



NAXION

BlockChain Network Service Roadmap

Version 5.5

본 문서는 지정된 수신인만을 위한 것으로, 부정경쟁방지 및 영업비밀보호에 관한 법률을 포함하여 관계 법령에 따라 보호의 대상이 되는 영업비밀, 기밀정보 등을 포함하고 있습니다. 본 문서에 포함된 정보의 전부 또는 일부를 무단으로 제3자에게 공개, 배포, 복사 또는 사용하는 것은 엄격히 금지되어 있습니다. 본 문서의 열람은 당사 모니터링 절차에 적용 받을 수 있습니다.

Disclaimer

본 자료는 당사의 자체 개발 자료, 일반에 공개되어 있는 정보, 협력업체, 회사 및 기타 제3자로부터 제공받은 자료를 바탕으로 작성된 것입니다. 본 블록체인 메인넷 프로젝트에의 잠재적 사업 파트너 및 투자자들이 본건 거래를 검토하는 데 필요한 일반적 사실정보와 주관적 예측정보를 전달하기 위해서 참고 목적으로 제공되는 것일 뿐입니다. 당사 내지는 협력업체들을 이해하는데 필요한 모든 정보가 포함된 것은 아닙니다.

또한, 본 요약자료의 제공은 어떠한 경우에도 본 프로젝트에 대한 매도 청약혹은 매수 청약의 유인, 조언이나 자문의견, 기타 이에 준하는 의사표시로서의 의미를 갖지 아니하고, 특정인과의 거래를 유지하여야 한다거나 유지하여야 한다거나 특정인에게 추가정보에 대한 접근권을 부여하겠다는 약정으로 간주되지 않습니다.

본 요약자료의 내용과 배포사실은 비밀정보로서, 잠재적 협력 파트너 및 투자자는 본 요약자료를 수령함으로써 본 요약자료에 기재된 내용과 배포사실에 대한 비밀유지의무를 부담하며, 이를 본건 사업 진행과 관련된 분석을 위한 목적으로만 사용하며, 당사 및 자문사의 사전 서면 동의 없이 그 전부 또는 일부를 다른 목적을 위하여 배포, 복제 또는 사용할 수 없음에 동의한 것으로 간주됩니다.

당사, 본 프로젝트의 컨설팅 및 주관사는 본 요약자료에 제시된 정보 (수정 및 교체된 정보를 포함) 및 그와 관련하여 제공되는 서면 또는 구두상 정보의 정확성, 신뢰성 및 완전성에 대하여 어떠한 형태로 든 직접적 또는 간접적, 명시적 또는 묵시적인 진술 및 보장을 하지 아니하며 이에 대한 책임을 부담하지 않습니다. 또한 본 요약자료에 포함된 어떠한 사항도 회사의 과거, 현재 및 미래의 사항에 대한 진술 및 보장, 또는 확약에 해당하지 않으며 그와 같이 해석될 수 없습니다.

본 요약자료 및 본건 매각과 관련된 질의사항은 이 자료의 전달에 관여한 엔버스 주식회사 내지는 공식 주관사의 임직원에게 문의하여 주시기 바라며, 그 외의 협력 회사의 임직원, 고객 등과 직접 접촉을 취하는 것은 허용되지 않습니다.

Contents

1. Abstract

2. Nexion Network 특징

- 2.1. Nexion의 개발 목적
- 2.2. 다목적 상용 서비스를 염두한 개발
- 2.3. 고성능 서비스 플랫폼 지향
- 2.4. 편리하고 간단한 네트워크 접근성 확보
- 2.5. Secure Node 적용
- 2.6. 매우 낮은 네트워크 비용 처리
- 2.7. 네트워크 유지에 필요한 자원을 고려한 Eco-Friendly 시스템

3. Nexion Network 기술사양

- 3.1. Constantinople Version Go-Ethereum를 기반으로 기능 개선 및 확장
- 3.2. 상호 인증을 통한 보안강화노드 퍼블릭 블록체인
- 3.3. 자원의 소비를 최소화한 Green Public Blockchain Network
- 3.4. Data Privacy on Nexion Blockchain Network
- 3.5. Nexion 블록체인 네트워크 데이터 보안
- 3.6. 블록 검증 및 합의
- 3.7. 데이터 처리 가능 Node의 증가를 위한 개선된 알고리즘 적용
- 3.8. Nexion의 주요 활동 프로젝트

4. NXN Distribution Status

5. Roadmap

6. Key Members & Advisors

7. Projects Powered by Nexion

- 7.1. XREN
- 7.2. Energy X
- 7.3. Luckybinders
- 7.4. 카일이삼제스퍼
- 7.5. 모비노마
- 7.6. UBlox Marketplace
- 7.7. 빛글림
- 7.8. Legal Tech : NFT 발행을 통한 법률문서 디지털 증명 서비스
- 7.9. 바하밥집 & 사단법인 푸른고래 리커버리센터
- 7.10. C2C PLATFORM
- 7.11. 올드핸드 & 이피디픽처스
- 7.12. SIZN3
- 7.13. 고부장닷컴

1. Abstract

NAXION

Infrastructure and Service As a Public Blockchain Network

블록체인은 개별 거래를 한 개 블록으로 구성해 이를 체인처럼 연결한 데이터 기록 시스템입니다.

특정한 중앙 서버가 데이터를 통합 관리하는 것이 아니라 블록을 독립적으로 분산 저장하기 때문에
사실상 해킹이 불가능하며 기록 데이터가 변경된 블록은 다른 블록과 연결되지 않아 위조가 거의 불가능합니다.

거래 원장 사본은 각 네트워크 구성원에게 분산되어 있고,
새로운 거래가 이루어질 때마다 구성 노드의 동의를 받아 인증해야 하는 시스템 구조상 효율성과 투명성이 높습니다.

NAXION은 블록체인 메인넷으로서 분산형 또는 오픈형 데이터 허브를 기반으로 하는 일련의 소프트웨어와
주변 지원 에코 시스템에 범용적인 사용이 적합하도록 개발이 되었습니다.

더 많은 비즈니스에 이용되고 더 많은 사용자들이 편리하게 사용할 수 있도록
기능적, 정책적 성능의 확장 및 기능 개선을 위한 연구 · 개발을 지속하고 있습니다.

2. Nexion Network 특징



NAXION은 Smart Contract란 블록체인 기술을 기반으로 만들어졌습니다.

단순한 거래 기록 뿐만 아니라 계약서, SNS, 이메일, 가상 투표 등

다양한 비즈니스 애플리케이션을 투명하게 운영할 수 있게 확장성을 제공합니다.

기본적으로 작업증명 방식(PoW, Proof of Work)에 기반하여 체인의 완결성을 확인하고 운영됩니다.

2.1. NAXION의 개발 목적

NAXION의 목적은 분산 애플리케이션 제작을 위한 대체 프로토콜을 만드는 것입니다.

이를 통해 다양한 비즈니스에 활용되는 블록체인 서비스 플랫폼을 지향합니다.

NAXION은 특정 보상을 위한 디지털 증권이 아니라 블록체인 기반의 생활 플랫폼을 만들기 위해 고안되었음을 명확히 합니다.

2.2. 다목적 상용 서비스를 염두한 개발

NAXION은 대규모 분산 애플리케이션에 유용할 것이라 생각되는 기술들을 적용하여

매우 낮은 네트워크 비용의 구현, 빠른 개발 시간, 사용되는 애플리케이션을 위한 보안,

다른 애플리케이션과의 효율적인 상호작용이 중요한 상황에 주안점을 두고 개발하였습니다.

NAXION은 다목적 사용 환경 제공에 적합한 블록체인 메인넷으로 개발되었습니다.

이미 명시하였듯이 NAXION은 디지털 증권으로 발행된 것이 아니며 여러 비즈니스들의 데이터관리, DID, 금융거래, NFT발행에 이르기까지 다양한 목적에 대응할 수 있도록 설계되었습니다.

데이터를 이용하는 어떤 사업목적에 따른 응용 적용이 가능합니다.

2.3. 고성능 서비스 플랫폼 지향

NAXION은 Smart Contract기술 외에 Secure Node 기술을 적용하여 경쟁 네트워크들에 비해

더 많은 일들을 더욱 효율적으로 할 수 있습니다. 비트코인보다 더 많은 것을 활용할 수 있고 효율성이 높습니다.

암호화, 분산화, 안정화들이 탁월해 상거래를 비롯해 투표, 도메인 이름, 크라우드 펀딩, 회사 경영, 각종 계약과 협약, 지식 재산 등의 분야에서 사용됩니다. 그리고 이더리움에 비해 훨씬 빠르고 저렴한 네트워크 비용설정이 되어 있습니다.

2.4. 편리하고 간단한 네트워크 접근성 확보

NAXION은 네트워크 사용자의 편리하고 간편한 접근성을 최우선으로 개발되었습니다.

블록체인 개발자들에게 익숙한 전세계에서 가장 폭넓게 쓰이는 블록체인 네트워크들과 인터페이스 및 연동 규격 등을 유사하게 구성하여 개발자들이 쉽고 빠르게 접근하고 적용할 수 있도록 하였습니다.

2.5. Secure Node 적용

NAXION은 Secure Node의 적용 및 독자적인 데이터처리 기술의 적용으로

고성능 / 고용량 서비스에 적합하도록 설계 되었습니다.

시스템 아키텍처의 구상 및 설계 단계부터 기존 네트워크들의 문제점 중 하나인 느린 처리 속도 등을 개선하여 대규모 서비스가 가능하도록 목표로 하였기에 추후 늘어날 사용자나 데이터들에 충분히 대응할 수 있습니다.

2.6. 매우 낮은 네트워크 비용 처리

NAXION은 실 사용시의 블록 체결에 매우 낮은 네트워크 비용이 들도록 설계되었습니다.

네트워크 비용의 증가로 인한 유저리티 기능의 상실 문제는 블록체인 네트워크의 실질적인 생명력에 문제를 일으킵니다.

기존 블록체인 네트워크들에 기반한 프로젝트들이 과도한 네트워크 비용으로 인해 사업 진행에 실패하고 있습니다.

2.7. 네트워크 유지에 필요한 자원을 고려한 Eco-Friendly시스템

NAXION 네트워크 운영과정에 소모되는 자원을 최소화하여 환경에 영향을 덜 주고자 최선을 다해 설계되었습니다. NAXION

의 기초 구조부터 적용된 효율적인 작업 방식과 최소화된 합의방식, 실제 사용자 위주의 운영 설계 등은

경쟁 네트워크들에서 보이는 과도한 전력 소모나 느린 데이터 처리 등을 극복할 수 있게 해주었습니다.

