

Dcosmos

WhitePaper

PWR Coin



Solana



Solana

DeFi

Web3

Gaming

Dcosmos

New Challenges

and Great Journeys

Whitepaper

Dcosmos PTE.LTD. | 서머셋 로드, 싱가폴

주의사항

1. 이 백서는 **Dcosmos** 프로젝트와 관련해 일반적 정보를 제공할 목적으로만 사용되며 포함된 정보는 표지에 명시된 날짜를 기준으로 최신 정보입니다.
2. 이 백서의 내용은 지속적으로 갱신되며 검토 후 개정을 거칠 수 있습니다. 당사는 언제든 이 백서를 갱신할 수 있는 권리를 보유합니다.
3. 이 백서에서 제시한 목표는 반드시 의도한 결과대로 달성 또는 완료되지 못할 수도 있습니다.
4. 토큰 구매 활동은 높은 투기성을 수반하며 원금 손실 위험이 있습니다. 예상 구매자는 관련 위험 요소를 주의 깊게 고려해야 합니다.
5. 이 백서 자체로는 보안을 보장하지 않습니다. 많은 관할 지역에서 토큰 판매는 정밀 조사를 거치며 관련 규정이 완전히 제정되지 않았습니다.
6. 암호화폐 관련 규제는 상시적으로 바뀌므로 **PWR** 토큰 구매에는 상당한 위험이 따를 수 있으며, 예상 구매자는 사전에 전문가의 도움을 받아야 합니다.

1. 서문: 새로운 도전과 위대한 여정

2025년 2/4분기 현재, 세계 블록체인 시장은 WEB3 시장이 안정화 단계로 접어들었고, 글로벌 생태계는 더욱 확장되고 발전되었습니다. 이제까지 실험적이었던 프로젝트들은 안정적이고 명확한 주제 의식을 가지고 진행되고 있습니다.

이러한 블록체인 생태계의 전반적인 변화에 발맞추어, Dcosmos는 전략적인 변화를 이끌 새로운 도전을 진행해 나가고자 합니다. 즉, Dcosmos는 더 이상 블록체인 게임 생태계를 지향하는 프로젝트가 아니라, **WEB3**, 더 나아가서 **WEB2+WEB3**가 공존하는 하이브리드 생태계를 구축하고자 합니다.

그에 따라 첫 조치로 우리는 WEB3 시장을 주도하고, 글로벌 마켓의 광범위한 지지를 받는 **솔라나(Solana)** 생태계에 적극적으로 편승하여, 글로벌 마켓의 거대한 솔라나 사용자를 우리 생태계의 유저로 맞아 들일 준비를 하고자 합니다.

둘째, 블록체인 게임처럼 검증된 프로젝트라면, 장르를 불문하고 연대하고 확장함으로써, **밈코인**, **디파이(DeFi)**, **A.I**, **NFT** 런치패드, **RWA(Real World Assets)**와 같은 새로운 콘텐츠를 지원하는 멀티플랫폼으로 거듭나고자 합니다.

셋째, 우리의 토큰 보유자 /참여자/생태계 구성원들이 장기적으로 다양한 수익 모델을 생태계 안에서 찾아갈 수 있도록 **수익 배분** 방식을 바꿔나갈 계획입니다. 기존 모델처럼 초기 토큰에 투자하여 그 성장 가치를 얻어갈 수 있을 뿐만 아니라, 적극적인 스테이킹과 디파이에 참여할 수 있는 기회를 제공함으로써, 이익 배분의 극대화와 다극화를 지원하고, "**The Ownership Economy**"를 구현하여 사용자가 플랫폼의 소유자이자 수혜자가 되어, 참여와 기여에 따라 보상을 받는 새로운 경제 체계를 목표로 할 것입니다.

2. Dcosmos 프로젝트 비전 및 목표

Dcosmos 프로젝트는 'The Ownership Economy'를 핵심 가치로 삼아, 단순한 블록체인 게임 플랫폼을 넘어선 진정한 Web2+Web3 하이브리드 생태계를 구축하고, 참여자 모두에게 가치와 소유권을 제공하는 것을 목표로 합니다.

