



펌프(PUMPBTC)

주요내용설명서(국문백서)

Korean White Paper

2026년 1월 14일

Disclaimer

본 번역본은 2026년 1월 14일 기준의 펌프(PUMPBTC) Docs의 관련 내용 위주로 번역됐습니다.

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

펌프비티씨(PumpBTC)는 바빌론을 활용하는 유동성 스테이킹¹ 솔루션입니다. 펌프(PUMP)는 펌프비티씨의 유틸리티 및 거버넌스 토큰으로 보상 등의 용도로 사용됩니다. 본 문서에서는 비트코인 유동성 스테이킹 솔루션인 펌프비티씨의 비즈니스 모델과 로드맵, 펌프비티씨의 유틸리티 토큰으로 사용되는 펌프(PUMP)의 토크노믹스를 설명하고 있습니다.

펌프비티씨는 비트코인 생태계에 디파이²를 접목하는 것을 목표로 합니다. 이를 위해 사용자 중심적인 접근 방식을 활용하며 숙련된 디파이 전문가와 업계를 이끌어 나가는 파트너사로부터 도움을 제공받고 있습니다. 펌프비티씨는 복잡한 요소들을 단순화하여 사용자와 바빌론을 매끄럽게 연결시킵니다. 사용자는 펌프비티씨를 통해 동작 한 번으로 바빌론에 자산을 스테이킹하여 대기 기간 없이 유동성 스테이킹 토큰³을 즉시 수령할 수 있습니다.

비트코인 커뮤니티 내 ‘펌프’ 밈 문화에 영향을 받아 탄생한 펌프비티씨는 비트코인(BTC) 보유자가 바빌론의 유동성 스테이킹을 활용해 수익을 극대화할 수 있도록 돕고 랩트 비트코인(WBTC)⁴/비트코인 BEP2(BTCB)⁵에 자체 수익을 더해 토큰의 유틸리티를 근본적으로 강화하고자 합니다.

배경

스테이킹에 네이티브 토큰⁶을 활용하는 기존의 지분 증명⁷ 체인은 토큰 공급량이 많아지거나 초기 토큰 분배를 구성하기가 까다로운 등 곤란을 겪는 경우가 많습니다. 바빌론은 BTC 자산의 스테이킹을 가능하게 하는 혁신적인 솔루션을 도입합니다. 바빌론의 솔루션은 지분 증명 시스템의 근본적인 문제를 해결할 뿐만 아니라 BTC를 수익 창출 자산으로 변모시켜 스테이킹된 BTC에서 보상이 발생할 수 있게 합니다.

¹ Liquid staking

² DeFi (Decentralized Finance)

³ Liquid staking token (LST)

⁴ Wrapped Bitcoin (WBTC)

⁵ Bitcoin BEP2 (BTCB)

⁶ Native token

⁷ Proof-of-Stake (PoS)

1조 달러가 넘는 BTC의 시가 총액 중 단 1%라도 스테이킹에 활용된다면 수백억 달러 가치의 보안을 확보할 수 있습니다. 체인이 높은 가치를 지닌 BTC를 스테이킹 자산으로 통합한다면 사용자 신뢰도를 크게 높일 수 있을 것입니다. 또한 향상된 보안은 사용자의 체인 내 자산 예치에 긍정적인 요인으로 작용하여 총 예치 자산(TVL)⁸이 대폭 증가할 수도 있습니다. 결과적으로 긍정적인 피드백 루프⁹가 형성되어 생태계의 성장이 촉진되고 안정성이 강화되게 됩니다.

현재 BTC 보유자는 안정적인 수익 창출을 위한 선택지가 제한된 실정입니다. 바빌론 등의 기존 수익 창출 방식에는 BTC를 타 체인에서 비트코인 메인넷¹⁰으로 전송하는 과정이 필요한데, 이때 토큰을 보관하면서 개별 체인에 파생 상품을 발행하는 브리지¹¹가 관여합니다. 이러한 접근 방식은 사용자에게 작동상의 복잡함을 더해줄 뿐 아니라 유동성 파편화와 같은 문제를 일으켜 참여자를 추가 위험 요인에 노출시킬 수도 있습니다.

