

문서중앙화를 통한 업무방식 변화 및 혁신

The power to do safely

Ccontents

1. 문서중앙화 추진 배경
2. 문서중앙화 핵심 가치
3. 문서중앙화 구축 방향
4. 관련사례
5. 도입효과

Ccontents

1. 문서중앙화 추진 배경

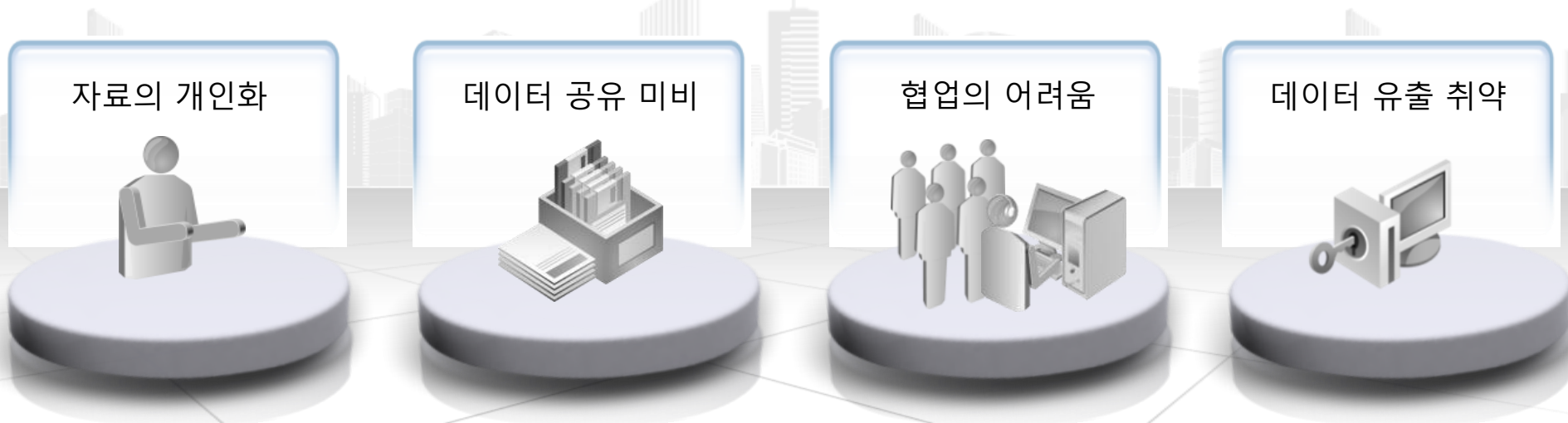
- 2. 문서중앙화 핵심 가치
- 3. 문서중앙화 구축 방향
- 4. 도입효과
- 5. 관련사례

문서 통합관리의 필요성 증대

[문서 통합관리 방안의 필요]



기업의 정보 자산을 혁신적으로 관리할 수 있는 방안 필요



| 기술적인 환경의 변화

정보 시스템을 통한 유출 가능성 증대

- 실수 또는 악의에 의한 데이터 위/변조
- 노트북 도난/폐기, 물리적 시스템 접근 등 장치 분실 및 절도에 의한 정보유출
- 정보 분산에 따른 중요 정보 유출 가능성 증대
- 파일 형태의 데이터 작성 및 전달, 보관에 따라 관리 및 통제 어려움



효율적인 보안 관리 방안 부재

- 모바일 기기, 무선랜 등의 다양해진 기기 및 네트워크 환경에 따른 관리의 어려움
- PC/단말기 및 정보 시스템 활용 증가
- PC/단말기의 높은 정보 집적도에 따른 유출 사고의 피해 증가
- 업무 프로세스 복잡성에 따른 감사/제어 어려움

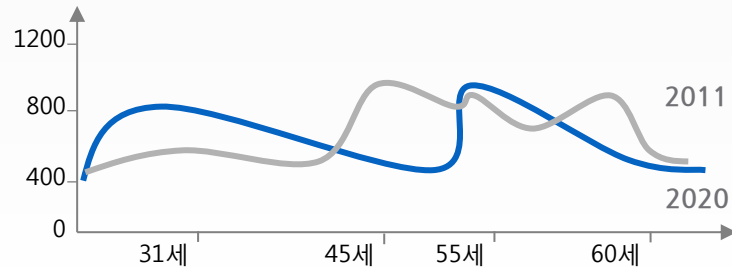


사회적인 환경의 변화

삶의 질 중시, 협업에 익숙한 신입직원

- 2020년에는 현재 45세 이상 직원의 퇴직에 따라, 신세대 근로자 비중이 크게 증가

직원 구조



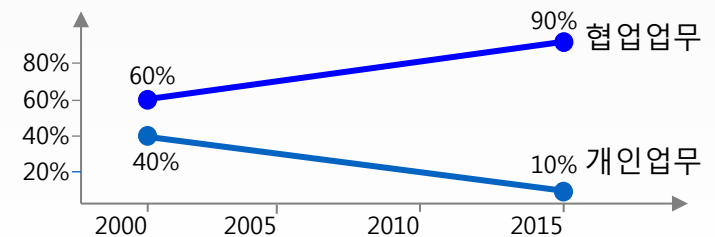
80년대 이후에 태어나 인터넷/스마트폰 등 IT기기를 수족처럼 익숙하게 다루는 세대