- **하이브리드 생태계 구축 (Web2+Web3):** 기존 웹 2 서비스의 접근성과 편리함에 웹 3의 탈중앙화된 소유권과 투명성을 결합하여, 더 넓은 대중이 블록체인 기술을 쉽게 경험하고 혜택을 누릴 수 있는 통합 환경을 제공합니다.
- **게임성 우선 및 PNE (Play N Earn) 모델 혁신:** 수익률보다는 본연의 재미와 게임성에 무게중심을 둔 콘텐츠를 통해 지속적인 유저 유입을 유도하며, PWR 기반 플랫폼의 장기적인 성장을 도모합니다. 플레이어의 참여와 기여에 따른 보상 체계를 고도화하여 더욱 공정하고 지속 가능한 PNE 모델을 제시합니다.
- **플레이어 중심의 참여형 플랫폼:** 플레이어가 게임 산업의 단순한 소비자가 아닌 생산자이자 토큰 보유자 /참여자/생태계 구성원가 되며, 그들의 아이디어가 새로운 콘텐츠로 구체화될 수 있는 플랫폼을 제공합니다. 이는 모든 콘텐츠와 서비스에 적용되는 원칙입니다.
- **탈중앙화된 거버넌스 (D.A.O):** Dcosmos 플랫폼에 참여하는 모든 이해관계자는 PWR을 기반으로 D.A.O를 구성하며, 플랫폼의 주요 정책 및 운영에 대한 의사결정의 주체가 됩니다. PWR을 5% 이상 보유한 유저는 "Committee" 멤버가 되어 플랫폼 운영에 직접 참여할 수 있는 기회를 가집니다.

- **솔라나 체인으로의 전략적 마이그레이션:** 글로벌 WEB3 시장을 주도하고 광범위한 지지를 받는 솔라나 생태계로의 전환을 통해, 빠른 트랜잭션 속도, 낮은 수수료, 그리고 거대한 사용자총을 Dcosmos 생태계의 핵심 유저로 맞아들입니다.
- **멀티플랫폼으로의 확장:** 블록체인 게임뿐만 아니라, 임코인, 디파이(DeFi), A.I, NFT 런치패드, RWA(Real World Assets)와 같은 검증된 새로운 콘텐츠를 지원하는 멀티플랫폼으로 진화하여, 다양한 분야의 프로젝트와 연대하고 시너지를 창출합니다.
- **토큰 보유자 /참여자/생태계 구성원 수의 모델 다각화:** 초기 토큰 투자 수의 외에도, 적극적인 스테이킹과 디파이 참여를 통해 이익 배분의 극대화 및 다극화를 지원합니다. 사용자가 플랫폼의 소유자이자 수혜자가 되어, 참여와 기여에 따라 보상을 받는 새로운 경제 체계를 구축합니다.

3. Gamebitcoin PoWER (PWR) 토큰 이코노미

Gamebitcoin PoWER(PWR)는 Dcosmos 생태계의 핵심 유틸리티 및 거버넌스 토큰이며, 이제 솔라나 체인으로의 전환을 통해 그 영향력을 더욱 확장하고, 확장된 생태계의 중심 측이 됩니다.

- **토큰 이름:** Gamebitcoin POWER (PWR)
- **기반 체인:** 솔라나 (Solana)
 - 기존 폴리곤(Polygon) 체인에서 솔라나 체인으로의 소프트 마이그레이션을 진행합니다.
- **총 공급량:** 50 억 개

