

OFFICIAL CRYPTOGRAPHIC WHITEPAPER

PLUS COIN (PLUS)

Next-Generation Web3 Multi-Utility Paradigm

Ecosystem Foundation Project Document

Dual Language Edition: Korean & English

Published: June 2026 | Version 3.0

제1부: 한국어 원문 (KOREAN VERSION)

01. 서문 및 개요 (Executive Summary)

플러스 코인(PLUS)은 블록체인 경제 체계와 실물 자산 인프라, 그리고 디지털 엔터테인먼트를 단일 플랫폼 내에서 유동적으로 결합하는 혁신적인 멀티 유틸리티 에코시스템입니다. 기존의 가상자산들이 현실 경제와의 접점을 찾지 못하고 단순 투기성 자산에 머물렀던 한계를 극복하고, 플러스 코인은 실생활 소비와 디지털 자산의 가치 저장 수단을 결합한 차세대 레이어를 형성합니다.

본 백서는 플러스 코인이 지향하는 비즈니스 다각화 구조, 기술적 무결성, 안정적인 토크노믹스 분배 행렬을 정의하며, 3개월 내 글로벌 주요 거래소 안착을 골자로 하는 하이퍼 로드맵을 상세히 서술합니다.

02. 시장 분석 및 문제 정의 (Market Analysis)

현재 글로벌 블록체인 및 가상자산 시장은 급격한 기술적 성장에도 불구하고 다음과 같은 치명적인 구조적 결함을 안고 있습니다.

- **중앙화 플랫폼의 독점성 및 과도한 수수료:** 전통적인 Web2 이커머스 시장은 중개기관의 독점으로 인해 소상공인에게 높은 수수료를 전가하고 있습니다.
- **본질적 가치(Intrinsic Value)의 부재:** 대부분의 유틸리티 토큰은 명확한 소비처(Sink-interest) 없이 발행되어 시장 변동성에 극도로 취약합니다.
- **인프라 간 파편화:** 이커머스, NFT 마켓플레이스, 게임 경제가 각기 분리되어 있어 자산의 상호 운용성이 저해됩니다.

03. 시스템 아키텍처 및 ERC-20 표준 (System Architecture)

플러스 코인은 전 세계 가상자산 인프라 중 보안성과 개발 생태계가 가장 완벽하게 검증된 **이더리움 메인넷 (ERC-20)** 표준 규격을 전면 채택합니다. 이를 통해 글로벌 중앙화 거래소(CEX) 및 탈중앙화 지갑과의 즉각적인 연동성을 확보합니다.



04. Web3 기반 이커머스 연동 (Web3 E-Commerce)

플러스 코인은 자체 구축된 글로벌 제휴 이커머스 쇼핑몰의 결제 인프라에 핵심 결제 수단으로 완전 내장됩니다. 유저는 상품 구매 시 복잡한 환전 절차 없이 온체인 지갑을 통해 실시간 결제를 진행할 수 있습니다.

소비자 혜택 및페이백 매커니즘

PLUS 코인을 활용하여 결제하는 모든 유저에게는 상시 5%~10%의 단독 할인율이 제공되며, 결제 금액의 일정 비율을 온체인 상에서 실시간 토큰 리워드로 돌려받는 강력한 페이백 시스템이 상시 작동합니다.

05. 브랜드 NFT 마켓플레이스 (NFT Marketplace)

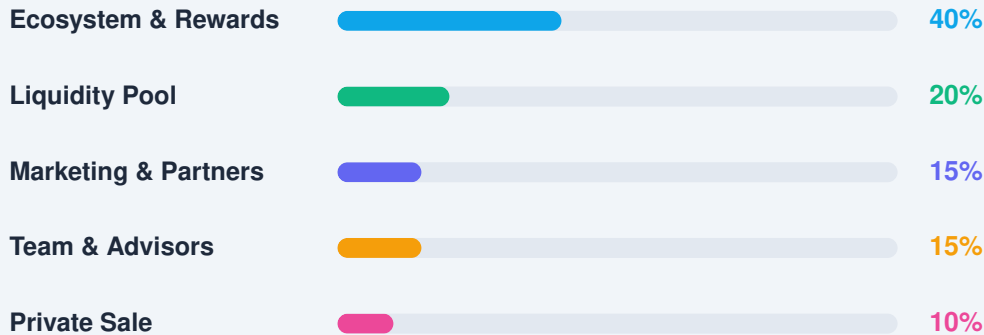
단순한 디지털 픽셀 아트를 넘어, 실물 자산 및 브랜드 가치와 유기적으로 연동되는 고부가가치 NFT 생태계를 구축합니다. 글로벌 디자이너 및 명품 브랜드와의 협업 계약을 기반으로 독점 NFT 컬렉션을 발행합니다. 마켓플레이스 내의 모든 거래 수수료는 PLUS 코인으로 정산되며, 발생한 수수료 수익의 30%는 매 분기 자동으로 소각 지갑으로 전송되어 유통량을 실시간으로 억제합니다.