주요 특징

- **타협하지 않은 안전성:** 펌프비티씨는 인가받은 수탁사인 코보¹², 코인커버¹³와 협업하여 네이티브 BTC를 최대한 안전하게 보관합니다. 이러한 접근법으로 엄격한 1:1 담보를 보증함으로써 네이티브 네트워크에 존재하는 사용자의 BTC를 안전하게 보호하고 바빌론을 통한 스테이킹 이익을 제공합니다.
- **멀티체인 디파이 통합:** 스테이킹된 BTC는 레이어2/레이어3 솔루션뿐 아니라 다양한 EVM¹⁴ 호환 체인에서도 활용할 수 있습니다. 멀티체인 특성으로 인해 사용자는 BTC를 담보 혹은 유동성 공급자¹⁵ 토큰으로 활용하여 보유한 BTC를 폭넓은 블록체인 생태계에서 사용할 수 있습니다.
- **자체 수익 창출:** 사용자는 바빌론 프로토콜을 통해 직접적으로 자체 수익을 획득할 수 있습니다. 따라서 BTC 보유자는 기존 이자 농사¹⁶ 방식의 복잡성과 위험성을 고려할 필요 없이 보유한 자산으로 간단하게 수익을 창출할 수 있습니다.

⁸ Total Value Locked

⁹ Feedback loop

¹⁰ Mainnet

¹¹ Bridge

¹² Cobo

¹³ Coincover

¹⁴ Ethereum Virtual Machine

¹⁵ Liquidity provider (LP)

¹⁶ Yield farming

- **포인트 적립:** 펌프비티씨 사용자는 다양한 레이어2/레이어3 프로토콜 및 기타 체인에서 활동하며 상당량의 포인트를 쌓을 수 있습니다. 펌프비티씨는 추가적으로 포인트를 제공하고 있으며, 추후 더 폭넓은 생태계에서 누릴 수 있는 혜택이 추가될 수 있습니다.

비즈니스 모델

펌프비티씨 운영 방식

펌프비티씨는 사용자가 여러 블록체인 네트워크에서 BTC를 활용하는 방식에 혁신을 일으키고 있습니다. 펌프비티씨는 바이낸스 스마트 체인¹⁷에 초기 출시되었고 베라체인, 스크롤 등 기타 EVM 호환 체인으로 확장할 계획을 갖고 있습니다. 펌프비티씨 사용자는 다양한 유형의 BTC(BTCB, WBTC 등)를 스테이킹하고 펌프비티씨(PUMPBTC)를 보상으로 수령하게 됩니다. 스테이킹된 BTC 자산은 바빌론 프로토콜을 통해 자동으로 수익을 축적하기 때문에 사용자는 편리하게 스테이킹을 이용할 수 있습니다.

보안을 우선시하는 펌프비티씨는 사용자의 자산을 직접 보관하는 대신 코보, 코인커버 등의 허가받은 전문 수탁 기관을 이용하고 있습니다. 이러한 접근법으로 기존 브리지(멀티체인¹⁸, 노마드¹⁹ 등)에 동반되는 위험성을 낮추면서도 지속적으로 추가 수익을 창출할 수 있습니다.

투명성은 펌프비티씨 설계의 핵심입니다. 펌프비티씨는 자산 증명²⁰ 데이터를 표시하는 실시간 대시보드를 운영하여 사용자는 스테이킹한 BTC를 언제나 모니터링할 수 있습니다.

¹⁷ Binance Smart Chain (BSC)

