않고 아이디어 유효성 확인을 위해 처음부터 애플리케이션을 구축하는 것이 금지되어 있습니다. 토마스 에디슨(Thomas Edison)은 전구를 발명하기 전에 1만 번 '실패'한것으로 유명합니다. 저희의 플랫폼은 비용을 절감하면서 혁신을 자연스럽게 진행할 수 있도록 합니다.

가치의 4 가지 요소 - 편입(Inclusion)과 블록체인을 위한 솔루션

하나의 플랫폼에서 다양한 블록체인 기술 평가

한 플랫폼에서 여러 블록체인 기술과 여러 실험 환경을 사용하면 다양한 플랫폼, 애플리케이션 및 제공 업체간에 전환하는데 소요되는 시간을 최소화 할 수 있습니다.

클라우드 소싱

다양한 파트너 전문가의 기여를 유도하여 서비스, 아이디어 또는 도구를 얻고 상대적으로 짧은 기간에 혁신적인 아이디어와 솔루션을 폭넓게 통합할 수 있도록 클라우드 기여도를 조정합니다.

엔터프라이즈급

신속한 프로토타이핑을 위한 확장 가능하고 안전하며 견고한 엔터프라이즈 블록체인 플랫폼으로 기업을 위한 분리 된 환경에서 생산 배치가 용이합니다.

앱 배포 준비(자체 앱 라이브러리에서)

사전 준비된 블록체인 애플리케이션을 활용하여 사전 배포 된 블록체인 애플리케이션에서 블록체인 사용 사례를 신속하게 구축하고 검증할 수 있습니다. 이렇게 하면 시간이 단축되고 안전하고 빠른 환경을 구축하는 데 드는 비용이 절감됩니다.



개요

Morpheus Labs Blockchain Platform as a Service (BPaaS)는 블록체인 어플리케이션 개발을 간소화하고 신속하게 처리하며 사용자 요구에 더 적합한 사용 가능한 프로그래밍 언어와 블록체인 런타임 사이에서 선택할 수 있는 유연성을 제공합니다. 통합 협업 개발 환경, 작업 공간 관리, 버전 제어 저장소 및 미리 구성된 많은 작업을 통해 독보적인 혜택을 누릴 수 있습니다. 저희의 플랫폼은 애플리케이션 제작과 같은 부가가치 작업에 집중하고 블록체인 기술에 투입되는 비용과 시간을 절감할 수 있습니다. 다음 단락은 저희의 경쟁 우위를



Turn-Key 솔루션

사전 구성된 즉시 사용할 수 있는 블록체인 솔루션은 다중 블록체인 및 통합 개발을 지원합니다. 테스트 환경은 가장 효율적인 블록체인 플랫폼 서비스를 제공하며 기업이 직면한 가장 기술적인 문제를 해결합니다



우수한 실력

저희 팀은 다양한 기능을 가진 블록체인 (blockchain)의 비즈니스 분야에서 경험이 많고 경험이 풍부합니다.



신뢰성

저희의 아이디어와 창립자는 싱가포르 정부의 직접 선발된 SGInnovate에 인수되었습니다. SGInnovate는 숙련 된 엔지니어와 수상 경력이 있는 팀이 있으며 대규모의 복잡한 플랫폼 애플리케이션을 구현하는데 있어서 풍부한 경험을 보유하고 있습니다.



견고하고 안전하며 확장 가능

모든 리소스와 지원이 클라우드에서 준비되므로 언제 어디서나 안전하고 안정적이며 확장 가능한 환경에서 애플리케이션을 사용자 지정하고 배포 할 수 있습니다. 이 플랫폼은 MVP 및 1 단계 동안 사설 클라우드 환경에서 호스팅됩니다. AWS와 같은 선도적인 클라우드 환경에서 2 단계부터 호스팅됩니다.



비용 효율성

저희는 제품과 서비스의 품질을 지향합니다. 저희는 숨겨진 비용없이 고객에게 가치를 제공하기 위해 노력합니다. 편입(Inclusion)을 위한 블록체인이 우리의 신념입니다.



플랫폼 구조 개요

다음 다이어그램은 블록체인 플랫폼에 대한 비전을 자세히 보여줍니다.



서비스로서의 블록체인 플랫폼

모든 비즈니스가 통합 된 블록체인 플랫폼을 제공하여 적은 비용으로 엔터프라이즈 블록체인 어플리케이션을 신속하게 개발, 테스트 및 배포 할 수 있습니다. 플랫폼은 개별 개발자가 사용할 수도 있습니다.

- 다중 블록체인 기술, 공개 블록체인을 포함한 전용 블록체인.
- 지역 내 호스팅 클라우드 데이터 센터, VM 및 Docker 컨테이너 가상화 기술을 활용하여 안정적이고 확장 가능한 클라우드 환경 제공.
- 블록체인 애플리케이션을 개발, 테스트 및 배포 할 수 있는 도구 세트가 포함 된 통합 클라우드 개발 환경.
- 신속한 프로토타이핑 및 보다 쉬운 맞춤화를 위해 사전 구성된 샘플 애플리케이션 및 인앱 애플리케이션 마켓 플레이스를 즉시 사용할 수 있는 애플리케이션 및 게시 된 API (예 : 은행 API). 예를 들어, 위와 같이 오픈 소스 거래 교환 또는 암호 해독 교환을 제공합니다.
- 플랫폼에 대한 액세스를 보호하기 위한 사용자 및 ID 액세스 관리 및 보안 보호 서비스.



- 매크로 서비스 기반 애플리케이션 구조를 지원하여 새로운 애플리케이션을 쉽게 통합합니다.
- 블록체인 애플리케이션을 API로 노출하고 외부 API를 사용할 수 있습니다.

이 플랫폼은 또한 다음과 같은 원 스톱 관리 서비스를 제공합니다.

- 블록체인 네트워크 제공 및 지배(Governing)
- 블록체인 네트워크에 운영 인텔리전스 적용
- 애플리케이션 서비스로서의 소프트웨어 및 미들웨어 제공

플랫폼 서비스에 대한 포괄적인 정보는 플랫폼 구성 요소 개요를 참조하십시오.

플랫폼 구조 기본 원칙

플랫폼의 장기적인 성공과 확장성은 아래 명시된 특정 플랫폼 구조 원칙에 의해 뒷받침됩니다:

1. 오픈 소스 도구 및 기술을 적절하게 활용하여 설계 기준에 따라 개방형 표준을 채택하십시오.
2. 모듈형 및 플러그형 구성 요소를 사용하여 계층화된 구조를 준수합니다.
3. 컴퓨팅 리소스의 확장성, 탄력성 및 자동제어를 지원하는 강력한 클라우드 기술을 구축합니다.
4. 플랫폼상의 컴퓨터 및 네트워크 구조의 근간이 되는 불가지론(절대적인 법칙은 없음-유연성을 의미)을 유지하도록 블록체인 애플리케이션을 용이하게 합니다.
5. 사용자의 Entity가 블록체인 네트워크를 호스트하여 데이터 프라이버시를 유지할 수 있도록 안전한 분리된 환경을 제공합니다.
6. 분산된 방식으로 플랫폼에 블록체인 노드를 호스팅하기 위해 컨테이너 및 가상 시스템과 같은 컨테이너화된 기술을 제공합니다.
7. 블록체인 애플리케이션을 개발하고 호스팅할 때 마이크로 서비스 구조 패턴을 지원합니다.
8. 플랫폼에 자체 프로비저닝 미들웨어 서비스를 통합하여 외부 세계 및 기타 사설 또는 공용 블록체인 네트워크와의 추가 통합을 위한 정의된 방법을 제공합니다.
9. 블록체인 기술의 진화 적 특성 때문에 새로운 프로토콜이 등장하고 있습니다. 이 플랫폼은 모든 블록체인 프로토콜, 특히 다음 프로토콜을 지원하도록 설계되었습니다:

