

ezPDF | DRM

PDF 기반의 문서 보안 및 저작권 관리 시스템



ezPDF DRM(Digital Rights Management)은 기밀 문서 파일, 중요한 제품 정보, 사업 계획서 등 PDF로 저장된 중요 전자문서에 대한 요청 시에 실시간으로 암호화하여, 사용자가 다운로드 한 파일에 대한 열람, 저장, 복사, 출력 등을 사용자 권한 정책(Access Control Logic)에 따라 제한 할 수 있는 솔루션입니다. 또한 불법 복제 등으로 이동되었을 경우에도 ezPDF DRM 서버를 통해 인증된 PC가 아닌 경우 문서 사용 권한에 제한을 받아 열람이 불가능하므로 보안 및 저작권 관리를 위한 최적의 솔루션입니다.

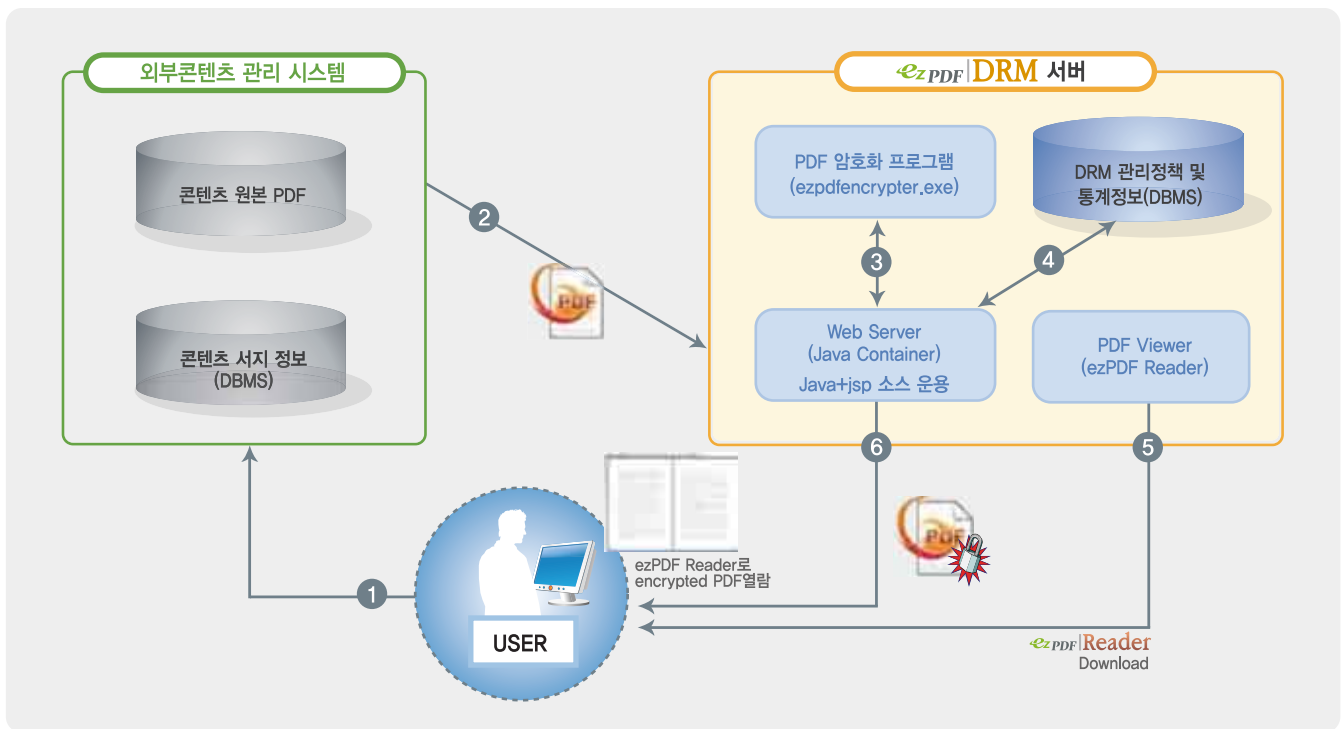
특징

- Web 기반의 통합 문서 제공 솔루션
- 일반사용자와 관리자를 위한 쉬운 인터페이스 제공
- 대용량의 문서 Import 및 암호화 일괄처리 가능
- 다수의 Download 서버로 확장하여 부하를 분산할 수 있는 시스템 확장을 위한 분산 환경 지원
- 암호화된 PDF의 DB 관리를 통한 쉽고 강력한 보안 및 저작권 관리
- 다양한 암호 조건 설정 옵션
- PDF 생성에서 폐기에 이르기까지, 전 단계에 걸친 보안을 통해 문서의 불법적 유통 및 무단유출방지

기능

- 문서의 열람, 출력, 본문 텍스트 추출여부 제어 기능
- 데이터삽입, 폼 데이터삽입 여부 제어 기능
- 문서 저장버튼 활성화 제어 여부 기능
- 최대출력횟수, 최대열람횟수 제어 기능
- 문서출력 허용비율 제어 기능 (최소 5% ~ 최대 100%)
- 문서 유효기간 제어 기능
- 워터마크 이미지 생성 제어 기능
- 과금시스템 연동 기능

구성도



설치환경

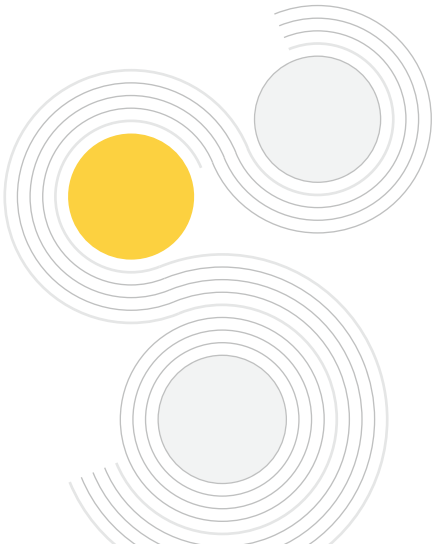
- Client (ezPDF Reader)
