



스토리(IP)

주요내용설명서(국문백서)

Korean White Paper

2025년 02월 13일

Disclaimer

본 번역본은 2025년 02월 13일 기준의 스토리(Story) Docs 및 블로그의 관련 내용 위주로 번역되었습니다.

빗썸은 발행주체 또는 운영주체가 제공하는 가상자산의 총 발행량, 유통량 계획, 사업계획 등이 포함된 정보를 이용자들의 편의를 위해 참고용으로 제공하고 있습니다.

본 번역본은 그 내용이 정확하지 않을 수 있으며 원문의 내용이 일부 누락될 수 있으므로, 정확한 정보 습득을 위해서는 원문을 참고하시거나 원문 작성 측에 문의하시기를 바랍니다. 또한 본 번역본은 오픈 커뮤니티의 검토에 따라 내용이 변경될 수 있습니다.

프로젝트 소개

스토리(Story)는 지적 재산을 위해 특별히 설계된 레이어 1 블록체인입니다.

- 스토리를 사용하면 블록체인에 IP를 등록할 수 있으며, 이는 이미지, 노래, RWA, AI 교육 데이터 또는 그 사이의 모든 것이 될 수 있습니다.
- 사용자는 IP에 사용 조건을 추가할 수 있으며, 이는 “내 IP를 사용하면 상업적 수익의 50%를 내게 지불해야 합니다” 또는 “내 IP의 파생 상품을 만들 수 없습니다”와 같이 다른 사람이 사용자의 IP를 어떻게 사용할 수 있는지 지정할 수 있습니다.
- IP를 블록체인에 프로그래밍 가능하게 만들면 AI 에이전트(또는 다른 소프트웨어)와 사람이 모두 IP에서 거래할 수 있는 투명하고 분산된 글로벌 IP 저장소가 탄생할 것입니다.

