

# ZETACUBE의 AI 및 고성능 컴퓨팅 솔루션 보고서



작성자: 조정현 (Allen Cho)

날짜: 2025년 4월 17일

# 목차

---



# 1 요약

ZETACUBE는 고성능 컴퓨팅(HPC), 대규모 데이터 처리 및 지능형 소프트웨어 생태계 구축을 중심으로 다양한 AI 기반 솔루션을 제공합니다. 이 보고서는 AI 문서 검증, 업종별 활용 사례, DePIN(Web3.0) 통합 및 기업의 기술적 리더십에 대한 통찰력을 제공합니다.



## 2 본문

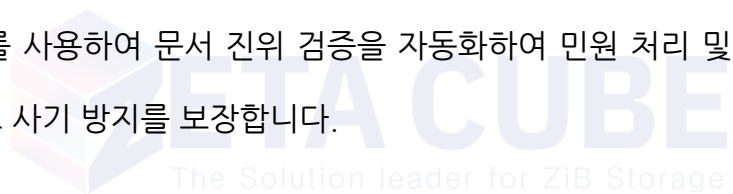
ZETACUBE는 AI 기반 문서 진위 검증, 고성능 챗봇 및 업종별 AI 도구를 포함한 솔루션을 통해 기업의 디지털 전환을 지원합니다. 여기에는 사내 규정 준수, 데이터 보안 및 DePIN(Web3.0) 기반 서버 솔루션을 위한 전략적 파트너십이 포함됩니다.

### 2.1 고성능 컴퓨팅 및 대규모 데이터 처리

ZETACUBE는 AI 애플리케이션을 지원하는 HPC 및 대규모 데이터 처리를 전문으로 하며, 효율적인 데이터 관리 및 분석을 위해 Web3.0 및 DePIN 생태계와 통합합니다.

### 2.2 AI 기반 문서 진위 검증

ZETACUBE는 AI를 사용하여 문서 진위 검증을 자동화하여 민원 처리 및 의료 QA와 같은 업무를 간소화하고 사기 방지를 보장합니다.



### 2.3 활용 제안

ZETACUBE는 문서 요약, 코드 생성, 자연어 회의록 자동화 및 LoRA 파인튜닝을 포함한 AI 도구를 제공하여 GPT-4 수준의 생산성을 지원합니다.

### 2.4 업종별 활용 사례

금융, 의료 및 제조 분야에서 ZETACUBE는 실시간 문서 요약, EMR 자동화 및 고장 진단과 같은 AI 기반 솔루션을 활용하여 업무 효율성을 향상시킵니다.

## 2.5 DePIN 및 Web3.0 통합

ZETACUBE는 DePIN(Web3.0) 생태계와 협력하여 저렴하고 확장 가능한 AI 리소스를 제공하며, Aethir와의 파트너십을 통해 DePIN 기반 서버 솔루션을 구축합니다.



### 3 결론

ZETACUBE는 기업이 AI 기반 솔루션을 통해 혁신과 규제 준수를 동시에 달성할 수 있도록 지원합니다. DePIN 생태계 및 Web3.0 통합을 통한 지속적인 기술적 리더십은 회사의 미래 성장을 보장합니다.