- Ethereum
- Hyperledger Fabric
- Multichain
- NEM



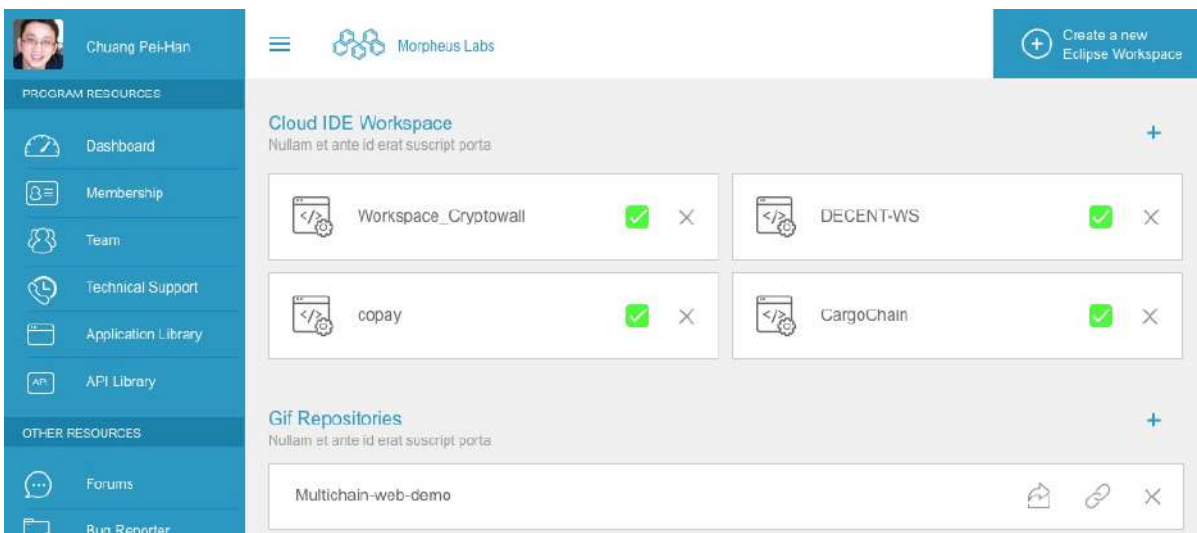
플랫폼 구성 요소 개요

당사의 통합 블록체인 플랫폼은 신속한 블록체인 애플리케이션 프로토타이핑, 개발 및 호스팅을 위해 즉시 사용할 수 있는 리소스를 제공하는 다음 구성 요소로 구성됩니다. 구성 요소는 단계별로 플랫폼에서 사용할 수 있습니다.

플랫폼 프리젠테이션 레이어

플랫폼 관리 콘솔

관리 콘솔 구성 요소는 플랫폼 관리에 필요한 관리 기능을 집계합니다. 관리 기능에는 플랫폼 구성 요소의 모니터링, 관리, 감사 및 보안 검사가 포함됩니다. 이 콘솔은 플랫폼 시스템 관리자가 사용합니다.



블록체인 운영 콘솔

운영 콘솔은 플랫폼에 제공된 블록체인 네트워크를 관리하는 데 필요한 운영 활동을 통합합니다. 운영 활동에는 자체 공급, 모니터링 건강 및 블록체인 네트워크의 회원 관리가 포함됩니다. 블록체인 네트워크 소유자, 감사자 및 회원 운영자가 이를 사용합니다.

블록체인 개발자 작업 영역

이 작업 영역은 블록체인 및 오프 체인 개발자를 위한 개발 및 배포 기능을 제공합니다. 이 제품은 블록체인 애플리케이션 개발자가 실제 계약에 배포하기 전에 스마트 계약 및 오프 체인 애플리케이션 용 테스트 환경에 코드를 개발, 테스트 및 배포 할 수 있는 DevOps 기능을 제공합니다.

Executive 대시 보드

대시 보드는 비즈니스 소유자와 관리 팀이 제공하는 블록체인 기술 채택에 대한 경영진의 시각을 제공합니다. 이그제큐티브 사용자는 블록체인 채택의 여러 차원에 중점을 둔 주요 성과 지표를 추적 할 수 있습니다.



DevOps 툴링

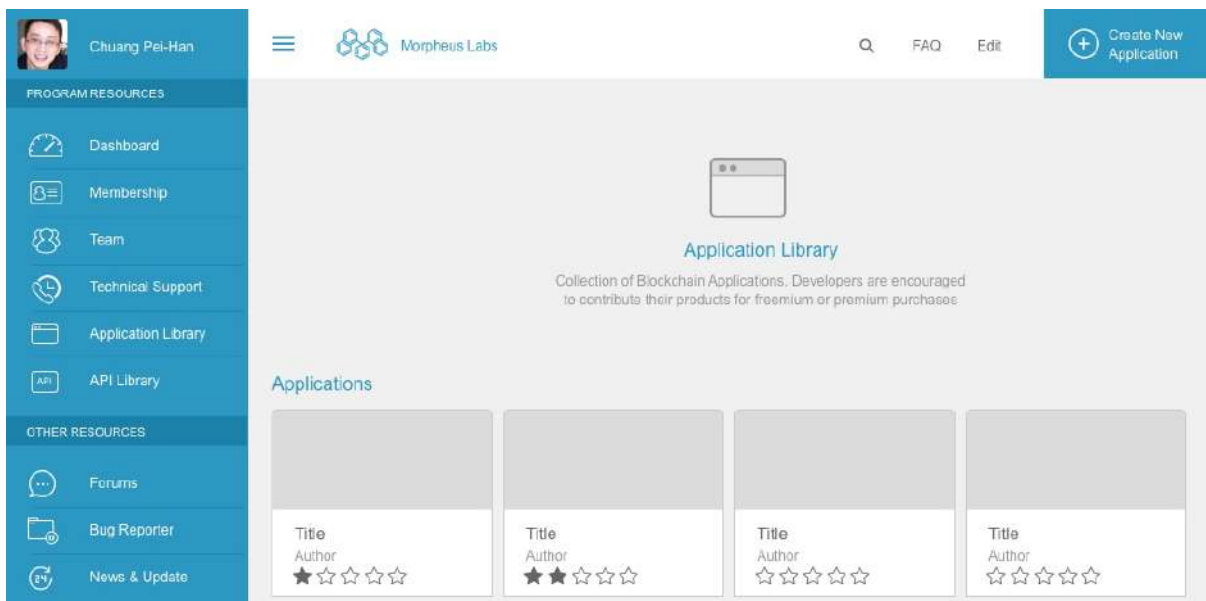
이 플랫폼은 DevOps 툴을 제공하여 기존 또는 마이크로 서비스 기반 블록체인 어플리케이션 및 신속한 프로토타이핑을 위한 솔루션 템플릿의 신속한 개발을 지원합니다. 여기에는 소스 코드 관리, 지속적인 통합, 프로토콜 관련 IDE 및 도구가 포함되지만 이에 국한되지는 않습니다.

오프 체인 DevOps 도구

이것은 플랫폼 개발자가 블록체인 플랫폼에서 오프 체인 (off-chain) 애플리케이션을 신속하게 개발하고 호스팅할 수 있는 일련의 개발 및 운영 도구로 구성됩니다.

애플리케이션 스토어(애플리케이션 라이브러리)

애플리케이션 스토어는 모든 블록체인 기반 응용 프로그램을 큐레이팅하는 클라우드 소싱 마켓 플레이스입니다. 구직자는 자신의 비즈니스에 적합한 아이디어를 찾아보고 즉시 사용하거나 사용자 정의 된 제품을 구입할 수 있습니다. 또한 기여자가 자신의 애플리케이션을 홍보 할 수 있습니다.



플랫폼 명령 행 인터페이스 및 APIs

플랫폼 명령 행 인터페이스 (CLI) 및 API 구성 요소는 Entity가 블록체인 플랫폼과 상호 작용하여 블록체인 애플리케이션, 네트워크 및 계정을 관리 할 수 있도록 명령 줄 도구 및 API를 제공합니다.