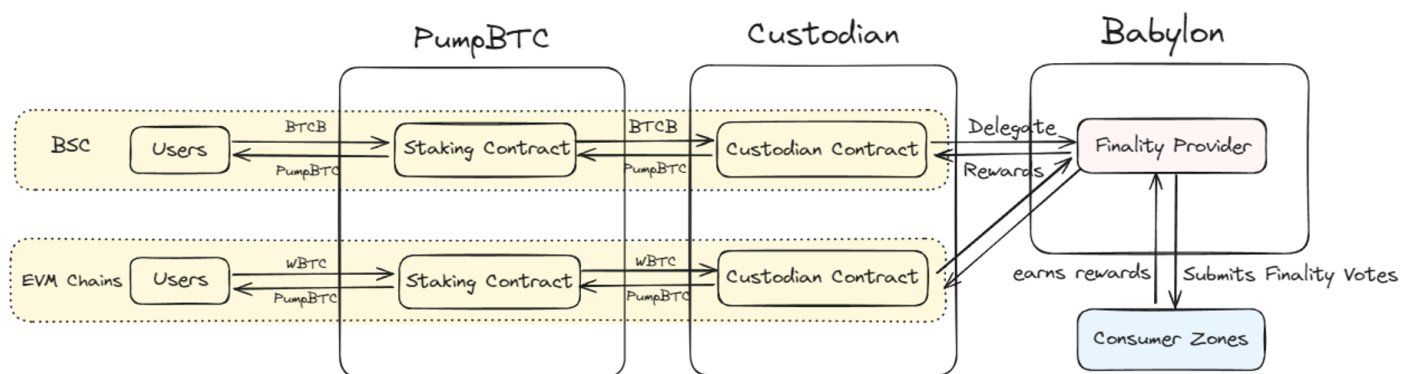
¹⁸ Multichain

¹⁹ Nomad

²⁰ Proof of Asset (PoA)

협력 수탁사는 사용자가 예치한 BTC 자산과 동일한 수량의 네이티브 BTC를 비트코인 메인넷에 구축된 바빌론의 완결성 제공자²¹에 위임하고 사용자에게 보상을 분배하는 과정을 관장합니다. 수탁사 기반의 종합 시스템으로 펌프비티씨가 사용자의 자산을 직접 관리하는 것을 방지하여 보안 위험을 최소화하는 한편 잠재 수익을 극대화합니다.

펌프비티씨가 제공하는 특별한 디파이 솔루션에 멀티체인 접근성과 전문적인 수준의 자산 보호, 실시간 투명성, 효율적인 수익 창출을 한데 결합되어 있습니다. 펌프비티씨는 BTC 보유자가 여러 블록체인 생태계와 연결되어 있는 바빌론 스테이킹에 참여하면서도 보유 자산의 안전성, 유동성, 무결성을 유지할 수 있는 안전한 수익 창출 방식을 제시합니다.



[펌프비티씨 스테이킹 구조]

바빌론에 직접 스테이킹하여 매력적인 보상을 제공받을 수도 있겠지만 PUMPBTC를 활용하면 보유한 BTC의 유틸리티를 새롭게 확장할 수 있습니다.

- 유동성 향상

바빌론에 직접 스테이킹하는 경우 BTC 자산을 락업²²해야 하지만 PUMPBTC는 매우 유연하게 활용할 수 있습니다. PUMPBTC는 다양한 탈중앙화 및 중앙화 거래소에서 거래할 수 있기 때문에 적절한 유동성이 형성됩니다. 따라서 사용자는 BTC 가치에 대한 노출을 유지하면서도 시장에 민첩하게 반응할 수 있습니다.

²¹ Finality provider

²² Lockup

- **스테이킹 과정 간소화**

펌프비티씨는 BTCB/WBTC를 다른 체인에 직접 스테이킹할 수 있게 함으로써 BTCB/WBTC 스테이킹 경험을 단순화합니다. 이러한 접근법은 EVM 체인의 안정적인 디파이 생태계와 입증된 보안 인프라를 활용하여 친숙하면서도 신뢰할 수 있는 스테이킹 환경을 사용자에게 제공합니다.

- **수익 창출 강화**

BTCB/WBTC를 스테이킹하여 PUMPBTC를 수령함으로써 바빌론 자체 보상에 더해 복수의 보상 공급원을 확보할 수 있습니다. 이처럼 수익 창출 경로를 다각화함으로써 전체적인 잠재 수익을 대폭 강화하고 BTC 보유분으로 파생되는 수익을 극대화할 수 있습니다.

- **생태계 통합**

PUMPBTC는 이더리움 및 EVM 체인 내 다양한 디파이 프로토콜과 애플리케이션을 사용자와 연결시켜주는 역할을 합니다. 여러 플랫폼에 통합된 PUMPBTC를 통해 사용자는 이자 농사, 대출 및 기타 디파이 전략의 선택지를 확대할 수 있습니다.