 - Windows 2000, XP, Vista
- Server (ezPDF DRM)
 - Windows 2000 server 이상
 - Unix : AIX 4이상, HP 110이상, Sun OS 5.6이상, Linux 7.x이상
 - CPU : Pentium4 이상 * 2CPU 이상
 - Memory : 1GB 이상
 - HDD : 40G 이상
 - WebServer: IIS, Apache 등 JSP&서블릿 컨테이너 설치 가능한 모든 웹서버
 - Sever S/W: JDK 1.3 이상, JSP&서블릿 컨테이너 (서블릿 스펙 2.2 이상), JDBC 2.0 이상
 - DataBase: Oracle, MS-SQL, My-SQL 등

활 용

- 기업이나 기관 등에서 보유한 전자문서의 공개 시 무작위 복제에 의한 지적 재산에 대한 권리 침해를 막기 위한 수단이 필요한 경우
- 기업이나 기관 등에서 전자문서의 사용에 대한 관리 및 제한을 원하는 경우
- 판매를 위한 콘텐츠의 불법 복제를 방지하기 위한 경우

제품 적용 사례

- 교보문고 전자책 서비스 시스템
- KT 전자책 서비스 시스템
- 다음 전자책 서비스 시스템
- 청와대 행정정보공개 서비스 시스템
- 서울대학교 학위논문 서비스 시스템
- 학위논문 공동이용 협의회 학위논문 서비스 시스템 (전국 140여개)
- 한겨레 전자신문 서비스 시스템
- 대법원 도서관 서비스 시스템
- 교보생명 e-상품갤러리 즉시 출력 시스템



Unidocs 유니닥스 주식회사

157-777 서울특별시 구로구 구로3동 222-7 코오롱 디지털타워 빌란트 1101호
 TEL. 02 · 715 · 6622 / Fax. 02 · 2103 · 5924 / E-mail: sales_team@unidocs.co.kr
 Copyright © 2007 Unidocs Inc. All rights reserved.