블록체인 프로토콜 별 DevOps 툴링

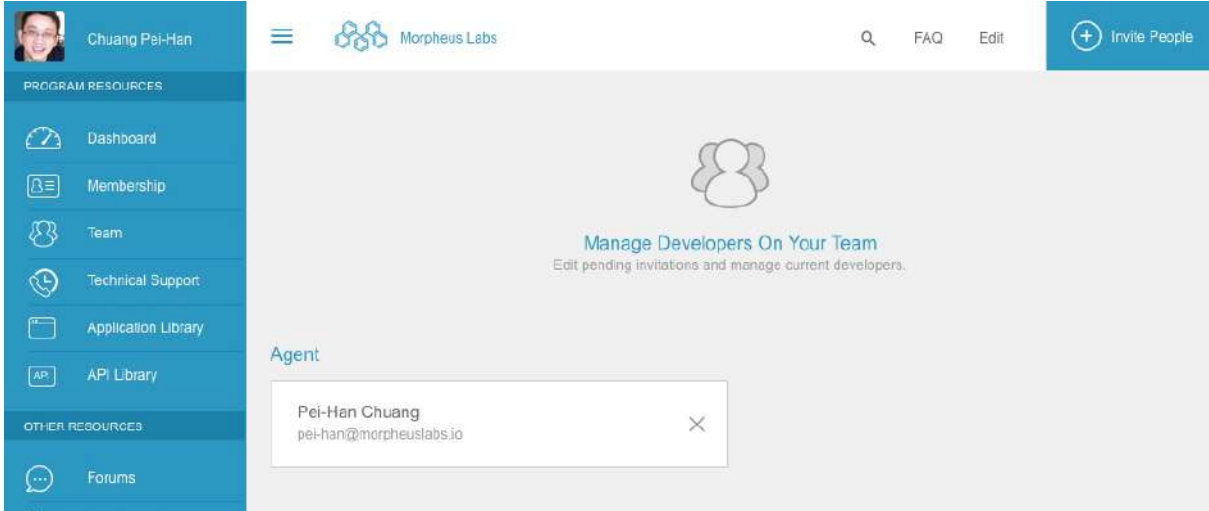
다른 블록체인 기술은 블록체인 애플리케이션 개발을 위한 다양한 도구를 제공하므로 블록체인 플랫폼은 플랫폼에서 이러한 도구의 호스트를 지원하거나 도구와 통합하기 위한 API / CLI를 제공합니다.



플랫폼 지원 시스템

사용자 계정 관리

블록체인 플랫폼은 플랫폼 관리자 및 Entity 운영자가 자신의 블록체인 플랫폼 계정을 관리할 수 있는 사용자 및 계정 관리 기능을 제공합니다.



플랫폼 ID 관리

블록체인 플랫폼은 여러 Entity 및 공개 참가자의 블록체인 플랫폼 사용자를 관리, 인증 및 승인하는 ID 관리 시스템을 제공합니다.

구성 관리

플랫폼은 Entity 및 공개 개발자가 자신의 블록체인 응용 프로그램의 소스 코드를 관리 할 수 있는 소스 코드 관리 시스템을 제공합니다.

블록체인 미들웨어

Blockchain Protocol Runtime Images

블록체인 프로토콜 런타임은 가상 이미지 모음 또는 Docker 컨테이너로 플랫폼에서 지원되는 HyperLedger 패브릭과 같은 블록체인 프로토콜의 런타임을 제공하는 논리적 구성 요소이며 지원되는 프로토콜에 대한 Sandbox 환경도 제공합니다.

Blockchain Event Hub and Gateway Adapters

블록체인 이벤트 허브 및 게이트웨이 어댑터는 엔터프라이즈 시스템과의 통합은 물론 블록체인 애플리케이션을 위한 비동기 메시징 또는 이벤트 백본(backbone-데이터를 모아 빠르게 전송할 수 있는 대규모 전송회선)을 제공합니다. 이는 서로 다른 프로토콜을 사용하는 블록체인 네트워크의 통합, BPaaS에서 실행되는 블록체인 솔루션과 Entity의 백엔드 시스템 통합 및 비동기 통신이 필요한 블록체인 솔루션의 통합에 사용됩니다.



암호화 및 보안 서비스

암호화 및 보안 서비스는 보안 소프트웨어 구성 요소 모음을 서비스로 제공합니다.

API 관리 서비스

플랫폼은 API 관리를 카탈로그의 플랫폼 서비스로 제공합니다. 이를 통해 블록체인 응용 프로그램을 API로 공개 할 수 있으며 API를 중심으로 보안 및 관리 기능을 사용할 수 있습니다.

Application 서비스

애플리케이션 서비스 구성 요소는 블록체인 애플리케이션을 개발하는 데 사용되는 플랫폼의 서비스 애플리케이션 소프트웨어 및 API 모음을 나타냅니다. 예를 들어, 데이터 및 분석 서비스, 멀티 테넌트 (multi-tenant) 콘텐츠 관리 서비스 및 통지 서비스.

인프라 서비스

Docker Containers 인프라

Docker 컨테이너 인프라는 블록체인 플랫폼에서 Docker 컨테이너를 관리하고 최적화하기 위한 완벽한 인프라 가상화 제품군을 제공합니다.

Virtual Machine 인프라

Virtual Machine 인프라는 Morpheus Labs BPaaS 플랫폼의 하드웨어 인프라를 관리 및 최적화하기 위한 완벽한 인프라 가상화 슈트를 제공합니다.

플랫폼 관리

플랫폼 카탈로그 관리

이 구성 요소는 미들웨어 서비스를 만들고 관리하며 특정 서비스를 차단할 수 있는 기능을 제공합니다. 관리 사용자는 새로운 서비스를 작성하여 카탈로그에 추가할 수 있습니다. 플랫폼 사용자는 카탈로그에서 사용 가능한 플랫폼 서비스에 접속하고 이러한 서비스의 새로운 인스턴스를 사용하기 위해 자체 제공 할 수 있습니다.

카탈로그에 있는 서비스의 일부 예제는 다음과 같습니다:

블록체인

- Ethereum 개발 Sandbox
- 멀티 체인 개발 Sandbox
- 하이퍼 레저 (hyperledger) 패브릭 개발 Sandbox
- 기타 블록체인 개발 Sandbox

언어

- 자바 런타임
- Node.js 런타임
- .Net 런타임
- GO 런타임

데이터베이스

- MySQL
- PostgreSQL
- CouchDB



블록체인 모니터링 대시 보드

이 구성 요소는 모니터링 대시 보드를 제공하여 플랫폼의 각 블록체인 네트워크에 대한 모니터링 메트릭 및 보고서를 수집하고 표시합니다. 여기에는 성능 데이터, 구성원 노드 상태, 원장 상태 및 배포 된 스마트 계약에 대한 네트워크 정보가 포함됩니다. 대시 보드는 다양한 유형의 운영자 (블록체인 네트워크 운영자, Entity 운영자, 규제 기관)에 대해 별도의 보기를 제공합니다.

HeptledgerMultichainEthereum

Server	: 13.67.119.58:4250	Running	●
Name	: Net900000117	Blocks	: 59
Address	: 1Ae6fhhSm5mEgrjrB1TZ8cZxNfW9n1mpBCGsL	Difficulty	: 6.0e-08
Node address	: Net900000117@10.0.1.6:4269	Balance	: 0.0

#	CONNECT ADDRESS	LOCAL ADDRESS	STARTING HEIGHT	STATUS
1	52.187.69.105:449362	13.67.119.58:4269	59	Running ●
2	10.0.1.7:33882	10.0.1.6:4269	59	Running ●
3	52.187.47.137:57154	13.67.119.58:4269	59	Running ●
4	10.0.1.9:59280	10.0.1.6:4269	59	Running ●
5	52.187.71.142:53098	13.67.119.58:4269	59	Running ●

블록체인 권한 관리

권한 관리 구성 요소는 블록체인 네트워크 운영자와 소유자에게 블록체인 네트워크 내의 블록체인 사용자 및 노드의 구성원 및 사용 권한을 관리하는 기능을 제공합니다.

블록체인 네트워크 레지스트리

블록체인 네트워크 레지스트리는 블록체인 플랫폼에서 블록체인 네트워크를 제공하는 것을 관리하는 핵심 구성 요소입니다. 다른 구성 요소와 상호 작용하여 새로운 블록체인 네트워크를 만들고 기존 네트워크에 노드를 추가합니다.