- **위험 완화**

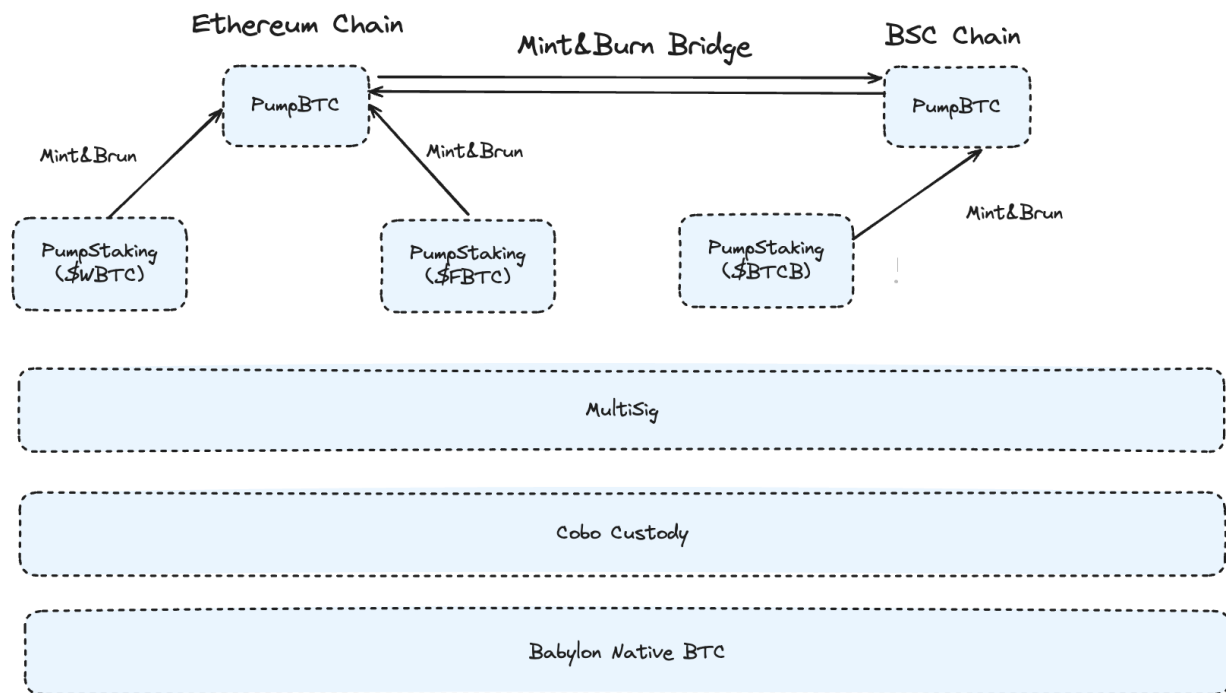
PUMPBTC는 신속하게 거래가 가능하여 위험성을 관리하기에도 더욱 용이합니다. 보통 타 플랫폼에 존재하는 언스테이킹²³ 대기 시간 없이 사용자는 변화하는 시장 상황에서 거래 포지션을 빠르게 조정할 수 있습니다.

- **수익 가중 기회**

PUMPBTC의 유동적인 특성으로 인해 창출한 수익의 재투자가 용이하여 장기 수익을 크게 강화하는 수익 가중 전략을 펼치는 것도 가능합니다.

PUMPBTC를 택하면 단순히 BTC를 스테이킹하는 데에서 그치지 않고 BTC의 내재된 잠재력을 역동적인 디파이 세계에서 완전히 발현시킬 수 있습니다. BTC의 가치를 더욱 방대한 디파이 생태계에서 다양한 방식으로 민첩하게 활용해보시기 바랍니다.

²³ Unstaking



[PUMPBTC 이동 흐름]

위의 시각 자료에서 볼 수 있듯 자산은 EVM 컨트랙트(래핑된 BTC 형태) 혹은 바빌론(네이티브 BTC 형태)에 존재합니다.

중개 주체인 멀티시그²⁴, 바이낸스, 수탁사 코보는 전부 중간 경로 역할을 하며 실제로 자산을 보유하지 않습니다. 각 체인에 배포된 PUMPBTC 컨트랙트를 통해 PUMPBTC가 발행되고, 언스테이킹 시 PUMPBTC가 소각됩니다.

