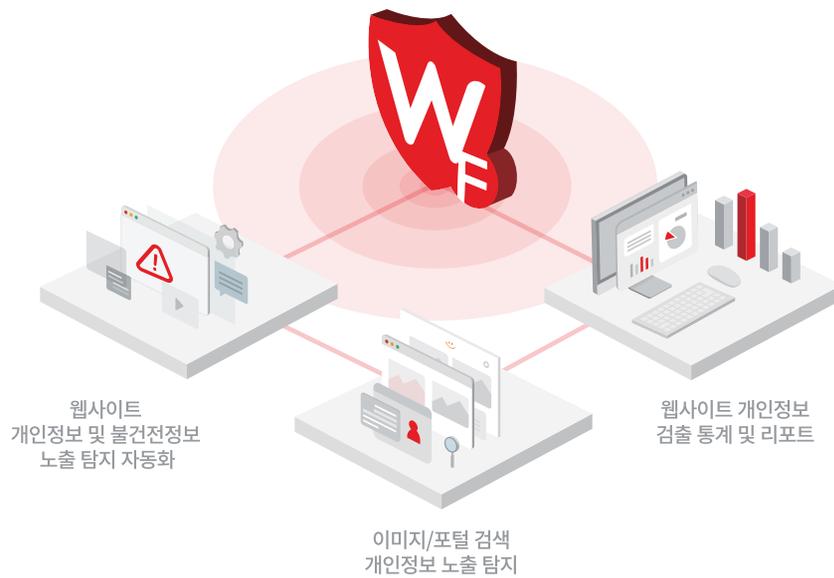


웹사이트 개인정보 노출 탐지 솔루션



웹사이트 개인정보 노출 탐지 솔루션
‘WFSCAN’

피씨필터

웹필터

서버필터

아이디필터

A필터



웹필터스캔(WFSCAN)은 공공/기관/기업 등에서 운영하고 있는 웹사이트에 노출된 개인정보 및 불건전 정보를 웹 크롤링(Crawling) 기술로 자동 탐지해 웹 관리자 및 개인정보 담당자 업무에 편의성을 제고하는 웹사이트 개인정보 노출 탐지 솔루션입니다.

