

Argos EIM

효율적인 기업/개인정보 관리를 위한 솔루션

문의 1688-8967





본사 (서울)

서울시 금천구 가산디지털2로 95, 906호~911호



경기지사 (안산)

경기도 안산시 산단로 325, F동 579호

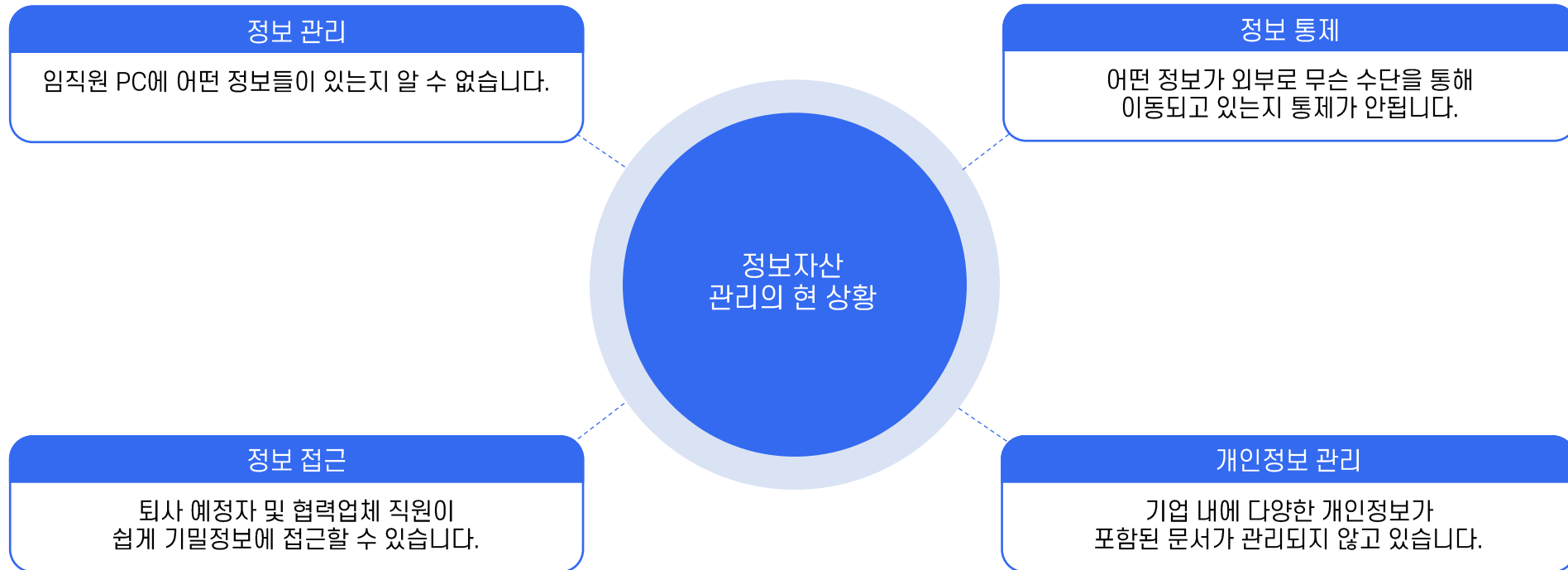


기업 현황

회 사 명	(주)도움이티에스
대 표 자	이 절 로
설 립 연 도	2004년 08월
매 출 액	98억 (2022년)
홈 페이지	www.duzonit.co.kr
주 요 사 업	더존 사업부, 개발사업부, 중소/중견 사업부

COMPANY
INTRODUCTION

기업의 정보(개인정보) 관리는 경쟁력 확보를 위해 지속적으로 관리되어야 합니다.



기업 내 정보 관리를 통해 지적 재산을 보호할 수 있다.

즉, 정보관리 + 인원관리 = 높은 경쟁력 확보

기업의 중요 데이터, 지적 자산에 대한 유출을 사전 차단 및 예방하는 솔루션으로 기업 내 중요 정보 보호에 대해 허가되지 않은 접근 및 외부 유출을 감시 및 통제합니다.