협업의 중요성 증대

- 미래에는 개인 완결형 업무는 축소되고, 협업형 업무 증가가 예상됨

개인 업무 비중



Future Worker 2015 : Extreme Individualization

특히 業/場 확대에 따라 계열사 간 원격 협업의 필요성이 증대함

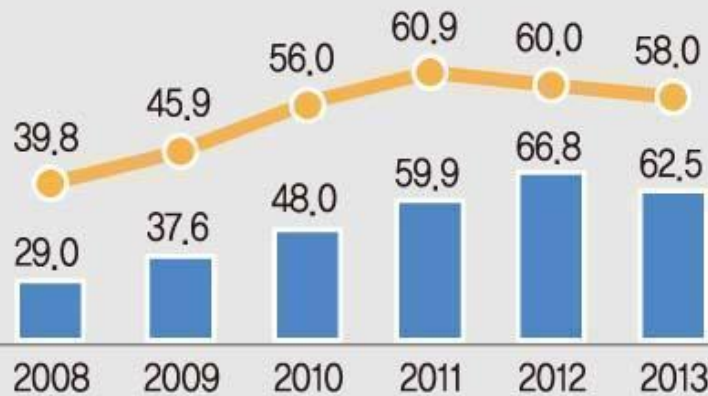


정보 유출에 대한 피해의 증가

중소기업 기술유출 총 피해금액(최근 3년간)

(단위 : %)

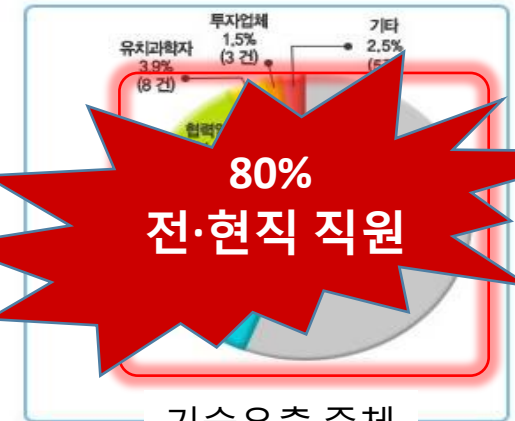
○ 개발비 대비
기술유출 피해금액 비중
■ 기술유출 피해금액



자료: 중소기업연구원



기술유출 분야



기술유출 주체



기술유출 유형



기술유출 동기

Ccontents

1. 문서중앙화 추진 배경

2. 문서중앙화 핵심 가치

3. 문서중앙화 구축 방향

4. 도입효과

5. 관련사례

3대 핵심가치

[기업 문서의 100% 자산화]

중앙 저장소의 ROI 최대화

1 콘텐츠 중앙화 (강제적인 저장 통제)

- 중앙저장소에 대한 유출 방지
– 보안강화

2 다양한 시스템 환경 지원 (기존 업무시스템 연동)