PUMPBTC의 총 발행량은 체인별 PUMPBTC 컨트랙트에 존재하는 PUMPBTC의 합계와 같습니다. PUMPBTC 1개는 네이티브 BTC 비축분을 통해 1:1로 보장됩니다. 펌프 스테이킹 컨트랙트는 타 체인에 있는 래핑 BTC(BTCB/WBTC/펄션(FBTC)²⁵)의 입출금 창구 역할을 합니다.

대다수의 자산은 코보를 통해 네이티브 BTC 형태로 바빌론에 보관되며, 소량이 래핑 BTC 형태로 펌프 스테이킹 컨트랙트에 저장됩니다.

²⁴ Multisig

²⁵ Function (FBTC)

PUMPBTC는 크로스체인 브리지를 통해 체인 간 전송이 가능합니다. 크로스체인 전송 과정은 아래와 같이 이루어집니다.

- 출발 체인에서 PUMPBTC를 소각합니다.
- 도착 체인에서 PUMPBTC를 발행합니다.

크로스체인 방식은 총 발행량에 영향을 끼치지 않아 PUMPBTC와 네이티브 BTC 비축분 사이의 1:1 연동이 완전하게 유지됩니다.

자주 묻는 질문

질문: 프로젝트 설계상 각 펌프 스테이킹 컨트랙트에서 발행되는 PUMPBTC는 다 다른 건가요? 그러니까 예를 들어 A 컨트랙트에 WBTC를 스테이킹해서 얻은 PUMPBTC를 B 컨트랙트에서 다른 토큰으로 교환할 수 있나요?

답변: 네, PUMPBTC는 모든 펌프 스테이킹 컨트랙트를 통해 컨트랙트에 맞는 래핑 BTC로 교환할 수 있습니다.

질문: 사용자가 A 컨트랙트에 WBTC를 예치해서 PUMPBTC를 얻은 다음 B 컨트랙트에서 PUMPBTC를 언스테이킹하고 FBTC를 받는 게 가능하다면, WBTC, FBTC 등 기초 자산 사이에 가격 차이가 생겨서 PUMPBTC를 통해 차익 거래²⁶가 발생하는 문제가 있을 수 있지 않을까요?

답변: 펌프비티씨는 제품 설계에 따라 래핑 BTC와의 엄격한 1:1 페깅²⁷을 유지하고 있습니다. 펌프비티씨는 래핑 BTC 화이트리스트를 구축하여 철저한 감사와 위험 관리를 수행하며, 네이티브 BTC로 언래핑²⁸이 가능한 토큰만을 채택하고 있습니다.

- FBTC는 네이티브 BTC로 1:1 언래핑이 가능합니다.
- BTCB는 네이티브 BTC로 1:1 언래핑이 가능합니다.
- WBTC는 WBTC 중개자²⁹에게 제공되는 소량의 수수료로 인해 바로 언래핑할 수 없습니다. 펌프비티씨는 그러한 부분을 컨트랙트 수수료에 반영하고 있습니다.

²⁶ Arbitrage

²⁷ Pegging

²⁸ Unwrapping

²⁹ Merchant

네이티브 BTC가 기초 자산으로 있기 때문에 FBTC와 WBTC의 가치가 1:1 페깅될 수 있습니다. 차익 거래 기회가 발생하면 차익 거래자들이 움직여 시장이 안정화될 것입니다.

질문: 브리지가 한쪽에서 토큰을 소각하고 다른 한쪽에서 토큰을 발행하는 멀티체인 환경에서 브리지 컨트랙트의 토큰 소각 및 발행이 펌프 스테이킹 컨트랙트의 내부 회계에 영향을 미치나요?