3. Nexion Network 기술사양

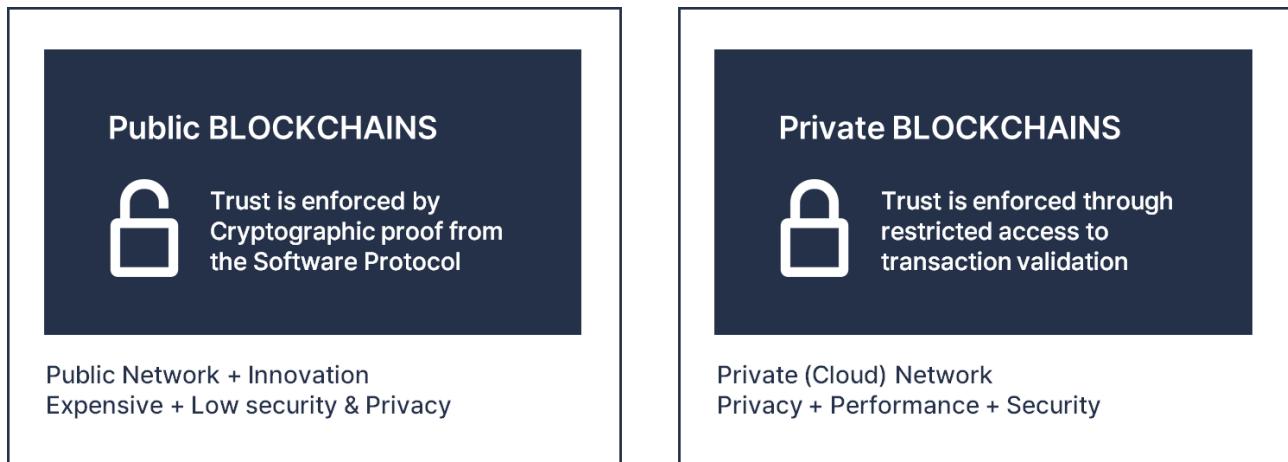
	Distributed Ledger Technology (DLT)		Decentralized Governance Model
	Distributed Consensus Mechanism		Secure Node
	Distributed Network Technology (P2P)		Token Economy Model
	Smart Contract & Dapp		

3.1. Constantinople Version Go-Ethereum를 기반으로 기능 개선 및 확장

	강화보안노드 퍼블릭 블록체인		Transaction 속도 증가
	Secure Node System		블록 마이닝 속도 증가
	Mainnet Block Scanner Mining Pool 전용 Wallet (Mobile)		개발 완성도 100%

- 상호 인증을 통한 강화보안노드 퍼블릭 블록체인
- Public BlockChain
- Block 생성 타이밍을 축소하여 transaction 속도의 증가
- Secure Node System (인증된 Node 만 트랜잭션 및 마이닝 등록)
- 블록 마이닝 속도 증가 (트랜잭션 속도 / 데이터 처리량 증가)
- 주요 개발 시스템 : Mainnet / Block Scanner / Mining Pool / 전용 Wallet(Mobile)

3.2. 상호 인증을 통한 보안강화노드 퍼블릭 블록체인



NAXION은 상호 운용성을 가능하게 하는 퍼블릭 블록체인 생태계입니다.

기본적으로 다양한 유ти리티 기능 / 결제 등의 FinTech / 배터리 등 에너지 관련 경제 시스템 구축을 목표로 설계되었으며 상상할 수 있는 다양한 형태의 블록체인 네트워크 기능을 사용자에게 제공합니다.

사업진행자의 동적 민첩성, 응용 호스트(유티리티, 생산자, 소매업체, 부동산 관리자 등) 생태계에 활용 가능하며, 사업자가 원하는 어떠한 거래 방식으로든 Smart Contract 및 Secure Node에 기반한 Eco System 내에서 유연하게 블록 체인 전체에서 동작합니다.

3.3. 자원의 소비를 최소화한 Green Public Blockchain Network

NAXION은 퍼블릭 블록체인으로 개발되어 작업 증명 알고리즘(POW)에 의해 소비되는 자원을 최소화하였습니다. 이는 네트워크 유지에 이용되는 전력 자원을 최소화하며 환경에의 영향을 최소화합니다.

구체적으로 Node간의 연결은 보안 및 증명 방식을 강화하여, 블록체인이 가지고 있는 보안성을 더욱 강화하였고, 증명되지 않은 노드는 퍼블릭으로 동작 되지 않습니다. 이는 디지털 화폐만을 목적으로 하는 ASICS 채굴기들의 접근을 차단하고 실제 비즈니스에 이용되는 Node에의 접속 속도와 접속 안정성을 보장합니다.

퍼블릭 블록체인의 경우 비트코인처럼 참여를 최대화할 수 있는 가능성을 제공하고 참여가 증가하면 네트워크에 컴퓨터 "노드"가 늘어납니다.

블록체인의 합의 알고리즘을 운영하는 대규모의 노드 네트워크의 경우 신뢰도 분산이 커지게 될 것입니다.

그러나 이 경우 개별 주체가 이러한 컴퓨터 리소스보다 중요한 지위를 차지하게 되면 그 제어가 어려울 수 있습니다.

현 세대의 프로토콜과 작업 증명(Proof-of-Work) 합의 알고리즘을 운영하는 대규모 블록체인 네트워크들의 경우 매우 비효율적이라고 할 수 있습니다. 이들 네트워크는 노드를 운영하고 신규 거래를 검증하는데 많은 에너지를 소모하게 되며, 거래의 분산 또한 매우 느리게 이루어지고 있습니다.

NAXION은 시스템의 운영 과정에서의 에너지 소모와 자원의 소비에 대해서까지 고려하여 설계되었으며 진정한 Green Network로 운영되고자 합니다.

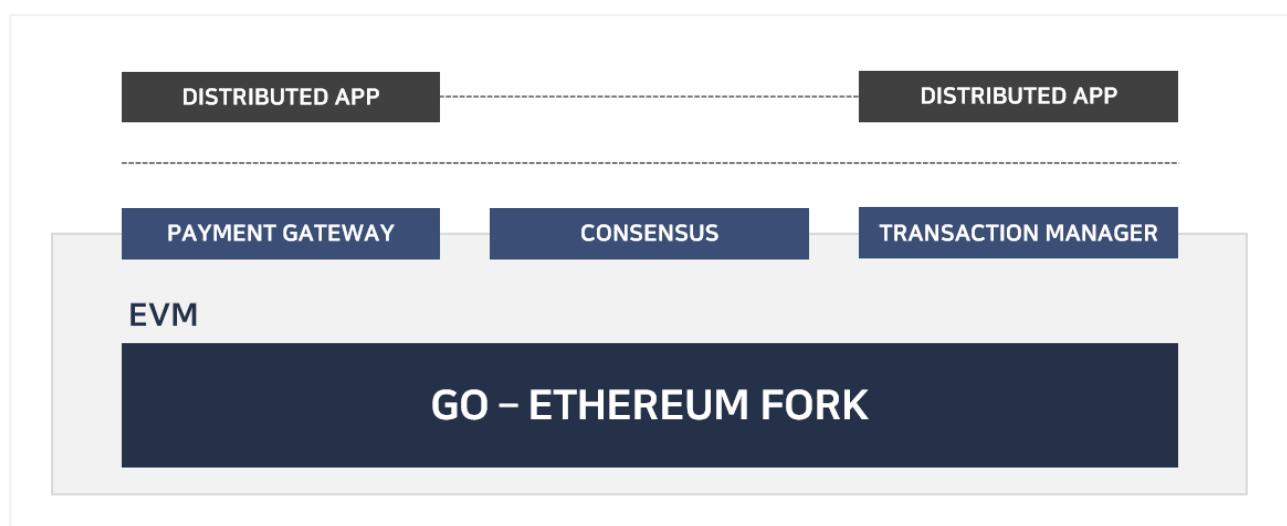
3.4. Data Privacy on NAXION Block Chain Network

NAXION 메인넷은 GoEthereum 기반 이더리움 가상 머신에서 프라이빗 네트워크가 형성됩니다. 코어를 서비스 생태계에 맞춰 개발되고 있으며, 하나의 프레임워크로써 코인의 인센티브화와 스마트 컨트랙트를 실행함에 있어 최적화되어 가고 있습니다.

완벽한 탈 중앙화로 글로벌 산업 생태계 변화에 맞춰 다양한 애플리케이션들의 런칭이 가능하며, NAXION 블록체인 네트워크에서 그리드 컴퓨팅에 의한 대용량 트랜잭션 처리가 가능하게 됩니다. 이런 스마트 컨트랙트들은 네트워크 트랜잭션의 수수료를 기반으로, 네트워크 자체가 자동 운영 되어갈 수 있도록 인센티브 시스템이 적용됩니다.

탈중앙화된 자동 애플리케이션의 방법론을 제시하는 NAXION은 금융을 포함한 서비스에 필요한 거래 성능의 프로세스 규모를 확장시킬 뿐 아니라, 중앙 집권적인 서버 구성의 대안으로 영구적인 데이터 서비스 기반의 경제적 인센티브의 구조화에도 일조할 수 있습니다.

3.5. NAXION 블록체인 네트워크의 데이터 보안



NAXION은 암호화 기술로 데이터 트랜잭션을 보호하도록 설계/개발되었습니다. (블록체인은 모든 트랜잭션을 직/간접적으로 조회 가능) 노드간 합의 알고리즘을 통해 장애 및 불법 접근으로부터 근원적으로 보호합니다. 또한 데이터는 로컬 노드에 저장되지 않고 블록체인 네트워크에 저장함으로써 위/변조 및 장애를 근원적으로 차단이 가능합니다.

3.6. 블록 검증 및 합의

표준 NAXION 블록 유효성 검사에는 모든 계약의 전역 상태 정보가 블록 헤더에 포함되며, 전역 상태 해시와 일치하는지 확인하는 단계를 거치도록 되어 있습니다.

이것은 네트워크의 모든 노드가 증명 가능한 복제본과 같은 상태 데이터베이스를 가지고 있다는 것을 증명하는 암호 체계입니다. NAXION 상태 데이터베이스는 개인 상태와 공용 상태의 두 가지로 나뉘며, 이들은 두 개의 분리된 Patricia-Merkle Tree로 메모리에 저장됩니다.

NAXION 블록 유효성 검사는 공개 상태(연결 노드로부터 검증 가능 단계 또는 온체인)에서만 가능합니다.

프라이빗(state) 컨센서스는 응용 프로그램 계층으로 전달되며 새로운 Storage Root RPC API에서 지원됩니다.