블록체인 감사 관리

이 구성 요소는 블록체인 네트워크 감사자나 감독 기관에 감사 관리 기능을 제공합니다. 이 사용자는 규정 준수 여부를 확인하고 사기 행위를 탐지하기 위해 블록체인 네트워크의 트랜잭션을 감사할 수 있습니다.

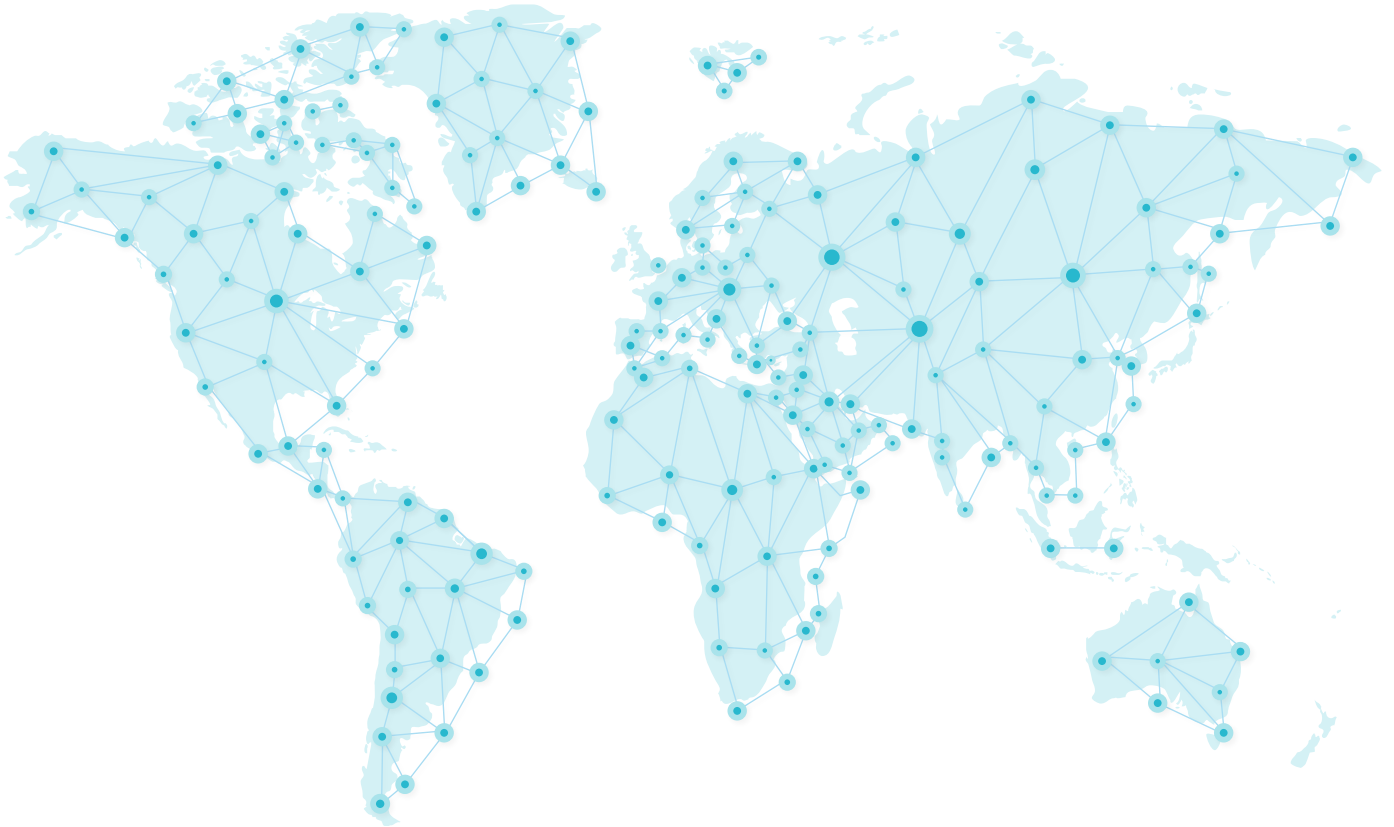


측정 및 서브 스크립션 관리

계량 관리는 사용 정보 수집 및 계정에 대한 플랫폼 사용량 측정을 위한 서비스를 제공합니다. 또한 플랫폼 서비스에 대한 가입 계획을 정의하는 서비스를 제공합니다.



시장 기회 시장 규모



Year 2030

Blockchain market is estimated to be worth



Token Sales

Source: Forbes 2017



Coinbase

Valuation Q2 2017



Investments

Blockchain Startups in 2016 (non-ICOs)



비즈니스 모델

Morpheus Labs BPaaS는 서비스로서 엔터프라이즈급 B2B 플랫폼으로 설립되어 비즈니스가 신속하게 아이디어를 프로토타입하고 잠재적인 시장을 가성비 최고로 검증 할 수 있도록 합니다. 이 플랫폼은 또한 프리랜서가 자신의 애플리케이션을 개발하거나 전문 서비스를 제공할 수 있는 B2C 모델을 지원합니다. 또는 개별 개발자가 이를 학습 또는 프로토타입 플랫폼으로 사용할 수 있습니다. 실험실과 같은 환경을 제공하는것 외에도 플랫폼은 블록체인 응용 프로그램 개발 및 호스팅 서비스를 제공하고 블록체인 응용 프로그램을 제공하고 판매할 수 있는 시장을 제공합니다.

사용료

아이디어는 진화하는데 시간이 걸리고 소프트웨어 응용 프로그램은 지속적인 개선과 업그레이드를 위해 실험실과 같은 환경이 필요합니다. Morpheus Labs의 장기적인 비즈니스 계속가능성과 비용 효율성을 보장하기 위해 Morpheus Labs의 비즈니스 모델은 고정 된 반복 비용과 3 단계의 초기 비용 (기업용)의 조합으로 기초가 됩니다. 각 대상은 다양한 수준의 지원 및 서비스로 구성됩니다.

- 개인 (제한된 기능의 경우 무료 또는 전체 기능의 경우 지불)
- 초보자
- 최적
- 기업

수수료

큐레이터 블록체인 DaPP의 시장은 개발자 또는 DaPP 소유자가 수수료를 받을 수 있게 해줍니다. Morpheus Labs는 이러한 수수료에서 커미션을 징수합니다. Apple의 App Store와 비슷한 관행입니다. .

Cross selling

저희는 기술 생태계의 글로벌 브랜드와 파트너 관계를 맺고 기존 고객과의 매출을 증대하고 새로운 고객을 유치합니다. 클라우드 마켓 플레이스 및 스타트업 가속기는 우리의 생태계 내에서 흥미 진진한 사업체이며, 우리 사업에 상당한 매출 성장을 기여할 수 있습니다.

대리점 및 리셀러 수익

저희는 글로벌 및 지역 시스템 통합 업체, 통신 사업자 및 콘텐츠 제공 업체로부터 대리점 및 리셀러 라이선스에 대한 문의를 받았습니다.



시장 진출 전략

우리의 전략은 당사의 파트너 및 유통 업체 네트워크를 활용하여 당사 기술에 대한 절실한 필요가 있는 잠재적인 사용자에게 다가가는 것입니다. B2B 회사로서 올바른 유통 업체 및 플랫폼과 파트너 관계를 맺음으로써 다양한 분야의 제품을 신속하게 확장 할 수 있습니다.

인프라를 구축함으로써 기업 및 기업의 용이한 구축을 위해 부가가치있는 주변 서비스를 구축하는데 주력할 계획입니다. 우리는 BPaaS를 제공하기 위해 기업들과 수많은 원칙적인 협약을 맺었으며 MOU와 파트너십을 맺고 있습니다.

우리의 플랫폼을 사용하는 고객은 기존 고객에게 고 부가가치 서비스를 제공할 수 있습니다. 또한 네트워크 배포 채널을 활용함으로써 기존 서비스 플랫폼에 대한 추가 수요를 창출 할 수 있습니다.

B2C 모델의 경우 디지털 마케팅을 활용하여 브랜드를 선도적인 통합 BPaaS 플랫폼으로 구축하고 시장 인지도를 높여 네트워크가 프리랜서 및 개별 개발자를 유치 할 수 있도록 합니다.