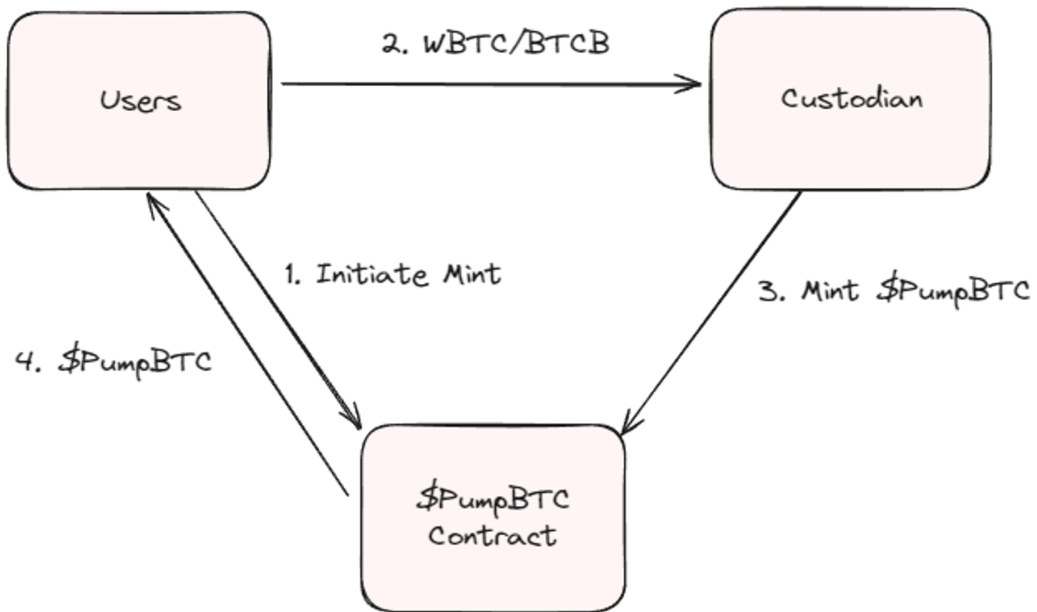
답변: 브리지는 PUMPBTC만 처리하기 때문에 스테이킹 컨트랙트의 내부 회계(총 스테이킹 수량 포함)에 영향을 주지 않습니다.

발행 & 소각 과정

발행 과정

펌프비티씨에서 발행 과정은 새로운 래핑 토큰, 즉 PUMPBTC의 생성을 의미합니다. 발행 과정은 사용자가 펌프비티씨 시스템에 자산을 예치하는 순간 시작됩니다. 사용자가 자산을 예치하면 자산은 펌프비티씨가 아니라 수탁사로 즉시 전송됩니다. 수탁사가 자산을 수령하면 펌프비티씨의 스마트 컨트랙트³⁰에 발행 트랜잭션을 실행합니다. 이를 통해 예치된 자산 수량과 1:1 비율로 새로운 PUMPBTC가 생성되게 됩니다. 마지막으로 새로 발행된 PUMPBTC가 다시 사용자에게 전송됩니다.

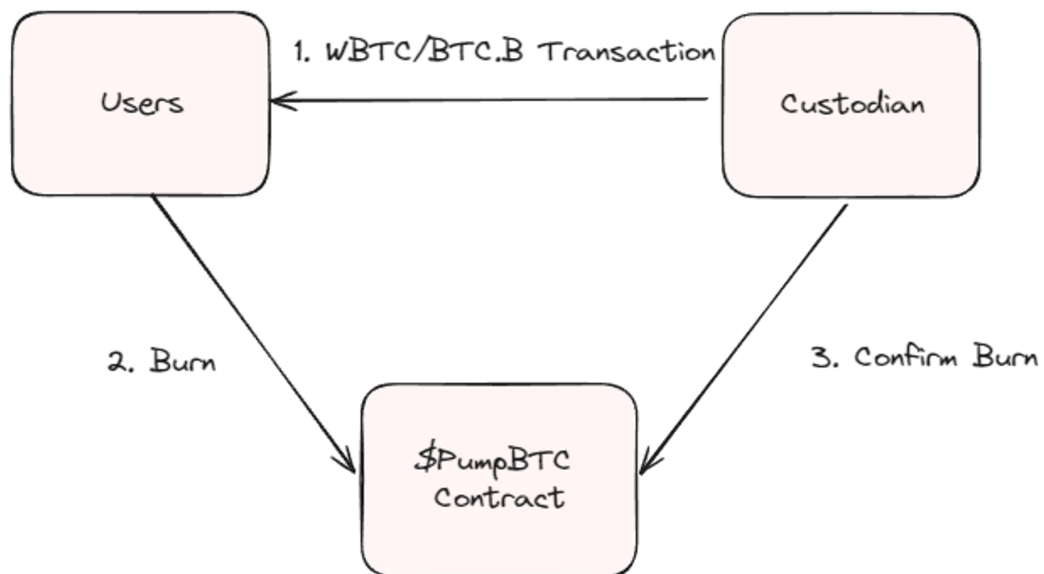
³⁰ Smart contract



[PUMPBTC 발행 과정]

소각 과정

펌프비티씨에서 소각은 PUMPBTC를 BTC 자산으로 교환하는 것을 뜻합니다. 소각은 기본적으로 발행 과정과 정반대로 이루어지며 시스템의 균형과 토큰 무결성을 유지하는 데에 핵심적인 역할을 합니다.



