



LEMONSCHAIN

WHITEPAPER





1 Lemonschain: 농업 자산 토큰화 분야를 선도하는 세계적인 기업

LemonsChain은 부동산 및 농산물과 같은 실제 자산을 토큰화하여 물리적 세계와 디지털 세계 간의 간극을 해소하도록 설계된 혁신적인 블록체인 플랫폼입니다. LemonsChain은 전통적으로 유동성이 부족한 자산을 손쉽게 거래 가능한 디지털 토큰으로 전환하여, 이전에는 기관이나 고액 자산가에게만 제공되었던 투자 기회에 대한 접근을 민주화합니다.

LemonsChain은 대체 불가능한 토큰(NFT)을 활용하여 부분 소유권을 허용함으로써 일반 투자자에게 농지, 부동산 또는 농산물과 같은 귀중한 자산을 소유할 수 있는 기회를 제공합니다. 이러한 토큰화된 자산은 분산형 플랫폼에서 거래될 수 있으며, 오랫동안 진입 장벽이 높고 비효율적이었던 시장에 유동성, 투명성 및 보안을 제공합니다.



LemonsChain의 첫 번째 프로젝트인 LemonFarm은 포르투갈에 위치한 12헥타르 규모의 레몬 농장에 대한 지분을 투자자에게 제공합니다. 스마트 계약을 통해 분배되는 수익으로 투자자는 농업 생산에서 수동 소득을 누릴 수 있으며, 동시에 실제 수익 창출 자산의 지분을 보유할 수 있습니다.

뛰어난 특성:

- NFT를 활용하여 실물 자산을 토큰화합니다. 각 실물 자산 (레몬나무, 부동산 등)은 NFT로 토큰화되어 고유성과 명확한 소유권이 보장됩니다.
- 분산형 거래소(DEX): Lemonschain의 DApp을 통해 투자자는 투명하고 안전한 방식으로 실제 NFT 자산을 구매, 판매, 교환할 수 있습니다.
- 분산형 거버넌스(DAO): \$LCT 토큰 보유자는 네트워크 거버넌스에 참여하여 프로젝트의 개발 및 방향에 대한 결정을 내릴 권한을 가집니다.

2 레몬체인 NFT 소유권 및 투자 혜택

LemonsChain에서 발행한 각 NFT는 물리적 자산의 유형적 소유권과 수익성을 위한 독특한 기회를 제공합니다. 예를 들어, NFT를 소유하는 것은 포르투갈 포르투에 위치한 Lemon Farm의 토지와 레몬 나무의 일부를 나타냅니다. 각 NFT는 12헥타르 농장의 1m² 토지와 6년생 레몬 나무에 해당하며, 친환경적이고 지속 가능한 농업 관행과 관련된 실질적인 가치를 제공합니다.

거버넌스 참여

토지 소유권 외에도 NFT 보유자는 분산형 자율 조직(DAO)을 통해 기업 거버넌스에 참여할 권리를 갖습니다. 이를 통해 투자자는 사업 관리, 개발 및 이익 분배와 관련된 중요한 의사 결정에 기여함으로써 소유권에 대한 민주적이고 분산된 접근 방식을 보장할 수 있습니다.

이익 배분

LemonsChain NFT 보유자는 레몬 농장에서 발생하는 수익의 일부를 누릴 수 있습니다. 매년 농장은 레몬을 3회 수확하며, 투자자는 레몬 기반 제품 판매 수익의 50%를 수령합니다. 이러한 배당금은 최대 20년 동안 지속될 수 있어 장기적인 수동 소득을 제공합니다.



LCT 토큰 채굴

NFT 소유자는 LCT 토큰 채굴 프로그램에 참여할 자격이 있습니다. 소유권을 통해 투자자는 LCT 토큰을 채굴하여 보유 자산에 추가 가치를 부여할 수 있습니다. 이 과정은 블록으로 나뉘며, 각 블록에는 정해진 양의 LCT가 포함됩니다.

감사와 배타성

이익 공유를 넘어 LemonsChain이 제작한 각 NFT는 시장 가치 성장에 대한 강력한 잠재력을 지닌 디지털 걸작을 나타냅니다. NFT 소유권은 재정적 수익을 제공할 뿐만 아니라 보유자에게 배타성과 지위의 계층을 부여합니다.