계약의 당사자가 암호 상태 합의를 요구하면 응용 프로그램은 지정된 블록에 대한 계약 상태 해시를 검색하고 이 값을 오프 또는 온 체인 트랜잭션을 통해 계약 당사자와 공유할 수 있습니다.

블록의 유효성 검사에는 글로벌 트랜잭션 해시 컨센서스와 공개 상태 컨센서스 및 기타 몇 가지 검사가 포함됩니다.

EVM은 결정적으로 작동합니다.

즉 입력 사항은 거래 목록에 대한 합의를 확인하기 때문에 동일한 입력은 항상 동일한 출력을 생성합니다.

3.7. 데이터처리 가능 Node의 증가를 위한 개선된 알고리즘 적용

NAXION은 최적의 난이도 계산 알고리즘을 적용하여 이더리움 대비 데이터 처리량을 현저히 증가시켰습니다.

이를 통해 네트워크의 성능은 시스템 구성에 따라 초당 100~999개의 트랜잭션 처리량을 입증했습니다.

3.7.1. 장비 분류

LABEL	CPUS	SPEED	MEMORY	NETWORK
C5.LARGE	2	3 GHz	4 GB	10 Gbit
C5.XLARGE	4	3 GHz	8 GB	10 Gbit
C5.2XLARGE	8	3 GHz	16 GB	10 Gbit
C5.4XLARGE	16	3 GHz	32 GB	10 Gbit
T2.XLARGE	4	2.3 GHz	16 GB	Moderate

3.7.2. Benchmark Test Result는 이더리움 노드와 비교 분석 결과

		XLARGE	2XLARGE	4XLARGE
THROUGHPUT	Nexion	60%	48%	31%
LATENCY	Nexion	37%	24%	19%

3.7.3. 이더리움 TPS 차트 및 NAXION 예상 TPS 차트 (오렌지색 : NAXION)



3.8. NAXION의 주요 활용 프로젝트

3.8.1. 신재생에너지 VPP (Virtual Power Plant) 및 Smart-Grid 전력거래 시스템

- NAXION을 이용한 신재생에너지 발전 데이터 관리
- 발전량 및 발전사업 관련 데이터 위변조 위험을 원천적 제거
- 전력거래 내역 및 운영 데이터 관리
- 장기간 운영 가능한 발전소의 미래 발전량 예측 및 토큰 유동화
- 신재생에너지 발전 데이터의 공유와 활용의 보상과 비용 지급에 토큰 활용

3.8.2. Automotive Mobility 이력 관리 시스템

- 블록체인과 모빌리티 빅데이터 융합 시스템
- 정기 정비 차량을 중심으로 수리/정비 데이터 저장 관리
- 위변조 불가능한 데이터를 활용하여 차량 전생애 유통과정에서의 신뢰도 확보
- 차량의 모든 수리/정비 이력을 위변조 불가능한 Blockchain에 등록
- 수리/정비 데이터와 토큰 인터페이스

3.8.3. 디지털 인증 시스템

- 거래 증명 방식을 통한 거래 이력 추적/관리 및 인증
- DID 신원증명 : 블록체인을 활용한 디지털 신원 증명 인증 시스템
- 개인별 인증서 관리 시스템

3.8.4. 유통 이력관리 및 정품인증 시스템

- 농축산물 이력 증명 시스템
- 정품인증 및 유통 관리 시스템
- RE-Sell 2차 거래 지원 플랫폼

3.8.4. Blockchain Open Game Platform

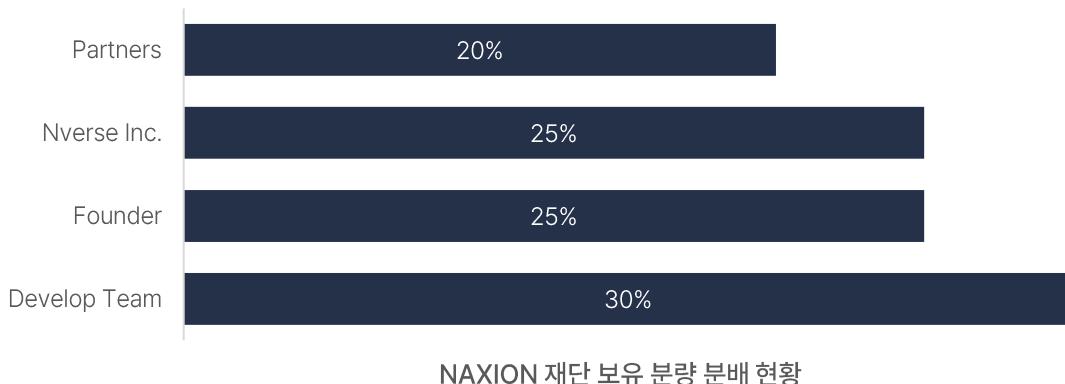
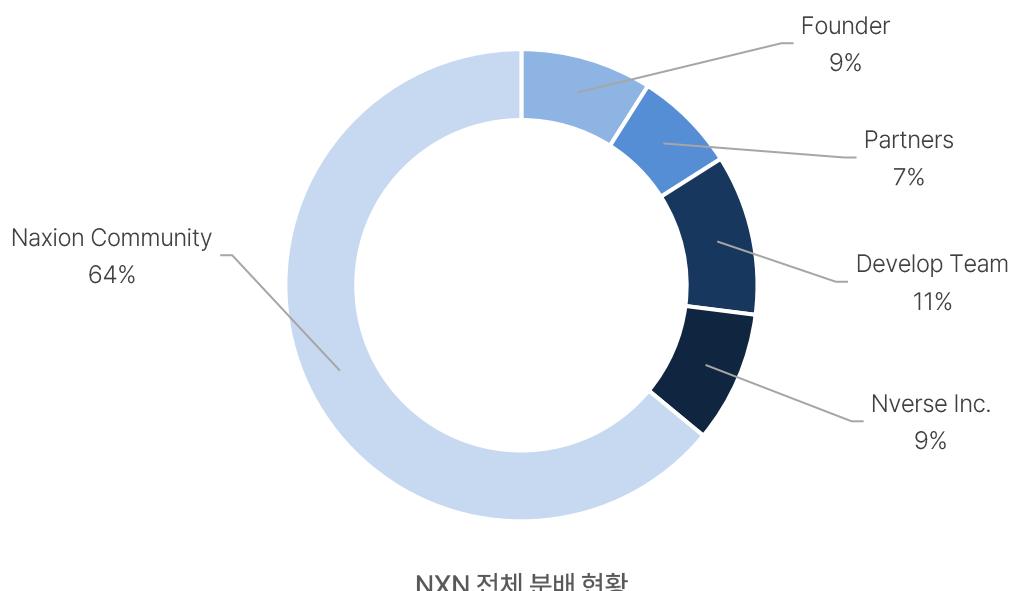
- 게임플레이를 통한 마이닝(mining)
- 마이닝을 통해 취득한 코인으로 게임 내 아이템 구매, 교환, 판매
- 플랫폼내에 등록된 게임들에 공동 화폐로 사용
- 게임내에서 취득한 아이템의 판매 및 타 게임으로의 활용을 지원

3.8.5. 대체불가토큰, NFT (None Fungible Token) 활용 서비스

- 대체불가토큰을 이용한 디지털 유일 자산 개발 프로젝트
- 게임, 복권, 스포츠, 기념자료 등의 대체불가토큰을 활용한 디지털 기록 자산으로 활용
- NFT 발급 및 거래 플랫폼

4. NXN Distribution Status

1. NAXION 네트워크는 퍼블릭 Layer1 네트워크로서 넥시온 네트워크에의 Node제공과 보상지급 프로세스인 채굴 (Mining)을 통해 NXN코인이 발행되고 있습니다. 채굴에 필요한 Hash Rate은 NXN코인이 채굴 발행될수록 지속적으로 상승되는 구조를 가지고 있습니다.
2. NXN코인의 총 발행량이 제한되어 있지 않습니다. 현재 채굴량은 29,463,875개로 확인됩니다. (23년 11월 13일 현재)
3. NAXION 네트워크의 상태는 언제든지 넥시온 익스플로러를 통해 확인할 수 있습니다.
<https://blockscan.nexion.info>.
4. NAXION 네트워크는 1개의 블록이 생성될 때 5개의 NXN이 채굴되도록 설계되어 있습니다. NAXION네트워크는 퍼블릭 네트워크로서 누구든지 프로젝트에 참여하여 노드를 운영하고 보상으로 NXN을 채굴할 수 있습니다. 전체 NXN의 분배 현황은 다음과 같습니다.



5. NAXION 재단이 보유 중인 NXN 코인의 양은 10,627,388개이며 분배 현황은 아래와 같습니다.

Develop Team | Project Develop Team 30%

Founder | Project Owner & Investor 25%

Nverse Inc. | Company holds NXN for Setting up Naxion Eco System 25%

Partners | Partner Companys & Advisors 20%

6. Nexion Network의 안정적인 확산을 위해 Founder, Partners, Team에게 분배된 NXN코인은 아래와 같은 Lock-up 기간을 가집니다.

Lock-up 기간	없음	2023년 10월 6일	2023년 12월 6일	2024년 7월 6일	2025년 7월 6일	2026년 7월 6일
비율	5%	10%	15%	20%	25%	25%
누적 총계	5%	15%	30%	50%	75%	100%

7. 회사보유분으로 Nexion Eco-system 개발을 위해 Air-Drop, Event 보상 등으로 활용된 NXN코인의 경우에는 Lock-up 기간이 없습니다.

8. Nverse Inc. 와 관계없이 퍼블릭 네트워크인 Nexion에 대한 노드 제공 및 그로 인한 보상을 통해 네트워크 상에서 분배된 NXN코인은 Lock-up 기간이 없습니다.

코인 세일과 관련된 정확한 정보는 다음 채널들을 통해 공지할 계획입니다.

Official Website | www.nexion.net

Telegram | <https://t.me/Nexionofficial>

Twitter | https://twitter.com/Nexion_official

Instagram | <https://www.instagram.com/nexion.official/>

Facebook | <https://www.facebook.com/Nexion.Platform/>

Linktree | <https://linktr.ee/nexion>

5. Roadmap

Nverse의 Nexion 프로젝트의 진행 경과와 앞으로의 발전 계획은 다음과 같습니다.

Nexion 프로젝트의 진행 상황상 로드맵 상의 일정은 예정보다 앞당겨 지거나 늦어질 수 있습니다.

