데이터의 진화, 엔터프라이즈 DBMS의 새로운 기준

TarzanDB

PostgreSQL의 잠재력, Tarzan DB에서 실현되고 데이터 전략이 달라집니다.



Stability

Performance

PostgreSQL은 상용 DBMS를 대체할 수 있는 강력한 오픈소스 DBMS로, 검증된 성능과 안정성, 확장성을 바탕으로 엔터프라이즈 환경에서도 널리 활용되고 있습니다.

PostgreSQL의 강점에 NTELS만의 차별화된 추가 관리기능을 탑재한 **TarzanDB**는 다양한 오픈소스 패키지와 확장 기능을 통합한 엔터프라이즈 비즈니스를 위한 All-in-one DBMS 솔루션입니다.

Tech-first

Flexibility



생성형 AI, Vector DB... 최적의 PostgreSQL 패키징, TarzanDB

TarzanDB는 오픈소스 PostgreSQL의 검증된 성능과 안정성을 기반으로, NTELS의 축적된 기술력과 비즈니스 노하우가 결합된 엔터프라이즈급 DBMS 플랫폼입니다.

복잡한 기업 실무 환경에서 발생하는 다양한 Pain Points를 해결할 수 있도록 설계되었으며, 상용 DBMS 수준의 고성능, 확장성, 유연성을 제공합니다. 또한 국내 R&D 센터를 중심으로 한 전문 기술 지원과 고도화된 커스터마이징 역량을 통해, 고객 비즈니스에 최적화된 데이터 경쟁력을 실현합니다.

Key Features 특장점



Query Acceleration

External Cache를 통해 Caching 대상을 확대하여 조회 Query 성능 극대화





HA Quick Failback

장애 발생 시 정확한 Auto Failover는 물론 신속한 서비스 정상화를 위한 Quick Failback 제공



Vacuum Monitoring

주요 성능 관리 포인트인 Vacuum에 대한 모니터링과 가이드 제공



Metrics Data Collection

DB에 대한 통계/성능 데이터를 자동으로 수집, 장기간 보관하여 장애 및 성능 추이 분석과 장애 예방 등에 활용, AI와 연계



24x7 Tech Support

고객사 별 전담 지원체계를 통한 신속한 기술 지원 제공 및 이력 관리, 국내 R&D 센터를 통한 고객 니즈에 대한 기능 개발 · 보완

Differentiations 차별점

PostgreSQL 기반 DBMS 가운데 가장 진보된 스펙과 최적화 기술을 갖춘 TarzanDB는 기업의 데이터 인프라를 더욱 정교하고 견고하게 완성합니다.

	TarzanDB	외산 경쟁사	국산 경쟁사
기본 사항			
기반 Database	PostgreSQL	PostgreSQL	PostgreSQL
상용 DBMS 기능	V	V	• •
주요기능			
국내 R&D 센터	V	-	V
Core Engine 레벨	V	V	_
	(요구사항에 대한 DBMS 기능 개발력 보유)	(해외 R&D Only)	
Extension 지원	V	-	-
	(국내 오픈소스 DBMS No.1 기술력)		
커스터마이징	V	-	-
시스템 운영 / TS			
O&M Tool	V	V	V
제조사 기술지원	V	-	
통합 유지보수	V		Δ
	(All PostgreSQL)	(자사 솔루션 Only)	(자사 솔루션 Only)

PostgreSQL의 장점 + 차별화된 관리 기능

안정적인 DB 엔진 기반에 다양한 Extension 기능과 쿼리 가속화, Quick Failover, Vacuum 가이드 등의 차별화 기능을 제공하여 오픈소스의 단점을 보완하고 전통적인 DBMS의 고비용 문제를 해결합니다.

24x7 Tech Support

전용 Tech Portal을 통한 체계적인 기술 지원을 제공하며, TarzanDB는 물론 PostgreSQL 기반 제품 및 Extension 전반에 걸친 전문 기술 지원 서비스를 제공합니다.

Data Migration Service

상용 DB(Oracle, Tibero 등)와 오픈소스 DB(MySQL, MariaDB 등)를 PostgreSQL로의 최적화 전환 서비스를 제공하고, 데이터 전문 조직을 통한 Migration 컨설팅을 제공합니다.