투명성 및 책임성

LemonsChain은 투자자들에게 생산 보고서와 이익 분배 세부 사항에 대한 완전한 접근을 제공하여 투명성을 최우선으로 합니다. 이는 뛰어난 레몬 재배로 유명한 우수한 부지의 실제 운영에 기반하여 지속 가능하고 수익성 있는 투자를 보장합니다.

3 퀸타 두 페로비아리오



4 레몬체인 토큰

\$LCT는 LemonsChain 생태계의 핵심 유틸리티 토큰으로, 플랫폼 내에서 안전하고 효율적인 거래를 촉진하도록 설계되었습니다. 네트워크 운영을 지원하고, 참여자에게 인센티브를 제공하며, 토큰화된 실제 자산에 대한 접근을 가능하게 하는 데 중요한 역할을 합니다.

토큰 LCT



토큰 이름:

레몬체인 암호화폐

공급량:

1억 2,700만

상징물:

엘시티

계약서:

0xde73e4852f8f7b07aa0441
90787f33750df04f56



5 생태계

LemonsChain 생태계는 블록체인 기술을 실제 자산과 원활하게 연결하여 혁신적이고 분산된 투자 경험을 제공하도록 설계되었습니다. 이 생태계의 핵심은 농지, 부동산, 천연 제품과 같은 물리적 자산을 토큰화하는 플랫폼을 제공하여 전통적으로 유동성이 부족한 시장에 유동성, 투명성 및 보안을 부여하는 것입니다.

토큰화된 실물 자산

생태계는 토지와 레몬나무와 같은 실제 자산의 토큰화를 비대체 토큰(NFT)을 통해 중심으로 형성됩니다. 각 NFT는 토지나 레몬나무와 같은 물리적 자산의 소유권을 나타내며, 실제 생산에 의해 뒷받침되는 유형적 가치를 제공합니다. 이를 통해 투자자는 이전에 높은 재정적 장벽으로 인해 접근할 수 없었던 귀중한 자산의 일부 지분을 소유할 수 있습니다.

분산형 시장

LemonsChain 생태계는 토큰화된 자산을 자유롭게 거래하고 매수 및 매도할 수 있는 분산형 시장을 특징으로 합니다.



중개자를 제거함으로써 마켓플레이스는 사용자들에게 거래할 수 있는 원활하고 안전하며 투명한 환경을 제공합니다. 이는 유동성을 향상시켜 자산을 교환하거나 현금화하는 과정을 더욱 용이하게 만듭니다.

DAO를 통한 거버넌스 시스템

LemonsChain 생태계 내의 NFT 보유자는 분산 자율 조직 (DAO)을 통해 의사 결정 과정에서 발언권을 부여받습니다. 이 거버넌스 모델을 통해 참여자는 사업 개발, 자산 관리, 이익 분배 정책과 같은 중요한 사안에 영향을 미칠 수 있습니다. DAO는 의사 결정이 분산되고 투명하며 커뮤니티의 이익과 일치하도록 보장합니다.

수익성 및 지속 가능성

이 생태계는 실제 생산과 연계된 이익 분배 기회를 제공함으로써 투자자에게 장기적인 수익성을 보장합니다. 예를 들어, LemonFarm의 NFT 소유자는 농장의 레몬 수확으로 인한 이익의 일부를 수령하며, 이는 최대 20년 동안 지속될 수 있습니다. 디지털 경제와 물리적 경제의 이러한 통합은 지속 가능하고 수익성 있는 투자를 가능하게 합니다.



LCT 토큰과 스테이킹 메커니즘

\$LCT 토큰은 LemonsChain 생태계의 기본 통화로, 거래 지원, 스테이킹 용이화, 플랫폼 거버넌스 토큰 역할을 수행합니다. 투자자는 LCT 토큰을 스테이킹하여 네트워크를 보호하고 추가 보상을 획득함으로써 참여를 촉진하고 네트워크의 지속 가능성을 보장할 수 있습니다.

채굴과 보상

LemonsChain 생태계는 LCT 토큰을 위한 채굴 프로그램을 통합하고 있습니다. NFT 소유자는 이 채굴 과정에 참여하여 보유 자산의 가치를 더욱 증대시킬 수 있습니다. 이 메커니즘을 통해 사용자는 사전 정의된 블록에서 LCT 토큰을 채굴하여 전체 투자 수익을 향상시킬 수 있습니다.

투명성 및 신뢰

투명성은 LemonsChain 생태계의 핵심 요소입니다. 투자자는 생산 보고서, 이익 분배 세부 사항 및 거래 기록에 대한 완전한 접근 권한을 보유합니다. 블록체인 기술을 통합함으로써 모든 데이터는 변경 불가능하고 검증 가능하며 검토에 개방되어 사용자 간의 신뢰와 확신을 구축할 수 있습니다.



