

문서중앙화 어플라이언스

cloudium

제품소개서



Cyberdigm

Agenda

1. 문서중앙화가 필요한 이유
2. 문서중앙화 그리고 cloudium
3. 실제 업무 활용 5가지 예시
4. cloudium을 사용한 회사들의 변화
5. 사이버다임 소개



문서중앙화가 필요한 이유

우리 회사는 어떤가요?

1

주목해야 할 IT 트렌드

- 안전하고 안정적인 프라이빗 클라우드 주목
- 스마트폰의 확산으로 BYOD 증가

기업 경쟁력 유지를 위해 시대 흐름에 맞춘
비즈니스 변화 필수적!

3

정보 보호 컴플라이언스 강화

- 개인정보보호법, 전자금융거래법 등 안전한
정보 관리를 위해 정부 법적 규제 강화!
- 직원들의 개인 PC에 고객 정보를 저장할 수 없으며
중앙 서버에 저장하도록 의무화

2

내부자에 의한 정보 유출 위험

- 산업보안 피해 연 100조(국내총생산 5~8%)
- 기술유출 피해 연 50조 (중소기업 4,700개)

기술의 가치를 잘 알고
기술 접근 권한이 있는 사람에 의한 유출이 대다수!

4

랜섬웨어 등 외부 보안 위협 증가

- 이메일 혹은 악의적인 링크를 통해 랜섬웨어
피해 확산
- 최초 감염 PC의 네트워크를 타고 다른 컴퓨터들도
장악하여 추가 피해 우려



문서중앙화 시스템 도입 이유

고객께서 들려주는 솔직한 이야기

- 1 랜섬웨어와 같은 악성코드, 외부 해킹 등 악의적인 유출을 막을 방법이 없다
- 2 누가, 어떤 문서를 외부에 전달하는지 알 수 없다.
- 3 파일서버로 관리하기 때문에 버전관리/이력관리/보안관리가 안 된다.
- 4 DRM, DLP, 백업 솔루션 모두 도입하기엔 비용, 시간 인력이 턱없이 부족하다.
- 5 업무 문서가 직원 PC에 있기 때문에 즉시 활용 및 검색이 불편하다
- 6 파일 서버 또는 문서관리시스템이 있지만 잘 사용하지 않는다.
- 7 제목만 다른 문서가 많은 사람들 PC에 중복해서 존재한다.
- 8 이직/퇴사 시 PC 포맷, 파일서버 삭제 등으로 인수인계가 안되며 자료가 유실된다.

문서중앙화 시스템을 도입하세요.

문서 보안 · 관리가 고민이라면



개인 PC에 중요 문서가
보관되게 하고
싶지 않다면!



우리 회사 기밀 문서의
유출을 방지하고
싶다면!



핵심 문서 자산이
유실 되지않도록
체계적으로
관리하고 싶다면!



업무 인수인계,
협업을 보다
손쉽게 하고
싶다면!

문서중앙화 시스템은 직원 PC 내 업무 문서를 회사 중앙에 모으고
체계적으로 관리하여 조직 지적 자산을 안전하게! 업무를 보다 편리하게! 해주는 시스템입니다.

cloudium이 있습니다.

안전하게 보호하고 자유롭게 공유한다.



- + H/W, S/W 일체형 문서중앙화 시스템
- + #백업 포함 #패치 지원 포함 #모바일 버전 포함
- + #cloudium 100 #cloudium 300 구성 선택 가능



완벽한
문서중앙화

강력한
문서 유출
완전 차단

다양한
문서 유실
방지 기능

스마트한
협업&모바일

H/W, S/W
일체형 패키지

cloudium이 제공하는 특별한 기능

완벽한 문서중앙화



로컬 저장 제어

업무 중 발생하는 모든 문서는
개인 PC가 아닌 중앙 서버에 저장



초기 중앙화

시스템 도입 전, 개인 PC에 보관 중이던
초기 문서를 일괄 처리
-> 신속한 문서중앙화 환경 실현



가상 드라이브 방식 중앙화

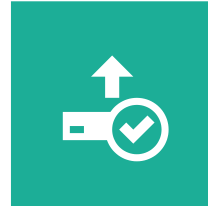
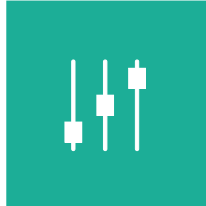
문서 조회 및 수정 시 선택한 문서를
보안영역(sandbox)에 다운로드 후 실행
-> 네트워크 영향 최소화
-> 랜섬웨어 확산 차단