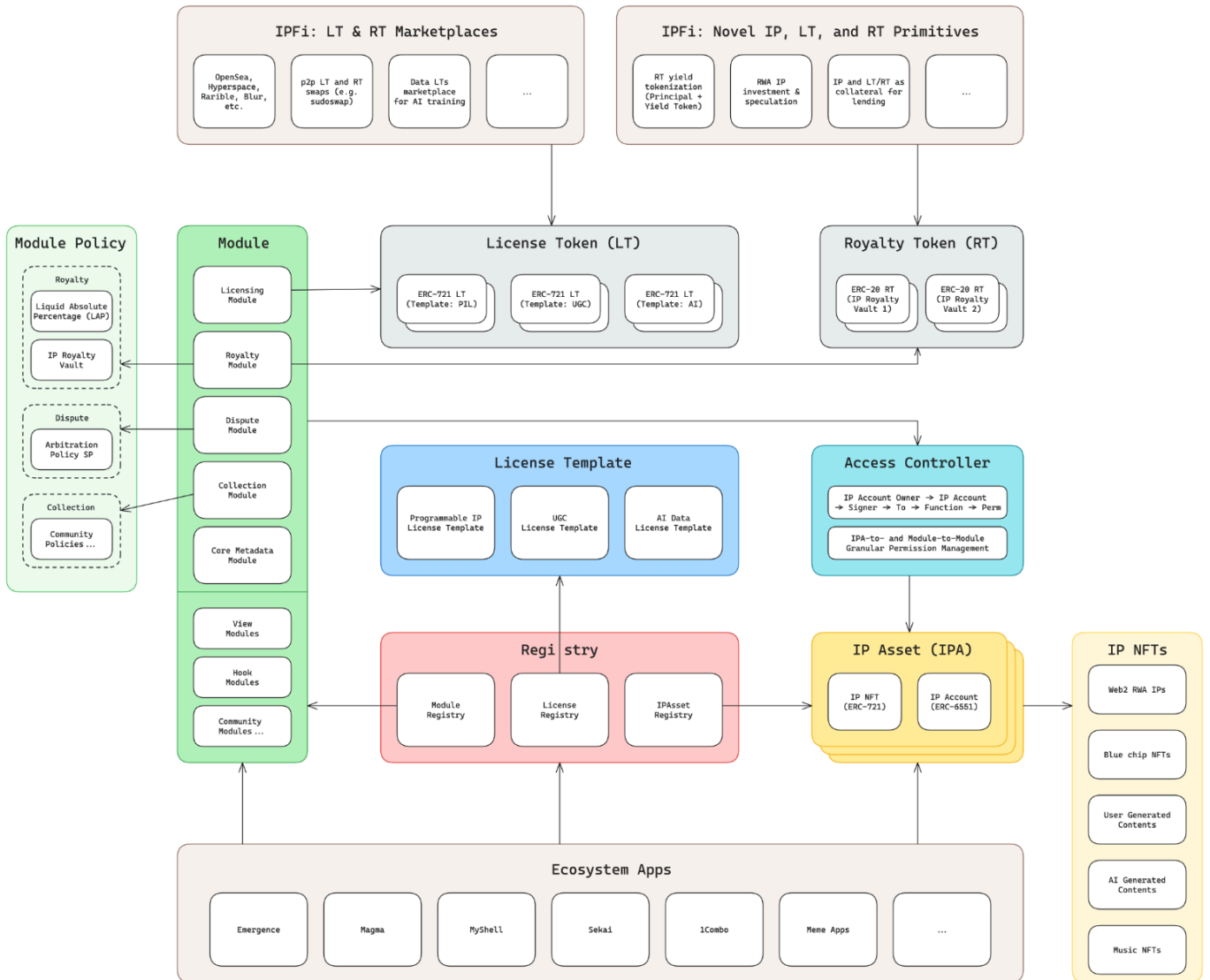
스토리 네트워크는 Ethereum Virtual Machine(EVM)과 Cosmos SDK의 장점을 완벽하게 통합한 특수 목적의 Layer 1 블록체인입니다. 그래프 기반 데이터 구조를 효율적으로 지원하기 위해 심층 실행 계층 최적화를 통합하는 동시에 완전한 EVM 호환성을 제공합니다. 이러한 최적화로 인해 복잡한 지적 재산(IP) 데이터 구조를 비용 효율적이고 확장 가능한 방식으로 처리하는데 특히 적합합니다.

주요 특징은 다음과 같습니다:

- EVM 호환성: Ethereum Virtual Machine과 완벽한 호환성
- 최적화된 데이터 구조: 효율적인 IP 그래프 탐색을 위해 사전 컴파일된 데이터
- 빠른 확장성: 빠른 거래 확장성을 위한 CometBFT 기반 합의 계층
- 모듈형 아키텍처: Ethereum의 Engine-API를 사용하여 실행에서 합의를 분리

비즈니스 모델

지적 재산은 IP 자산과 연관된 IP 계정으로 표현되며, 이는 각 IP의 핵심 ID 역할을 하도록 설계된 스마트 컨트랙트입니다. IP 자산에 파생 상품 생성, IP 분쟁, IP 간 수익 흐름 자동화와 같은 기능을 추가하는 다양한 모듈이 존재합니다.



IP 자산

IP를 온체인으로 가져오고 싶을 때, ERC-721 NFT를 주소합니다. 이 NFT는 IP에 대한 소유권을 나타냅니다. 그 다음 IP 자산 레지스트리를 통해 프로토콜에 IP를 등록합니다. 그러면 IP 계정이 배포되어 효과적으로 IP 자산이 생성됩니다. 해당 계약의

주소는 IP 자산의 식별자입니다. 해당 NFT는 다른 NFT와 마찬가지로 거래/판매가 가능하며, 새로운 소유자는 IP 자산과 이와 관련된 모든 수익을 소유하게 됩니다.