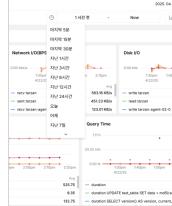
Integrated Monitoring 통합모니터링

Integrated Monitoring | Light Theme

다수의 PostgreSQL 기반 데이터베이스에 대한 통합 모니터링 환경 제공 (Dashboard, Query/Data 분석 및 Report)

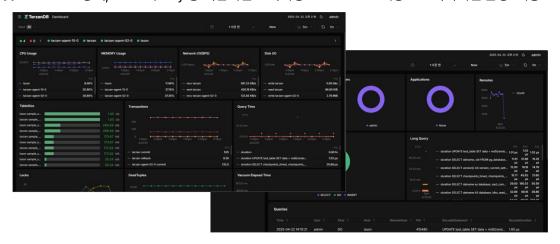






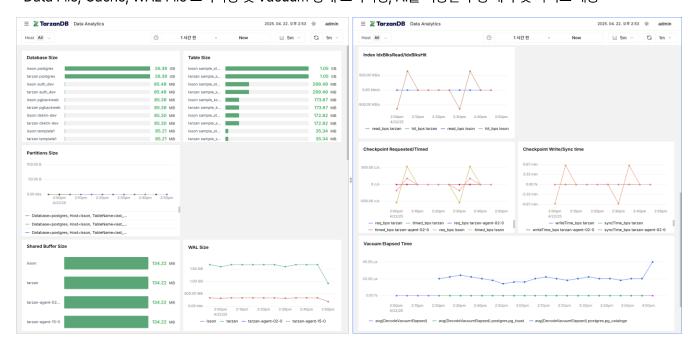
Unified Dashboard | Dark Theme

시스템 및 Database 상태, Slow Query 등 직관적인 모니터링 Dashboard 제공으로 즉각적인 운영 대응



Data & Vacuum Monitoring | Light Theme

Data File, Cache, WAL File 모니터링 및 Vacuum 상태 모니터링, AI를 이용한 수행 예측 및 가이드 제공



Tech-support 기술지원



Core Engine의 분석부터 고객 맞춤형 기능 개발, 통합 패키지 제공, 연계 기술 지원까지 모든 과정을 직접 수행합니다.

국내 코어 엔진 R&D 센터

- 25년 이상의 솔루션 개발/운영 경험을 가진 전문가 상주
- 기업 고객의 요구에 맞춘 커스터마이징 및 기능 개선 지원
- 다양한 DB 솔루션(Oracle Exadata, Vertica 등)의 선제적 도입 경험으로 축적된 기술력

오픈소스/Extension 단일 패키징

- 오픈소스 패키지 및 Extension, 엔터프라이즈 제품의 모든 기능을 하나의 패키지로 제공
- PostgreSQL 기반 타 솔루션 대비 확장성과 기술 지원 한계 극복
- 최적화된 데이터 운영 환경을 구현하고, 고객의 요구에 따라 맞춤형 기능 제공



Featured Customers

다양한 경험과 우수한 기술력을 보유한 No.1 Data Solution 전문 기업

국내외 통신사, 한전 및 법무부 등 공공, 그리고 KB LiivM 및 하나은행 등 금융권을 아우르는 폭넓은 고객을 대상으로 사업 진행

법무부 ⊀ KB국민은행 🕇 하나은행 > 등림축산식품부 **신**한은행 **으**우리은행 **₩** A⁺에셋 SK broadband kt kt alpha 📾 한전KDN **LG CNS LG** HelloVision **SAMSUNG SAMSUNG SDS HYOSUNG ITX** () KEPCO celcom LSELECTRIC AT&T **Р** НҮППОЯІ ▶ HD현대중공업 AutoEver KG 모빌리언스 KGC인삼공사 GERÍ) 구미전자정보기술원 국가철도공단 kisk 한국인터넷진흥원 **KET** 한국전자기술연구원 KeiT 한국산업기술기획평기원

(주)엔텔스 www.ntels.com

서울특별시 강남구 학동로 401 금하빌딩 8층 (06069) Tel. 02-3128-1200 Fax. 02-3218-1299