06. GameFi 생태계 결합 (GameFi Ecosystem)

플러스 코인은 자체 퍼블리싱하는 블록체인 게임 라인업의 공식 기축 통화로 동작합니다. 유저는 게임 내에서 획득한 레어 아이템을 NFT화하여 PLUS 코인으로 판매할 수 있으며, 반대로 토큰을 투입하여 게임 내 캐릭터의 능력치를 고속 성장시키거나 특수 던전 입장권을 구매할 수 있습니다. 이는 토큰의 강력하고 지속적인 소비처(Sink-interest)를 보장합니다.

07. 토크노믹스 및 분배 매트릭스 (Tokenomics)

플러스 코인의 총 발행량은 엄격한 디플레이션 모델에 의거하여 관리됩니다. 생태계의 장기적 성장과 투자자 보호를 균형 있게 고려하여 다음과 같이 분배 행렬을 확정하였습니다.



08. 구버전 토큰 마이그레이션 (Token Migration)

플랫폼 고도화 및 단일 생태계 정립을 위해, 기존에 개별적으로 분산 운용되던 구버전 유틸리티 자산 및 포인트를 신규 이더리움 기반 PLUS 코인으로 완전 통합하는 온체인 마이그레이션을 집행합니다. 공식 웹사이트에 탑재될 원클릭 스마트 스왑 페이지를 통해 홀더들은 안전하고 즉각적으로 자산 교환 비율에 맞춰 자산을 이전할 수 있습니다.

09. 안티 덤핑 및 베스팅 스케줄 (Anti-Dumping)

시장 초기 시장 공급 과잉으로 인한 가치 훼손 및 오버행 리스크를 원천 봉쇄하기 위해 스마트 컨트랙트 기반의 락업(Lock-up) 및 베스팅(Vesting) 규정을 엄격히 집행합니다.

적용 대상 단계	TGE 해제 비율	상세 베스팅 조건
초기 홀더 및 스왑 물량	20% 즉시 해제	잔여 80% 물량은 4개월간 매월 20%씩 균등 자동 해제
팀 및 어드바이저	0% 해제 (6개월 보호예수)	6개월 락업 종료 후 12개월간 분할 락업 해제

10. 초단기 3개월 로드맵 (3-Month Road Map)

플러스 코인은 신속한 시장 선점을 위해 총 90일간의 하이퍼 스피드 타임라인을 가동합니다.

- **Day 1 ~ 30:** 신규 ERC-20 스마트 컨트랙트 배포, 글로벌 보안 감사 완수, 스마트 스왑 포털 개설 및 커뮤니티 빌딩.
- **Day 31 ~ 60:** 이커머스 및 NFT 결제 모듈 베타 연동, 코인마켓캡(CMC) 및 코인게코(CG) 패스트 트랙 공식 등재.
- **Day 61 ~ 90:** 글로벌 중상위권 CEX(중앙화 거래소) 최종 상장 확정 및 유동성 풀 가동, 글로벌 유저 확보 캠페인 전개.

11. 글로벌 거래소 상장 전략 (Exchange Listing)

플러스 코인은 안정적인 유동성 확보와 가격 형성을 위해 다각적인 상장 전략을 전개합니다. 1단계로 유니스왑(Uniswap) 등 탈중앙화 거래소(DEX)에 충분한 규모의 페어 유동성을 직접 공급하여 인위적인 시세 조작을 방어합니다.

이와 동시에 글로벌 해외 중급 거래소(MEXC, Gate.io, Bitget 등)의 상장 심사 라인을 동시에 가동하여 아시아 및 유럽 권역의 글로벌 거래 접근성을 최대로 확장할 계획입니다.

12. 마켓 메이킹 및 가격 방어 알고리즘 (Market Making)

상장 초기 투기 세력에 의한 비정상적 급등락 및 패닉 셀을 방어하기 위해 전문 알고리즘에 기반한 API 연동형 마켓 메이킹(MM) 시스템을 상시 운용합니다. 호가창 내의 스프레드를 항상 0.1% ~ 0.3% 수준으로 촘촘하게 유지하여 유저들의 거래 슬리피지를 최소화하고, 비정상적 매도 폭탄 발생 시 재단 소유의 예비 유동성이 즉각 투입되는 자동화 바이월(Buy-wall) 시스템을 작동시킵니다.