자산 유형의 확장

LemonsChain 생태계의 초기 초점은 농업 및 부동산 자산에 있지만, 이 플랫폼은 상업용 부동산, 예술 및 산업 자산과 같은 다른 분야로 확장되도록 설계되었습니다. 이러한 유연성 덕분에 다양한 물리적 자산의 토큰화가 가능해져 다재다능한 투자 플랫폼으로 자리매김하게 됩니다.

LEMONSCHAIN

이 생태계는 다양한 프로젝트에서 농장 생산 및 환경 업데이트와 같은 실제 데이터를 연결하고 인증합니다. LemonsChain 플랫폼이 확장됨에 따라 농업, 부동산 및 기타 산업에서 더 많은 자산이 토큰화되며, \$LCT의 가치는 증가하여 분산형 블록체인 시스템을 통해 물리적 자산을 관리하고 거래하는 데 필수적인 도구가 될 것으로 예상됩니다.



7 레몬체인 토큰의 활용성

\$LCT는 단순한 토큰을 넘어서는 의미를 지닙니다. LemonsChain 커뮤니티의 각 구성원이 소유한 권한의 본질을 구현합니다. 우리 환경 내에서 \$LCT는 가능성의 영역과 독특한 만남에 대한 접근을 여는 중요한 역할을 합니다. 더욱이, 그것은 우리 간의 연결을 강화하고, 집단적 발전을 촉진하며, 이니셔티브 내에서 우리의 상호 연결성을 드러냅니다.

이익 배분

스테이킹

CEX에서 거래하기

거버넌스 참여

거래 수단

NFT 거래

채굴 및 토큰 배포

8 토큰 경제학

당사의 토큰 경제 전략은 장기적인 지속 가능성을 보장하고, 커뮤니티 성장을 촉진하며, 실제 자산을 토큰화하는 당사의 사명을 성공적으로 이끌도록 면밀히 설계되었습니다.



9 레몬팜 NFT

LemonFarm은 LemonsChain 생태계의 핵심 프로젝트로, 특히 농업 분야에서 실제 자산의 토큰화에 있어 중요한 발전을 보여줍니다. 포르투갈 포르투에 위치한 LemonFarm은 12헥타르에 걸쳐 있으며, 레몬의 지속 가능한 재배에 헌신하고 있으며, 혁신적인 블록체인 기술을 통합하여 독창적인 투자 기회를 제공합니다.

농업 자산의 토큰화

LemonFarm의 핵심은 비대체 토큰(NFT)을 통한 물리적 자산의 토큰화입니다. 각 NFT는 농장의 특정 지분을 나타내며, 투자자는 토지(1m²)와 6년생 레몬나무를 소유할 수 있습니다. 이 분할 소유권 모델은 농업 투자에 대한 접근성을 민주화하여 소매 투자자가 전통적으로 대형 금융 기업이 지배하는 분야에 참여할 수 있도록 합니다.





지속 가능한 농업 관행

LemonFarm은 지속 가능하고 친환경적인 농업 관행에 헌신하고 있습니다. 환경 친화적인 기술을 도입함으로써 농장은 고품질 레몬을 생산할 뿐만 아니라 지역 생태계의 보존에도 기여하고 있습니다. 투자자는 지속 가능성과 책임 있는 농업을 우선시하는 프로젝트를 지원하는 데 자부심을 느낄 수 있습니다.

이익 분배 체계

LemonFarm의 투자자는 독창적인 이익 분배 모델의 혜택을 누립니다. 매년 농장은 레몬을 세 차례 수확하며, NFT 보유자는 레몬 기반 제품 판매 수익의 50%를 수령합니다. 이 이익 분배 구조는 투자자에게 지속적인 수동 소득을 제공하도록 설계되었으며, 혜택은 최대 20년까지 연장됩니다.

LCT 토큰 통합

이 프로젝트는 \$LCT 토큰을 거래, 스테이킹 및 거버넌스에 활용하여 LemonFarm 경험의 필수적인 요소가 되었습니다. 투자자는 \$LCT를 사용하여 NFT를 구매하고, 이익 분배에 참여하며, 농장의 의사 결정 과정에 참여할 수 있습니다. 이러한 통합은 모든 참여자가 혜택을 누리는 응집력 있는 생태계를 촉진합니다.

10 로드맵

