

# 센티넬(Sentinel)

POWERED BY



## LRQA의 공급망 ESG 인텔리전스 플랫폼 (EoQ)

센티넬(Sentinel)은 EIQ의 부정적 미디어 스크리닝 도구로, 공급업체의 ESG 논란을 검색하는 데 사용됩니다. 이 도구는 인간의 개입과 기계 학습 기술을 활용하여 거의 실시간 공급망 ESG 리스크 모니터링을 제공합니다. Sentinel은 160,000개 이상의 공급업체를 검색하는 데 사용되었으며 계속해서 사용되고 있습니다.

## 센티넬은 어떻게 작동하나요?

센티넬(Sentinel)은 웹을 검색하여 인권, 환경, 파산, 해고, 임금, 근무 시간, 건강 및 안전 등 공급업체 및 벤더와 관련된 주요 공급망 ESG 리스크와 부정적 미디어에 대한 인사이트를 찾습니다. 이 프로세스는 100개 이상의 언어를 지원하며, 머신러닝 알고리즘에 의해 필터링 및 분류된 수천 개의 결과를 반환하여 공급망에 대한 거의 실시간에 가까운 ESG 소식을 감지합니다.

01

정보



사용자는 위치, 이름, 현지 언어 이름, 제품 유형 등을 포함하여 공급업체 또는 공장에 대한 정보를 ELEVATE에 제공합니다.

02

스캔



Sentinel은 지역/국제 미디어, NGO 보고서, 정부 보고서, 근로자 주장, 소셜 미디어 플랫폼 및 기타 소스를 포함하여 수십만 개의 공개 뉴스 및 정보 소스(영어 및 현지 언어)를 스캔합니다.

03

화면



결과는 ESG 분석가가 선별한 후 산업, 지역, 주제별 영역, 위험 수준별로 분류하고 분류합니다.

04

보고서



이렇게 하면 공급업체, 공급업체, 공장, 농장, 물류 회사 또는 기타 시설 유형과 관련된 신규 및 기존 위험을 감독할 수 있는 온라인 보고서가 생성됩니다.

참고: 매월 센티넬 스캔을 수행하지만 고객의 요구에 따라 사용자 지정할 수 있습니다.

**WRP Asia Pacific Sdn Bhd**  
Wrp Has Been Named On Cbp'S Withhold Release Order Due To Its Alleged Role In Employing Forced Labour. [Read more](#)

**Brightway**  
Brightway Has Been Named On Cbp'S Withhold Release Order Due To Its Alleged Role In Employing Forced Labour. [Read more](#)

**Smart Glove**  
Smart Glove Has Been Named On Cbp'S Withhold Release Order Due To Its Alleged Role In Employing Forced Labour. [Read more](#)

**Sentinel Incidents**  
Sentinel help you to find incidents related to your facilities from search engines, media and government sites.

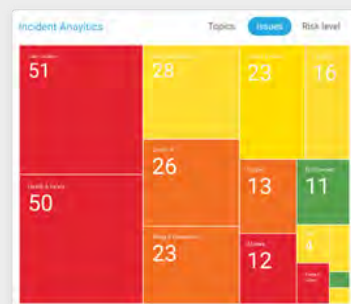
Latest update on 14 February 2022

173,207 6,382 452

Factories scanned Total incidents found Incidents found in April's scan

**Latest Incidents**

**WRP Asia Pacific Sdn Bhd**  
Wrp Has Been Named On Cbp'S Withhold Release Order Due To Its Alleged Role In Employing Forced Labour. [Read more...](#)



## 보도 범위 및 출처

센티널 스캔은 다음과 같은 소스에서 매달 수십만 개의 데이터 포인트를 수집합니다:

### 최대 규모의 뉴스 검색 엔진

i.e., Google, Baidu

### 주요 소싱 국가의 고유한 현지 뉴스 소스

### 외부 규정 준수 데이터 세트

i.e., BetterWork

Sentinel은 100개 이상의 언어로 소스를 지원합니다.

### 전문 언론 기관

예: 비즈니스 및 인권 리소스 센터, 워반 추적기 등

### 제재 리스트 현황

- Global Affairs Canada list
- The United Nations Act list
- Restrictive measures (sanctions) - EU Sanctions Whistleblower Tool
- Australia Department of Foreign Affairs and Trade - Consolidated List
- Consolidated list of persons, groups and entities subject to EU financial sanctions
- World Bank Listing of Ineligible Firms and Individuals
- List of Banned Organisations of Textile Exchange
- Withhold Release Orders (WROs)
- Office of Foreign Assets Control SDN Sanction List
- U.S. Government Consolidated Screening List

Sentinel은 노동, 건강 및 안전, 환경, 기업 윤리, 경영 시스템의 5가지 핵심 요소와 연계된 30개 이상의 ESG 이슈를 다룹니다.

범위	태그
비즈니스 윤리	비즈니스 윤리
환경	배출 및 배출량 온실가스 배출량 기타 환경
안전&보건	건물 안전 기타 건강 및 안전 직원 보호 화재 안전 부상 및 사고 화재 사고 및 기타 치명적인 사고 생활 조건
노동	아동 노동 강제 노동 인도적 대우 최저 임금 초과 근무 보상 과도한 초과 근무 결사의 자유 취약한 근로자 기타 노동
관리 시스템	관리 시스템 무단 하도급
기타	제품 리콜 동물 복지 기타 추가 검토 Covid 정리해고

## 사용 사례

센티널은 투자자와 기업이 사용할 수 있습니다:

- 신규 공급업체 심사 및 선택
- 실시간에 가까운 리스크 식별
- 강제 노동과 같은 중요한 문제에 대한 알림
- 현장 점검 심사 정보 제공
- 내부 및 외부 보고

## LRQA의 공급망 ESG 리스크 등급

센티널 데이터는 LRQA의 공급망 ESG 위험 평가 제품군의 가치 계산 프로세스에서 EiQ 내에 통합됩니다. LRQA는 센티널의 웹 데이터 포인트를 활용하여 감사 및 퍼블릭 도메인 데이터에서 제공되는 위험 정보를 보완합니다. 센티널 데이터는 현장 평가에서 얻은 LRQA의 독점 데이터와 통합되어 350개 이상의 제품, 100개 이상의 국가 및 지역에 대한 공급망 ESG 위험 등급을 생성합니다.

## 혜택

센티널은 다음을 통해 공급망 프로그램의 효율성을 지원하도록 설계되었습니다:

- 신규 공급업체 심사를 위한 실사 프로세스 보완
- 더 많은 실시간 인사이트와 추가 데이터 소스를 통해 기존 평가 및 모니터링 매커니즘 개선합니다.
- 사용자가 공급망의 위험을 선제적이고 효과적으로 식별할 수 있도록 지원
- 잠재적 공급업체 위험에 대한 추가 인사이트를 통해 투명성 강화
- 책임 있는 소싱 문제 및 혐의와 관련된 모든 자료의 보도 보장
- 정부 기관, 외부 NGO, 시민 사회 단체 등의 출처에서 데이터를 가져와 관련 정보를 더 폭넓게 다룰 수 있습니다.

## Get in touch

더 자세한 정보는 홈페이지([www.lrqa.com/ko-kr](http://www.lrqa.com/ko-kr)) 또는 이메일([korea-marketing@lrqa.com](mailto:korea-marketing@lrqa.com)), 전화(+82 (2) 736 6231)를 통해 문의해주세요.



## LRQA Korea

서울시 중구 소월로 2길 30, T타워2층 우편번호 : 04637



LRQA

YOUR FUTURE. OUR FOCUS.