- 2019** ● Layer1 Public Blockchain Nexion 개발 개시
Network Architecture 설계
Secure Node System 개발

- 2020** ● Nexion Network Beta 개발 완료
Network Stress Test 및 가상 프로젝트 운영 Test

- 2021** ● 1H
Layer1 Public Blockchain Nexion 런칭 및 서비스 지원
주식회사 모비노마 포항시 전기차 배터리 이력추적 프로젝트 연동

- 2H
주식회사 카123제스퍼 차량관리 및 이력인증 사업
Luckybinders 판매 명품 인증지원
XREN 신재생에너지 VPP Nexion 활용
Energy X (주) 태양광 관리 Nexion Solution

- 2022** ● 1H
NFT Open Market UBlox.io on Nexion Open
Contents DAO Platform on Nexion Open
WEB 3.0 Nexion API Service 지원

- 2H
9월 BEXCO NFT Festival contents 부문 참여 예정
10월 부산국제영화제 Contents DAO Session 진행 예정
Carbon Asset NFT Project Open

2023

Global WEB 3.0 Project SIZN3 Launching
Global Carbon Asset Trade Project Launching : XREN Exchange
LBank Exchange Listing

2024

국내외 거래소 추가 상장
Nexion Network Eco System 확산지원
Global Project 개발 및 지원

2025

Nexion Network Eco System 확산지원
Global Project 개발 및 지원

6. Key Members & Advisors

6.1. Key Members

Daniel So | Intelligence Leader

엔버스(주) CEO

NEC Tech 대표 및 창업자

서울대학교 법과대학 졸업, 동대학원 석사 수료

David Gil | Innovation Leader

엑스렌(주) 대표

EnergyX Co-Founder

서울대학교 법과대학 졸업

Jason Oh | Tech Leader

엔버스(주) CTO

前) (주)디지털대성 온라인교육 개발이사

前) (주)NetMarble Game 개발 부장

前) (주)Auction 개발 팀장

Jegyu Kang | Contents Create Director

쉬리 | 태극기 휘날리며 | 장수상회 감독

제 58회 백상예술대상 심사위원장

중앙대학교 연극영화과 졸업

Chiyun Yi | Contents Business Producer

이피디픽처스 대표

려동문화전매(상해) 유한공사 상무이사

前) (주)위지웍스튜디오 해외사업 이사/프로듀서

북경필름아카데미 영화연출 석사

Heauk Kwon | Law & Compliance Leader

LKB Partners 파트너 변호사

前) 서울지방교정청 행정심판 위원

43회 사법고시 합격

서울대학교 졸업

Seonghun Kim | Strategy Leader

(주)문스톤 대표이사

前) 한국전자거래진흥원

前) 토이인터렉티브 이사

서울대학교 행정대학원

Jaejin Lee | System Planner

엔버스(주) 시스템 기획 총괄

前) (주)AJJA 기획팀 차장

前) (주)넥스텝미디어 기획팀 차장

前) (주)버즈마일 기획팀 차장

Heurk Kim | Developer

엔버스(주) 플랫폼 개발 전문가

Paran LLC. General Manager

Jongsul Im | Developer

엔버스(주) 플랫폼 개발 전문가

가문의 레시피 (Web & Mobile Web)

Yahaza 운동솔루션 프로그램 / 스마트체중계 연동

Alias Call BizCall 안심번호 서비스 연동

Seulki Ryu | UI & UX Developer

엔버스(주) UI&UX 개발 전문가

Nexion 기반 서비스 UI&UX 설계 개발

6.2. Advisors

Myunhi Lee

Business Advisor

옥션 Co-founder

Industrader (B2B) CEO

Megazone Executive Adviser

한국경제연구원 연구원

Sungmin Kim

Contents Business Advisor

(주)핑거컬쳐 대표이사

前) (주)상상픽처스 대표이사

前) (주)예당엔터테인먼트 영상사업 대표이사

중앙대학교 영화학과 졸업

캘리포니아주립대학원 RTVF 학과 수료

Myungseok Seo

Distribution Business Advisor

C2C PLATFORM Founder & CEO

Jaemin Seo

Law & Compliance Advisor

법무법인 LKB Partners 파트너 변호사

前) 서울고등법원 재판연구원

제3회 변호사시험 합격

서울대학교 법과대학 졸업

Jungyoung Woo

Law & Compliance Advisor

법무법인 LKB Partners 파트너 변호사

前) 국회의원 보좌관 근무

한국외국어대학교 법학전문대학원 석사

7. Projects Powered by Nexion

7.1. XREN 주식회사 (신재생에너지 Smart Grid)



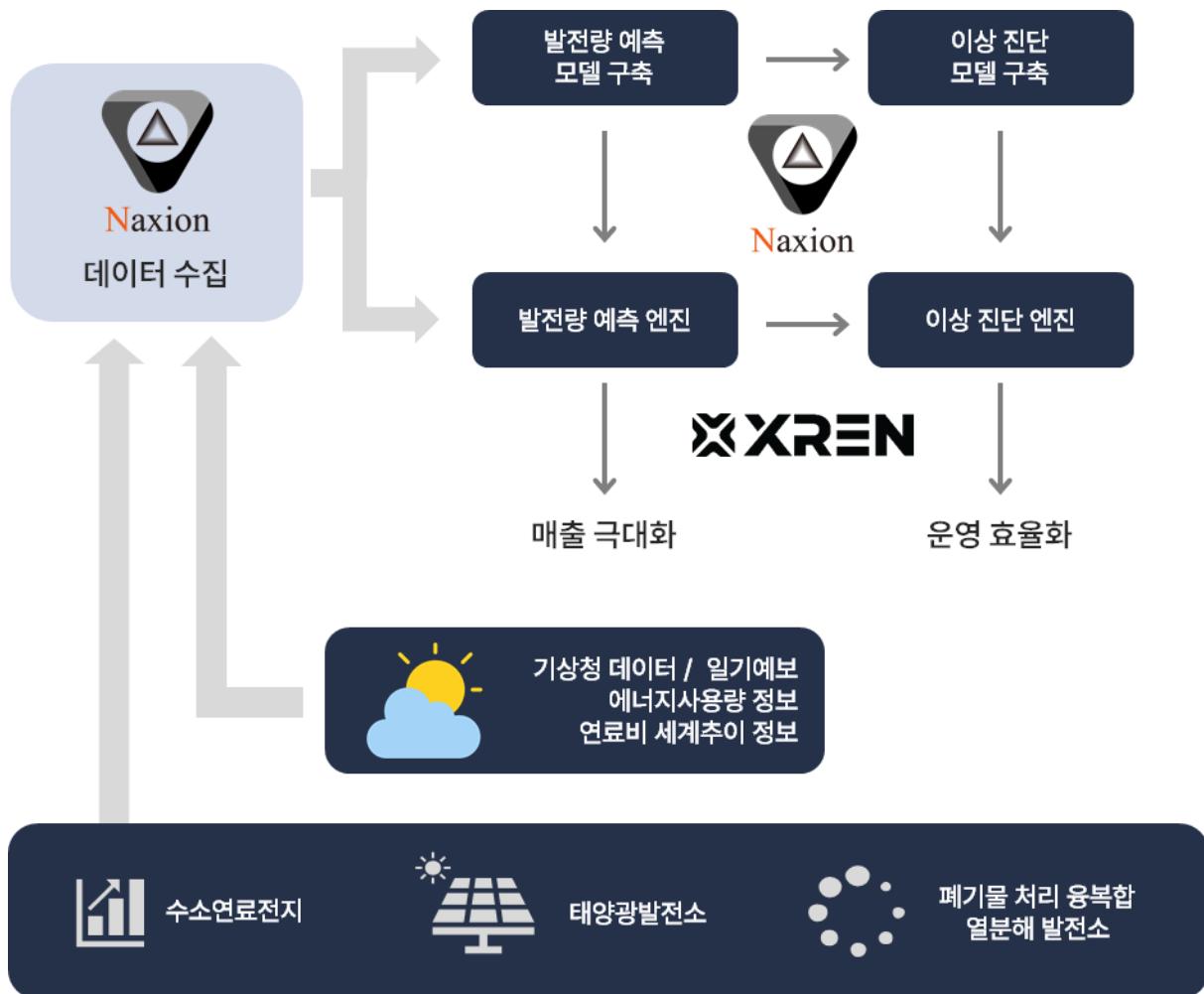
Make X Factor For Renewable Energy Industry

XREN은 차세대 재생 에너지 프로젝트를 개발 및 운영하고,
데이터를 수집하고, 가상 발전소 프로그램을 실행합니다.

XREN의 에너지 프로젝트는 분산된 전력 원, 높은 생산 효율성, 높은 공간 효율성, 탄소 제로의 목표를 지향합니다.
XREN은 독특하고 지속 가능한 개발 모델을 실행하며 안정적인 수익과 깨끗한 미래를 모두 제공합니다.

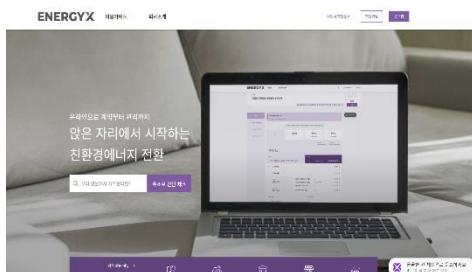


신재생에너지와 블록체인 기술의 결합을 통해 데이터 위/변조 위험이 없으며
다수의 공유에 특화된 블록체인으로 신재생에너지 데이터를 관리, 활용합니다.



신재생에너지 발전 사업의 데이터를 관리 활용하여 분석하고 적용하여
더욱 효율적인 발전소 운영과 매출 극대화를 실현합니다.

7.2. Energy X 주식회사



ENERGYX

에너지엑스는 환경과 미래를 생각하는
종합 플랫폼 서비스를 제공하고 있습니다.
신재생에너지 시장의 다양한 참여자들을 연계하여
새로운 에너지 시장 생태계를 창출합니다.