우리의 플랫폼은 시장에서 주목을 끌었습니다. 다음은 우리에게 접근한 주요 이해 관계자 및 파트너입니다.

- 소프트웨어 개발 하우스
- 시스템 통합 업체 (SI)
- 서비스 제공업체로서의 블록체인
- 통신 회사
- 주요 인터넷 콘텐츠 제공업체
- 정부 관련 기관
- 대학 및 폴리테크닉과 같은 교육기관
- 인큐베이터 및 엑셀레이터



로드맵

플랫폼 / 기술 로드맵

단계 0 : 설계 및 버전 알파 - 2016 년 9 월

플랫폼 프리젠테이션 레이어 구현에 중점을 둔 알파 버전을 개발합니다 (플랫폼 구성 요소 개요 참조). 이 단계의 목적은 대중이 시도할 수 있는 사용자 지향 기능 및 응용 프로그램의 기본 세트를 만드는 것입니다.

1 단계 : DevOps 틀링 개발 - 2018 년 1 월

버전 알파의 사용에 대한 피드백을 기반으로 사용자 인터페이스 (UI) 및 기술 향상 기능을 갖춘 MVP 블록체인 애플리케이션 및 신속 프로토타이핑의 신속한 개발을 목표로 하는 기본 DevOps 도구를 배포합니다 (플랫폼 구성 요소 개요 참조). 이를 통해 첫 배치 사용자는 직접 프로토타이핑을 시도할 수 있습니다. 기본 블록체인 네트워크는 이 단계에서 사전 구성됩니다. HyperLedger Fabric 및 Ethereum 만 지원됩니다.

2 단계 : 공동 창작 및 그룹 개발 지원 - 2018 년 4 월

1 단계를 주의깊게 구현하면 공동 작업 및 그룹 개발을 지원하기 위한 개발 작업 도구의 추가 기능이 배포됩니다 (플랫폼 구성 요소 개요 참조). 우리는 마이크로 서비스 기반 블록체인 어플리케이션 개발을 가능하게 하고 API로서의 어플리케이션 서비스 노출을 허용할 것입니다. 멀티 체인은 이 단계에서 지원됩니다. 제한된 관리자 및 운영 콘솔 기능이 지원됩니다.

이것은 더욱 빠르고 혁신적인 아이디어 공유 및 아이디어 실현을 가능하게 하는 것입니다. 이렇게 하면 사용자 기반과 사용 빈도가 더욱 높아집니다. 이 단계가 진행되기 전에 팀은 일정 내에 API, 마이크로 서비스, 멀티 체인 및 콘솔을 구현하기 위해 더욱 확장 될 것입니다.

3 단계 : 상용화 단계 - 2018 년 7 월

사용자 경험을 향상시키기 위해 주요 피드백을 수집한 두 단계를 거친 후 우리는 포괄적인 서비스 플랫폼을 제공하기 위해 이 단계에서 최종 추진을 위해 준비할 것입니다. 이 단계에서 플랫폼은 사용자가 매월 플랫폼 사용을 관리 할 수 있게 함으로써 서비스의 상용화를 허용합니다 (플랫폼 구성 요소 개요 참조). 플랫폼 상용화를 준비하기 위해 포괄적인 테스트를 수행하려면 더 많은 팀 확장이 필요합니다.

4 단계 : 사용자 환경 개선 - 2018 년 10 월

사용자가 성장하고 개발 환경이 안정화되면서 우리는 사용자가 다른 블록체인을 시도하고 우리의 플랫폼을 사용하여 다른 블록체인의 다양한 기능을 평가하여 제품에 가장 적합한 것을 찾을 수 있도록 권한을 부여하고 격려하기 위한 새로운 기능을 구축하는데 집중할 것입니다. 플랫폼에 의해 제공되는 추가 서비스는 플랫폼 구성 요소 개요를 참조하십시오.

5 단계 : 블록체인 간의 상호 운용성 - 미래, 2019년



비즈니스 로드맵

1 단계 - 2016 년 3 분기

- SGInnovate (정부 이니셔티브)가 아이디어와 창업자를 직접 선정.

2 단계 - 2017 년 6 월

- 창립 자문단 8 월 합류
- 배급자에 대한 글로벌 이름과 접수 및 토론
- 스마트 두바이 정부의 상위 5 개 선정 (전체 22 개 입찰자 중)

3 단계 - 2017 년 10 월

- 초기 시드 투자 접수
- 싱가포르의 정부 정책기술에서 5 개 캠퍼스 솔루션 구현 논의 및 커리큘럼 작성
- 중동 지역 스마트 국가 프로젝트에 대한 MOU 체결
일본 대리점 및 JV, 두바이에 JV 설립
- 두바이의 YCH / Veritag 기술 및 JV와의 최종 토론

4 단계 - 2018 년 2 월 (동남아시아)

- 공식 토큰 사전 판매 개시
- 동남아 지역 공식 판매 제휴 캠페인

5 단계 - 2018 년 6 월

- 아시아 및 UAE 지역의 공식 영업 파트너십 캠페인
- 설립되고 인정된 모든 혁신 연구소, 액셀레이터, 공동 작업 공간, 대학 및 대학에서 동남 아시아 전역의 블록체인 연구소 출시.

6 단계 - 미래

- 혁신 연구소, 액셀레이터, 공동 작업 공간, 대학 및 대학에서 아시아 및 UAE의 나머지 지역에서 블록체인 실험실 출시.
- 아시아 및 UAE 지역에서 영업 활동 시작.



토큰 정보

Morpheus 인프라 토큰 사용 사례

Morpheus 인프라 토큰 사용 사례

모든 Morpheus Labs 플랫폼 서비스에 사용되는 토큰은 Morpheus 인프라 토큰 (MITx)이라고 합니다. MITx는 ERC-20 호환 토큰이며 Morpheus BPaaS 네트워크내에서 렌더링된 모든 서비스와 제품에 사용되도록 설계되었습니다.

서비스는 다음과 같습니다 : 플랫폼 구독 결제, 응용 프로그램 사용료 및 배포자 라이선스 비용

 <p>플랫폼 구독 결제</p>	<ul style="list-style-type: none">• 다양한 서비스 계층에 대한 지불
 <p>응용 프로그램 사용료</p>	<ul style="list-style-type: none">• 다운로드하여 독점적인 혜택을 제공하는 앱 스토어에서 다양한 응용 프로그램을 사용합니다.• 사용자 정의를 위해 다운로드하거나 응용 프로그램 소유자를 고용하여 사용자를 정의합니다.
 <p>대리점 라이선스 비용</p>	<ul style="list-style-type: none">• 다양한 라이선싱 단계에 대한 재정적 문제 해결• 자원 지원 및 공유
 <p>토큰 교환 및 거래</p>	<ul style="list-style-type: none">• 네트워크 내의 앱간에 토큰 교환• 암호 해독 교환 거래

토큰의 기본 용도는 플랫폼 구독 및 응용 프로그램 관련 사용 모두를 위한 것입니다. 사용자는 이 토큰을 사용하여 플랫폼 네트워크 내의 모든 서비스를 조달하고 그 안에 서비스 공급자에게 비용을 지불 할 수 있습니다. 사용자는 완전히 유연한 방식으로 서로 다른 구독 티어간에 전환할 수 있습니다. 업그레이드는 선택한 응용 프로그램에 적용됩니다.



더 많은 블록체인 애플리케이션이 앱 스토어에서 선별되므로 MITx는 네트워크 내 다른 ICO에 대한 할인 쿠폰을 교환 할 수 있습니다. 이것은 다른 응용 프로그램의 비용 절감 및 판촉 항목으로 변환됩니다.

유통 업체를 쉽게 관리 할 수 있는 라이선스와 라이선스 제공자 간의 재정적 해결 및 자원 지원은 전 세계 모든 유통 업체 또는 하위 유통 업체에 대한 중요한 실시간 지원을 용이하게 합니다. 앱 스토어간에 간편한 토큰 교환을 통해 거래 수수료를 절약하고 개인 및 기업 투자자에게 보다 효과적인 포트폴리오 관리를 제공할 수 있습니다.