[PUMPBTC 소각 과정]

토크노믹스

PUMPBTC는 생태계 참여를 촉진하고 보유자에게 실질적인 이익을 제공할 수 있도록 설계되었습니다.

주요 특징

- 거버넌스 권한
- 에어드랍³¹ 보상 강화
- 수수료 할인 & 스테이킹 보상

PUMPBTC는 탈중앙화 BTC 자산 관리의 새로운 시대를 열기 위한 핵심 요소입니다.

총 발행량: 1,000,000,000 PUMPBTC

- 커뮤니티 생태계 & 프로토콜 개발: 38% – 총 발행량 중 6%가 토큰 생성 이벤트³² 시 언락³³, 생태계 할당분은 토큰 생성 이벤트 이후 4년간 매월 언락
- 투자자: 20% – 1년 클리프³⁴, 3년 베스팅³⁵, 매월 언락
- 기여자: 19.5% – 1년 클리프, 3년 베스팅, 매월 언락
- 초기 PUMP 청구: 9% – 토큰 생성 이벤트 시 언락
- 유동성: 3.5% – 토큰 생성 이벤트 시 언락
- 마케팅: 5% – 토큰 생성 이벤트 시 언락
- DEX 공개³⁶ – 토큰 생성 이벤트 시 언락

³¹ Airdrop

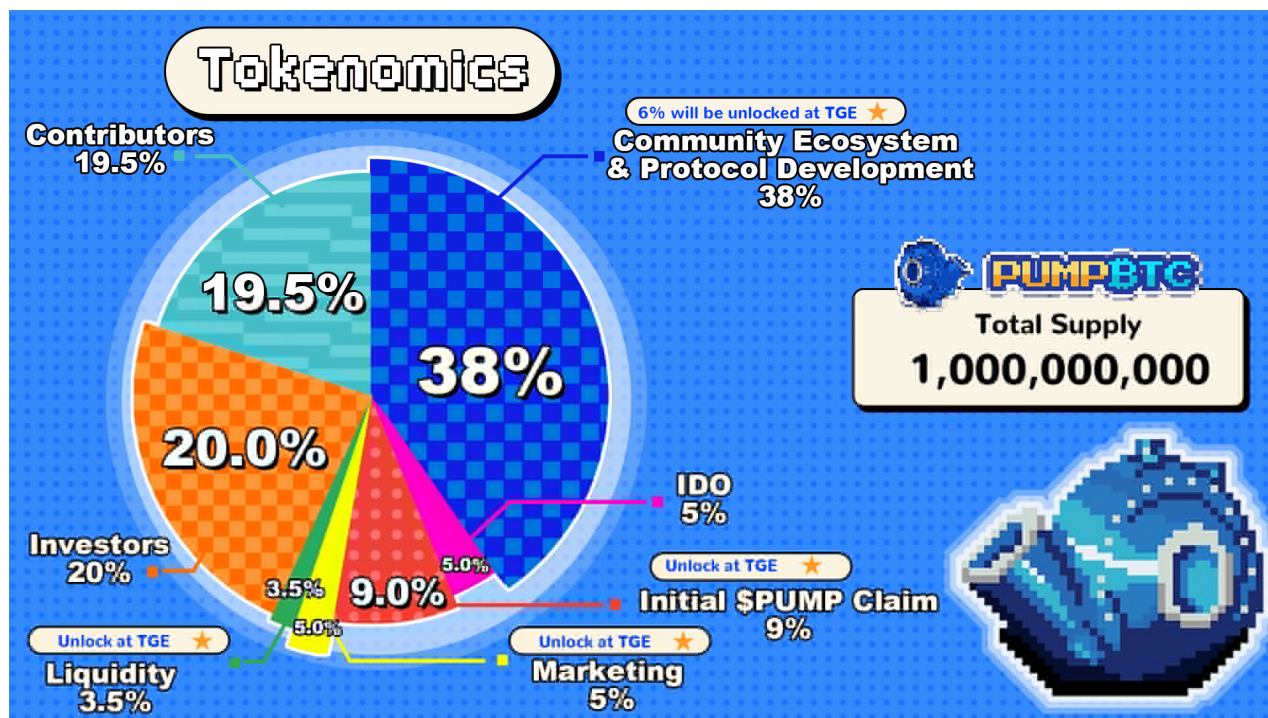
³² Token generation event (TGE)

