

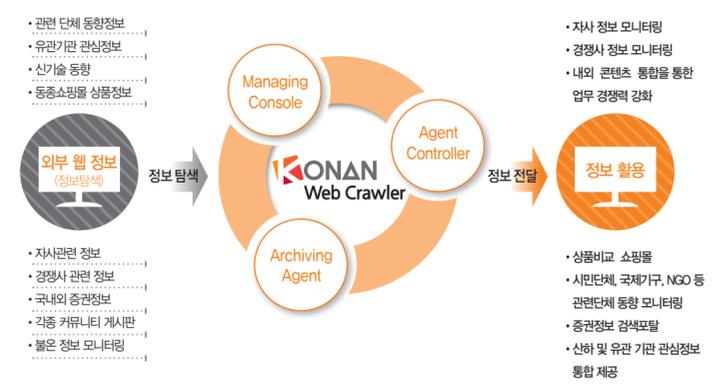


지능형 웹 정보 수집 솔루션 '코난 웹 크롤러'

사용자가 원하는 선택적 데이터만 빠르고 정확하게 수집해주는 인터넷 익스플로러 기반의 웹 정보 수집 솔루션 'KONAN Web Crawler'

- 기존의 '게시판 형태 정보' 만 수집하는 크롤러와 달리 '웹 페이지' 와 '정형 페이지'를 동시에 수집할 수 있는 차별화된 제품입니다.
- 블로그, 댓글, Ajax 페이지 등 웹의 기술 발전에 발 맞추어 수집률을 대폭 향상시켰고, 자바 스크립트 처리, 인증사이트와 첨부파일에 대한 수집 기능을 대폭 향상시킨 제품입니다.
- 사용자 경험을 고려한 직관적인 인터페이스로 되어 있어 초보자도 쉽게 사용이 가능합니다.

지능형 웹 정보 수집 솔루션 'KONAN Web Crawler'



지능형 웹 정보 수집 솔루션!



KONAN
Web Crawler

Various data / Efficient collect

Customer's needs?

Various data

HTML, 첨부파일, 게시판, 댓글 등 다양한 데이터를 수집할 수 없을까?

Efficient collect

내가 원하는 정보와 데이터만 효율적으로 수집할 수 없을까?

Easy to use

초보자도 비전문가도 쓸 수 있도록 쓰기 쉽고 편리한 시스템은 없을까?

빅데이터 시대의 Best 수집 솔루션, 코난 웹 크롤러-
웹페이지, 게시판, 블로그, 댓글 등의 다양한 정보를 수집하여
활용할 수 있는 시스템으로 누구나 쉽게 사용할 수 있습니다.



95% 이상
높은 수집 성공률

첨부파일
수집

Dead Link
체크 가능

Log in
페이지 데이터 수집

특장점

강력한 수집기능

- 뛰어난 자바스크립트 해석 능력으로 기존의 자바스크립트 패턴 기반 처리에 비해 95% 이상의 높은 수집 성공률
- 자동 인증 지원 대상을 확대하여 FORM 기반 인증페이지, 팝업 창 인증페이지, HTTP 표준 인증페이지까지 지원
- 일반 웹 문서, 정형화된 페이지, 자유형 페이지, AJAX 페이지, RSS/ATOM, 다국어 페이지, 새 창 형태로 출력되는 페이지 및 HTTPS 등 모든 페이지 수집
- 게시판 첨부파일 및 웹 문서 내 이미지, 동영상, 첨부파일, 댓글까지 모두 수집
- 스크린샷 수집기능

다양한 수집옵션 제공

- 수집 시 발생 하는 데드링크 체크 기능을 통한 서비스 품질 향상
- 키워드 관리 기능
- URL 기반 중복 제거 및 필드 지정 중복 제거 기능
- 중복 수집, 전체 재수집 기능을 통해 효과적인 수집업무 수행 가능
- 수집원 별 스케줄링 설정 기능을 통해 자동 수집 가능

세분화된 통계 분석 기능

- http/네트워크 /저장소 /데드링크/ 정보추출/ url 추출/스크립트 실행 오류 등 상세한 수집 오류 조회 가능
- 리스트 또는 그래프 형태로 통계 조회
- 일 / 주 / 월 단위의 통계 및 특정 기간 별 통계
- 수집시도건수, 수집건수, 오류건수 및 이미지/첨부 파일 수 통계