MITx는 암호화폐 거래소(crypto exchanges)에서 거래되며 토큰 보유자는 자신이 선택한 경우 소유권을 교환하고 청산할 수 있는 유연성을 제공합니다. 또한 현금화 하거나 다른 암호화폐로 교환 할 수 있을 것입니다. 소지자는 거래 기회를 활용하고 토큰의 가치를 극대화할 수 있습니다

토큰 생성 이벤트 구조

총 10억개의 MITx가 발행 될 예정입니다. 2억 5천만개의 MITx가 토큰 생성 이벤트에서 대중들에게 공개될 것입니다. **2억 5천만개를 배포하는 것은 저희에게 충분한 자금을 만들어주고 저희가 그 자금을 이용할 수 있는 기반이 됩니다. 나머지 MITx는 사용될 것이고 사업확장을 위해 보관될 것이며, 제품의 로드맵에 따라 향후 을 세울 때만 공개 될 예정 입니다.**

이벤트에서 발생하는 모든 수익금은 제품 및 사업 개발에만 사용됩니다.

이름 :	Morpheus 인프라 플랫폼
토큰 이름 :	MITx (Morpheus 인프라 토큰 버전 X)
총 공급:	1,000,000,000 (10억개)
토큰판매 :	250,000,000 (2억 5천만개)
소수점:	18
가격 :	8,000 MITx = 1 ETH

2천 5백만 달러의 상한선에 도달하면 어느 단계에 있는지에 관계없이 공개 판매가 종료됩니다.

저희의 토큰은 모금된 자금과는 상관없이 토큰 판매에 따라서 거래소에 상장될 예정입니다.

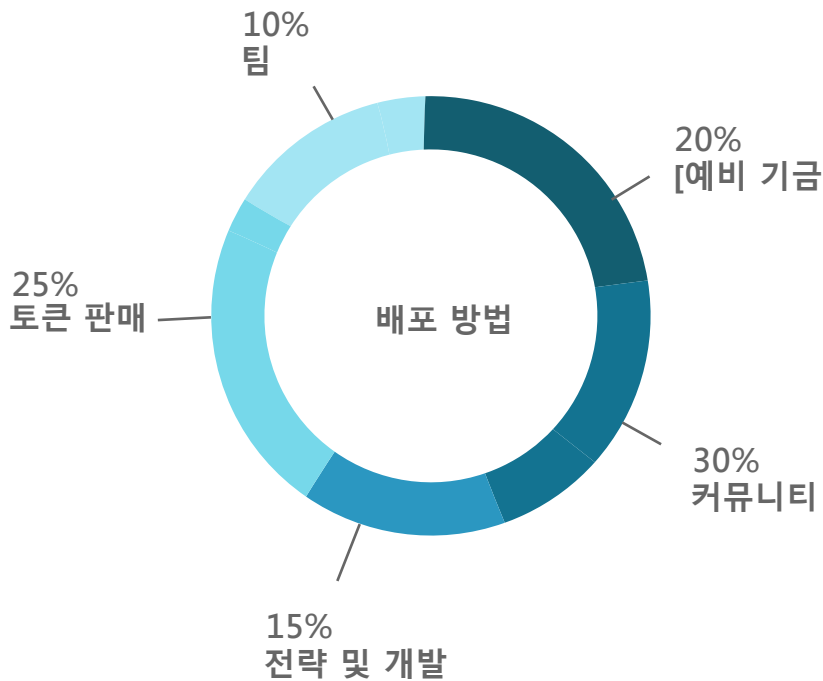


최초 토큰세일에 참여할 수 없는 대중들은 나머지 토큰들을 구입할 수 있는 기회가 주어질 것입니다. 출시일은 제품 로드맵을 따를 예정입니다.

반대로 토큰 판매가 완전히 판매되지 않으면 미 판매 된 토큰은 토큰의 가격 안정성을 유지해야 하는 마켓 메이커에 투입됩니다.

이 토큰은 Morpheus 인프라 플랫폼으로 시작되고 처리된 모든 트랜잭션을 용이하게 하는 데 사용됩니다. 여기에는 플랫폼 구독 결제, 앱 스토어 관련 지불 및 금융 대리점이 포함됩니다.

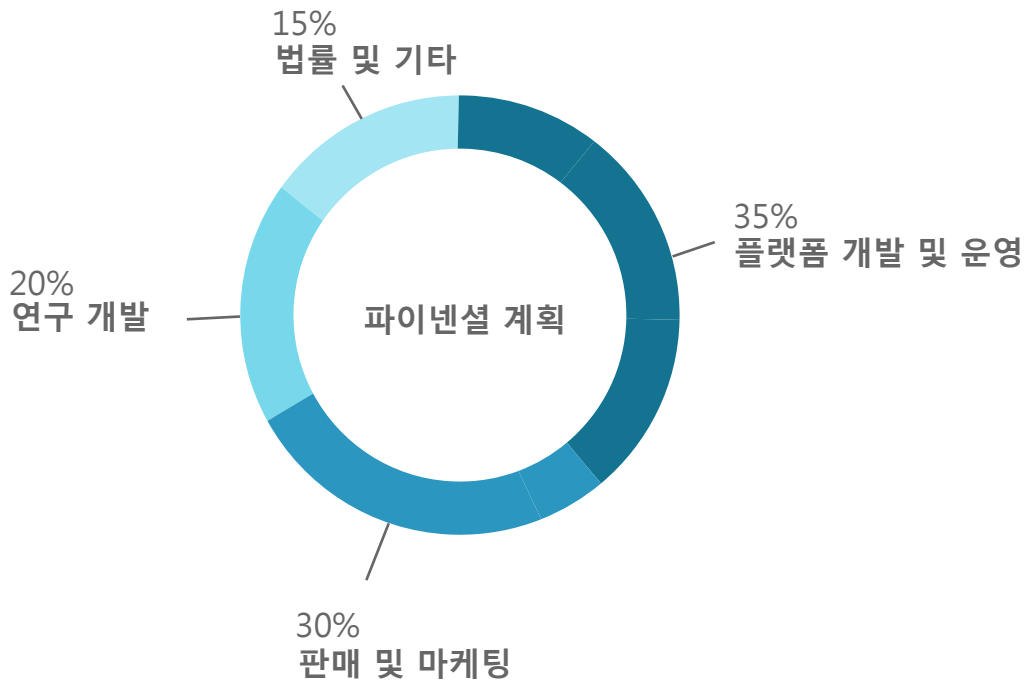
배포 방법



[예비 기금 :	20%
커뮤니티 :	30%
전략 및 개발: :	15%
토큰 판매 :	25%
팀 :	10%



파이낸셜 계획



토큰 교환 캠페인에서 발생한 모든 수익금은 장기적인 지속 가능성을 보증하기 위해 플랫폼 및 비즈니스 개발에만 사용될 것입니다. 블록체인 개발을 촉진하는 가장 강력한 플랫폼을 목표로 원활한 성장과 최고의 운영 효율을 달성하기 위해서 기금 배분이 신중하게 계획되었습니다.

플랫폼 개발 및 운영(35%)

로드맵에서 계획되고 플랫폼 구성 요소 개요에 나열된대로 핵심 플랫폼 개발에 상당한 금액이 할당됩니다. 튼튼한 대리점 및 공동 작업 문의를 강력한 백엔드 지원 및 운영을 통해 수익 창출 채널로 전환하는 것이 최우선 과제입니다.

판매 및 마케팅 (30%)

브랜딩, 온라인 및 오프라인 마케팅은 전세계적인 인지도를 높이는 것 뿐만 아니라 판매 효율성을 높여 판매 업체를 지원하는데도 필요합니다.

연구 개발(20%)

블록체인 기술의 급변하는 특성으로 인해 발생 할 수 있는 블록체인의 상호 운용성과 같은 잠재적인 새로운 서비스나 발전을 가져올 수 있는 연구 개발 작업을 처리합니다. 예를 들어, 수요가 급증하는 새로운 시장을 개척하는 비즈니스 환경에서도 업무를 수행 할 수 있습니다.

법률 및 기타 (15%)

이벤트, 회의, 소프트웨어 라이선싱, 지역 서비스, 번역 및 기타와 같은 외부 용역 서비스 에 대한 법적, 특별 활동 및 수수료를 위해 별도로 설정됩니다.



