

ELASTIC STACK

# 데이터를 실행 가능한 인사이트로 전환



언제든지 데이터를 통해 에코시스템에서 어떤 일이 일어나고 있는지 알 수 있습니다. 문제는 일반적으로 데이터 세트 자체에는 정보가 너무 많거나 너무 적어 유용하지 않다는 것입니다.

Elastic Stack(Elasticsearch와 Kibana)을 사용하면 검색 기능을 통해 인사이트를 얻고 가장 중요한 비즈니스 문제를 해결할 수 있습니다.



**검색 팩터가 Elastic Stack에 어떻게 포함되나요?**

검색을 사용하면 노이즈를 통해 신호를 효율적으로 찾아내어 데이터를 실행 가능한 인사이트로 변환할 수 있는 해답을 발견해낼 수 있습니다.



**Elastic Stack이란 무엇인가요?**

Elastic Stack은 데이터 저장소, 검색 엔진, 분석 플랫폼을 모두 하나로 합친 것입니다. 그리고 Elastic의 주요 솔루션의 토대이기도 합니다.

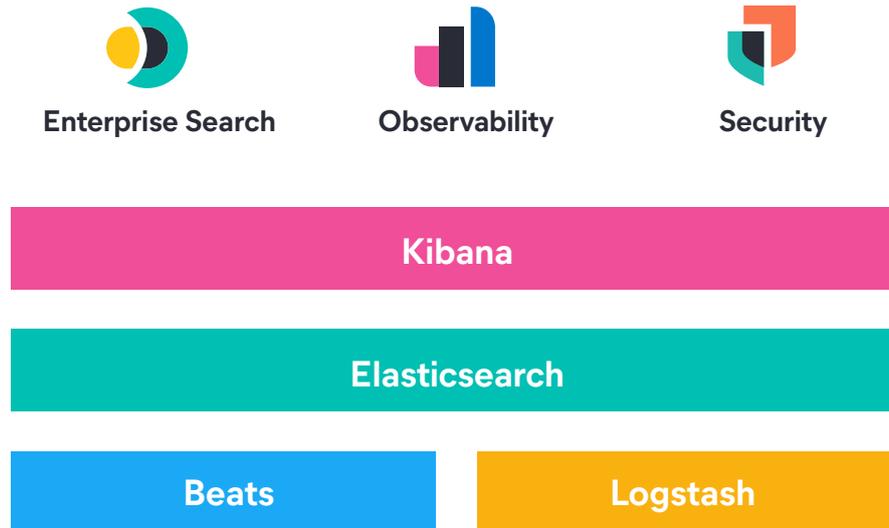


**"솔루션"은 어떤 의미인가요?**

Elastic Stack은 Elastic Enterprise Search, Elastic Observability, Elastic Security, 이렇게 세 가지 솔루션을 제공합니다. 각 솔루션은 사용 사례에 맞게 사전 구성되고 최적화된 Elastic Stack 환경입니다. 하나의 스택이 여러 솔루션과 모든 데이터를 한곳에서 지원하므로 업그레이드, 교육 등을 간소화할 수 있습니다.

# 하나의 스택. 세 개의 솔루션. 무한히 펼쳐지는 가능성.

Elastic Stack을 사용하면 데이터를 빠르게 대규모로 검색하여 관련 인사이트를 생성할 수 있습니다. 모든 소스에서 어떤 형식으로든 데이터를 수집 및 저장하고 검색, 분석 및 시각화를 밀리초(또는 그 이하) 단위로 수행합니다.



## 모든 구성 요소는 이렇게 작동합니다.

-  **Elasticsearch**는 JSON 기반의 분산형 검색 및 분석 엔진입니다.
-  **Kibana**는 Elasticsearch 데이터 분석 인터페이스이자 전체 스택 관리 포털입니다.
-  **Beats**는 단일 장치의 데이터를 전송하는 경량 데이터 수집기를 위한 플랫폼입니다.
-  **Logstash**는 확장 가능한 플러그인 에코시스템으로 구성된 동적 데이터 수집 파이프라인입니다.

**알고 계셨나요?** 경험이 부족한 초보 조직과 비교할 때, 고급 인사이트 중심 조직은 인사이트 시스템으로 수익을 증가시킬 가능성이 178% 더 높습니다.<sup>2</sup>

<sup>2</sup> The State Of Insights-Driven Business Maturity, Forrester Research, Inc., January 31, 2019

## Elastic의 검색 기반 솔루션에 대해 자세히 알아보세요.



**Elastic Enterprise Search:** 어디서나 무엇이든 검색할 수 있습니다. Elastic App Search는 웹사이트와 모바일 앱을 위해 강력한 검색 환경을 설계하고 배포하는 데 필요한 모든 도구를 제공합니다. Elastic Workplace Search는 협업, 생산성 및 저장 공간 도구 전반에 걸쳐 통합 검색 경험을 제공하여 팀이 어디에서든 필요한 모든 것을 찾을 수 있도록 지원합니다.



**Elastic Observability:** 에코시스템의 로그, 메트릭, APM 추적 등을 빠르고 확장 가능한 개방형 단일 스택으로 통합할 수 있습니다. 풍부한 기능을 갖춘 UI로 모든 운영 데이터를 모니터링, 검색 및 분석하여 문제를 신속하게 해결하고 탁월한 디지털 경험을 일관되게 제공할 수 있습니다.



**Elastic Security:** 사이버 보안이 효과를 발휘하려면 대규모 데이터가 필요합니다. Elastic Security는 핵심적인 데이터 및 확장 문제를 해결합니다. 선도적인 보안 팀들은 SIEM, 엔드포인트 보안, 위협 추적, 클라우드 모니터링 등에 이 무료 개방형 솔루션을 사용합니다. 직관적 UI와 방대한 통합 에코시스템은 모든 분석가에게 성공을 위한 도구를 제공합니다.



요즘 우리에게 가장 귀중한 자산은 데이터입니다.  
Elastic Stack과 같은 도구가 없다면 수집되는  
데이터로 무엇을 해야 할지 알 수가 없을 것입니다.

—Jim Avazpour, 글로벌 운영 센터 디렉터, Cerner

## 이제 강력한 검색 기능을 어떻게 사용하시겠습니까?

웨비나 시청하기

무료 체험판을 시작해 보세요