

ZetaCube의 DePIN

솔루션: 조정현의 비전과

영향력



작성자: 조정현 (Allen Cho)

날짜: 2023-12-01

목차

1	요약	2
2	조정현의 전문성과 비전	3
2.1	DePIN 생태계의 리더십	3
2.2	ZetaCube의 기술적 발전	3
2.3	DePIN 수익 모델	3
2.4	주요 과제	3
2.5	미래 전망	4
3	결론	5



1 요약

조정현 대표의 30년 IT 경력은 ZetaCube의 DePIN 네트워크 구축에 핵심적인 역할을 합니다. 회사는 Filecoin 스토리지 데이터센터를 통해 시작하여 NANODC와 DePIN 혁신을 통해 AI 인프라를 탈중앙화했습니다. 이 리포트는 그의 리더십, 기술적 발전, DePIN 생태계를 다룹니다.



2 조정현의 전문성과 비전

조정현은 하드웨어/소프트웨어 전문가로서 DePIN 생태계를 선도합니다. 그의 경험은 ZetaCube가 탈중앙화 인프라를 구현하고 AI/스토리지 솔루션을 확장하는 데 기여합니다. 그는 Filecoin 홍보대사, Aethir 협력, DePIN 커뮤니티 구축을 주도합니다.

2.1 DePIN 생태계의 리더십

조정현은 DePIN 서밋 강연자로 활동하며 Aethir와 협력하여 DePIN 네트워크를 확장합니다. 그의 역할은 ZetaCube의 글로벌 DePIN 플랫폼으로의 발전을 가속화합니다.

2.2 ZetaCube의 기술적 발전

ZetaCube는 2022년부터 Filecoin 스토리지 데이터센터를 구축하여 2023년 NANODC를 출시했습니다. DePIN 업그레이드는 Aethir와의 협력으로 GPU 컴퓨팅 및 AI 인프라를 지원합니다.

2.3 DePIN 수익 모델

ZetaCube는 토큰 보상 (예: Filecoin, Bittensor)을 통해 수익을 창출합니다. NANODC를 통해 스토리지/컴퓨팅 자원을 공급하여 사용량 기반 수익을 달성합니다.

2.4 주요 과제

규제 불확실성, 실증 부족, GPU/스토리지 인프라 부족이 DePIN 발전을 제한합니다. ZetaCube는 ISMS 인증을 통해 합법성을 확보하고 실증을 추진합니다.

2.5 미래 전망

ZetaCube는 DePIN RAG, AI 챗봇, TTS를 통합하여 AI/게임/방송 분야에서 확장합니다.

DePIN Association Korea와의 협력은 표준화 및 생태계 확장을 목표로 합니다.



3 결론

ZetaCube는 DePIN의 혁신을 선도하며 탈중앙화, 수익 창출, 친환경 인프라를 결합합니다.

조정현의 리더십과 기술적 발전은 DePIN 생태계를 가속화하며, 규제 및 실증의 장벽을 극복함에 따라 AI 인프라의 미래를 형성합니다.