신재생에너지 O2O 플랫폼

- + 온라인을 통한 사업 관리
시간 · 공간에 구애 받지 않는 편리함
- + 투명한 사업 진행 방식
언제든 확인할 수 있는 사업 진행 현황
- + 높은 진입 장벽 해소
누구나 쉽게 진입할 수 있는 서비스 제공



대안 금융 핀테크 플랫폼

- + 크라우드 펀딩, 프라이빗 펀딩
온라인을 통한 간편한 금융 조달
- + 핀테크 기술 혁신
AI / IT 기술 기반 '금융의 네트워크화' 실현
- + 꾸준한 투자 수요 발생
지속 성장하는 대안 금융 투자 시장



총 개발 용량
248 MW



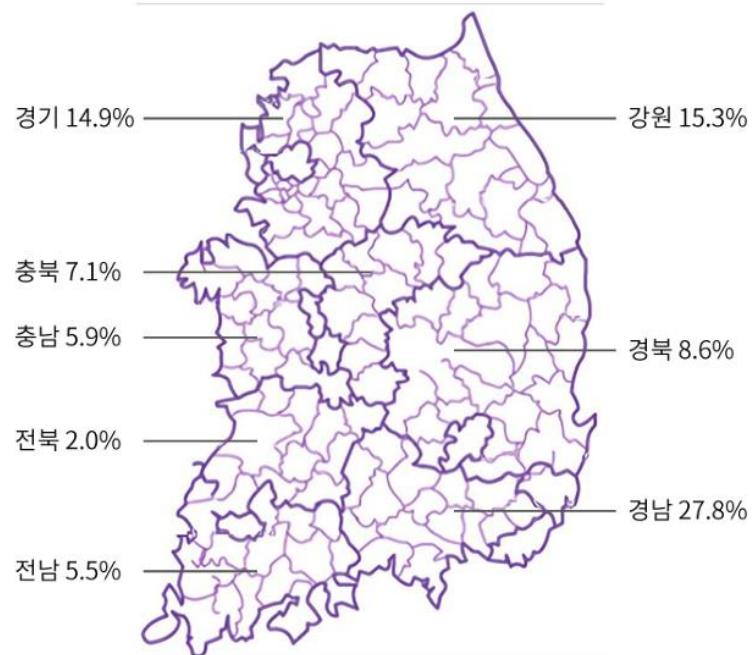
총 사업규모
7,156 억원



협력 파트너
96 개 파트너



발전에너지 종류
5 가지



7.3. LUCKYBINDERS 주식회사

LUCKYBINDERS
Smart Open Store for Designed Products
블록체인을 활용한 디지털 인증 시스템 (정품 인증)
Influencer (Social Video Network) Marketing

LUCKYBINDERS

럭키바인더스에서 안심하고 구매하세요 !

(주)럭키바인더스의 모든 상품은 정식 수입통관 절차를 통해
수입된 100% 정품 병행수입 상품입니다.

The diagram illustrates the Nexion digital authentication system as a central hub connected to four main components: Record Keeping (yellow), Smart Contracts (teal), Digital Currency (orange), and Trading Platform (purple). The central hub features a stylized dollar sign (\$) icon and a triangle symbol.

디지털 정품 인증 시스템

럭키바인더스는 해외 명품 유통의 투명성과 안정성을
블록체인 플랫폼 'Nexion'의 명품 구매/이력관리 시스템으로 확장합니다.

판매상품에는 Nexion의 고유 디지털 코드가 부착됩니다.
고객은 해당 명품을 구매할 때, 제품 소유권 증명서, 품질증명서, 제품 이력 정보를 함께 받고 디지털 인증서로 진위여부를 확인할 수 있습니다.

LUCKYBINDERS
명품쇼핑, 이젠
럭키바인더스

가격 199,000원
COACH 코치 시그니처 미니 카메라백 91677_QBR6K
57%
배송비: 무료 (CJ 대한통운)

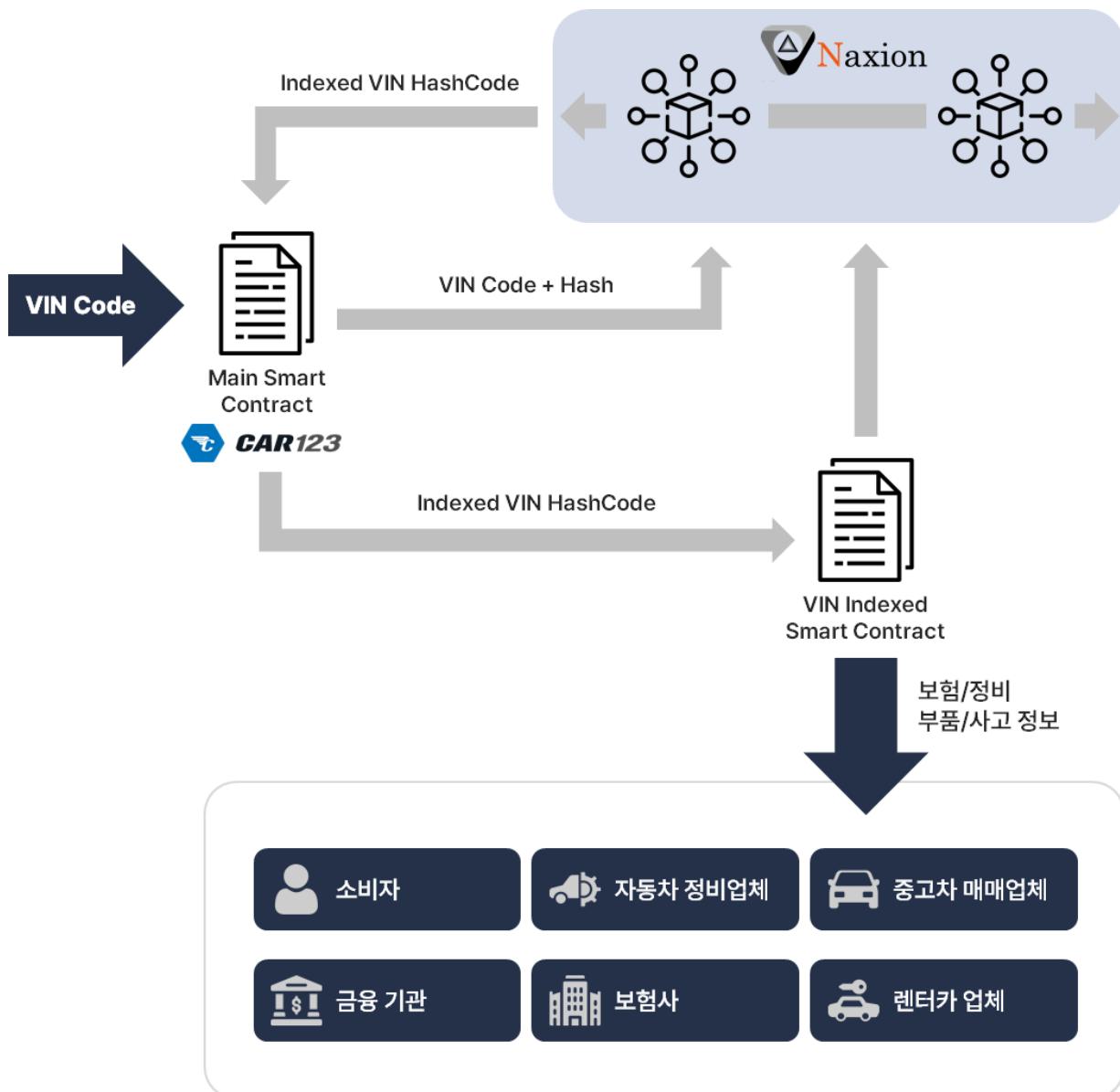
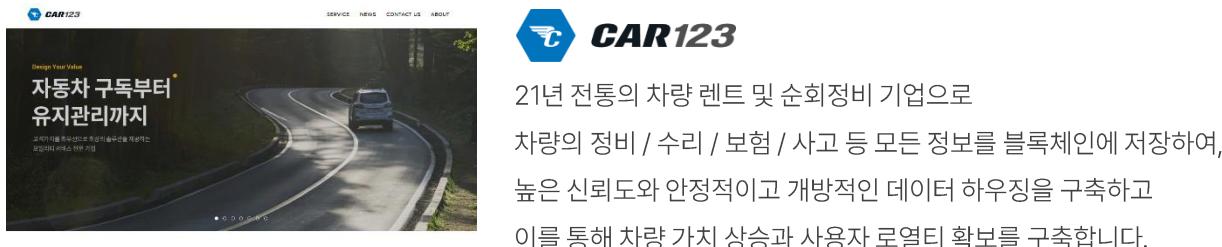
가격 499,000원
BALLY 밸리 SERAPHINE 슬리퍼 양 퍼우지 G22463
40%

최대 83% 할인! 여성시계
제작자: 페레기노 F-80 Classic
전체보기

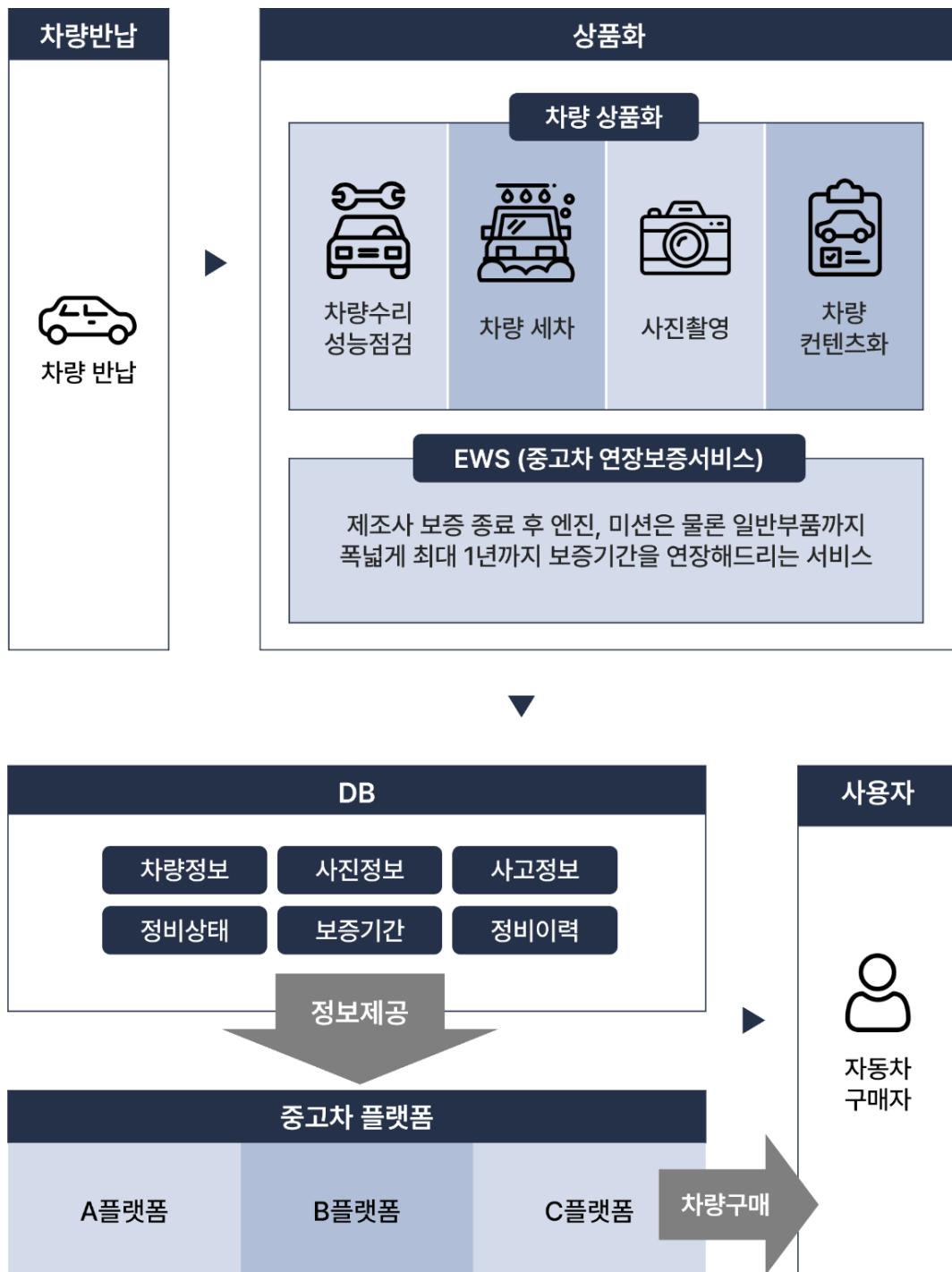
최대 83% 할인! 여성시계
제작자: 페레기노 F-80 Classic
전체보기

럭키바인더스에서 안심하고 구매하세요 !

