



디지털타임스 2012 상반기 히트상품
디지털타임스 브랜드 파워 대상

표절 검색솔루션 '코난 밈체커'

리포트 및 자기소개서, 추천서 등에 대한 표절을 검색,
학사관리, 입학관리를 도와주는 'KONAN MemeChecker'

기대 효과

코난 밈체커를 통해 표절검색시스템을 구축함으로써 평가 관리 비용 절감은 물론, 필요 시 표절 검색 대상을 기관 내부에서 외부로 확장할 수 있는 기반으로 활용 할 수 있습니다. 또한 학생들에게 표절의 불법성에 대한 경각심을 고취시키며 도입 대학의 대외 신뢰도를 제고하는 효과를 제공합니다.

평가 관리 비용 절감

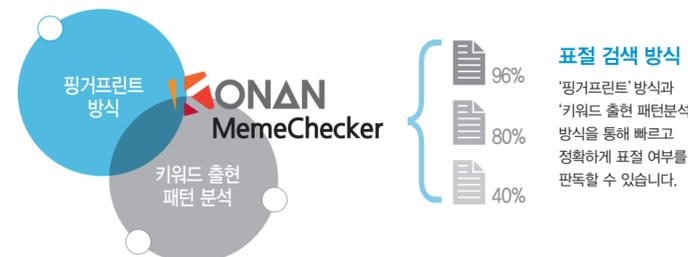
- 표절검색 프로세스를 자동화하여 평가자들의 표절 검증 시간 감소.
- 수동 검사 시 대비, 동일 시간 내에 심화된 평가 가능
- 표절도에 대한 객관적 데이터 제시로 표절 관련 시비 여지를 축소

표절의 불법성에 대한 경각심 고취

- 표절검색솔루션 도입에 따라 학생들에게 표절행위에 대한 심리적 자기 검열 계기 마련
- 축적된 검증용 데이터는 기존 문서에 대한 표절 행위를 가중 방지하는 무형의 자산으로 활용

대외 신뢰도 제고

- 표절검색솔루션 도입을 통한 학사관리 시스템의 대외 위상 제고
- 학내의 창의적 학습 문화 확산을 통해 졸업생들에 대한 대외 신뢰도 향상



표절 검색솔루션!



KONAN
MemeChecker

Faithful, Efficient, Easy integration

Customer's needs?

Faithful

리포트나 시험답안 등 문서의 표절여부를 정확히 분석할 수 없을까?

Efficient

짧은 평가기간 안에 많은 리포트를 효율적으로 검사할 수 없을까?

Easy integration

기존 학사관리시스템과 쉽게 연동하여 쓸 수 없을까?

문서의 표절·모사여부를 분석하는 코난 mim 체커-
학사관리 및 입사관리의 Best Solution을 제공합니다.



활용 분야

1. 리포트 표절

- 타인의 리포트나 인터넷 상의 자료를 복사 및 수정하여 제출한 표절 리포트 판독 자동화
- 이러닝 서비스, 교육기관, 공공 기관

2. 교사 첨삭 표절

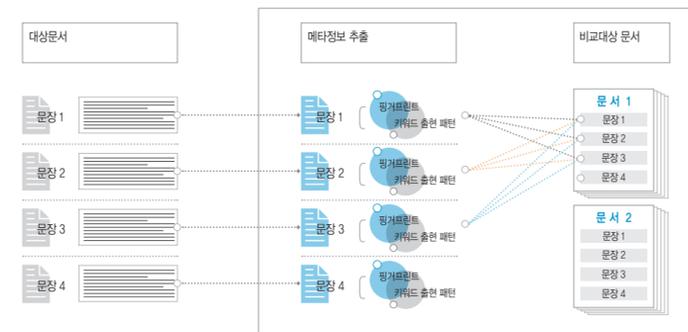
- 평가자의 리포트 및 과제에 대한 첨삭 표절 판독 자동화
- 이러닝 서비스, 기업의 인재개발원

3. 자기 소개서 및 추천서 표절

- 타인의 자기 소개서 및 추천서를 일부 수정 및 변형을 가하여 작성했는지 여부 판독
- 대학의 입학사정관제, 기업 입사전형

정확도 높은 표절 검색

문서 내 동일 키워드를 기반으로 문서간 표절도를 측정하는 '키워드 출현 패턴 분석' 방식과 '핑거프린트 방식'을 복합 사용하여 보다 높은 표절 검색 정확도를 제공합니다.