- 기존 폴리곤 체인의 총 공급량 50 억 개는 솔라나 체인으로 전환되며, 총 발행량은 **50 억 개**로 변동 없이 유지됩니다.
- 소프트 마이그레이션 방식:
 - 기존 Polygon PWR 코인 훌더들은 Solana 기반 PWR 코인으로의 스왑을 지원받게 됩니다.
 - PWR 코인과 스왑 가능한 코인의 리스트 및 구체적인 마이그레이션 방법은 디코스모스 커뮤니티(공식 웹사이트, 공지 채널 등)를 통해 투명하게 발표될 것입니다.
 - 향후 신규 상장될 거래소에서는 Solana 기반 PWR 코인만 사용될 예정이며, 이는 솔라나 체인으로의 전략적 전환을 의미합니다. 기존 Polygon PWR의 중요도는 점진적으로 감소할 수 있으나, 훌더들의 불편을 최소화하며 전환을 지원할 것입니다.
- 토큰 배분:
 - 토큰 배분 비율은 기존의 모델을 그대로 따라갑니다. 마이그레이션으로 인해 총 공급량의 변화는 없으며, 각 할당량의 비율 또한 유지됩니다.

Allocation	Ratio	Quantity (50 억 개 기준)	상세 설명
Eco-Pool	40%	2,000,000,000 개	Dcosmos 생태계의 성장을 위한 핵심 기금. PWR 이 생태계 내 개별 프로젝트 코인 및 연대 프로젝트 코인과 거버넌스 토큰으로서 교환될 때 사용되는 주요 물량입니다. 사용자

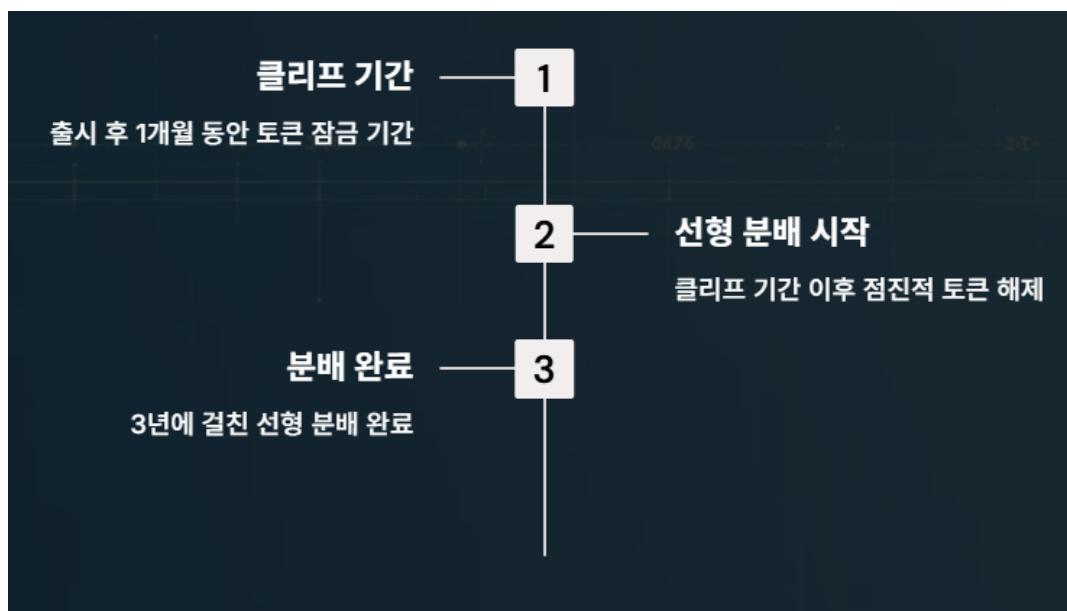
			보상, 파트너십, 생태계 활성화 프로그램 등에 활용됩니다.
Token Sale	20%	1,000,000,000 개	토큰 판매를 통해 확보된 유동성. 거래소 상장비 및 DEX 유동성 포함
R&D/MKT	25%	1,250,000,000 개	연구 개발 및 글로벌 마케팅 활동에 사용되는 자금.
Founder	10%	500,000,000 개	프로젝트 설립자 및 핵심 팀원에게 배분되는 물량.
Initial Cost	3%	150,000,000 개	프로젝트의 초기 운영 비용 및 필수 유동성 공급에 사용. 이 중 2 백만 (2,000,000) 개는 솔라나 마이그레이션 스왑 지원용으로 할당됩니다. 마이그레이션 지원 기간(최초 1년) 종료 후, 해당 마이그레이션 스왑 물량 중 잔여 코인은 소각될 예정입니다.
Cooperator	2%	100,000,000 개	프로젝트 초기 협력자 및 자문위원에게 배분되는 물량.