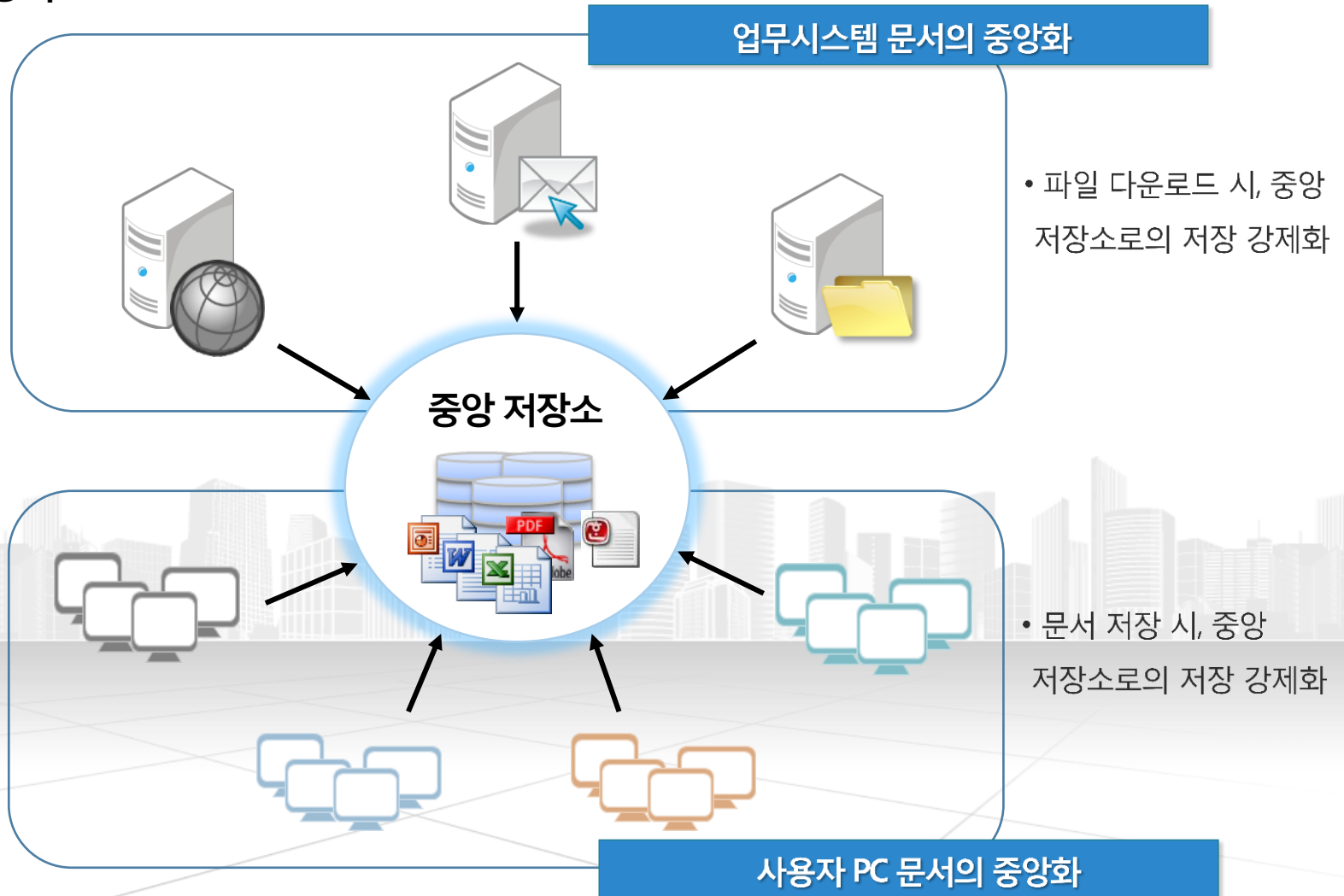
- 유기적인 비즈니스 로직 지원
- 안전하고 효율적인 문서 유통 지원

3 사용자 업무 편의성 제공 (업무 환경 변화 최소화)

- 업무 연속성 지원
- 비즈니스 변화관리에 용이

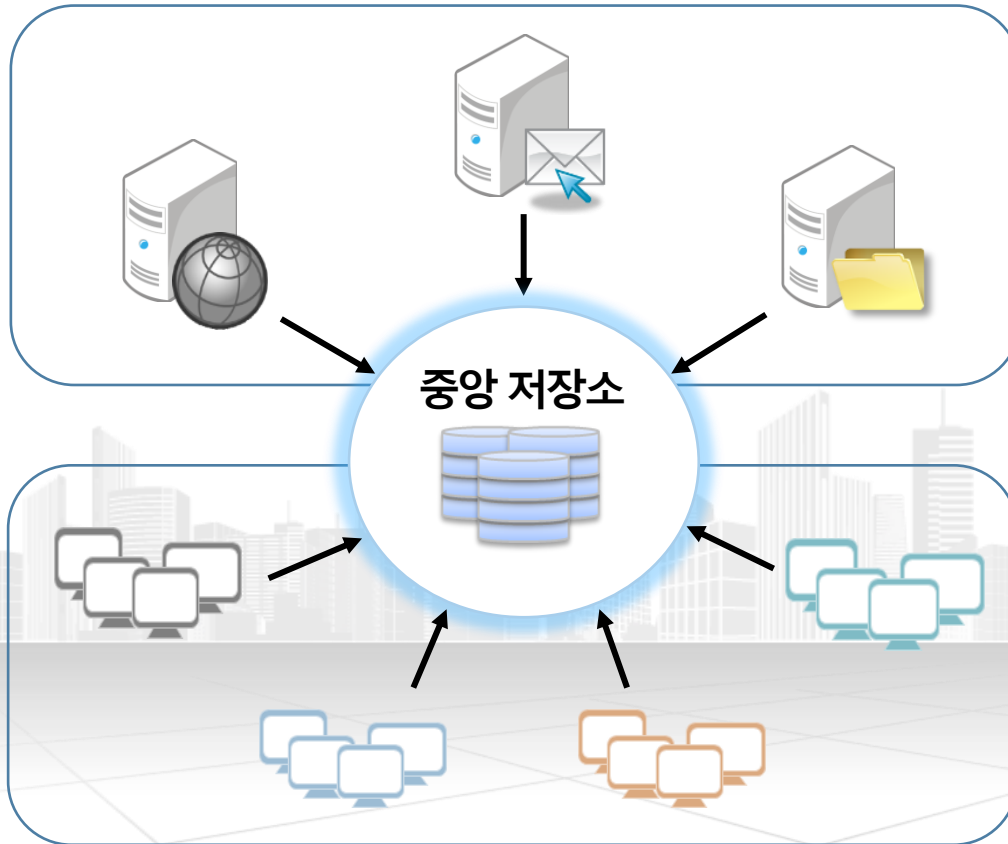


콘텐츠 중앙화

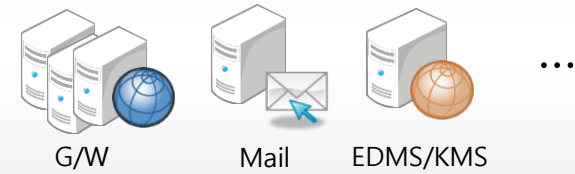




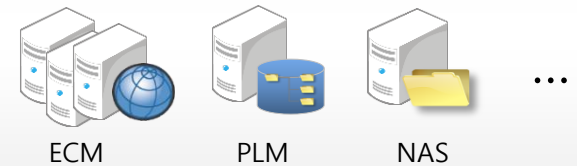
다양한 시스템 환경 지원



다양한 업무시스템(Web, C/S 기반)