IP 계정

IP 계정은 IP 자산에 연결된 스마트 계약으로, 두 가지 주요 작업을 수행합니다.

- IP에서 생성된 관련 라이선스 및 로열티와 같은 관련 IP 자산의 데이터를 저장합니다.
- 다양한 모듈에서 이 데이터의 활용을 용이하게 합니다. 예를 들어, 라이선싱, 수익/로열티 공유, 리믹싱 및 기타 중요한 기능은 IP 계정의 프로그래밍 가능성으로 인해 가능해집니다.

IP 계정의 주소는 IP 자산의 식별자입니다.

모듈

모듈은 IP 계정의 기능을 정의하고 확장하는 사용자 정의 가능한 스마트 계약입니다. 모듈은 개발자가 각 IP에 대한 기능과 상호 작용을 만들어 IP를 진정으로 프로그래밍 가능하게 만들 수 있도록 지원합니다.

아래는 몇 가지 핵심 모듈입니다:

- 라이선싱 모듈: IP 사이에 부모<->자식 관계를 형성하여 라이선스 약관의 계약에 의해 제한되는 IP의 파생물을 (귀속 표시, 수익 10% 공유 등) 활성화합니다.
- 로열티 모듈: 라이선스 조건에 따라 협상된 수익 분배를 준수하여 IP 간 수익 흐름을 자동화합니다.
- 분쟁 모듈: IP 분쟁 및 신고를 용이하게 합니다.
- 그룹화 모듈: IP를 그룹화할 수 있습니다.

레지스트리

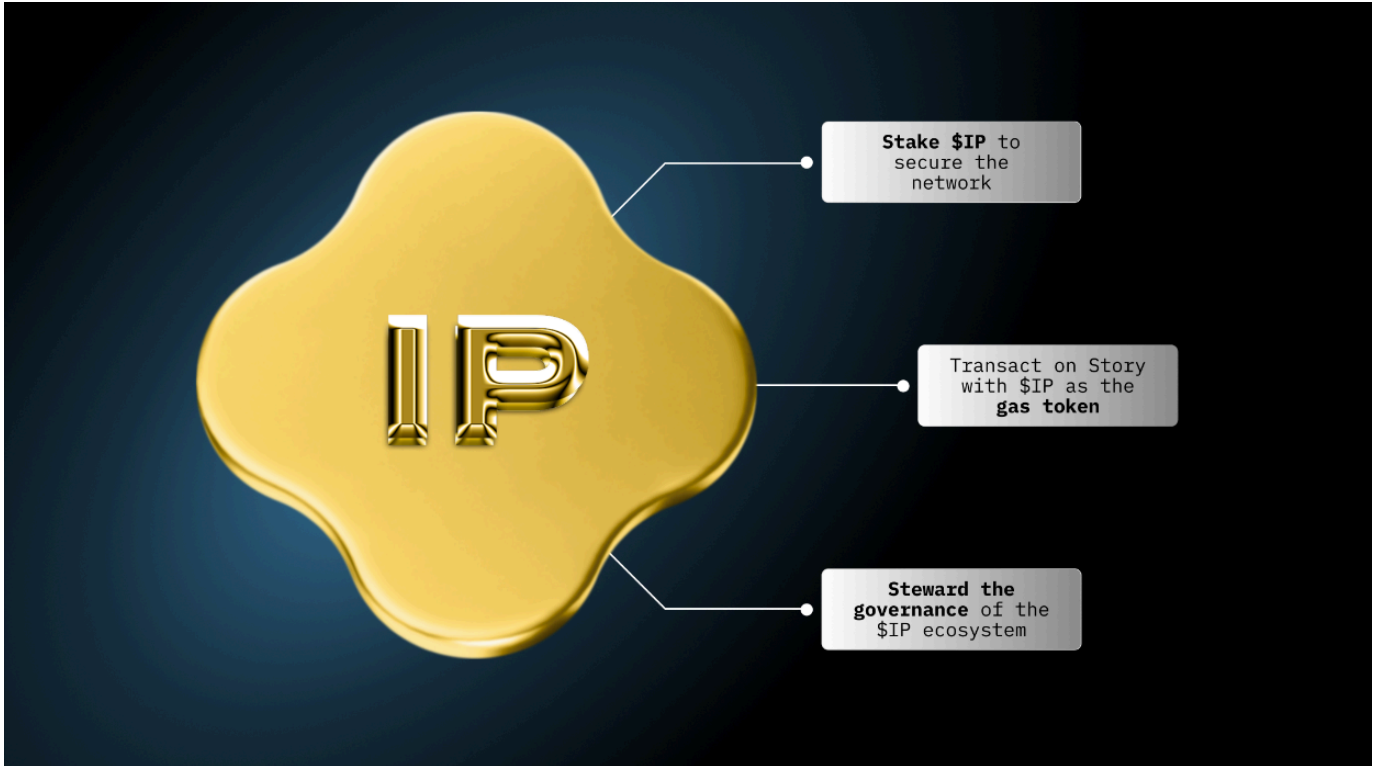
프로토콜의 다양한 레지스트리는 프로토콜의 글로벌 상태에 대한 기본 디렉토리/저장소 역할을 합니다. 특정 IP의 상태를 관리하는 IP 계정과 달리 레지스트리는 프로토콜의 더 광범위한 상태를 감독합니다.