총 공급량	100%	5,000,000,000 개
-------	------	-----------------



- 베스팅 (Vesting) 플랜:

- 솔라나 체인으로 출시되는 PWR 코인에 대한 초기 배분 물량은 1 개월의 클리프(Cliff) 기간을 가집니다.
- 클리프 기간 이후, 3 년간 선형(Linear) 방식으로 분배될 것입니다. 이는 PWR 생태계의 장기적인 안정성과 건전한 토큰 유통을 목표로 합니다.



- **PWR** 코인의 용도 및 결제 방식:

- **Dcosmos** 생태계의 핵심 거버넌스 토큰: **PWR** 코인은 **Dcosmos** 생태계의 최상위 거버넌스 코인으로서, 플랫폼의 핵심 의사결정을 주도하고 생태계의 안정성을 보장합니다.
- **통합 결제 수단**: **Dcosmos** 하이브리드 생태계 내 모든 콘텐츠, 아이템, 서비스 이용료 결제에 사용되는 핵심 화폐입니다.
- ✓ **개별 프로젝트 코인 및 연대 프로젝트 코인과의 상호 스왑**: **Dcosmos** 생태계 내 온보딩되는 개별 프로젝트의 메인 코인(예: MotorCity 의 \$CTR, 미니게임용 슈팅스타캐릭터 코인 \$SSC) 및 **Dcosmos** 와 연대 관계를 맺은 외부 프로젝트의 코인들은 각각의 시장 가격을 기준으로 **PWR** 코인과 상호 스왑되어 사용될 것입니다. 이러한 교환은 주로 **에코 풀(Eco-Pool)**에 할당된 **PWR** 물량을 통해 지원됩니다. 이는 다양한 게임 및 콘텐츠의 내부 경제와 **PWR** 생태계 간의 유동적인 연결을 가능하게 하며, **PWR**의 거버넌스 및 통합 결제 역할을 강화합니다.
- ✓ **블록체인 서비스 내 직접 결제**: A.I 기반 블록체인 인프라서비스, NFT 런치패드, 기타 DeFi 서비스 등 **Dcosmos** 가 지원하는 다양한 블록체인 서비스에서는 현금(fiat proxy) 및 USDT, RTX, USDC, SOL 코인들처럼 **\$PWR** 이 직접적인 일반 결제 코인으로 사용될 것입니다.

- **AI 서비스 활용:** Dcosmos 생태계 내 AI 서비스 이용을 위한 결제 수단이자 기여에 대한 보상으로 활용됩니다. AI 기반 분석 도구 접근, AI 기반 전략 추천 서비스 이용, AI 모델 학습 기여 보상, AI 창작 콘텐츠 수익 분배 등 다양한 형태로 PWR이 활용됩니다.
- **밈코인 영역 확장:** Dcosmos 생태계는 커뮤니티의 참여와 활력을 유도하는 임적인 요소를 적극적으로 통합합니다. PWR 코인은 이러한 잔코인 관련 활동 및 이벤트 참여, 잔 콘텐츠 생성/큐레이션 보상, 특정 잔 관련 서비스 결제 등에 활용될 수 있습니다.
- **거버넌스 참여:** PWR 허더는 D.A.O에 참여하여 플랫폼의 주요 정책 및 운영에 대한 의사결정(투표)에 참여할 권리를 가집니다. 솔라나 체인으로의 전환 이후에도 거버넌스 기능은 변함없이 중요한 역할을 수행하며, 'The Ownership Economy'의 핵심 기반이 됩니다.
- **스테이킹 및 디파이 참여:** 토큰 보유자 /참여자/생태계 구성원들은 PWR 코인을 스테이킹하여 플랫폼 운영에 기여하고 보상을 받을 수 있습니다. 또한, 디파이(DeFi) 프로토콜과의 연동을 통해 유동성 공급, 이자 농사(Yield Farming) 등 다양한 수익 창출 기회에 참여할 수 있도록 지원하여 이익 배분의 극대화 및 다극화를 도모합니다.
- **생태계 기여 보상:** 플랫폼에 기여하는 파트너, 커뮤니티 기여자, 개발자 및 Bounty 프로그램 참여자들에게 보상으로 지급됩니다.