중앙 저장소

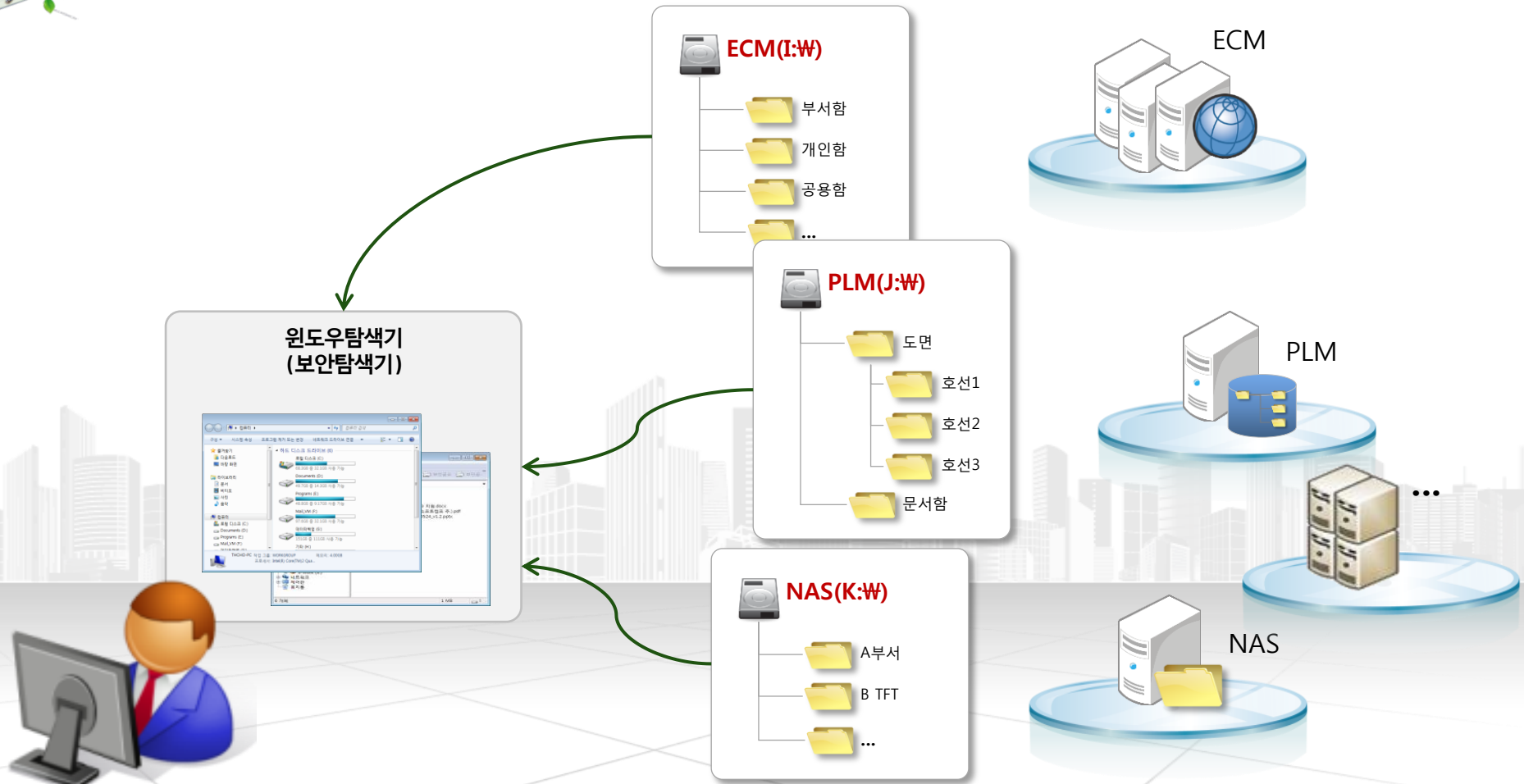


다양한 어플리케이션





사용자 업무 편의성 제공



Ccontents

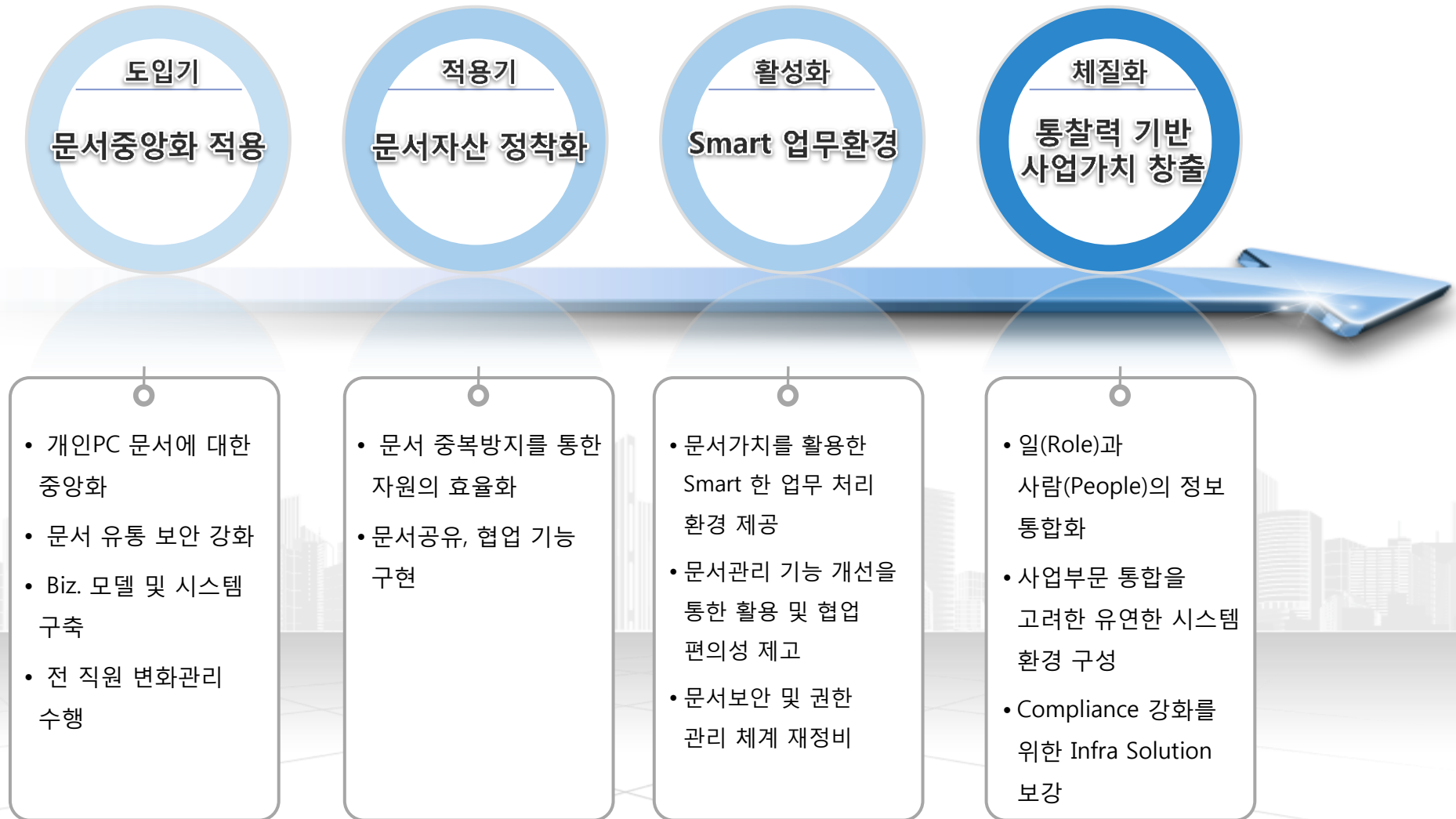
1. 문서중앙화 추진 배경

2. 문서중앙화 핵심 가치

3. 문서중앙화 구축 방향

4. 도입효과

5. 관련사례



Ccontents

1. 문서중앙화 추진 배경
2. 문서중앙화 핵심 가치
3. 문서중앙화 구축 방향

4. 도입효과

5. 관련 사례

정성적 도입 효과

- 일원화된 문서 **관리와 보안** 제공
- 이상적인 **협업 환경** 제공