cloudium이 제공하는 특별한 기능

문서유출 및 유실 완전 차단

폴더/문서 권한 제어

- 사용자 및 부서, 직급별 적용 가능
- 6단계 폴더/문서 접근 권한 제어



문서의 불필요한 반출 제어

- 문서 외부 반출 시 관리자 승인 필요
- 조회 기간, 횟수 등 설정 가능

비허가 프로그램 실행 차단

관리자에 의해 사전 허용된 프로세스만 시스템 접근 가능 (화이트리스트 방식)



우회적인 유출 경로 차단

인쇄, 캡처, 클립보드
on/off 기능 제공

외부 저장 매체 제어

웹 메일/메신저 첨부 및 USB, CD,
외장하드 등 외부 저장 매체 저장 불가



철저한 이력 관리

등록부터 수정, 조회, 공유 등의
모든 이력 자동 관리

삭제 문서 복원

관리자가 '복원'만 클릭하면
휴지통에서 원래 위치로 복구 완료



매일 매일 자동 백업

DB에서 사라진 파일은
자동 백업 파일에서 간단히 복구

cloudium이 제공하는 특별한 기능

스마트한 협업 및 모바일



안전한 내/외부 URL공유

파일 전송 시, 원본이 아닌 URL 공유

- 원본 문서 훼손 NO
- 중복 문서 발생 NO



부서간 협업은 공유폴더로

자주 협업하는 부서와는
공유 폴더를 통해 자유롭게 공유

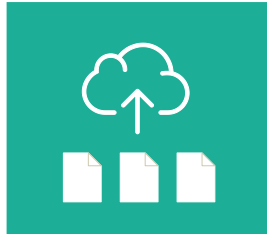


BYOD 모바일 지원

- 언제 어디서나 파일 조회 가능
- 접근 권한은 그대로 유지
- 폴더별 모바일 접근 여부 관리

cloudium이 제공하는 특별한 기능

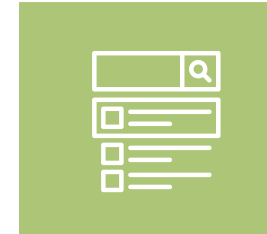
파워풀한 기능을 심플하게! 사용자 편의를 위한 전용 탐색기



문서
중앙서버
자동 저장



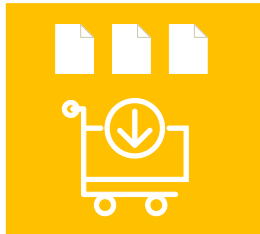
폴더/문서
즐겨찾기



조건 검색



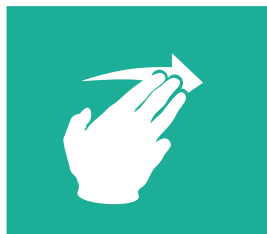
윈도우탐색기와
유사한
인터페이스



작업카트



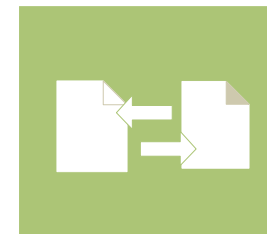
페이지
네비게이션



Drag & Drop
간편한
파일 이동



수정 중 사용자도
나타내는
속성정보



파일동기화*
(파일동기화는
클라우드움의
옵션
기능입니다.)

cloudium이 제공하는 특별한 기능

H/W, S/W 일체형 패키지



전원만 꽂으면 끝!

어플라이언스 제품으로 간단한 설정 후,
전원 연결만하면 바로 사용 가능



단일화된 유지보수

서버, OS, DB 등 어떤 문제라도
클라우드יום 기술지원으로 해결!



간편한 관리와 운영

시스템 설정을 위한 관리자 페이지 제공!

cloudium 운영지원

하나부터 열까지 모두 챙겨드립니다!