4. 글로벌 에코시스템: WEB2+WEB3 하이브리드 비즈니스 모델

PWR 생태계는 게임 산업을 넘어 다양한 웹 3 콘텐츠 및 웹 2 서비스와의 연계를 통해, 모든 구성원들이 참여하고 가치를 창출하며 공유하는 확장된 생태계를 형성합니다. AI 서비스와 디파이/RWA 등의 도입은 Dcosmos의 비즈니스 모델을 더욱 혁신적으로 만들 것입니다.

- 하이브리드 콘텐츠 모델:



블록체인 게임 (P2E)

Flagship Game인 MotorCity와 같은 자체 NFT 게임 출시 및 외부 게임 온보딩을 통해 플레이어를 유입시키고, GameFi Token Economy를 통해 유저들의 후원과 투자를 바탕으로 개발 자금을 확보하며, 유저 맞춤형 게임을 양산합니다.



AI 서비스

Dcosmos는 자체 AI 기술을 개발하고 외부 AI 솔루션과의 연동을 통해 사용자들에게 차별화된 경험을 제공합니다. 이는 게임 내 AI 비서, AI 기반 투자/거래 분석 도구, AI 창작 도구 등 다양한 형태로 구현될 수 있습니다.



단순한 맘을 넘어선 커뮤니티 기반의 맘 프로젝트들을 인큐베이팅하고 지원하며, PWR을 통해 맘 생태계를 활성화합니다.

밍코인 허브



PWR 기반의 스테이킹, 유동성 공급 등 디파이 서비스를 제공하고, 향후 실제 자산(RWA)과의 연동을 통해 블록체인 경제를 현실 세계로 확장합니다.

디파이 (DeFi) & RWA 연동



새로운 NFT 프로젝트의 성공적인 출시를 지원하며, PWR 훌더들에게 독점적인 참여 기회를 제공합니다.

NFT 런치패드



Dcosmos의 공개된 API를 통해 모든 개발자, 콘텐츠 제공자, 혹은 웹2 서비스가 쉽게 Dcosmos 생태계에 접근하여 상호 연동될 수 있습니다. 이를 통해 자율적인 콘텐츠 공급과 Web2+Web3 서비스의 seamless한 통합이 가능해집니다.

API (Open API)

- 생태계 확장 및 수익 공유:

- PWR 은 플랫폼 내에서 핵심 결제 수단이자 가치 저장 수단으로 기능하며, 다양한 내부/외부 코인과의 스왑을 통해 상호 태환되도록 설계되어 있습니다.
- AI 서비스, 디파이, RWA 등 새로운 비즈니스 모델의 도입은 PWR 의 활용처를 게임을 넘어선 더욱 넓은 영역으로 확장하며, 이는 PWR 의 가치 상승에 기여할 것입니다.
- 생태계 구성원과 연계성이 있는 사업자들이 PWR 을 결제 시스템으로 채택할 경우 파트너로서 생태계에 참여할 수 있어, 생태계의 외연 확장이 탄력적으로 이루어집니다.
- PWR 생태계가 확대될수록 중간재 비용이 사라지고, 소비, 생산, 투자가 일체형으로 혁신되어 강력한 시장 기반 콘텐츠가 늘어나고 생태계 참여자 이익이 증대되는 선순환적 Value Chain 이 완성될 것입니다.
- "**The Ownership Economy**" 구현: 플랫폼 수익의 일정 부분은 PWR 훌더들에게 재분배되며, 이는 스테이킹, 디파이 참여 등 다양한 방식으로 이루어집니다. 사용자의 기여와 참여에 대한 보상을 극대화하여 진정한 의미의 소유 경제를 실현합니다.