7.4. 주식회사 카일이삼제스퍼



블록체인을 활용한 인증중고차 예시



7.5. 주식회사 모비노마

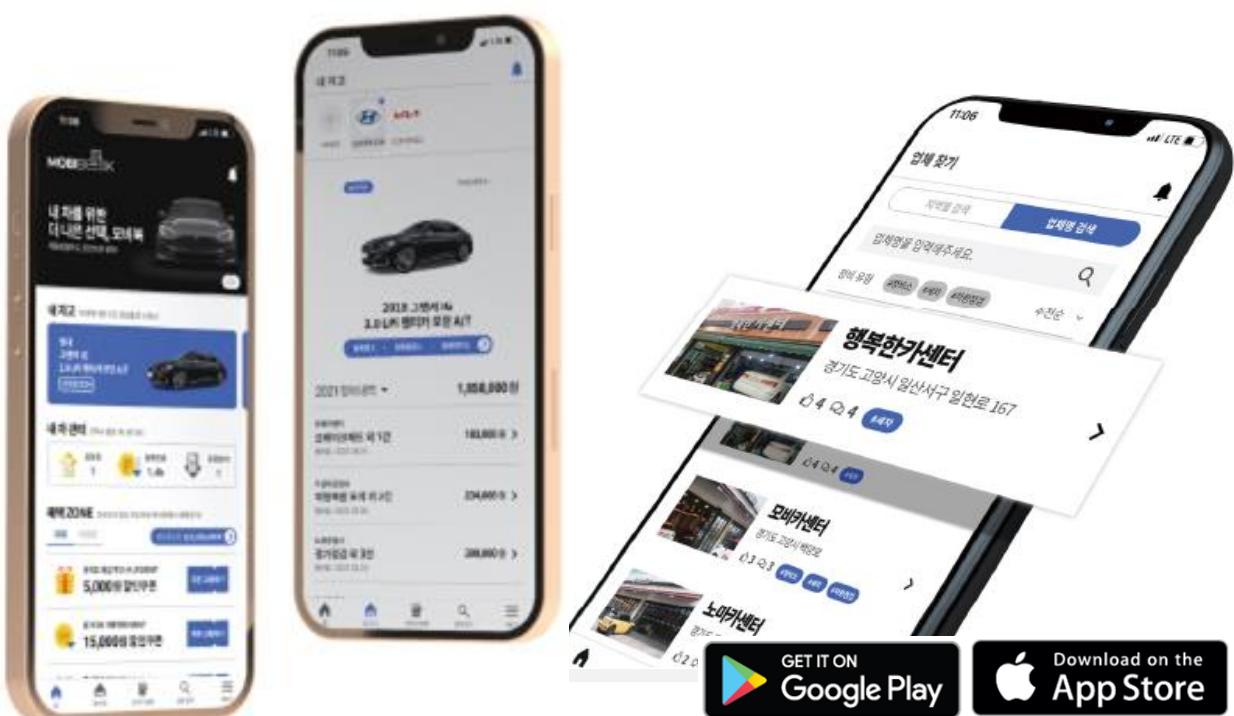


부품 유통 전문 플랫폼, 차량 및 부품 검색 서비스, 수리/정비 이력 관리 서비스 등 자동차 애플리케이션 기업의 비즈니스를 위한 솔루션과 플랫폼을 개발 및 운영하며 이를 통해 마켓 플레이어들의 업무 효율을 극대화하고 차량과 부품에 대한 정보 비대칭으로 발생하는 문제들을 해결합니다.

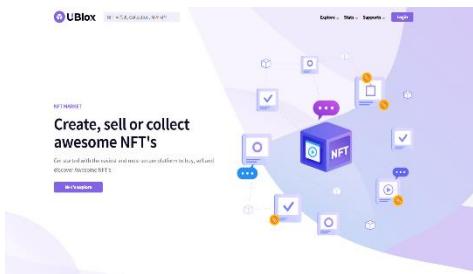


Auto Repair History Manage Service 수리·정비 이력 관리

투명하고 신뢰할 수 있는 중고 자동차 시장을 만들기 위해 차량의 모든 수리·정비 이력을 위변조 불가능한 BlockChain 상에 등록하여 신뢰도 높은 디지털 차량 장부를 제공하도록 설계되어 있습니다.



7.6. UBlox NFT Marketplace



Nexion 및 이더리움 계열의 메인넷 NFT 발행 및 유통 마켓플레이스

블록체결 안정성과 속도가 검증된 Nexion 네트워크,
전세계적으로 가장 범용적인 Ethereum 네트워크,
국내 인지도가 높은 Klayton 네트워크 등을 지원하여
누구나 UBlox에서 NFT를 발행하고 거래할 수 있습니다.



NFT Tokenization For Contents

Nexion, Ethereum, Klayton 등의 검증된 범용네트워크 폭넓게 지원



7.7. AI Curation Art Service

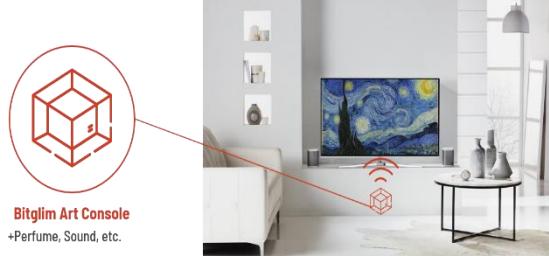


빛글림은 다양한 아트 콘텐츠를 애니메이션으로 제작하며,
제작된 콘텐츠를 모든 디스플레이에 원격으로 제공합니다.

원격 콘텐츠 관리 서비스 (CMS) | AI 큐레이션



원격 콘텐츠 관리 서비스(CMS)는
빛글림의 어플리케이션과 웹을 통해
고객의 디스플레이를 완벽하게 원격으로 관리하는 툴입니다.



빛글림 AI 큐레이션은 고객의 취향과 공간에 가장 알맞은
예술 콘텐츠를 찾는데 도와주는 가장 효율적인 서비스입니다.
백만건이 넘는 예술 이미지 분석을 통하여
빛글림 AI 큐레이션은 감정, 날씨, 시간, 나이 등의
다양한 요소들을 고려하여 추천합니다.



7.8. Legal Tech : NFT 발행을 통한 법률문서 디지털 증명 서비스



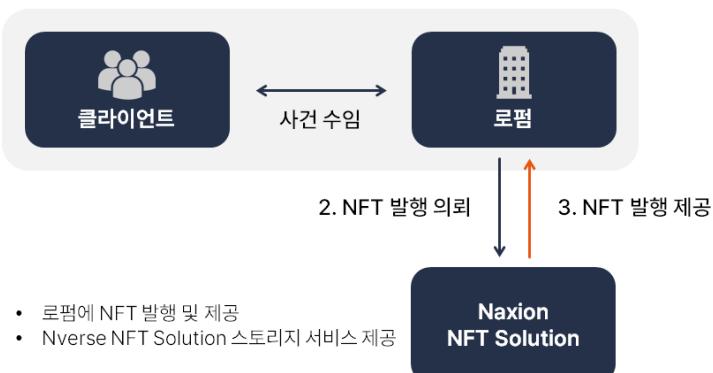
로펌에서 검토 · 자문하거나 생산한 법률문서를 NFT로 발행하여 디지털 증명 시스템을 구축하고 이를 안전하게 저장하는 솔루션을 Nexion 블록체인 메인 네트워크가 지원합니다.

서비스 예정 로펌

법무법인 LKB Partners | 법무법인 InterLEX | 삼인종합법률사무소

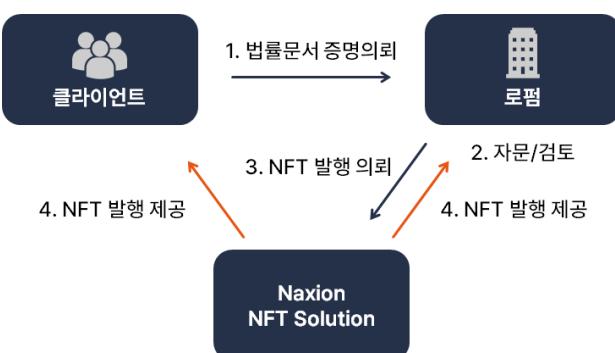
디지털 증명 시스템 INBOUND 서비스

1. 법률 문서 생산



로펌이 생산하는 각종 법률문서를 NFT화 하여 디지털 증명 기능을 부여함으로써 업무의 효율성을 높이고 공정한 재판에 기여합니다.

디지털 증명 시스템 OUTBOUND 서비스



고비용 저효율 구조의 각종 법률 증명서 발급을 NFT 기반 디지털 증명으로 보완 또는 대체함으로써 안전하고 저렴한 증명 서비스를 구축할 수 있습니다.

- NFT 총 3개 발행
- 클라이언트와 로펌에 각 1개씩 제공
- Nverse NFT Solution 별도 1개 보관
- 스토리지 서비스 제공



7.9. 바하밥집 & 사단법인 푸른고래 리커버리센터 | NFT를 활용한 자활 기반 기부플랫폼



“따뜻한 한끼 새로운 삶의 디딤돌”

바하밥집은 노숙인을 대상으로 한 무료 급식과 도시빈민 지원 사업을 진행하고 있습니다.



사단 푸른고래 리커버리센터
법인 Blue whale recovery center

“누구나 회복이 필요하다”

“고립에서 자립으로, 자립에서 공생으로”

푸른고래 리커버리센터는 회복이 필요한 소외 계층에게
자립과 공생으로 이어지는 자활 사업을 진행하고 있습니다.

