

DePIN 솔루션 및 암호화폐

부문 규제 동향



작성자: 조정현 (Allen Cho)

날짜: 2024-07-29

목차

1 요약	2
2 본문	3
2.1 조정현 대표의 배경 및 제타큐브의 역할	3
2.2 미국 의회의 규제 동향	3
2.3 중요 데이터 복구 절차	3
2.4 AI 및 블록체인 DePIN 경쟁	3
2.5 미래 전략 및 인프라 개선	4
3 결론	5



1 요약

본 보고서는 DePIN 기반 서버 솔루션을 개발하는 제타큐브의 역할, 미국 의회의 규제 개혁, 데이터 복구 절차, AI 및 블록체인 경쟁, 미래 산업 발전 전략을 다룹니다.



2 본문

이 보고서는 DePIN 생태계, 규제 환경, 기술적 프로세스 및 미래 전략을 포함하는 다섯 가지 주요 주제를 다룹니다.

2.1 조정현 대표의 배경 및 제타큐브의 역할

30년 IT 경험을 가진 조정현 대표는 제타큐브의 DePIN 기반 솔루션을 이끌고 있으며, Filecoin 및 Aethir와 협력하여 AI 지원 컴퓨팅을 위한 DePIN 커뮤니티를 구성하고 있습니다.

2.2 미국 의회의 규제 동향

하원은 가상자산 규제를 위한 초당적 법안(FIT-21, Clarity for Payment Stablecoins Act)을 통과시켰으나, 상원은 혁신을 억제할 수 있는 DAAMLA 및 CANSEE 제안에 집중하고 있습니다. SAB-121 폐지는 규제 불확실성에 대한 대응입니다.

2.3 중요 데이터 복구 절차

복구 시간을 측정하기 위해 백업 복구 테스트, 네트워크 전환 및 보완대책 보고가 수행됩니다. 사용자 테스트는 데이터 복구의 정상적인 작동을 확인합니다.

2.4 AI 및 블록체인 DePIN 경쟁

규모의 경제 및 통합 서비스를 갖춘 AI 스택 DePIN은 컴퓨팅 DePIN보다 우위를 점할 것으로 예상됩니다. Filecoin의 스토리지 활용률은 2023년 4분기 18

2.5 미래 전략 및 인프라 개선

내러티브 재구성, 중앙화된 인프라 강화(거래소 보안, 준비금 증명) 및 탈중앙화 소프트웨어에 대한 투명성 개선이 우선순위입니다. 확장 가능한 L1 레저, DeFi 및 DAO와 같은 분야에 대한 논의가 계속됩니다.



3 결론

제타큐브의 DePIN 기반 솔루션, 의회의 규제 프레임워크 및 기술적 프로세스는 암호화폐
부문의 안정성과 성장을 지원합니다. 규제 협상 및 인프라 개혁은 미래 발전을 위한 기반을
마련할 것입니다.