WFSCAN 주요 기능



개인정보 노출 탐지

웹 크롤링 기술로 웹사이트 내 노출된 개인정보 (주민등록번호, 여권번호 등)를 자동으로 탐지



검색 포털 개인정보 노출 탐지

검색 시 노출되는 콘텐츠 내 개인정보 노출 현황 자동 탐지



불건전 정보 노출 탐지

웹사이트 음란물 욕설, 광고 등 불건전 정보 및 관리자 등록 키워드 노출현황 자동 탐지



웹사이트 개인정보 검사 스케줄링

웹사이트 개인정보 노출 탐지 스케줄링 설정을 통한 검사 업무 자동화



이미지 내 개인정보 탐지

OCR 기술을 활용해 이미지 파일(JPG, PDF 등) 내 개인정보 포함 여부 탐지



개인정보 탐지 정책 관리

웹사이트별 탐지 정책 설정



첨부파일 내 개인정보 탐지

게시글 내 첨부된 문서, 이미지 파일 내 개인정보 포함 여부 탐지



개인정보 노출 통계 및 리포트

개인정보 노출 검사 회차별 통계 및 리포트 제공

WFSCAN 특징점



높은 개인정보 탐지율

지란지교데이터의 18년 이상 누적된 개인정보 보호 기술력 및 비즈니스 노하우를 바탕으로 높은 탐지율 제공



비정형데이터 개인정보 탐지

웹사이트 내 이미지 등 비정형데이터에 포함된 개인정보 및 불건전 정보 탐지



간단한 구성의 UI/UX

설치 후 연동 등 복잡한 작업 없이 도메인 입력을 통해 바로 사용이 가능한 간편한 구성



개인정보 노출 관리 편의성 증대

웹 크롤링을 통한 개인정보 노출 탐지 업무 자동화로 관리자 업무 편의성 제고



이미지 개인정보 탐지

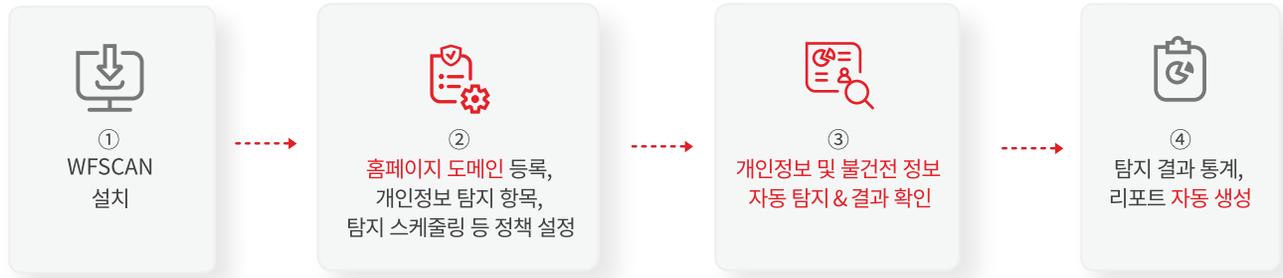
AIOCR 기술을 활용해 웹사이트의 이미지, 첨부파일에 포함된 이미지 등에 대한 개인정보 탐지 가능