프로그래밍 가능 IP 라이선스(PIL)

PIL은 IP 자산이 어떻게 합법적으로 라이선스될 수 있는지에 대한 특정 라이선스 조건을 정의하는 실제 오프체인 법적 계약입니다. 예를 들어, IP 자산이 어떻게 상용화, 리믹스 또는 귀속되는지, 누가 어떤 조건 하에 그렇게 할 수 있는지입니다.

토크노믹스

토큰 유틸리티

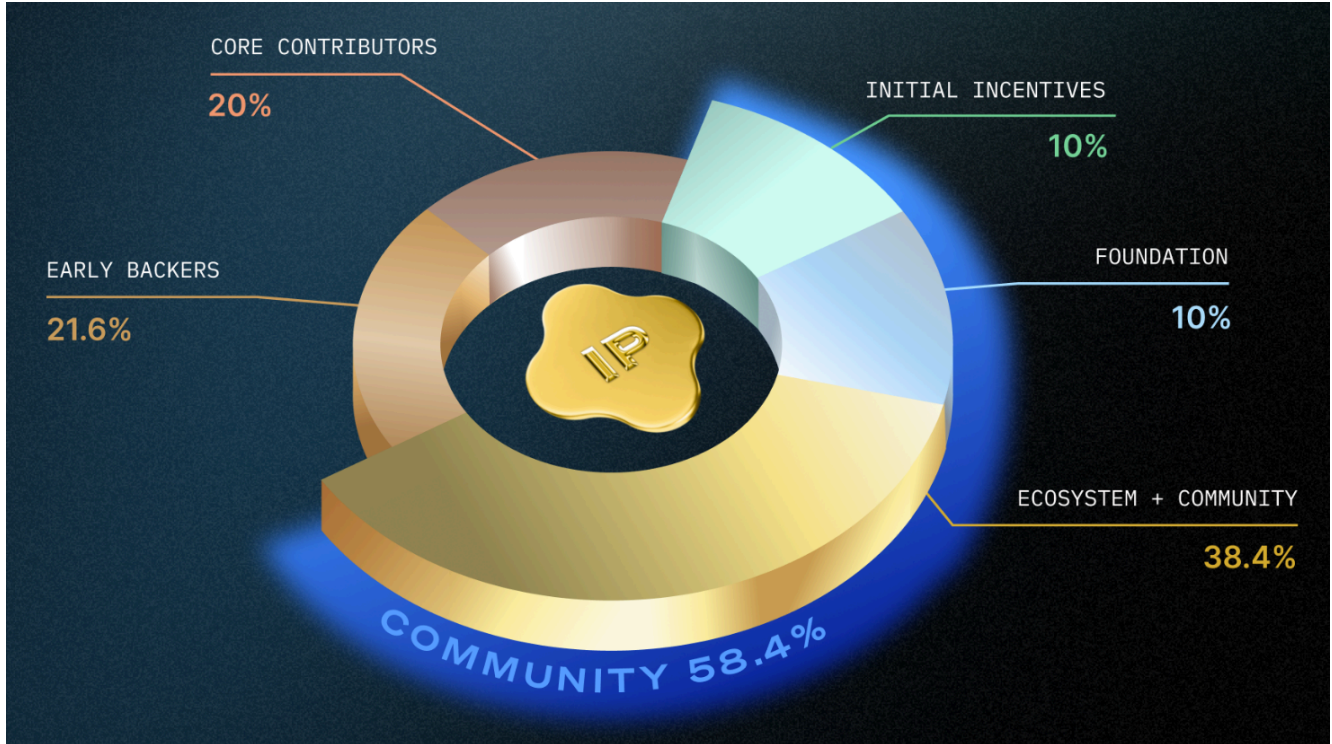


IP는 스토리의 레이어1 블록체인 토큰입니다. 네트워크 전반에 걸쳐 여러가지 중요한 기능을 제공합니다. 핵심 유틸리티는 다음과 같습니다:

- **네트워크 보안을 위해 IP를 지분에 투자:** 검증자는 스토리의 지분증명 합의 메커니즘에서 블록체인 보안과 무결성을 유지하기 위해 IP를 지분에 투자합니다.
- **IP를 가스로 사용하여 스토리에서 거래:** 스토리의 모든 거래에는 IP가 가스 토큰으로 필요하므로, 지속적인 네트워크 운영이 보장됩니다.
- **IP 생태계 관리:** 토큰 보유자는 거버넌스 결정에 참여하여 스토리의 온체인 지적 재산권 시장의 미래를 조종합니다.

토큰 분배

IP의 58.4%는 생태계 및 커뮤니티, 재단, 초기 인센티브에 사용됩니다.