도입 즉시 안정적인 운영 환경 보장

사전 진단부터 설치, 교육까지 문서중양화 전문가에 의한 체계적인 진행



빠르고 친절한 기술 지원

시스템 설치 완료 후 1년간 무상 유지보수
무상 유지보수 종료 후 계약을 통한 유상 유지보수



시스템 정착을 위한 운영 노하우 전수

100개 이상 고객사에서 축적한 문서중양화 운영과 문제 해결 노하우 전수
도입 Tip부터 업무운영준비안내서, 각종 정책 설정 매뉴얼 제공



지속적인 패치와 업데이트 무료 지원

사용자 환경 변화(MS IE, Window 버전)대응 패치 제공
MS Office, 한글, 도면 등 버전 업그레이드 패치 (무상 유지보수 기간 내, 유상 유지보수 계약 시)

실제 업무 활용 5가지 예시

우리 회사, 이렇게 활용해요!

체계적인 TFT 자료 관리

프로젝트 종료 후, 각자 자리로 돌아가면서 유실되는 자료가 많았다면, 이제 클라우드움을 사용하세요.

TFT 폴더 생성 후, 담당자들에게 접근 권한을 부여해 주면 끝!

팀 해산 뒤에도 폴더는 그대로 남아있으니까 필요할 때마다 꺼내보세요!

협력사와 안전한 협업

클라우드움은 협력업체별 계정 관리가 가능합니다.

협력사에서 시스템에 접속하면, 관리자가 미리 설정해 놓은 폴더와 파일만 조회할 수 있습니다.

이력도 자동으로 관리해 주니까 걱정 없이 협업하세요!

실제 업무 활용 5가지 예시

우리 회사, 이렇게 활용해요!

대용량 도면 관리

대용량 파일을 매번 서버에 저장하고
수정하자니 번거롭기도 하고, 네트워크
문제도 걱정되지요?

임시 저장 영역인 보안 드라이브에서
빠르게 작업하고,
자동 동기화를 통해 쉽게 등록하세요.

- 파일 동기화 기능은 클라우드움 기본 기능이 아닌 Option 기능입니다.

잠들지 않는 문서 보관소

해외 지사, 파트너사, 고객과의
파일 공유도 걱정하지 마세요!

접근 권한을 가지고 있는
사용자라면 언제 어디서나 접속이
가능합니다

컴플라이언스 이슈 대응

개인정보보호법, 정보통신망법 등
효과적이고 안전한 데이터 관리를 위해
정부 규제가 강화되고 있습니다.

비용 손실, 비즈니스 중단 등
기업에 위협을 줄 수 있는 리스크를
클라우드움으로 예방하세요.

cloudium을 사용한 회사들의 변화



대용량의 파일도 한 장짜리 문서처럼 간편하게 공유해요.

“매장 홍보를 위한 디자인 파일이나 영상, 사진 공유가 잦은 편이에요. 워낙 용량이 큰 파일들이라 전송하려면 참 번거로웠는데, 지금은 클라우디움 서버에 올려 두면 끝! 권한이 있는 담당자만 볼 수 있다는 점도 안심이고요.”

세계적인 뷔페 레스토랑 T사



광범위한 업무도 빠르고 정확하게 인수인계 할 수 있어요

“조직 변경이 잦은 편인데, 인수인계 과정에서 빠트리거나 유실되는 문서들이 종종 발생합니다. 클라우디움을 도입한 후에는 클릭 한번으로 인수인계가 끝나니 이보다 더 편할 수는 없죠.”

제 2금융업을 선도하는 J사



DRM보다 편하면서 보안은 강화되었습니다.

“보안 강화를 위해 DRM을 사용했지만 관리자의 업무 과부하 때문에 실제 효과는 적었죠. 문서중앙화 기능과 다양한 모니터링 기능 덕분에 보안 담당자의 업무 과부하와 보안 문제를 동시에 해결할 수 있었습니다.”

의료기기분야의 독창적 기술을 보유한 U사



그 누구에게 묻지 않아도 문서 최종본을 확인할 수 있죠.

“보고서를 한 번에 완성하는 경우는 거의 없잖아요. 수정할 때마다 이름을 바꿔서 저장하는 것도 번거롭고, 최종본 확인도 어려웠죠. 지금은 자동 버전 관리를 통해 하나의 파일처럼 관리하고, 최종본 확인도 명확합니다.”