대용량 문서에 대한 빠른 표절 검색

코난 mim체커는 1차로 핑거프린트 방식을 통해 빠르게 표절문서 후보 리스트를 걸러낸 후, 2차로 문서 내 키워드를 기반으로 키워드 출현 패턴이 동일한 다른 문서들과 비교, 분석하는 정밀 검색을 합니다. 이러한 두 단계의 검색 방식을 통해 기존 표절문서검색 대비 대용량 데이터에서 빠른 검색 속도를 제공합니다.

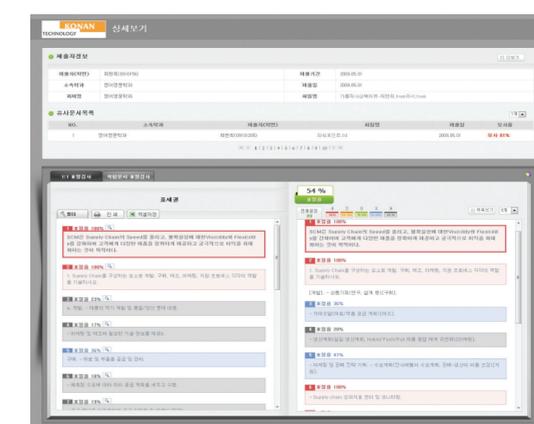


쉬운 연동

LMS 연동: 과제등록 -> 과제제출 -> 과제평가 -> 표절문서 검색 -> 평가반영

입학관리시스템 연동: 입학전형접수 -> 서류제출 -> 서류평가 -> 표절문서 검색 -> 평가반영

다양한 사용자 편의기능



제출한 문서들의 표절도를 리스트 형식으로 한 눈에 볼 수 있으며, 표절도에 관한 문서 간 상세 비교를 쉽게 할 수 있습니다. 또한 해당 서버 및 엔진 기동에 대한 표절도 통계치가 확인 가능합니다.

- 표절 의심 문서 리스트 확인 및 클릭 시 상세비교 가능
- 상세 내역 조회 기능을 통해 원문과 비교 답안을 동시에 교차판독 가능
- 비교된 문장의 표절 정도에 따라 다양한 색을 통해 하이라이팅 제공
- 제출자와 비교대상자간의 표절통계 제공
- 문서특성 정보, 표절검출 횟수 등 다양한 통계 정보 제공



Reference

대학(리포트 표절검색) 고려대학교, 서울대학교, 연세대학교, 영남대학교, 경희대학교, 성균관대학교, 대구가톨릭대학교, 한국방송통신대학교, 한국폴리텍대학, 한국방송통신대학교 대학 입학사정관 자기소개서 표절검색 카이스트, 서울대학교, 건국대학교, 숙명여자대학교, 고려대학교, 선문대학교, 순천대학교 사이버대학교 간양사이버대학교, 고려사이버대학교, 원광디지털대학교, 대구사이버대학교, 세종사이버대학교, 경희사이버대학교, 서울사이버대학교, 영진사이버대학, 한양사이버대학교 원격 교육 기관 대한상공회의소, KTOI노예두 (사이버 MBA), 크레듀 원격교육, 배움 원격평생교육원, 신학대학교대학원 평생교육원, 보건복지부 사이버평생교육원, 웅진패스원 원격교육원, 누리원격평생교육원, 한국사이버평생교육원, 에듀윌 원격평생교육원, 광운원격평생교육원, 중앙원격평생교육원, 서울종합예술학교, 대구보건대 평생교육원, 경북외대 평생교육원 기업 삼성 SDS 멀티캠퍼스, 교보문고, LG 손해보험, ㈜KCC, GS 건설, 하이닉스인재개발원 공공 경기도 교육청, 한국표준협회, 근로복지공단, 지식경제공무원교육원, 한국능률협회, 한국수력원자력㈜, 한국철도공사

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 경험을 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, BI 등)

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