Morpheus Labs 블록체인 플랫폼을 서비스로 사용하는 이유

도로, 전기 및 통신 장치가 없이 사업(서비스 제공 또는 물품 발송)을 시작하려 한다고 상상해 보십시오. 사업을 운영하는 것은 매우 어려울 것이며 내외부 의사 소통은 효율적이지 않을 것입니다.

따라서, 경제가 성장함에 따라 설계가 잘 되어 있고 안정적이며 확장 가능한 인프라가 필요합니다. 이는 가장 빠르게 성장하는 최신 기술 중 하나인 블록체인 경제와 유사하며, 앞으로 수십 년 내에 엄청난 자원이 투입될 것을 예측하며 전 세계의 정부와 기업이 확인한 경제와 유사합니다. 우리의 목표는 블록체인 세계를 위한 '도로와 기반 시설'을 구축하여 이 기술을 구현하는 것입니다.

우리의 BPaaS는 모든 네트워크와 리소스간에 효율적인 연결을 제공한다는 우리의 사명을 기반으로 합니다. 따라서 성공을 빨리 추구하도록 혁신을 위해 도움이 되는 환경을 제공합니다. 우리는 기업가 정신, 응용 프로그램 개발 및 대규모 인프라 구현에 능숙하고 고도로 숙련된 팀을 보유하고 있으며 탄탄한 네트워크를 통해 해당 업계의 선두 주자이며 헌신적이고 탁월한 자문 팀 또한 저희를 든든하게 지원합니다.

우리는 BPaaS 사업을 상업적이며 능동적으로 확장하고 거대한 블록체인 시장을 하는 점유하는 것에 자신이 있으며 최선을 다합니다.

투자자를 위한 서비스

우리는 블록체인 (blockchain) 분야에서 글로벌 시장에 대한 관심이 급증하고 현장에 있습니다. 또한 Bitcoin, Ethereum 및 기타 가상화폐가 인기를 있음을 확인했습니다.

블록체인 기술에 대한 관심은 전반에 걸친 블록체인을 채택하는 산업의 증가로 성장할 것입니다. 우리는 블록체인 플랫폼을 출시하면서 이러한 관심이 증가하는 흐름을 타고 이를 극대화하고자 합니다.

Google은 정보 플랫폼으로, Alibaba는 제품 플랫폼으로 성공했지만, Google 플랫폼은 가치 창출과 관련하여 동일한 범주에 속합니다. 여기서 우리는 차세대 기술 혁명을 주도 할 최전선에 있습니다.

2017년 중반에 개인버전인 Alpha를 출시 한 이래 특히 동남아시아 및 아랍 에미리트 지역에서 파트너 관계, 대리점 및 다양한 형태의 협력에 대한 문의가 압도적으로 많았습니다.

이러한 문의는 주로 해당 시스템 통합 업체, 글로벌 기술 대기업, 교육 기관 및 정부 혁신 부서와 같은 업계 핵심 참여자들이 담당합니다. 이들 대부분 상용화된 버전이 출시되면 공동작업 계약서에 서명하기 위해 많은 관심을 가지고 있습니다.



사용자를 위한 서비스

우리는 클라우드에서 여러분의 개발 환경을 위한 최상의 UI와 경험을 제공하는데 중점을 두고 있습니다. 우리의 목표는 신속한 프로토타이핑을 가능하게 하고 불필요한 비용을 피함으로써 현재의 비효율적인 방법 및 아이디어 검증 프로세스를 약화시키는 것입니다.

이것은 모든 리소스를 준비 할 수 있는 개발 팀을 위한 통합된 원 스톱 플랫폼입니다. 결국, 비즈니스 소유자로서, 더 나은 아이디어나 솔루션을 개발하고 설계하는 데 시간을 소비해야 하며, 도구나 자원을 소싱하는데 시간을 소비해야 합니다.



저희 팀과 파트너

핵심 팀 구성원



주앙 페이-한 (Chuang Pei-Han)

정보 시스템 학사 (호주 멜버른 대학교)

금융 기술 : 미래 상업 (Ave. 95 % : Global Top Capstone 프로젝트의 리더 - 매사추세츠 공과 대학교).

7 년 동안의 은행 업무 경험을 바탕으로, Pei-Han은 첫 벤처 기업으로 진로를 탈바꿈하여 일련의 성공적인 비즈니스를 구축했습니다. 그는 수백만의 투자를 유치한 경험이 있으며 대기업의 계좌 관리에 있어서 검증된 실력을 보유하고 있습니다. 그는 창업자 중 한명이 백만 달러를 벌어들이는 비즈니스를 성공 시킨 경험이 있습니다. 그의 BPaaS 계획은 SGInnovate의 첫번째 인큐베이티로 선택되어 구체화되었습니다.

25가지의 소프트웨어 개발주기를 거치면서 그는 수백만 건의 거래 및 고급 마케팅 캠페인을 처리하는데 핵심 전문 지식을 개발했습니다. Pei-Han의 고객은 Scoot, Singapore Airlines, Vivocity, Shwe Taung Group, Chinsu Myanmar Group, Prince Hotel Group, Taiwan Tourism Board 및 기타 주요 기업을 포함합니다.



브랜슨 리 (Branson Lee)

컴퓨터 공학 학사 (남양 기술 대학교, 싱가포르)

금융 기술 : 미래 상업 (매사추세츠 공과 대학).

브랜슨은 현재 싱가포르 핀테크 협회의 전 공동 회원이며 재능위원회의 책임자입니다. 브랜슨은 사업 개발 및 채널 파트너십 분야에서 13 년 이상의 경력을 쌓은 그는 대학 시절에 Sun Microsystems에서 단 2 명의 학부생 중 한 명으로 선정되어 인턴십을 했습니다. 브랜슨은 LinkedIn에서 근무했으며 현재는 블록체인 및 신생 생태계에 많은 관심을 가지고 있습니다. 그는 또한 블록체인 및 핀테크 행사에 있어서 활동 중인 강연자이기도 합니다.





도렐 두미 트루 벌세아(Dorel DuMITxru Burcea)

물리학 학사 (부카레스트 대학); MBA (리버풀 대학)
국제 금융 연구소 회원

Dorel은 애플리케이션 개발 및 인프라 관리 분야에서 16 년 이상의 경험을 보유하고 있습니다. 그는 대규모 B & FSI에서 숙련된 경험을 가진 기술 리더였으며 디지털 매출 스트림, 디지털 원장 비즈니스, 전 채널 비즈니스, 지불 서비스 및 공개 API 서비스에 중점을 둔 수백만 개의 디지털 변환 프로젝트를 감독했습니다. UniCredit Bank의 Digital Transformation ICT Manager-Group CIO로서의 리더십 외에도 Dorel은 Tech Accelerators @CampFlex, 사이버 보안 서비스 @Revel Tech 및 Internet of Things Advisor @ Lucas Bernoulli의 기업가입니다.



브루스 루 양(Bruce Lu Yang)

응용 수학 학사 (천진 대학)
이그제큐티브 MBA (Rutgers 비즈니스 스쿨)
금융 기술 : 미래 상업 (매사추세츠 공과 대학)

Bruce는 비즈니스 통찰력으로 소프트웨어 개발 및 기술 혁신 분야에서 20 년 이상의 경력을 쌓았습니다. 클라우드 애플리케이션 개발 및 다양한 산업 분야의 기술 혁신에 중점을 둔 기술 리더로서 IBM과 협력해 왔습니다. 그는 전문 직업을 통해 20 개 이상의 프로젝트를 성공적으로 수행했습니다. 그는 지난 몇 년 동안 블록체인 기술 연구, 프로토 타이핑 및 구현에 주력해 왔습니다. 최근 수석 설계자로서, 그는 HyperLedger Fabric을 사용하여 고객에게 비즈니스 애플리케이션을 성공적으로 구현했습니다. 이 애플리케이션은 해당 지역의 HyperLedger Fabric V1.0을 처음으로 구현 한 제품이며, 아마도 세계 최초로 구현된 몇 안되는 제품 중 하나 일 것입니다.