태양광제조장비 전문업체 R사

믿을 수 있는 회사 '사이버다임'

사이버다임 Knowhow



가장 많은 고객(550여 곳)

- 다양하고 풍부한 경험



70여 곳의 10년 이상

장기 고객사 확보



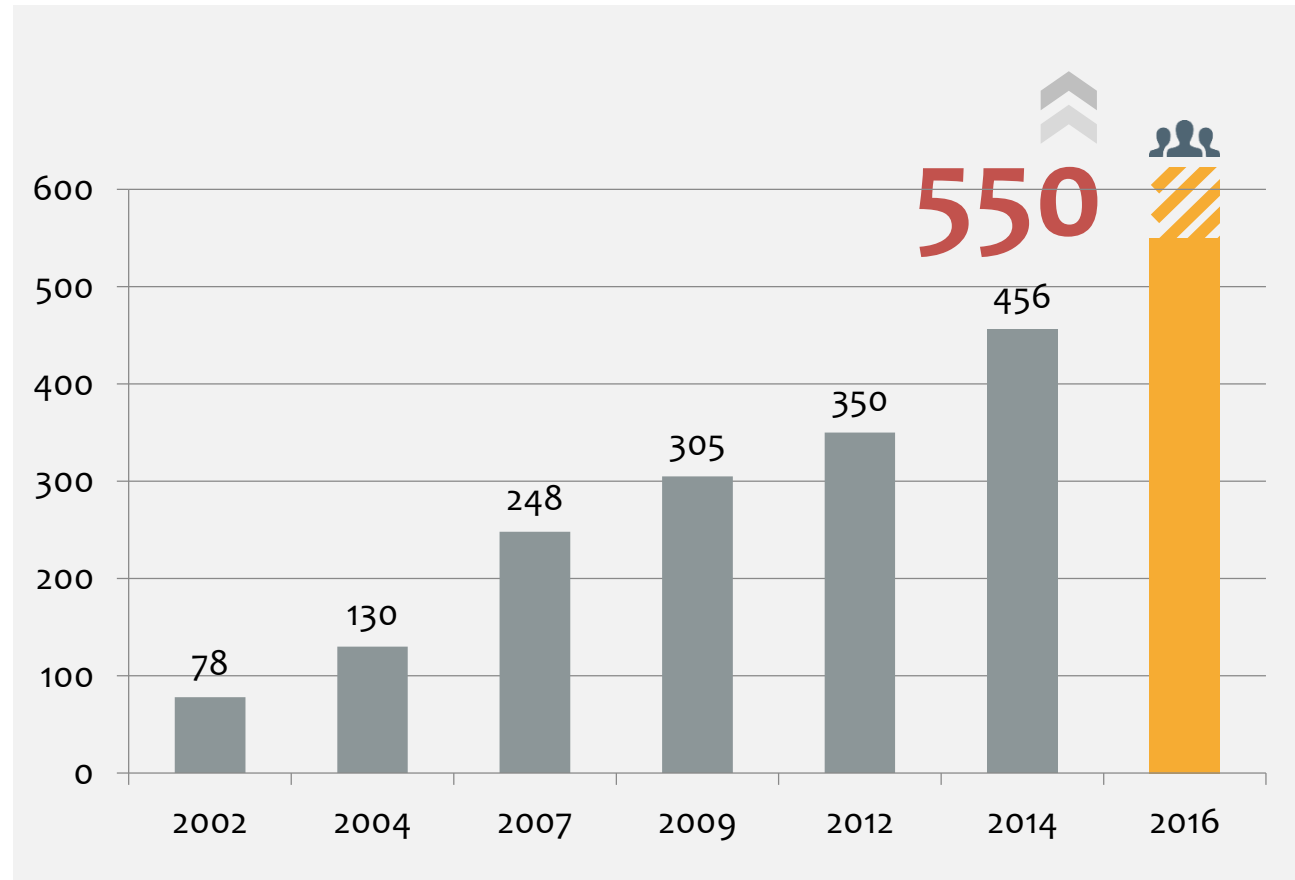
기술 연구소 보유, 100% 자체 기술

- 발전하는 성능과 시스템 대응력



18년 연혁을 통해 검증된

시스템의 안정성과 성능



클라우드יום

주요 고객사



완벽하게 보호하고 자유롭게 공유한다.

문서중앙화 어플라이언스 시스템 - 클라우디움

<http://www.cyberdigm.co.kr> | <http://www.cloudium.co.kr>

문의: 02-546-4850 | 팩스: 02-546-6992 | Email: cloudium@cyberdigm.co.kr | 서울시 송파구 올림픽로 299 12F