

# DePIN 성장 및 데이터 개인 정보 보호 고려 사항



작성자: DePIN 연구팀

날짜: 2023-10-25

# 목차

---

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 1 요약                  | 2 |
| 2 주요 내용               | 3 |
| 2.1 DePIN의 모빌리티 부문 성장 | 3 |
| 2.2 데이터 수집 접근 방식 논쟁   | 3 |
| 2.3 DePIN의 기술 통합      | 3 |
| 2.4 시장 성장 예측          | 3 |
| 2.5 개인 정보 보호 지침       | 4 |
| 3 결론                  | 5 |



# 1 요약

DePIN은 물리적 인프라 네트워크를 탈중앙화하는 데 중점을 두면서 성장을 계속하고 있으며, 데이터 수집을 둘러싼 논쟁과 개인 정보 보호 지침이 계속됩니다.



## 2 주요 내용

DePIN은 파트너십과 네트워크 확장으로 인해 모빌리티 부문에서 상당한 성장을 이뤘습니다. 그러나 소프트웨어 기반 접근 방식과 하드웨어 기반 접근 방식을 둘러싼 논쟁이 계속되고 있습니다. 이 리포트는 시장 성장, 기술 통합 및 개인 정보 보호 지침을 포함하여 DePIN 생태계를 탐색합니다.

### 2.1 DePIN의 모빌리티 부문 성장

DePIN의 모빌리티 부문은 파트너십과 네트워크 확장으로 인해 상당한 성장을 이뤘습니다. 이러한 성장은 확장 가능한 물리적 인프라에 대한 수요가 증가함에 따라 DePIN의 전략적 협력이 강조됩니다.

### 2.2 데이터 수집 접근 방식 논쟁

DePIN 내에서는 하드웨어 기반 접근 방식과 소프트웨어 기반 접근 방식 중 어느 것이 더 효과적인지에 대한 논쟁이 계속되고 있습니다. 이 논쟁은 물리적 인프라와 소프트웨어 통합 간의 균형을 강조합니다.

### 2.3 DePIN의 기술 통합

DePIN은 Solana 및 Ethereum과 같은 블록체인 프로토콜, 토큰 발행 및 RAG + LLM 통합을 포함한 다양한 기술을 지원합니다. 이러한 통합은 DePIN의 확장 가능성을 강화합니다.

### 2.4 시장 성장 예측

시장 분석에 따르면 DePIN은 물리적 인프라 네트워크를 탈중앙화하는 데 중점을 두면서 성장을 계속하고 있습니다. 이러한 성장은 DePIN이 중요한 시장 역할을 계속 수행할 수

있음을 시사합니다.

## 2.5 개인 정보 보호 지침

DePIN은 추측하기 쉬운 개인 정보 또는 테스트 ID를 피하는 것을 권장합니다. 이러한 지침은 DePIN 생태계의 개인 정보 보호를 유지하는 데 중점을 둡니다.



### 3 결론

DePIN은 성장을 계속하면서 물리적 인프라 네트워크를 탈중앙화하는 데 중점을 두고 있습니다. 데이터 수집 접근 방식과 개인 정보 보호 지침을 둘러싼 논쟁은 DePIN의 발전에 대한 이해를 계속 형성할 것입니다.