초기 토큰 분배

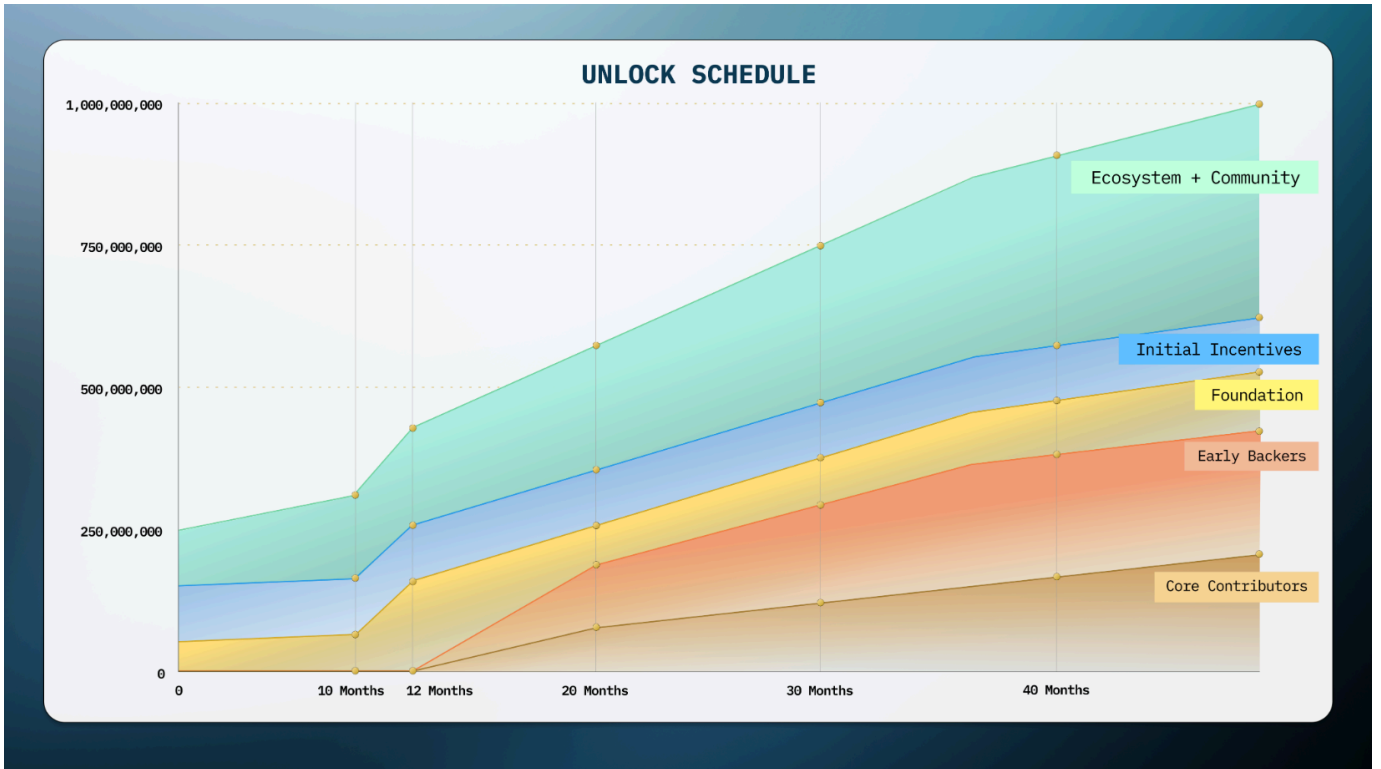
- **생태계 및 커뮤니티(38.4%)**: 생태계 및 커뮤니티 범주는 마케팅, 이벤트, 보조금 및 기타 활동을 통해 개발자, 커뮤니티 구성원 및 스토리의 실제 사용자를 지원하여 생태계 성장과 커뮤니티 개발을 촉진하는데 전념합니다.
- **초기 인센티브(10%)**: 초기 인센티브 범주에는 스토리의 성장을 장려하기 위해 활용되는 초기 보상 프로그램이 포함됩니다.
- **재단(10%)**: 재단 범주에는 스토리 블록체인을 성장시키는 재단 직원과 서비스에 대한 지원, 그리고 장기적으로 번영할 수 있도록 하는 필수 서비스와 교육이 포함됩니다.
- **초기 후원자(21.6%)**: 초기 후원자 범주에는 초기 투자자와 자문가의 지분이 포함됩니다.
- **핵심 기여자(20%)**: 핵심 기여자 범주에는 스토리 블록체인 개발에 기여한 팀원을 채용하고 유지하는데 대한 보상이 포함됩니다.