NFT를 활용한 자활 기반 기부 플랫폼이란?

1. 기부 증명 NFT 발급 서비스 : 블록체인 기반 투명한 후원 내역 및 데이터 관리

2. NFT를 이용한 자활기반 기부

- 기존의 일방적인 후원 방식에서 벗어나 NFT 발행 및 거래를 통해 피후원인의 자활 지원
- 거래를 통한 기부 : 피후원인의 생산활동 결과물(컨텐츠)이 담긴 NFT를 발급하고 마켓에서 거래
- 기부 to earn : 투자가치 있는 컨텐츠 구입을 통한 기부

The screenshot shows a banner for "따뜻한 한끼 새로운 삶의 디딤돌" (Warm Meal, Foundation of a New Life). Below it is a video thumbnail titled "바하밥집 소개 영상" (Introduction video of BahaBapji) with a play button. A text box below the video reads: "도시의 소외된 이들에게 따뜻한 밥 한끼를 시작으로 간식을 맛고 새로운 삶의 희망을 이야기하는 비영리단체 바하밥집입니다." (BahaBapji, a non-profit organization that starts with a warm meal for marginalized people in the city and continues with snacks to taste the hope of a new life, telling their stories.)



바하밥집의 3대 가치



밥 Meal

한끼의 밥은 모든 사람이 마땅히 누려야 할 권리입니다.
바하밥집은 어떠한 조건 없이 모든 사람에게 따뜻한 밥을
나누며 관계를 맺어가는 민중 식당을 꿈꾸고 있습니다.



자활 Recovery

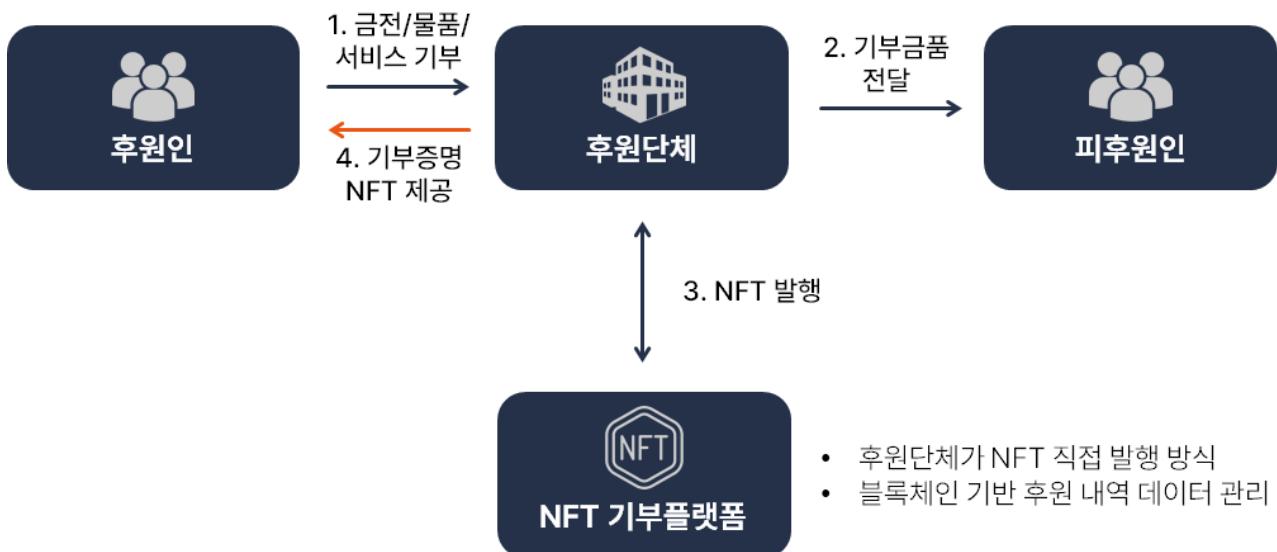
자활은 한 사람이 고립에서 벗어나는 종체적인 회복입니다.
바하밥집은 복음을 통해 내적인 회복을 하고 자활 지원을 통
해 외적인 자립을 하는 종체적인 자활을 꿈꾸고 있습니다.



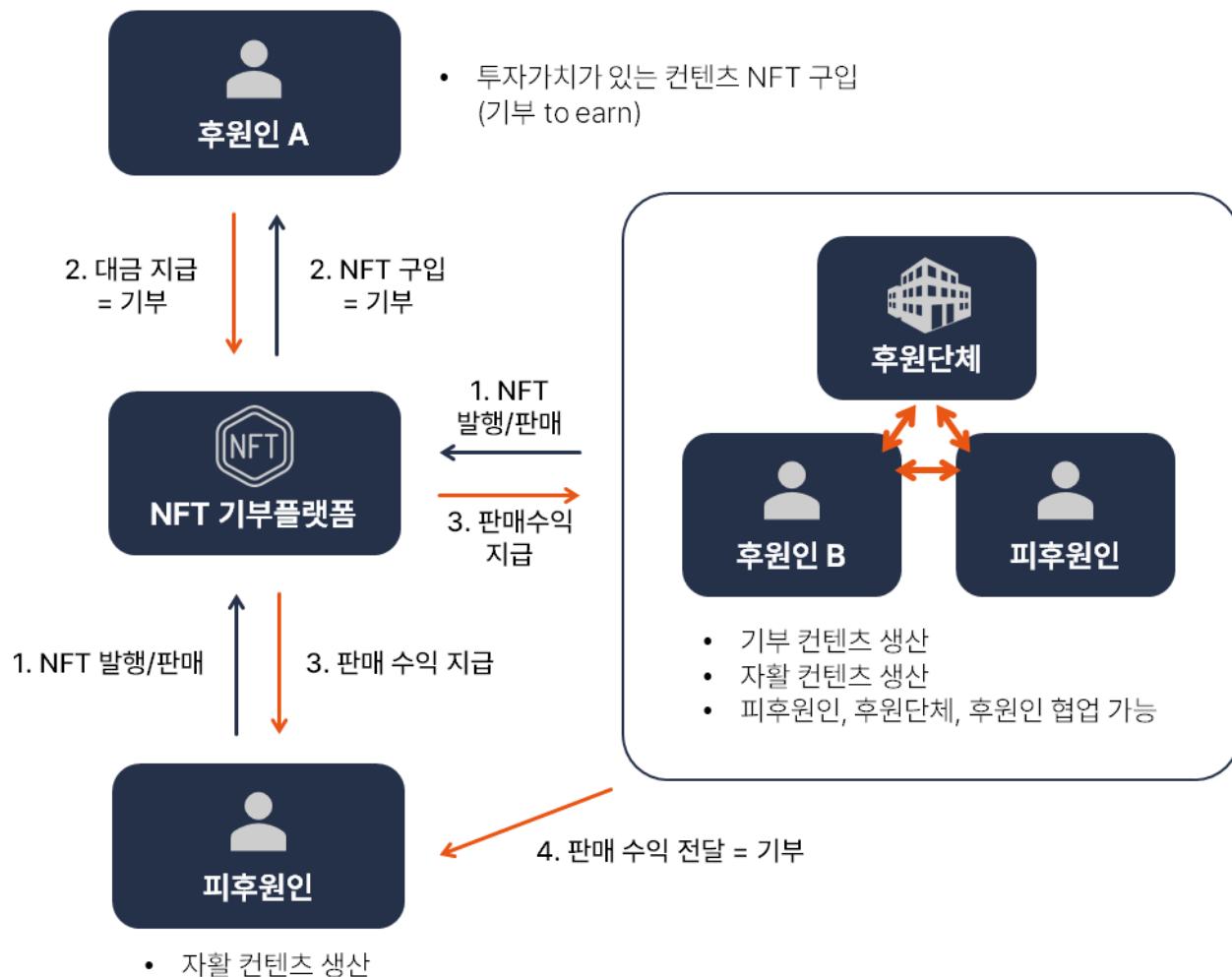
공동체 Community

한 사람의 자활은 혼자 감당하기 어려운 과정입니다.
바하밥집은 도움을 줄 수 있는 이들과 도움이 필요한
이들이 함께 살아가며 서로 지지하는 공동체를 꿈꾸고
있습니다.

기부 증명 NFT 서비스 : 전통적인 형태의 기부 보완



NFT를 활용한 자활 기반 기부



7.10. C2C PLATFORM

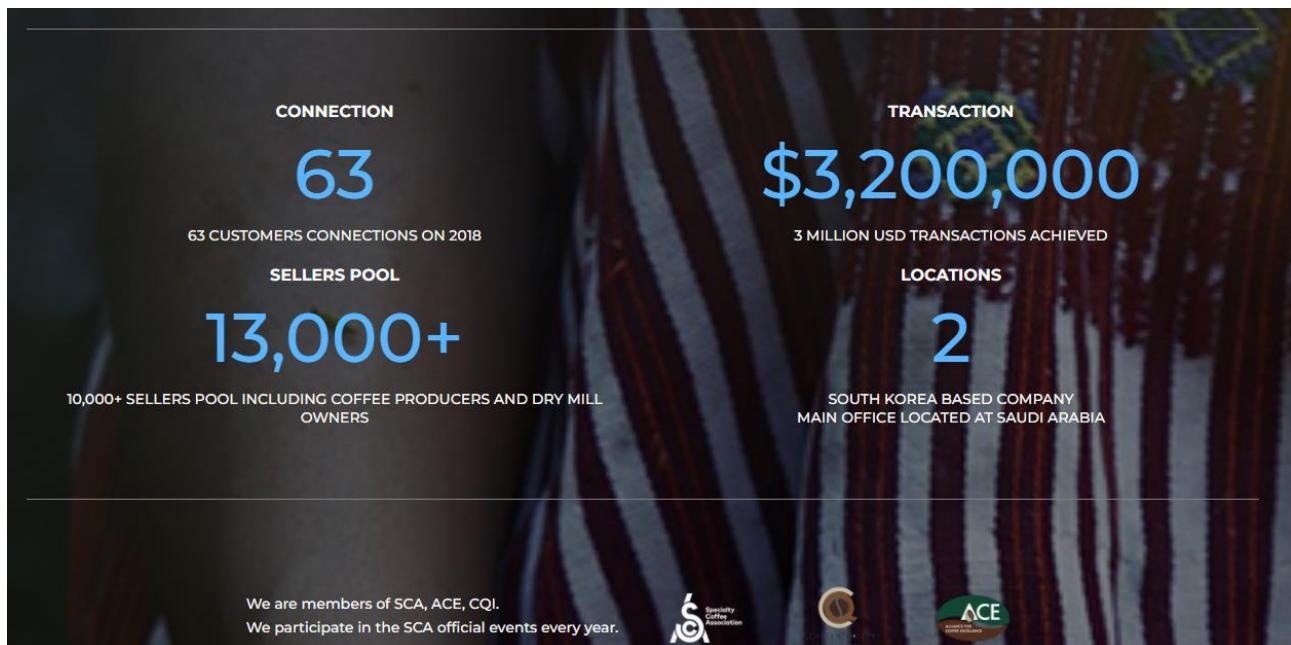


글로벌 커피 생두 온라인 직거래 플랫폼

커피산업의 본질적인 커피생산과 유통과정을 개선함으로써

생산자, 구매자 모두 삶의 질을 높이기 위해 끊임없이 노력합니다.