13. 탈중앙화 거버넌스 구성 (Governance)

플러스 코인 생태계는 궁극적으로 온체인 DAO(탈중앙화 자율조직) 체제로의 전환을 목표로 합니다. 일정 수량 이상의 PLUS 코인을 스테이킹한 홀더는 에코시스템 정책 결정(이커머스 제휴 확장, 수수료율 변경, 추가 소각 집행 여부 등)에 대한 정식 거버넌스 제안 및 투표권을 행사할 수 있습니다.

14. 컴플라이언스 및 법률적 무결성 (Compliance)

플러스 코인은 글로벌 가상자산 규제 준수를 최우선 과제로 삼습니다. 개정된 가상자산이용자보호법 및 자금세탁방지(AML) 기준을 준수하며, 글로벌 대형 법무법인을 통해 증권성 여부에 대한 정식 법률 의견서(Legal Opinion)를 확보함으로써 규제 당국의 불시 규제 리스크 및 거래소 상장 폐지 가능성을 완벽하게 사전 차단하였습니다.

PART II: ENGLISH EDITION

01. Executive Summary

PLUS COIN (PLUS) is an innovative, multi-utility blockchain ecosystem engineered to seamlessly converge decentralized commercial networks, real-world asset (RWA) frameworks, and digital GameFi infrastructure into a unified paradigm. Departing from legacy cryptographic tokens that suffer from structural volatility and lack tangible economic integration, PLUS establishes an institutional-grade economic layer connecting everyday physical commerce with digital asset networks.

This technical document articulates the architecture of our business matrix, programmatic smart contract reliability, and strategic token distribution models, aimed at establishing a global market presence within a rapid 90-day trajectory.

02. Market Analysis & Problem Definition

The contemporary web3 market experiences critical foundational vulnerabilities despite historical capital inflows:

- **Monopolistic Intermediate Overheads:** Traditional Web2 e-commerce platforms charge predatory commissions, squeezing thin-margin retail businesses.
- **Absence of Practical Consumption Sinks:** Most utility tokens fail to develop systematic utility demand, leading to structural token depreciation under market stress.

- **Siloed Entertainment Economies:** In-game economies and digital collectibles remain fundamentally isolated, preventing permissionless asset interoperability.

03. System Architecture & ERC-20 Standard

To maximize security compliance and absolute liquidity integration, PLUS is natively deployed on the **Ethereum Mainnet using the ERC-20 token standard**. This guarantees instantaneous compatibility with top-tier centralized exchanges (CEXs), custodial solutions, and institutional non-custodial decentralized applications globally.



04. Web3 E-Commerce Integration

PLUS token operates as a native決済 (settlement) instrument hardcoded into our proprietary and affiliated international digital commerce networks. Users transact seamlessly without cross-border fiat transaction blockages.

User Economic Incentive & Payback Protocols

Purchases executed utilizing PLUS tokens trigger an automated 5% to 10% instant discount matrix. Concurrently, a programmatic real-time payback smart contract reallocates a percentage of the purchase value directly back to the transacting address, securing constant organic buy pressure.

05. Brand NFT Marketplace Architecture

Bridging traditional real-world asset values to digital networks, the PLUS NFT engine facilitates the serialization of luxury brand assets and creative intellectual properties. All algorithmic secondary