초보자도, 비전문가도 사용할 수 있는 쉬운 사용자 인터페이스

- Wizard방식의 수집등록방법으로 간단하고 쉽게 수집원 등록 가능
- 단계별 가이드를 사용자에게 제공하여 초보 관리자도 손쉽게 사용 가능
- 사용자 경험을 고려한 직관적이고 쉬운 UI설계로 사용자 편의성 강화

강화된 관리 기능

- 수집 오류 발생시 관리자에게 알림 메일 통보
- 다국어 지원
- 시스템 동작 현황 및 로그정보 확인 가능
- 수집 데이터의 조회 및 편집 기능
- 주제별 분류 기능 제공으로 체계적 콘텐츠 관리 가능
- 키워드 관리 기능

뛰어난 시스템 연동성과 제한 없는 확장성

- 기존 및 신규 구축 시스템과 원활하게 연계하여 구축 가능하며 안정적인 시스템 확장 방안 지원
- 로컬 저장소 네트워크 드라이브 지원
- 멀티서버 지원
- Oracle, Mssql, Mysql, Altibase, Sybase DBMS 지원
- Open API 지원

기대 효과

정부부처 및 공공기관

- 관련 기관에 대한 통합된 정보 확인이 가능해져 업무 품질 향상 및 기관과 유기적으로 연계할 수 있는 전략 수립 가능
- 양질의 풍부한 콘텐츠 제공으로 대 국민 서비스에 대한 만족도 향상
- 인터넷 상에서 형성되는 국민 여론에 대한 신속한 대응이 가능해져 국가 전략수립 및 대처에 효율성 증대

일반 기업

- 자사 관련 정보 수집 시간 단축 및 누락을 방지함으로써 업무효율 증대
- 자사 관련 음해정보에 대한 신속한 대처능력 향상
- 최신의 경쟁사 정보를 활용하여 효과적인 전략수립 가능

E-Business

- 지속적으로 갱신되는 다양한 콘텐츠를 제공함으로써 고객의 재방문을 유도하고 홍보효과 기대
- 자사의 부족한 콘텐츠를 외부 콘텐츠로 대체함으로써 콘텐츠 신규 생성에 대한 비용 절감 효과
- 다양한 외부 콘텐츠의 재가공을 통해 경쟁사 대비 자사만의 차별성 강조

Reference

2012 한국정책금융공사, 경기중소기업중흥지원센터, 인천정보산업진흥원 2011 농림수산식품교육문화정보원, 수원시청, 대한상공회의소, 한국산업기술진흥원, (이)자동차 2010 SK케미칼엔컴퍼니, 대한상공회의소, KBS기술연구소, 광주유아교육진흥원, 과학기술정책연구원, 하이닉스 인재개발원, LG헬레콤, 경찰청, 행정안전부 2009 식품안전정보센터, 산업자원부-한국무역협회, 과학기술정책연구원, 한국산업기술평가원, 남양주시청 2008 서울시청, 산업기술평가원, 서울시청, 산업기술평가원, 컴퓨터프로그램보호위원회, 한국직업능력개발원, 한국과학기술기획평가원, 한국관광공사, 중소기업청, 질병관리본부, SK경영경제연구소, 조달청, 대한민국 공군, 산림청 2007 LG그룹, KTF 2006 대전시청, 중소기업진흥공단, 부천문화정보센터

Why KONAN?

미래 검색기술의 지속적 R&D 미래 검색기술에 대한 지속적인 R&D 투자와 Unstructured Data의 수집, 분석, 검색, 관리의 전체 프로세스를 지원하는 풀 제품 라인업

1,800+ 레퍼런스 1800 회 이상의 프로젝트 경험이 축적된 제품과 전문인력을 보유하고 있으며 공공, 교육, 금융, ICT, 쇼핑, 기업 등 다양한 산업분야의 레퍼런스와 Domain Knowledge 보유

다양한 시스템과 연동 지원 여러 채널의 다양한 소스로부터 데이터 수집을 지원하고 다양한 기업 내 시스템과 상호 연동 지원(포털, CMS, ERP, 그룹웨어, CRM, VOC, etc 등)

1,000 + 고객 유지보수체계 운영 품질관리시스템 운영을 통한 고품질 서비스를 제공하며 12명의 고객 서비스조직과 이슈관리시스템 운영을 통하여 신속하게 응대