ArgosEIM

최상의 지적 재산 보호 솔루션



Argos EIM 주요 기능



Argos PIMON

- 임직원 PC 정보 현황 파악
- 보안 등급별 분류
- 문서 사용 이력관리
- 정보유출 행위 실시간 감시

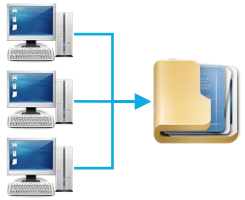


Argos DLP

- 온/오프라인 통제
- 저장 매체 제어 기능
- 인터넷 및 프로그램 제어
- 정보자산 모니터링

정보관리 및 검색: 다양한 방식으로 정보현황 결과 제공

정보 관리



정보 현황 파악

- 산재된 정보 현황
- 중복 정보 현황
- 중요정보 관리 현황



정보 이동(흐름) 현황 파악

- 정보의 생성단계부터 수정, 삭제, 복사 등 단계별 관리
- 확장자 기반 + 콘텐츠 기반 파일 내용 직접 확인
- 파일 위변조 방지 (확장자 변경 불가)

정보 검색



중요 정보 검색

- 중요 정보가 포함된 파일에 대한 실시간 검색
- 검색된 내용 미리 보기 및 원본 파일 저장 기능 제공



검색 파일 암호화 / 완전 삭제

- 검출된 산업 기밀 처리
 - : 파일 암호화 (국정원 권고 암호화 모듈 사용)
 - : 복구 불가능한 완전 삭제

정보유출 감시 및 출력물 관리: 내부 기밀 정보 실시간 감시

정보 유출 감시



정보 유출 상황 감시

- 내부 기밀 정보가 외부로 유출되고 있는지 감시
- 유출 상황이 온라인과 오프라인으로 구분하여 감시

출력물 관리



프린터 워터마크

- 사용자들이 프린트한 출력물에 정보 삽입하여 출력물에 대한 출처 확인
- 장치 기반 > 장치 기반 + 확장자 기반 + 콘텐츠 기반 특정 키워드의 마스킹 처리
(개인정보 “*” 처리)

매체 및 네트워크 사용 통제: On/Off Line을 통한 정보 유출 통제

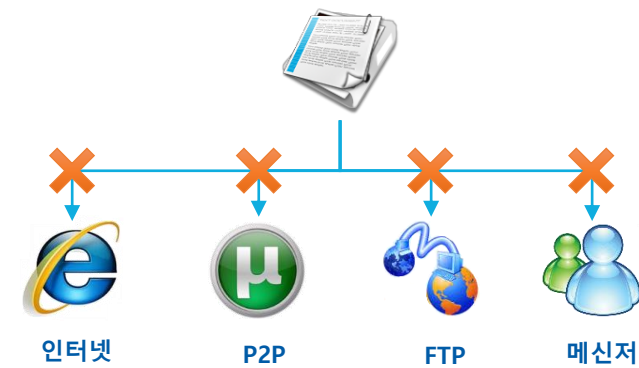
매체 사용 통제



오프라인을 통한 정보 유출 관리

- 문서 첨부 행위 감시 및 차단
- USB 파일 암호화 (산업기밀 및 개인정보 문서 이관 시 자동 암호화)
- USB 사용 제어 (매핑된 사용자에게 한해서만 사용 가능)
- 장치 기반 > 장치기반 + 파일 확장자 기반 + 파일 콘텐츠 기반 차단 시 개인정보 검사

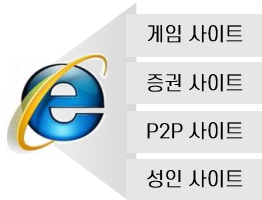
네트워크 사용 통제



온라인을 통한 정보 유출 관리

- 문서 첨부 행위 감시 및 차단
- 업무 상황에 따른 차등 통제 (감시 or 차단)
- 부럽 정보 유출 행위를 감시하기 위한 화면 촬영
- 프로세스 기반 + 확장자 기반 + 콘텐츠 기반 차단 시 개인정보 검사 기능 추가

PC 사용 제어



웹사이트 접속 제어

- 비 업무 사이트 접속 차단
- 불법 웹사이트 접근으로 악성코드에 의한 피해 사전 차단
- https 차단 지원



프로그램 실행 제어

- 비 업무 프로그램 실행 차단
- 사내 기밀에 대한 정보 및 문서 등의 외부 유출 방지
- 예외시간 설정 및 화면 캡처 방지

자산 관리 및 공지



PC의 자산 현황 수집

- 운영체제 및 기타 설치 프로그램 정보
- CPU, 메모리, 디스크 정보
- 사내 중요 공지 사항 실시간 사용자 공지

관리자 및 사용자 행위 분석: 사용자의 행위패턴분석을 통한 통합 관리 기능 제공

관리자 기능 강화



관리자 기능 추가 제공

- 대쉬보드 제공
(사용자 개인정보 보유 현황, 반출 현황 등을 시각적으로 확인)
- 시나리오 분석기법을 통한 데이터 분석
- 퇴직직원 및 삭제 에이전에 대한 에이전트 구분 및 로그 조회