검색 포털 개인정보 노출 탐지

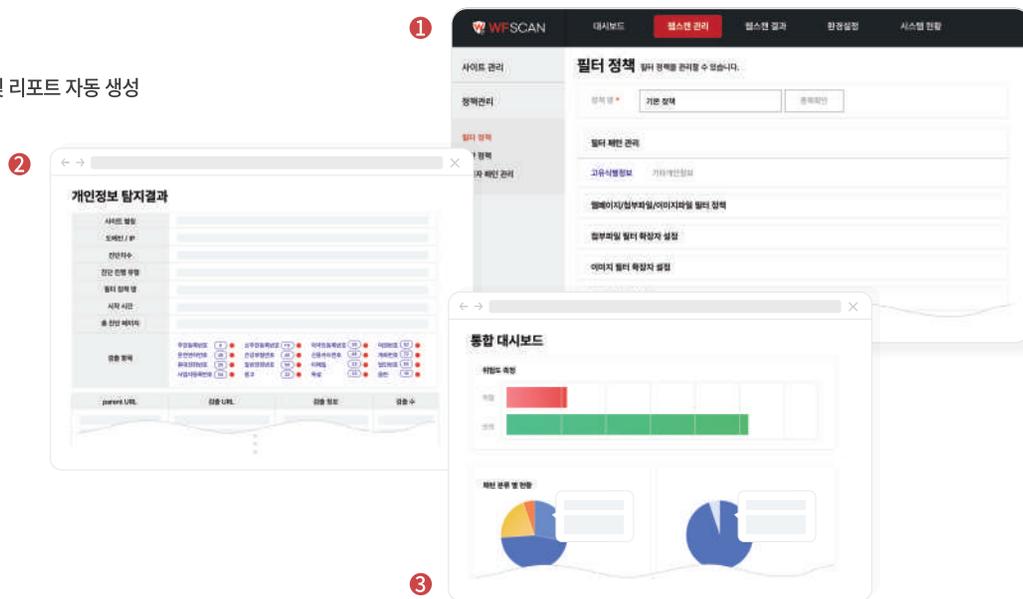
검색 포털 등 외부 링크에 노출된 개인정보를 자동 탐지

WFSCAN 프로세스



WFSCAN 주요화면

- ① 정책 설정
- ② 탐지 결과 확인
- ③ 탐지 결과 통계 및 리포트 자동 생성



WFSCAN 기대효과



개인정보 컴플라이언스 충족
개인정보 노출 방지를 통해 개인정보보호법 준수를 지원



개인정보 노출 사고 대응
웹사이트 개인정보 노출 사고 대응으로 개인정보 업무 리스크 방지



개인정보담당자 업무효율 향상
개인정보 및 불건전정보 탐지 자동화, 검사 회차 별 보고서 제공으로 개인정보 담당자 업무 효율 향상



신뢰도 및 이미지 제고
웹사이트 개인정보 및 불건전 정보 노출 방지를 통해 기업 이미지 및 신뢰도 제고



2차 범죄 예방 기여
개인정보 노출에 따른 2차 범죄를 예방해 사이트 이용자 보호

보호에 보호를 더하다+

개인정보 및 불건전 게시물 필터링 솔루션



WEBFILTER는 조직에서 운영 중인 웹사이트, 그룹웨어 등에 주민등록번호 등 개인정보와 욕설, 광고 등 불건전 게시물이 게재 혹은 유입되지 않도록 차단하는 개인정보 및 불건전 게시물 필터링 솔루션입니다.

서버 개인정보 진단 솔루션



SERVERFILTER는 파일서버, DB 등 서버에 저장된 웹소스, 파일, 데이터 등의 개인정보 포함 여부를 검사하는 서버 개인정보 진단 솔루션입니다.

개인정보 게시 제어	불건전 게시물 탐지/제어	이미지 개인정보 검사	서버 개인정보 진단	이미지 개인정보 검사	이미지 개인정보 마스킹
첨부파일 개인정보 탐지/제어	유료포스트 포함 게시물 탐지/제어	VPN/PROXY IP 제어	개인정보 파일 암호화	개인정보 파일 완전삭제	개인정보 진단 스케줄링
기간/서버별 통계 및 리포트	다양한 시스템 연동	무정지 장애 대응	개인정보 진단 정책 설정	개인정보 진단 통계 및 리포트	Agentless 서버 영향 최소화

지란지교데이터 솔루션이 선택 받는 이유

- 1 1994년 설립된 국내 토종 1세대 SW개발 전문기업으로 업계와 고객으로부터 신뢰받는 기업입니다.
- 2 개인정보, 스팸메일, 음란물 등 다양한 콘텐츠 필터링 기술력을 겸비한 회사입니다.
- 3 구축은 합리적인 비용으로 고객서비스는 늘 처음과 같이 부족함 없이 지원해드립니다.
- 4 정부, 공공, 지자체, 대학, 기업 등 수많은 고객 레퍼런스를 보유하고 있습니다.



! 개인정보보호법		대응 솔루션	
제 24조	고유식별정보의 처리 제한 (주민등록번호, 외국인 등록번호, 여권번호, 운전면허번호 등)	개인정보 처리자는 일정 경우를 제외하고는 고유식별정보 처리 금지	<ul style="list-style-type: none"> 1 노출된 개인정보 탐지 2 개인정보 안전성 확보 3 이미지 내 개인정보 탐지 4 첨부파일 내 개인정보 탐지 5 검색 포털 개인정보 노출 탐지
	주민등록번호 처리의 제한	처리 시 분실/도난/유출/위조/변조 또는 훼손 방지를 위한 안전성 확보에 필요한 조치	
제 29조	안전 조치 의무	기관과 법령에서 요구하거나 허용하는 경우 또는 생명, 신체, 재산의 이익을 위한 경우 또는 보호위원회가 고시한 경우 외 주민등록번호 처리 불가	
제34조의2	노출된 개인정보의 삭제·차단	개인정보가 분실/도난/유출/위조/변조/훼손되지 않도록 기술적/관리적/물리적 조치 ※개인정보의 안전성 확보조치 기준 고시 참고	
제64조의2	과징금	고유식별번호, 계좌정보, 신용카드정보 등 개인정보가 정보통신망을 통해 공중(公衆)에 노출되지 않도록 조치	
		주민등록번호의 분실/도난/유출/위조/변조/훼손 시 최대 전체 매출액의 3% 또는 20억 원 이하의 과징금 부과	