시아오 레이 (Xiao Lei)

ICMA 석사 (리딩 대학) / 재무 분석사

Xiao Lei는 충성심 높은 팔로워들을 거느리며 활동중인 중국 지역의 블록체인 블로거입니다. 10 년간의 홍콩, 태국, 중국에서의 국제 금융 경험이 있습니다. 20개 이상의 프로젝트 주도 은행 변환, 중소기업 위험 모델 개발, Alibaba.com과 Alipay를 통한 중국 - 태국 간 국경 간 지급 솔루션, 8년간의 Bangkok 은행, Kasikorn 은행, 중국의 홍콩 자회사인 윈링 은행에서 근무한 경험이 있습니다.



에디 로우 (Eddy Low)

멀티미디어 디자인 학사 (말레이시아 더 원 아카데미)

UI 디자이너 Eddy Low는 전략과 디자인 파트를 전문으로 합니다. 그는 모바일 및 데스크톱 클라이언트를 위한 디자인을 통해 더 나은 UI 및 사용자 경험을 창출합니다. Eddy는 디자인 업계에서 10 년 이상의 경력을 쌓았습니다. 그는 고객과 긴밀하게 협력하여 설계 솔루션이 요구 사항 및 비즈니스 방향을 충족시키는 지 확인합니다. UOB, OCBC, DBS, Standard Chartered Bank 에서 근무한 경력을 갖고 있습니다. 현재 그는 고등 교육을 위해 일본에서 공부하고 있습니다.



에드워드 로크 (Edward Loke)

정보 시스템 기술 및 디자인 학사 (싱가포르 기술 & 디자인 대학)

에드워드 (Edward)는 IBM의 전문 분야에서 현지 금융 기관 및 해외 은행을 비롯한 대기업 고객을 대상으로 여러 웹 및 모바일 애플리케이션을 성공적으로 제공했습니다.





쑤 콩 (Xu Cong)

정보 시스템 학사 (싱가포르 국립 대학교)

IBM의 수석 UX 기술 컨설턴트로 3 년간 근무한 경험이 있으며 은행, 소매 및 제조 등 여러 산업 분야의 글로벌 고객과 수백만 명의 모바일 및 웹 참여 경험을 쌓았습니다. 그는 고객이 혁신적인 기술을 사용하여 디지털 전략을 수립하고, 대담한 혁신을 창출하며, 고객에게 최상의 사용자 경험을 제공할 수 있도록 지원합니다.



클라라 주 (Clara Zhou)

외국어 학 학사 (제지양 유시우 대학교)

다양한 영어-중국어 번역과 커뮤니티를 구축한 경험을 토대로 테크니컬 뉴스와 기사를 쓰고 있습니다. 탁월한 PR 및 마케팅 기술을 가진 블록체인 추종자입니다.



배 한나 (Hanna Bae)

전문 회계 석사 (퀸스랜드 기술대학교, 브리스베인)
커뮤니케이션 (PR) 학사 (RMIT, 멜번)

한나는 비즈니스 언어와 커뮤니케이션 모두 능통합니다. 그녀는 PR과 온라인 마케팅에 훌륭한 경험을 가지고 있습니다. 과거 전략 컨설팅 경력과 관리회계사로서의 그녀의 가장 최근 경험은 사업 운영과 회계에 있어서 더 나은 이해도를 그녀가 가질 수 있도록 했습니다. 그녀는 블록체인 기술에 있어서 큰 믿음을 가지고 있으며 이것이 미래를 더 나은 곳으로 만들거라고 생각합니다.



창립 고문



리우 시유 (Liu Siyu)

인터넷 금융 의장 교수 (난징대학: EMBA)

강연자 (캐피탈 대학교 경제, 경영 & 중국대 정치과학 및 법)

그는 탑 블록체인 투자회사의 설립자이며 2017년 포브스지가 선정한 30세 미만 탑 30인 중 한명이며 중국에서 블록체인에 대해 가장 영향력이 있는 사람 중 한명입니다.



쿠니오 오쿠다 (Kunio Okuda)

그는 가상그래픽 통화에 대한 투자자이며 선구자입니다. 그는 일본에서 가장 영향력 있는 인물 중 한명이며, 전문적인 ICO 분석가입니다. 그는 현재 오미세고, 신디케이터, 가즈코인, 스위스보그, 루시드에 참여하고 있습니다. 그는 일본투자자들을 각각의 프로젝트들과 연결해주는 일을 하고 있습니다.





렉스 엡 박사 (Dr. Rex Yeap)

과학 석사 (구별 - 리즈 대학교); DBA (남호주 대학교); Invention Capital 파트너; BANSEA 부위원장

Rex Yeap 박사는 현재 Invention Capital의 파트너로 새로운 발명품의 창작 및 상업화, 초기 투자 및 기업 인큐베이팅에 대한 노력을 해오고 있습니다. 또한 BANSEA (비즈니스 엔젤 네트워크) 부회장이자 천사 투자 펀드 (BANSEA Fund One)의 공동 창립자이며 펀드의 투자위원회 이사회 의장을 역임했습니다. Dr. Yeap은 싱가포르 Cryptocurrency 및 블록체인 산업 협회 교육 책임자입니다. 지난 수십 년 동안 그의 엔젤 투자 포트폴리오에는 주로 정보 기술 분야의 초기 기술 회사와 핀테크 공간이 점점 더 많이 포함되어 왔습니다. Dr. Yeap은 업계, 정부 및 학계에 걸쳐있는 정보 기술 가치 체인에서 30 년의 경험을 쌓았습니다. 그는 IP Blockchain (특허 출원 중)의 공동 발명가이며 지난 30 년 동안 20 개 이상의 정보 기술 관련 특허와 수천 가지 발명품을 만들었습니다. <http://ye.sg/patents> 참조하십시오..



조지 한 (George Han)

학사 경제 및 정치 과학 (싱가포르 국립 대학교)
MBA—투자 (헐 비즈니스 스쿨)

George Han은 신생 기업이 투자를 늘리는데 도움이 되는 풍부한 경험을 보유하고 있습니다. 그는 대학 창업 보육 센터에서 6년을 보냈습니다. 그 기간 동안 그는 80명을 스타트업을 창업하는 데 도움을 주었고 창업 계획에 500명이 넘는 창립자를 조언했습니다. 그는 수많은 회사가 후속 조치 및 시리즈 A 투자를 기획하고 더 많은 성공으로 성장할 수 있도록 도왔습니다. 그는 현재 암호 해독 기금을 관리하고 금융 기술 플랫폼 개발을 주도하고 있습니다.





자레드 폴라이트 (Jared Polites)

회계학 학사 (텍사스 오스틴 대학교)
금융 석사 (파리 과학대학)

Jared는 FBI에서 경력을 쌓기 시작했는데 사기방지 보안에 특수한 Intelligence Analyst로 일했다. FBI에서 나온 후 지난 4년 동안 Jared는 고성장 기술 및 선도적인 아시아 벤처 캐피탈 (VC) 기업에 1년을 포함하여 블록 체인 신생 기업에서 일해왔다. 그의 전문분야는 마케팅 성장이고, PR에 집중하고 있으며 제품 마케팅 및 초기 시장 진출을 위한 전략프로젝트이다. Jared는 총 1억 5천만 달러 이상을 모금한 팀과 약 25개의 ICO에서 일했습니다.



Dr. Lee 李洛傑

MBA 및 PhD (심리학 및 경제) (캘리포니아 대학교);
설립자 / 회장 (Excitron 파트너 / Excitron Inc)

4개의 대륙에서 20년이 넘는 국제 전문 경험을 가진 기업가이자 투자자 및 기업 임원입니다. 지난 10년이 넘는 기간 동안 그는 중국권 지역의 기업가와 경영자를 도와 문화적 차이를 극복하고 성공적인 비즈니스를 창출했습니다. 그는 적극적인 블록체인 influencer이자 기조 연설자입니다. Lee 박사는 DEC & Compaq과 차이나 모바일 & Ericsson의 주요 협상가였습니다.

그는 일련의 기업가이며 여러 이사회에 참석하여 아시아 및 북미 지역에서 4개의 벤처 기업을 운영합니다.

