

CHAPTER 4

**팔란티어는
무엇을 어떻게
파는가?**

석이 가능하도록 한 혁신이었습니다. 파운드리 역시 대용량 데이터 처리와 통합에 중점을 둔 플랫폼이며, 기술 스택 면에서 분산 컴퓨팅과 빅데이터 처리 기술(Apache Spark 등)을 활용하여 대기업의 데이터를 빠르게 병합·가공할 수 있습니다.

파운드리의 가장 큰 기술적 특징은 온톨로지^{Ontology} 개념인데, 기업의 객체(제품, 공정, 계약 등)와 그 관계를 데이터 모델로 정의해 업무 현황을 디지털 쌍둥이처럼 표현합니다. 이 온톨로지 레이어 덕분에 단순한 데이터 나열이 아니라 비즈니스 맥락까지도 플랫폼에 녹아들어 있으며, 나아가 AI가 이해할 수 있는 형태로 조직의 지식을 구조화해 준다는 점에서 독보적입니다. 한편 팔란티어 제품들은 주로 자바^{Java}, 파이썬^{Python} 등의 언어 기반의 마이크로서비스 아키텍처로 구현되어 있고, 다양한 API 연계를 지원하여 기존 시스템들과도 쉽게 통합되도록 설계되었습니다.

사용자 인터페이스와 분석 도구: 팔란티어 플랫폼은 비전문가도 사용할 수 있는 직관적 UI를 지향합니다. 고담은 정보 분석관들이 교육을 거쳐 직접 위협 검색, 연결망 분석, 지리적 시각화 등을 수행할 수 있는 인터페이스를 제공하는데, 예를 들어 용의자의 통화기록, 금융 거래, 출입국 기록 등을 시계열 및 네트워크 그래프로 엮어 보여줌으로써 잠재적인 연관 관계를 한눈에 파악할 수 있게 합니다. 기존의 데이터 분석 도구들이 단순 조회나 통계에 머물렀다면, 고담은 상황 인지와 추론까지 돕는 도구로 발전한 것입니다. 파운드리는 기업 데이터를 위한 저장부터 분석, 대시보드까지 원스톱 플랫폼으로, IT 부서뿐 아니라 현업 부서도 활용할 수 있도록 로우코드/노코드 도구를 포함하고 있습니다. 예를 들어, 사용자는 드래그

팔란티어를 둘러싼 논란과 윤리 문제

감시 사회 논란, 정부와의 관계, 데이터 프라이버시

팔란티어 테크놀로지스는 거대한 데이터를 분석하는 소프트웨어를 개발하는 기업으로, 정부 기관과 기업에 정보를 제공하고 있습니다. 그러나 이러한 기술력이 감시 사회 강화, 정부와의 밀착 관계, 데이터 프라이버시 침해 등 여러 측면에서 논란과 윤리적 우려를 불러일으켰습니다. 아래에서는 초심자도 이해할 수 있도록 팔란티어를 둘러싼 주요 논란과 그 배경을 상세히 설명합니다.

감시 사회 논란

팔란티어의 데이터 통합 분석 기술은 한편으로는 범죄 예방이나 국가 안보에 도움을 줄 수 있지만, 다른 한편으로는 정부와 경찰이 시민을 광범위하게 감시할 수 있는 수단을 제공하여 빅브라더의 감시 사회를 강화할