

# ZETACUBE INC: DePIN

## 및 AI 솔루션 리포트



작성자: 제타큐브 인크

날짜: 2025년 4월 17일

# 목차

---

1 요약	2
2 핵심 내용	3
2.1 미션 및 비전	3
2.2 제품 및 기술	3
2.3 수익 모델	3
2.4 활용 분야	3
2.5 준수 및 보안	4
3 결론	5



# 1 요약

제타큐브는 탈중앙화, 수익 창출 및 친환경 인프라를 결합하는 분산형 AI 네트워크 구현을 목표로 하는 혁신적인 DePIN 기반 기술 회사입니다. 그들의 초소형 데이터 센터(NANODC)는 대형 서버실 대신 개인 및 기업이 AI 연산 및 스토리지를 통해 토큰 보상을 받도록 합니다. 회사는 DePIN, AI, Web3 및 의료와 같은 분야에서 활용 가능성을 강조하며, 수익 모델은 파일코인 및 Bittensor와 같은 생태계와 통합됩니다.



## 2 핵심 내용

제타큐브는 분산형 인프라를 통해 AI 및 Web3 분야를 혁신하고 있습니다. 그들의 주요 제품과 전략을 살펴보겠습니다.

### 2.1 미션 및 비전

회사는 '누구나 물리 인프라를 설치하고 토큰으로 보상받는 미래'를 목표로 합니다. 2022년 4월에 설립되었으며, CEO 조정현(Allen Cho)은 DePIN, AI 및 토큰 수익화를 활용하여 탈중앙화된 AI 네트워크를 구현합니다.

### 2.2 제품 및 기술

핵심 제품인 NANODC는 DePIN, AI 및 토큰화를 통합하여 분산형 데이터 센터를 가능하게 합니다. 회사는 ISMS 인증을 받았으며 DePIN 관련 협회와 협력하여 인증을 확보했습니다.

The Solution leader for ZiB Storage

### 2.3 수익 모델

제타큐브의 DePIN 네트워크는 AI 연산, 스토리지 및 노드 운영에 대한 토큰 보상을 제공합니다. 수익은 Filecoin, Bittensor 및 Grass와 같은 생태계를 통해 발생하며, 외부 AI 서비스 제공으로 확장됩니다.

### 2.4 활용 분야

제타큐브는 AI, Web3, 의료, 게임 및 영상 분야에서 활용 가능성을 강조합니다. 이러한 분야는 분산형 인프라의 확장성을 활용하여 사용자 및 기업에게 수익 창출 기회를 제공합니다.

## 2.5 준수 및 보안

회사는 정보 시스템 로그 및 데이터 관리에 대한 엄격한 지침을 시행합니다. 이는 사업 연속성을 보장하고 데이터 손실을 최소화하며, 업무 용도에 따라 출력 항목을 최소화하고 즉시 수거하는 것을 강조합니다.



### 3 결론

제타큐브는 DePIN 및 AI 기술을 통해 분산형 인프라를 재정의하고 있습니다. 그들의 모델은 탈중앙화, 수익 창출 및 친환경성의 균형을 맞추며, 다양한 산업 분야에 혁신적인 기회를 제공합니다. 이 접근 방식은 AI 및 Web3 생태계에서 지속적인 성장을 주도할 가능성이 높습니다.