초기 공급량: 10억 IP

초기 잠금 해제 공급량: 전체 유통량의 25%

IP 유통 스케줄

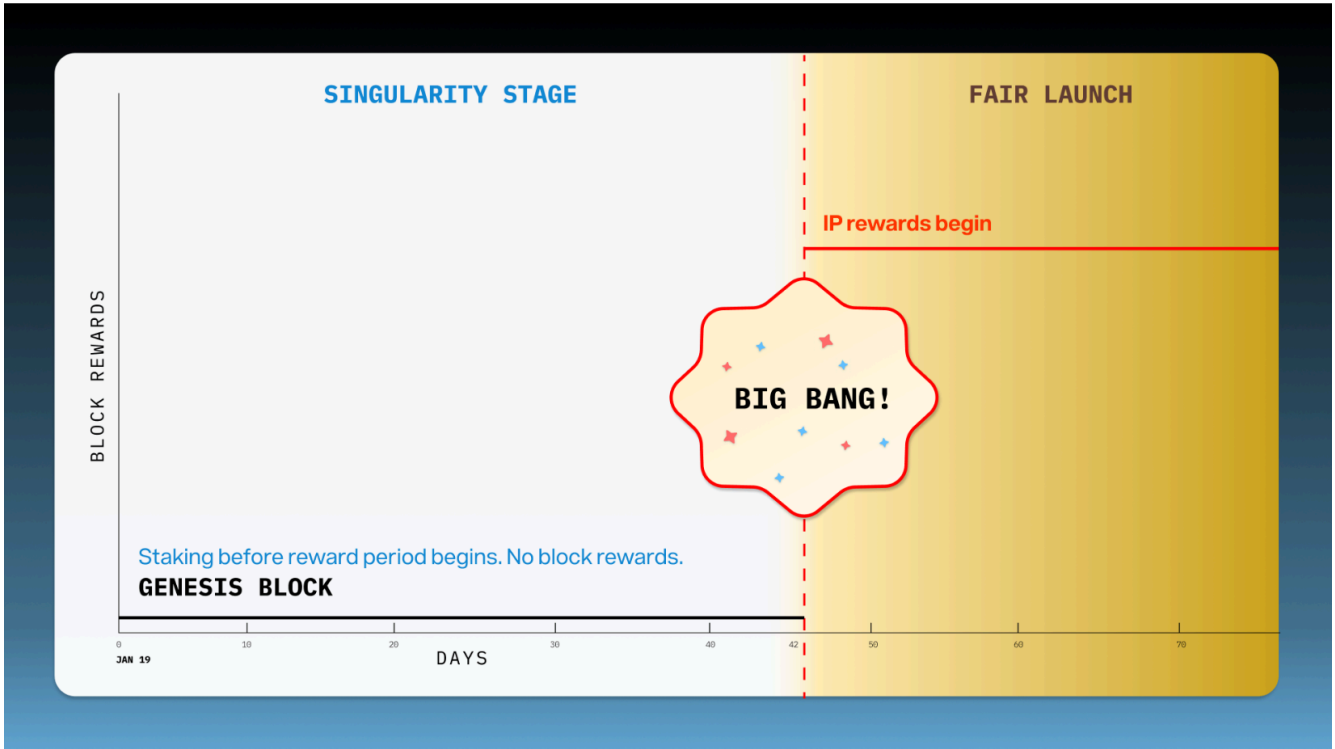
IP 잠금 해제 일정은 다음과 같습니다.



커뮤니티는 퍼블릭 메인넷 1일차에 초기 인센티브 청구를 통해 잠금 해제됩니다. 초기 후원자와 핵심 기여자는 잠금 상태를 유지하며, 잠금 해제는 48개월에 걸쳐 이루어집니다. .

공정한 스테이킹 제도

스테이킹 보상과 관련하여 내부자에게 불공평하게 이익을 제공했던 이전 출시와 달리 \$IP 스테이킹은 공정한 출시 원칙을 따릅니다. 재단이나 초기 기여자에게는 조기 스테이킹 보상이 없습니다. 커뮤니티는 다른 모든 사람과 동시에 보상을 받습니다. 2025년 1월 19일 제네시스 블록 0 이후 약 42일 동안 지속되는 특이점 기간 동안에는 누구나 스테이킹이나 위임을 할 수 있지만 스테이킹 보상은 얻을 수 없습니다. 이 절차는 모든 사람에게 스테이킹을 결정할 기회를 제공합니다. 특이점 기간을 마무리하는 빅뱅 이벤트 후에는 모든 사람이 동시에 공평하게 스테이킹 보상을 획득하게 됩니다.



로드맵

스토리는 별도 로드맵을 공지하고 있지않으나, X(구 트위터) 및 공식 웹페이지 내 블로그를 통해 최신 소식을 확인하실 수 있습니다.