5. 로드맵 (Roadmap)

Dcosmos는 명확하고 도전적인 로드맵을 통해 기술 개발, 생태계 확장, 커뮤니티 성장을 동시에 추진하며, '새로운 도전과 위대한 여정'을 현실로 만들어 나갈 것입니다.

MotorCity 개발 로드맵 (플랫폼의 킬러 콘텐츠)

- **2025. 2Q:** Prototype - Driving on the road, Physical Engine, 3D optimal design
- **2025. 4Q:** Semi Beta 1.0 - Field map, Networking with Server, NFT System, Single driving mode, Playing Effects
- **2026. 1Q:** Semi Beta 2.0 - Custom-tune the car, Owner system, Multi driving mode, Metaverse zone
- **2026. 2Q:** Close Beta 1.0 - Trading system, Social application, Event mode, Single play mode

Dcosmos 플랫폼 확장 로드맵: 새로운 도전과 위대한 여정

- 단기 (**2025년 7월 ~ 4Q**): 솔라나 체인 마이그레이션 및 하이브리드 생태계 초석 다지기
 - 솔라나 체인 기반 PWR 코인 스마트 컨트랙트 배포.
 - 기존 폴리곤 PWR 훌더들을 위한 소프트 마이그레이션 스왑 지원 메커니즘 구축 및 상세 공지.
 - Deri A.I. (Dcosmos의 AI 서비스 브랜드/모듈) 플랫폼 내 PWR 코인 결제 시스템 연동 (초기 AI 서비스 결제 기능 도입).
 - 첫 AI 서비스 MVP 출시 및 초기 사용자 피드백 수집.
 - 솔라나 기반 PWR의 주요 거래소 상장 추진 (향후 신규 상장은 솔라나 기반 PWR만 활용).
 - Web2+Web3 연동을 위한 첫 전략적 파트너십 발표 및 기술 연동 착수.

- **중기 (2026년): 하이브리드 생태계 확장 및 수익 모델 다각화**
 - AI 모델 고도화 및 신규 AI 서비스 기능 확장. (예: AI 기반 투자 분석 도구, 개인 맞춤형 게임 AI 비서 등)
 - PWR 코인의 AI 서비스 내 유ти리티 심화 (예: 프리미엄 기능 접근, AI 모델 학습 참여 보상).
 - 첫 번째 임코인/디파이/NFT 런치패드 파트너십 발표 및 서비스 런칭.
 - PWR 기반 스테이킹 및 유동성 공급(LP) 디파이 풀 활성화.
 - 글로벌 커뮤니티 및 Web2/Web3 파트너십 확장.
 - DAO 거버넌스 시스템 활성화 및 PWR 툴더 참여 증대.
- **장기 (2027년 이후): Dcosmos 생태계 지배력 강화 및 'The Ownership Economy' 완성**
 - 향후 필요시 BNB 체인 등 추가 블록체인 네트워크 지원 검토 (멀티체인 코인으로서의 확장 가능성 제시).
 - Dcosmos 생태계 내 PWR 코인의 활용처 극대화 및 플랫폼 외부 연동 (다양한 Web3.0 서비스 및 현실 경제 연계 - RWA 도입).
 - AI 기술 혁신을 통한 지속적인 서비스 고도화 및 시장 리더십 확보.
 - 강력한 글로벌 브랜드 구축 및 PWR 기반의 'The Ownership Economy'를 통해 사용자가 진정한 소유자이자 수혜자가 되는 새로운 경제 체계 완성.