

개요

데이터의 비즈니스 가치를 실현하는 동시에 프라이버시를 보호하고 규정 준수하기



무너진 데이터 에코시스템

비즈니스 수행 시 발생하는 시간적, 인적 비용과 번거로움, 위험성, 책임 증가

중요한 데이터를 처리하기가 어렵고 복잡하며 위험함

규정 미준수로 인한 불이익이 가혹함

대안적 접근 방식이 대단히 부적절함

TRIPLEBLIND 개인 데이터 공유 솔루션

Tripleblind의 **개인 데이터 공유 솔루션**은 사용하기 간편한 API로 데이터를 방화벽 뒤에 유지할 수 있도록 지원하며, 타사에서 분석 및 ML 학습을 위해 검색 및 계산할 수 있도록 만들어졌습니다.



블라인드 컴퓨팅

수많은 프로세스를 실행하는 데 사용되는 수학적 기법과 프라이버시 원시 요소



블라인드 AI 도구

분산된 개인 데이터 세트에 대한 AI 모델 학습 및 추론



블라인드 가상 데이터 교환 API

안전하게 프로세스를 연결하고 관리하기 위해 당사자가 제공하는 수단



블라인드 쿼리

개인 데이터를 노출하지 않고 보호된 데이터 세트에서 학습할 수 있는 도구



블라인드 데이터 도구

분산된 개인 데이터 세트에 대한 AI 모델 학습 및 추론



블라인드 알고리즘 도구

IP의 완전한 제어권을 유지하는 동시에 손쉽게 모델 배포 가능

이토록 간단한 데이터 프로세스

기본 제공되는 규정 준수 보호 기능을 통해 계약을 간단하게 처리합니다.

데이터로 수행할 수 있는 작업과 수행할 수 없는 작업을 관리하세요. 계약을 생성하고 권한을 설정한 후에는 승인된 프로세스만 실행되도록 할 수 있습니다.

프로세스를 한번 설정하고 나면 실시간 데이터 세트에 재사용할 수 있으므로 데이터 준비에 따른 번거로움을 줄여줍니다.

TRIPLEBLIND와 함께



문의하기

오늘 바로 TripleBlind 팀과 연락해보세요!

www.tripleblind.ai

contact@tripleblind.ai

TRIPLEBLIND의 방식 알아보기



30년의 기술을 토대로 한 단순한 진보



TripleBlind의 혁신은 30년간의 신뢰할 수 있는 기술을 더욱 개선하여 조직에서 통제된 데이터를 비공개로 공유하고, 활용하고, 상용화할 수 있는 역량을 제공합니다. 당사의 접근 방식은 **무조건적인 보안**의 요구사항을 충족하여 무제한의 컴퓨팅 리소스와 시간으로 공격자로부터 자산을 보호합니다.

TRIPLEBLIND의 차별화 요소

신속 정확

TripleBlind는 가장 빠르고 정확하며 확장성과 상호운용성이 뛰어난 프라이버시 솔루션입니다.

GDPR/HIPAA 규정 준수

GDPR, HIPAA, 데이터 상주가 API를 통해 적용되며 기술에 내재되어 있습니다.

실시간 개인정보 제거 컴퓨팅

모든 종류의 PII를 타사에서 실시간으로 계산할 수 있도록 합니다.

데이터를 방화벽 뒤에 유지

신뢰할 수 있는 타사 또는 데이터 전송이 필요하지 않습니다.

무제한 호환성

정형이든 비정형이든 모든 유형의 데이터와 모든 알고리즘을 지원합니다.

소프트웨어 전용 접근 방식

특정 하드웨어 종속성이 없습니다.

우월한 데이터 프라이버시

동형 암호화

당사 솔루션은 훨씬 더 빠르고 다양하고 확장 가능하며 HIPAA를 준수합니다.

보안 엔클레이브

당사 솔루션은 하드웨어 솔루션과 달리 데이터 분산 및 소프트웨어 업데이트를 지원합니다.

토큰화

해싱 또는 마스킹 없이 100% 데이터 충실도로 정확도를 높입니다.

재현 데이터

실제 데이터에 대한 개인 작업은 재현 데이터에서 손실된 데이터 관계를 보존합니다.

차등 프라이버시

데이터 세트에 결과를 손상시킬 수 있는 노이즈는 추가하지 않습니다.

연합 학습

블라인드 러닝은 AI 모델을 학습시키기 위한 프라이버시가 가장 높고, 계산 및 통신 부하가 가장 낮으며, 어느 당사자도 전체 모델을 보지 못하도록 보장합니다.