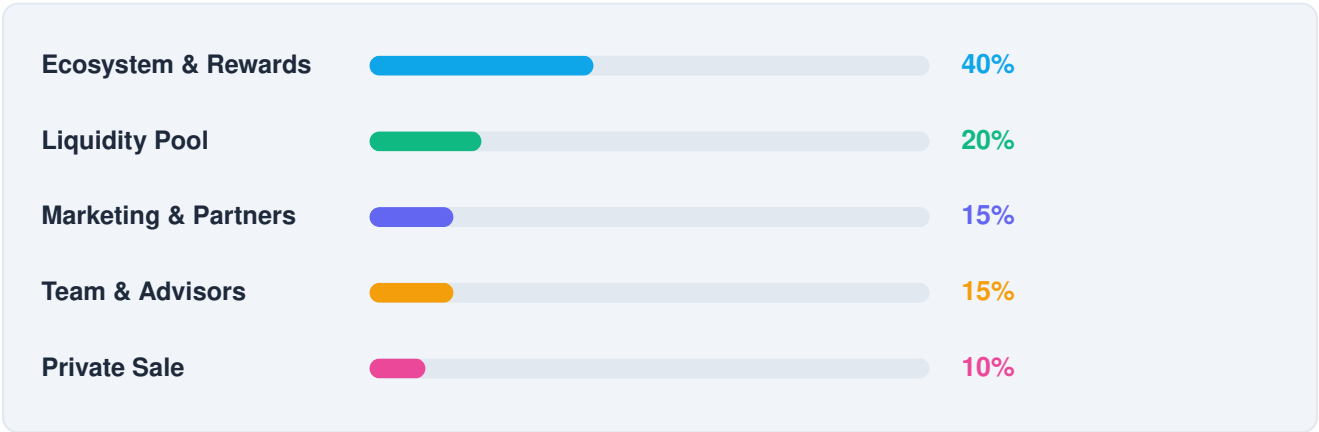
transactions utilize PLUS tokens exclusively. 30% of aggregate marketplace protocol fees are systematically routed to an immutable burn address monthly, generating a robust deflationary effect.

06. GameFi Ecosystem Connection

The PLUS framework establishes an absolute utility anchor by embedding itself as the primary sovereign currency across our distributed GameFi pipeline. Users convert earned rare items into tokenized assets, list them for PLUS, or spend the token to fast-track in-game progression parameters, cementing a sustainable ecosystem velocity loop.

07. Tokenomics & Distribution Matrix

The macroeconomic model of PLUS is designed with strict scarcity mechanics. The asset distribution structure has been mapped precisely as follows:



08. Legacy Token Migration Protocols

To consolidate project resources into a single hyper-scalable network, legacy test tokens and loyalty points are integrated into the verified ERC-20 PLUS contract via a secure smart swap portal. Holders access the one-click migration dashboard to seamlessly execute atomic swappings at fixed, oracle-verified rates.

09. Anti-Dumping & Vesting Schedule

To eliminate early systemic sell pressure and mitigate post-listing overhang risks, programmatic vesting schedules are cryptographically locked within our smart contract infrastructure.

Allocation Group	TGE Unlock Ratio	Vesting Terms
Early Holders / Swaps	20% at TGE	Remaining 80% unlocked linearly at 20% per month over 4 months
Team & Core Advisors	0% (6-Month Cliff)	Linear release over 12 months following the cliff period

10. 3-Month Hyper-Speed Roadmap

Our operation adopts an aggressive 90-day chronological deployment plan to rapidly capture market capitalization share:

- **Day 1 ~ 30:** Token deployment on Ethereum mainnet, execution of comprehensive third-party audits, launch of the migration swap portal, and initial community bootstrapping.
- **Day 31 ~ 60:** Beta API integration for e-commerce and NFT payments, expedited fast-track indexing on CoinMarketCap and CoinGecko.
- **Day 61 ~ 90:** Dual-listing execution on mid-tier centralized digital asset exchanges, activation of protocol liquidity pools, and global customer acquisition initiatives.

11. International Exchange Listing Strategy

The foundation deploys a tiered market access methodology. Initial non-custodial decentralized liquidity pools are established on Uniswap with substantial locked base pairs to neutralize early volatility vectors.

Concurrently, streamlined evaluation channels with mid-tier international centralized exchanges (MEXC, Gate.io, Bitget) are activated to provide high-throughput trading avenues across multiple geographic zones.

12. Algorithmic Market Making & Price Defense

To suppress artificial speculative distortions, the project utilizes enterprise-grade API-driven market-making algorithms. Order book spreads are programmatically maintained within tight 0.1% to 0.3% thresholds to minimize execution slippage for users. Automated buy-wall algorithms deploy foundation reserve liquidity instantly during systemic macro market capitulations to protect network value.

13. Decentralized Governance Framework

The project implements a transition pipeline toward a fully functioning Decentralized Autonomous Organization (DAO). Users who lock tokens within our governance contract obtain voting weight proportional to their staked positions, enabling them to vote on protocol expansions, fee structural adjustments, and target token burn actions.

14. Regulatory Compliance & Legal Integrity

Absolute legal adherence remains the paramount priority of the PLUS Foundation. Our legal framework complies fully with modern digital asset user protection acts and Anti-Money Laundering (AML) mandates. By securing comprehensive legal opinion documents certifying non-security classification from top-tier international compliance firms, we proactively insulate our listing partners from unexpected regulatory blockades.