C2C PLATFORM 생두 유통 과정



7.11. 올드핸드 & 이피디픽처스



Global Contents

DAO (Decentralized Autonomous Organization) 프로젝트

영화제작사 올드핸드 & 이피디픽처스가

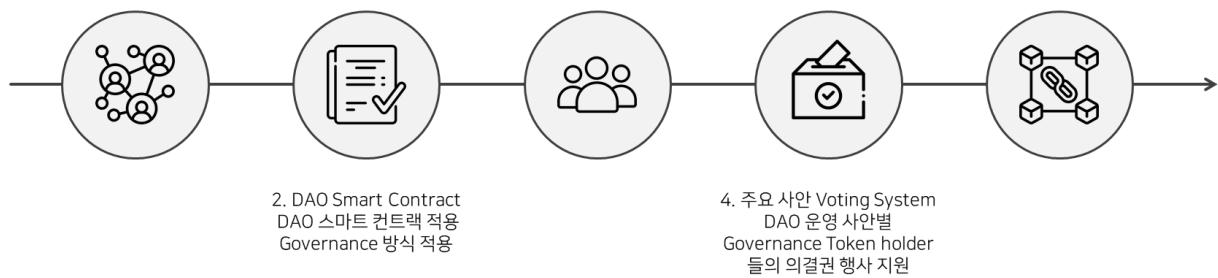
Nexion과 Global Contents DAO 프로젝트를 함께 합니다.

Global Contents Contents DAO Project

1. Project 분석 및 구조 개발
DAO의 적용 가능성 분석
DAO를 통한 프로젝트 운영 구조 설계

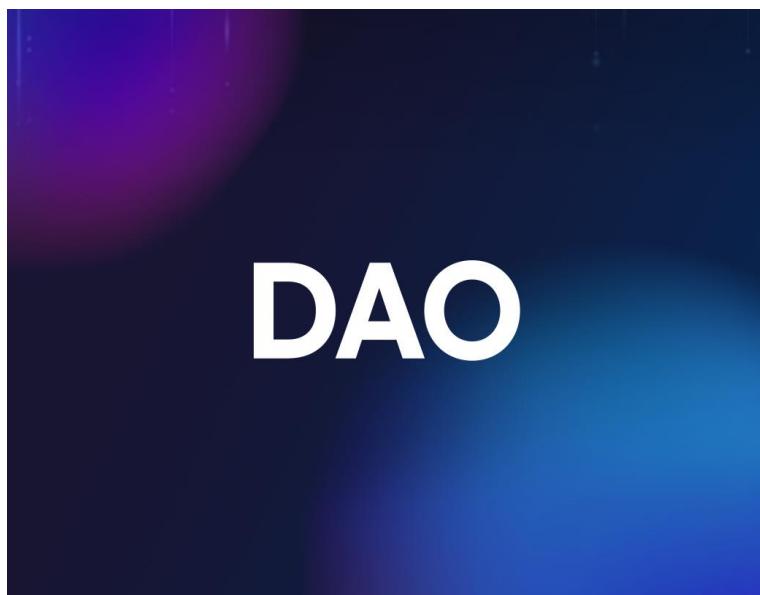
3. 구성원 NFT 개발 및 전달
Governance Token(NFT)
DAO 구성원들에 전달

5. DAO Operating System
DAO 상에서 결정되고 운영되는 사안들
의 블록체인 상의 기록과 공유 지원
구성원들에 대한 보상 시스템 지원

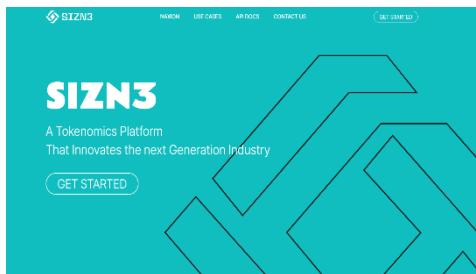


NAXION Blockchain Mainnet

- 2022년 10월 부산국제영화제 Contents DAO Session 진행 예정



7.12. SIZN3

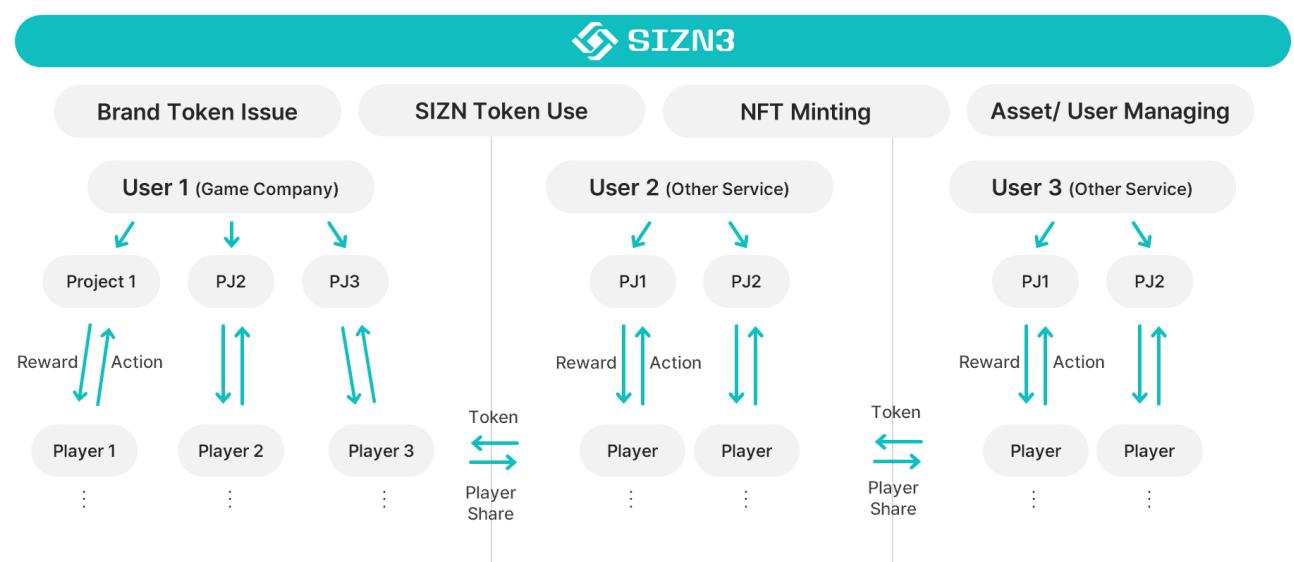


SIZN3 Tokenomics Platform based on Nexion

SIZN3 is a Tokenomics Platform

that supports the transition of your business to WEB3.0.

SIZN3 Tokenomics Platform based on Nexion



SIZN3 Features



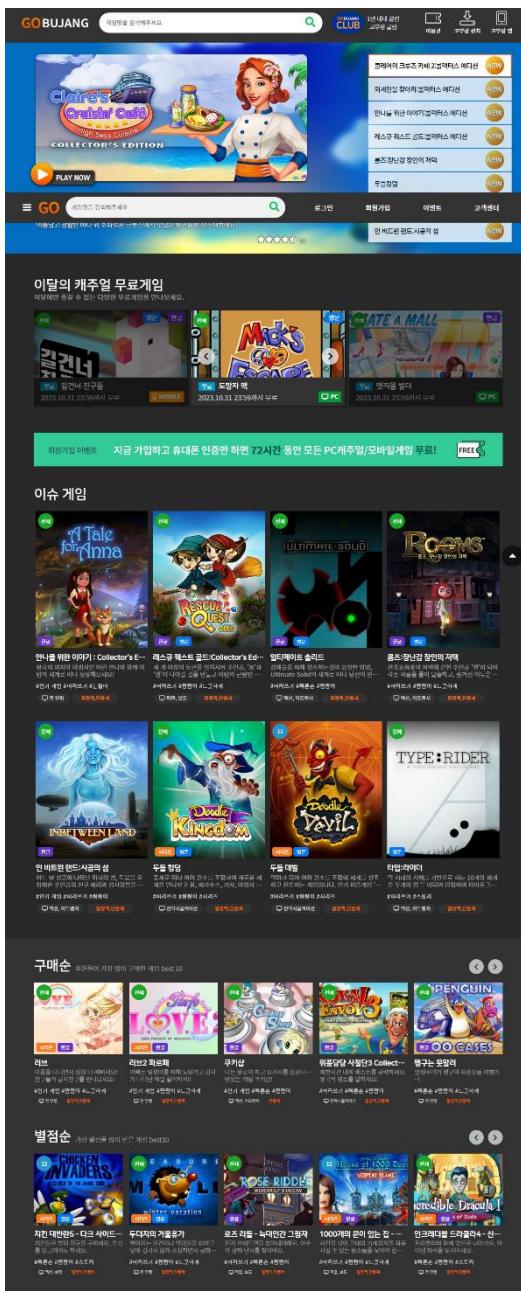
7.13. 고부장닷컴



GOBUJANG.COM

다양한 PC게임, 모바일 게임을 현지화하여 소개하고 서비스하고 있는 게임플랫폼으로 Nexion에 기반한 WEB 3.0 리워드 시스템을 개발하여 적용 중입니다.

WEB 3.0 Game Streaming & Reward Platform 고부장닷컴





Official Website | www.nexion.net

Telegram | <https://t.me/Nexionofficial>

Twitter | https://twitter.com/Nexion_official

Instagram | <https://www.instagram.com/nexion.official/>

Facebook | <https://www.facebook.com/Nexion.Platform/>

Linktree | <https://linktr.ee/nexion>

본 문서는 지정된 수신인만을 위한 것으로, 부정경쟁방지 및 영업비밀보호에 관한 법률을 포함하여 관계 법령에 따라 보호의 대상이 되는 영업비밀, 기밀정보 등을 포함하고 있습니다. 본 문서에 포함된 정보의 전부 또는 일부를 무단으로 제3자에게 공개, 배포, 복사 또는 사용하는 것은 엄격히 금지되어 있습니다. 본 문서의 열람은 당사 모니터링 절차에 적용 받을 수 있습니다.