사용자 행위 분석



사용자 정보 및 PC 사용 패턴 분석

- PC 부팅 (ON/OFF) 정보
- USB 사용 이력
- 최근 열어본 문서 / 최근 실행파일 정보
- 웹 접속 정보 / 디스크 추가 및 삭제 정보

근무성향 분석



근무성향 분석 기능

- 사용자별 비 업무시간 로그인 정보
- 요일별 분석현황 / 시간대별 유출현황
- 비 업무 웹 접근 이력
- 비 업무 프로그램 실행 현황 등

시계열(시간관계) 분석



시나리오 기반의 시계열 분석 기능

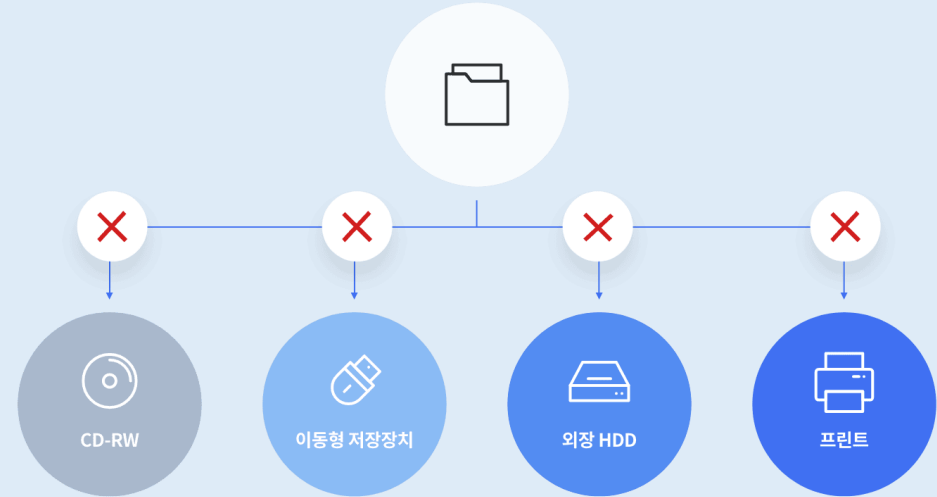
- USB 부착 및 유출 후 삭제
- 압축파일 생성, 유출 후 삭제
- 대량파일 유출 후 삭제
- 대용량 파일 유출 후 삭제
- 비 업무시간 전후 외부 유출 발생
- IP 변경 전후 외부 유출 발생
- OS변경 전후 외부 유출 발생

기업의 중요 정보의 유출방지를 위한 감시 및 통제!



온·오프라인 통제 기능

- E-Mail (SMTP, Web), 메신저, FTP, P2P등을 통한 파일 전송 통제
- 첨부파일 사이즈 통제
- 파일 차단 예외 기능/원하는 시점 (전체/부분)에 데이터 즉시 복원



저장 매체

- 이동식 저장 매체 (USB 등) 사용설정 및 모니터링
- CD, DVD의 읽기/쓰기 설정 및 모니터링
- PC의 물리 인터페이스 설정 및 모니터링 (적외선, 무선랜, Bluetooth)

기업의 중요 정보의 유출방지를 위한 감시 및 통제!



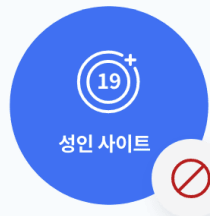
게임 사이트



증권 사이트



P2P 사이트

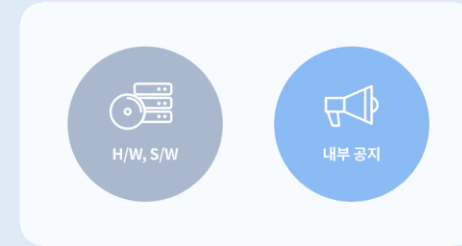


성인 사이트



**인터넷 및
프로그램 제어**

- 비 업무 웹사이트 접속 및 비 업무 프로그램 실행 차단
- 불법 웹사이트 접근으로 인한 보안위협 차단



**ICT 자산
모니터링**

- 내/외부망 PC 현황관리
- PC별 소프트웨어 및 라이선스 현황 관리
- 공유 폴더 관리 및 모니터링

THANK YOU

성장을 꿈꾸는 기업이라면, 1688-8967