- 사용자 업무 **생산성** 극대화
- 글로벌 **기업 경쟁력** 확보
- 로컬 **보안영역** 및 **안전한 외부반출** 기능 제공



정량적 도입 효과

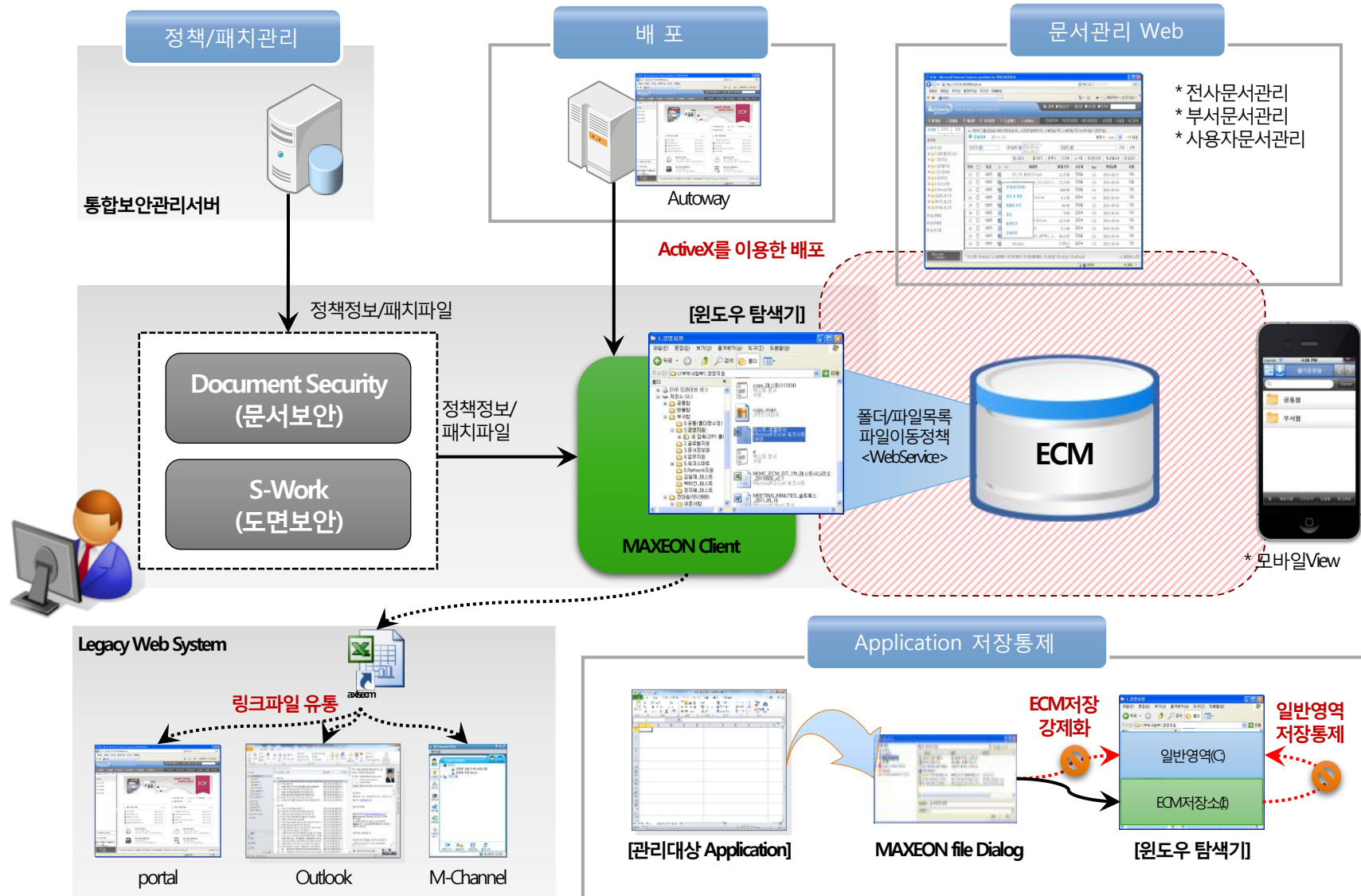
- 사무 생산성 **30% 향상**
※ P사의 경우 37% 의 사무 생산성 향상 (H신문)
- 부가 관리 **비용 절감**
※ 연간 토너, 종이 비용 **39% 절감** (G신문)
- 핵심 문서 **유출 방지**로 잠재가치에 대한 손실 최소화
※ 퇴직자에 의한 핵심 기술 유출로 5년간 **2조 8천억 원 손실** 예상 (H신문)