³³ Unlock

³⁴ Cliff

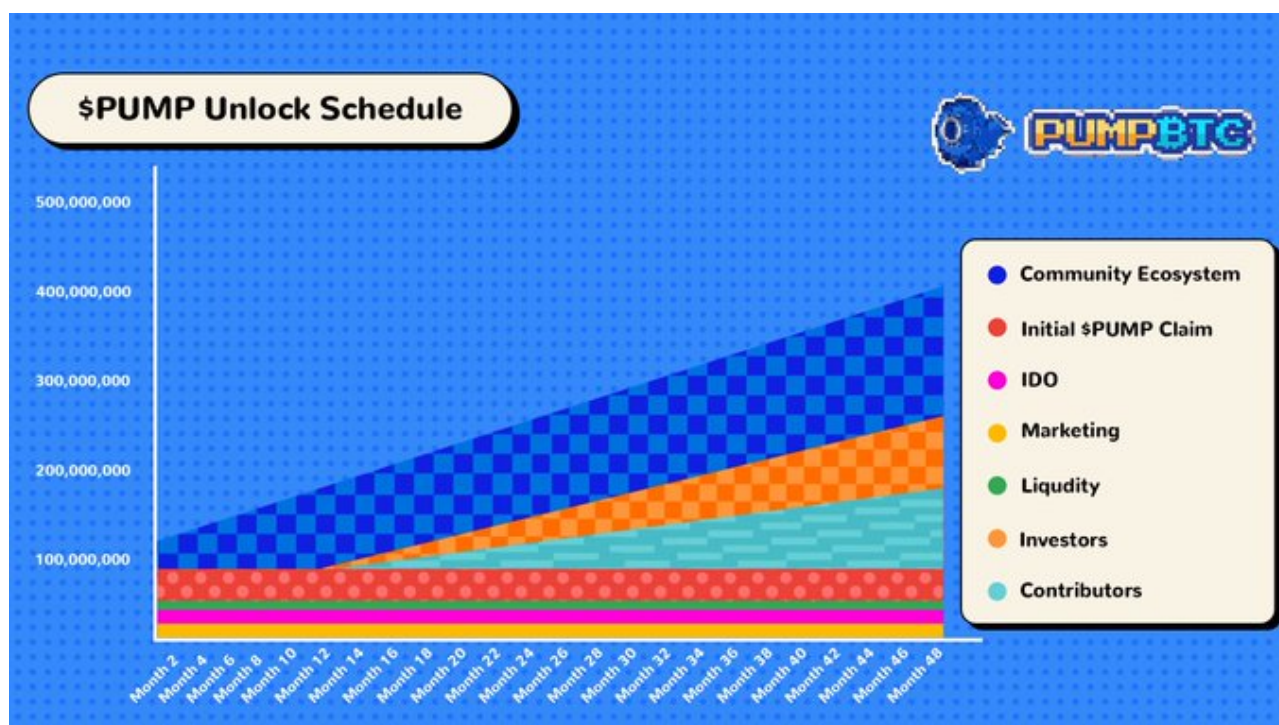
³⁵ Vesting

³⁶ IDO (Initial DEX Offering)



[PUMPBTC 토큰 분배 그래프]

PUMPBTC 연락 일정



[PUMPBTC 토큰 유통 그래프]

로드맵

펌프비티씨는 별도 로드맵을 공지하고 있지 않으나, 공식 홈페이지 및 X(구 트위터)를 통해 사업 현황에 대한 공지를 상시로 진행하고 있습니다.

- 홈페이지 <https://mainnet.pumpbtc.xyz/>
- X(구 트위터) <https://x.com/Pumpbtcxyz>

*상기 링크는 작성일 기준으로 유효한 링크이며 변경될 가능성이 있습니다.