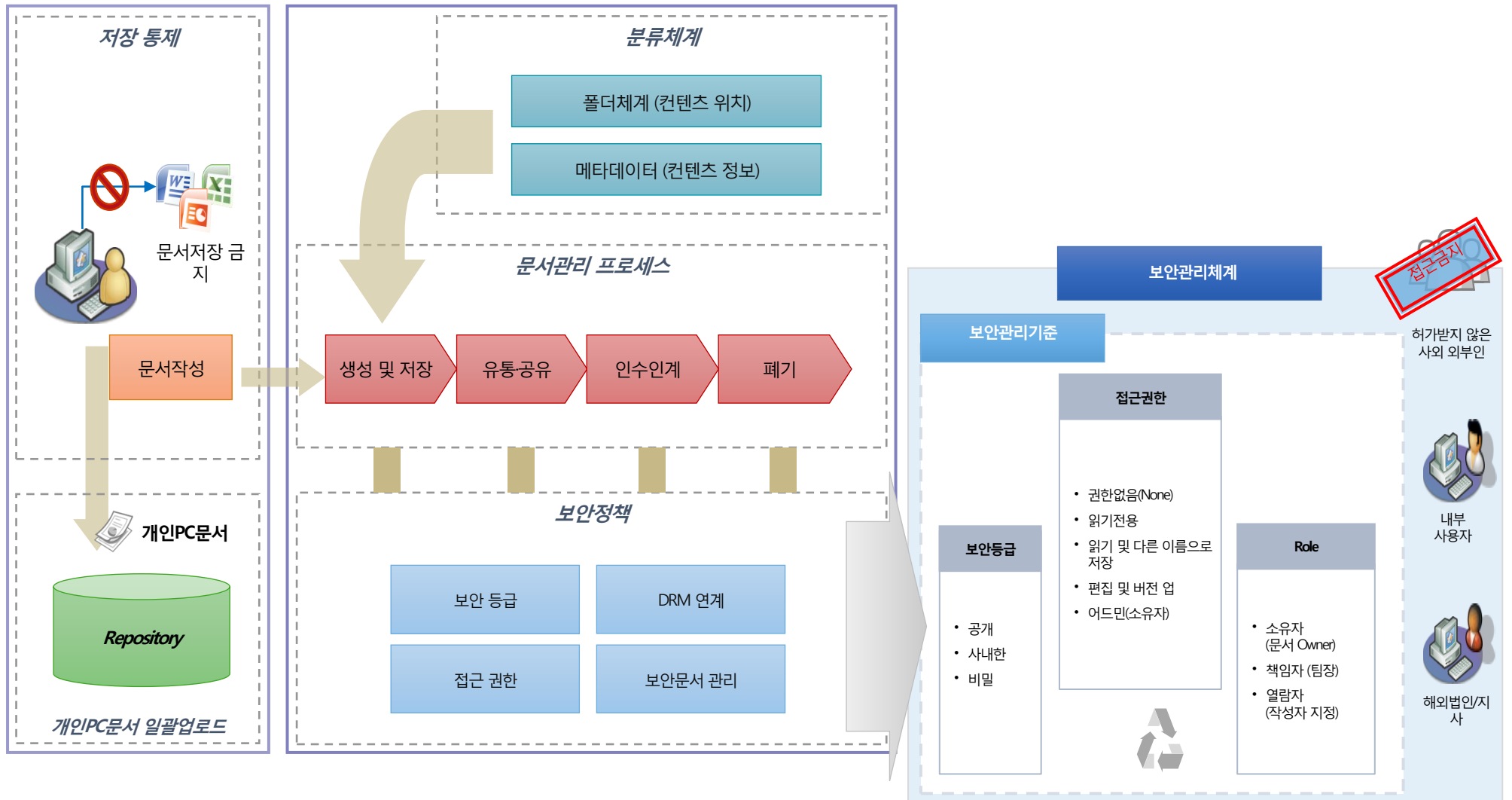


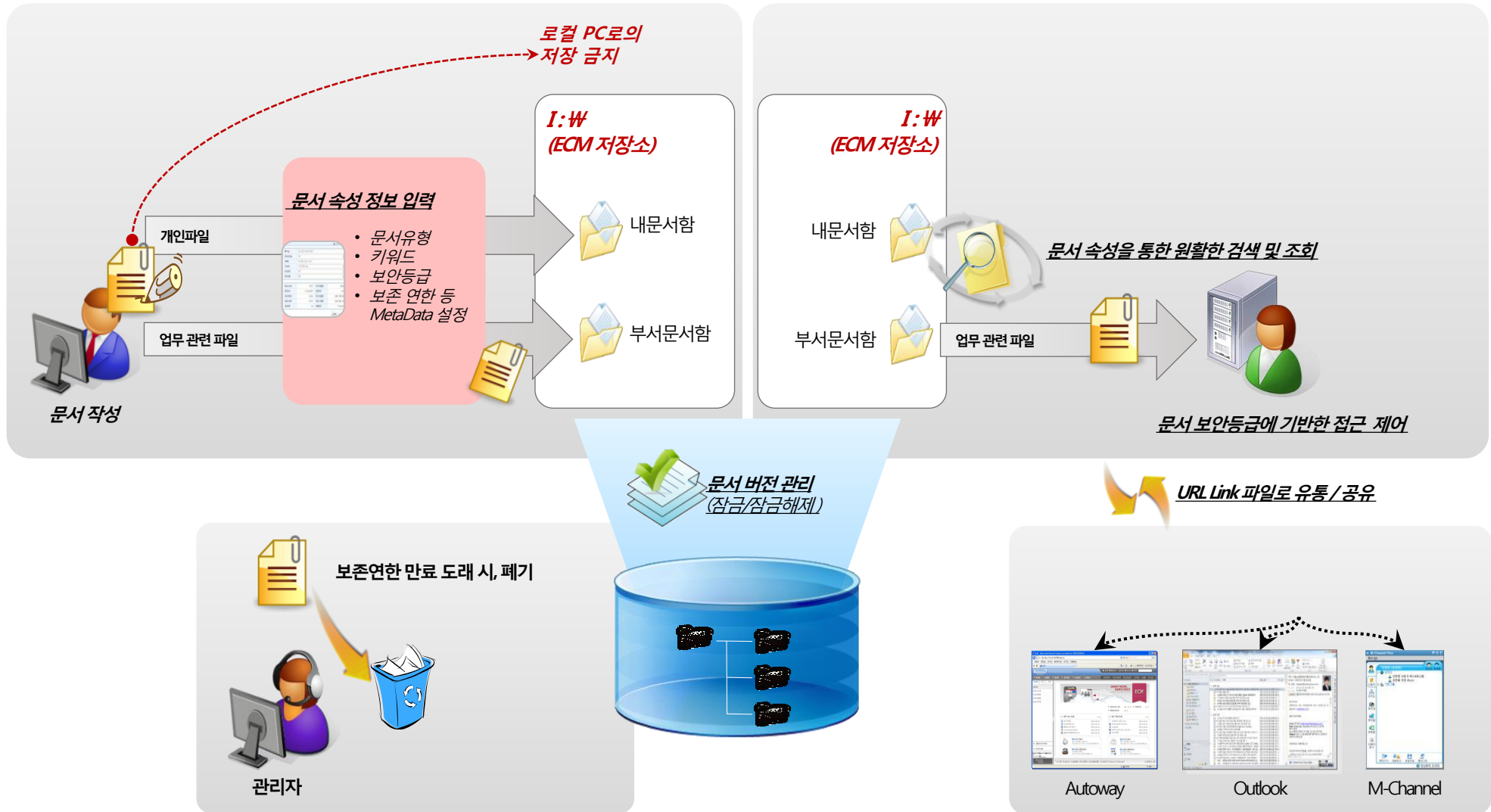
Ccontents

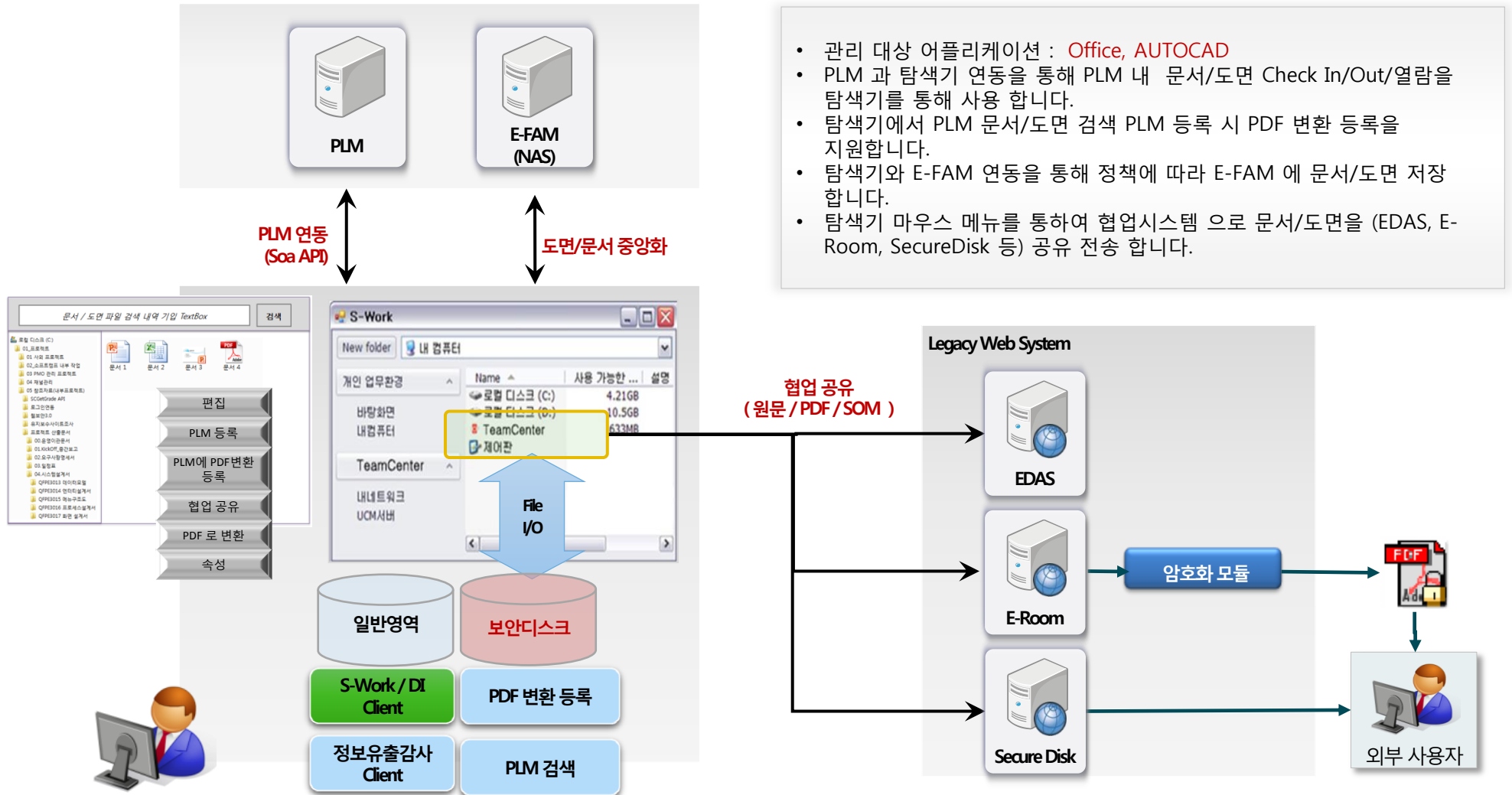
1. 문서중앙화 추진 배경
2. 문서중앙화 핵심 가치
3. 문서중앙화 구축 방향
4. 도입효과

5. 관련사례



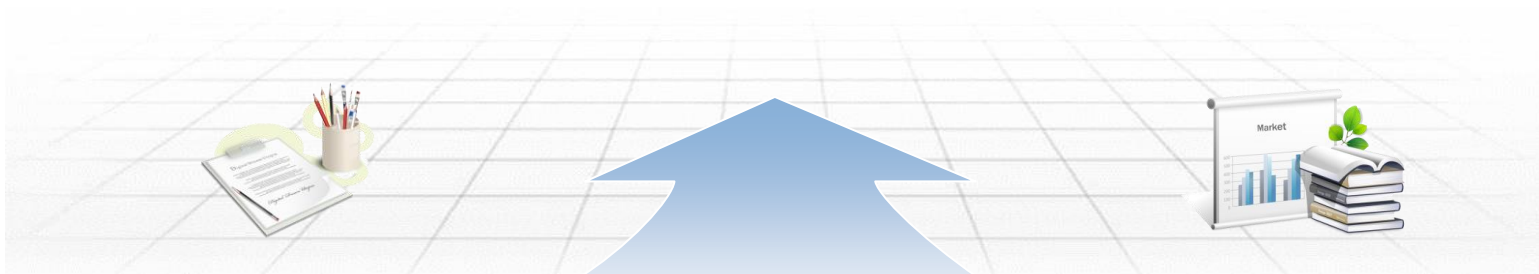






- 관리 대상 어플리케이션 : Office, AUTOCAD
- PLM 과 탐색기 연동을 통해 PLM 내 문서/도면 Check In/Out/열람을 탐색기를 통해 사용 합니다.
- 탐색기에서 PLM 문서/도면 검색 PLM 등록 시 PDF 변환 등록을 지원합니다.
- 탐색기와 E-FAM 연동을 통해 정책에 따라 E-FAM 에 문서/도면 저장 합니다.
- 탐색기 마우스 메뉴를 통하여 협업시스템 으로 문서/도면을 (EDAS, E-Room, SecureDisk 등) 공유 전송 합니다.

[문서혁신 없이는 업무혁신도 없다.]



모든 업무처리 과정 및 종착점에 문서라는 매개체 존재

스마트 워크플레이스

업무과정/혁신의
자산화 및 공유

회사 지적 자산의
관리 및 유출 방지

감사합니다

The power to do safely

SOFTCAMP[■]

소프트캠프(주)

서울특별시 강남구 테헤란로 8길 37, 5/8/10층(역삼동)

T. 02-3453-9999 F. 02-3453-3033