국내 최다에서 최고로 이어가는, 통합PC보안이 가능한 정보유출방지 솔루션

오피스키퍼제안서

정보유출방지 | 출력물보안 | 민감정보관리 | 문서백업 | 웹/소프트웨어 차단 | PC취약점 점검 | IT자산관리

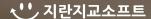












INDEX

l . 제안 배경		3p
Ⅱ. 제품 소개		10p
Ⅲ. 지원 방안		33p
Ⅳ. 인증/도입시	·례 ······	40p
V. 회사 소개		48p

1. 제안 배경

- 1. 중소기업 보안 현황
- 2. 보안 위험 진단
- 3. 해결책, 통합PC보안 솔루션

회사의 중요한 정보에 대한 보호 수준과 역량이 대기업에 비해 상대적으로 열악한 중소/중견기업의 경우유출 사고 발생 시 기업이 존폐위기에 처할 만큼 치명적인 피해를 입게 됩니다.



※ 출처: KBS1 시사기획 창, '기술분쟁, 잃어버린 시간' 외

보안 사고 통계를 살펴보면,

전직원/현직원 등 관계자에 의해 USB, 복사, E-mail을 활용하여 경쟁사로 유출하는 양상을 띕니다.



※ 2017 중소기업 기술보호 수준 실태조사, 중소벤처기업부

실제로 임직원은 보안 사고를 초래하는 다양한 상황에 맞닥뜨리게 됩니다.

이 때 정당한 사유 혹은 관리자 승인 없이 정보반출이 불가능한 보안 환경을 조성한다면 대다수의 사고를 예방할 수 있습니다.

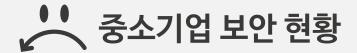


정당한 사유 혹은 관리자 승인 없이 정보유출이 불가한 환경을 만들어야 합니다.

1. 중소기업 보안 현황

1.제안배경

그러나 기업은 전문 인력과 예산, 지식 부족으로 보안에 대한 투자가 어려운 상황입니다.



89% 유출 시 피해가 되는 **중요 정보 보유** 64% 기업 정보보안 **담당자 부재** 67% 기술적 조치 **방안** 無

중복 응답



- 보안전담 <mark>인력부족</mark> (56%)
- 예산 부족 (52.9%)
- 보안관리 지식 부족 (38.6%)

중복 응답

※ 2016 중소기업 정보보안현황, 지란지교소프트 / 쉐어드 IT 보안실태 공동설문조사 ※ 2017 중소기업 기술보호 수준 실태조사, 중소벤처기업부 본 페이지에는 회사 정보 보안 위험 정도를 확인하기 위한 5개 문항이 있습니다.

귀하의 회사는 안전합니까?

- ✓ 중요 기밀정보를 개인 USB로 자유롭게 복사저장할 수 있다.
- ✓ 고객 개인정보는 직원 컴퓨터 C드라이브에 저장한다.
- ✓ 외근 중인 직원과 카카오톡으로 거래처 정보를 공유한다.
- ✔ 퇴사한 직원이 업무 파일을 삭제하여, 중요 데이터를 유실한 경험이 있다.
- ✔ 직원이 피씽사이트에 접속하여 회사 컴퓨터가 바이러스에 걸린 적이 있다.



보안 위험 진단 테스트에서 하나라도 체크하셨다면, <u>통합PC보안 솔루션 도입이 필요합니다.</u> 오피스키퍼 도입 으로 쉽고 간편하게 보안사고를 예방할 수 있습니다.

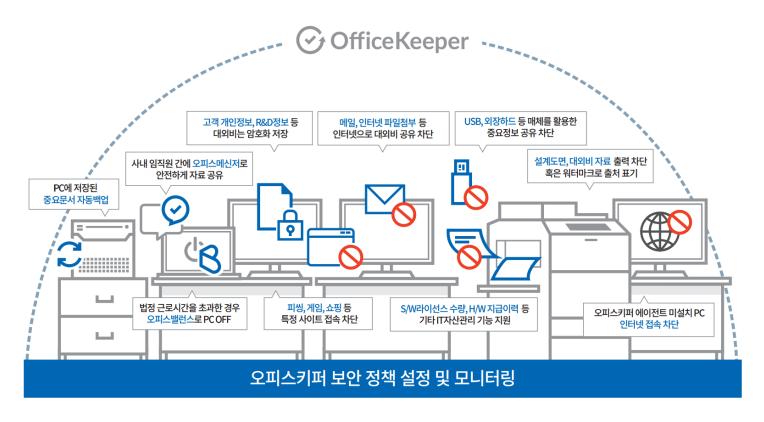
- ✓ 개인 USB로 회사 대외비 파일의 복사저장을 차단한다.
- ✓ 고객 개인정보가 포함된 파일은 자동으로 암호화 저장한다.
- ★ 카톡은 차단하고 업무 전용 메신저로 안전하게 파일을 공유한다.
- ✔ PC에 저장된 파일을 자동 백업하여 유실사고에 대비한다.
- ✔ 피씽사이트 접속을 차단한다.



Ⅱ. 제품 소개

- 1. 오피스키퍼란?
- 2. 주요 기능 및 부가서비스
- 3. 기능 상세
- 4. 부가서비스 상세
- 5. 특장점
- 6. 서비스 형태, 스펙, 가격 상세
- 7. 서비스 구성도
- 8. 도입 절차

오피스키퍼는 PC에 저장된 문서를 **안전하게 보호**하고 내부자에 의해 **외부로 유출되는 것을 방지**하는 **통합PC보안이 가능한 정보유출방지 솔루션**입니다.



웹 기반의 사용자 친화적인 UI에 쉬운 용어를 사용하여 IT 비전문가라도 손 쉽게 정책을 설정하고 모니터링 할 수 있습니다.

오피스키퍼는 정보유출방지, 출력물 보안, 민감정보관리, 문서백업 등 기업에 필요한 **7가지의 보안 기능을 1개의 에이전트**로 통합 제공합니다.



[1] 정보유출방지

이동식 저장 매체, 인터넷 파일 첨부 등을 활용한 정보유출 차단, 이력 기록



[2] 출력물 보안

프린트 출력 제어, 워터마크



[3] 민감정보관리

개인정보, 기밀정보 포함문서 검출 암호화 및 반출 제어



[4] 문서백업

중요파일 및 유출파일 자동 백업 유사시 일괄 복구



[5] 웹/소프트웨어 차단

웹사이트 접속 제어(차단, 경고, 허용) 소프트웨어 실행 제어(차단, 경고, 허용)



[6] PC취약점 점검

국정원 권고 17개 항목에 대해 취약점 점검 및 제어



[7] IT자산관리

H/W 지급 이력 및 현황 관리 S/W 라이선스 수량 관리



[+] 설치유도서버

오피스키퍼 에이전트 미설치 PC의 인터넷 접속 제한, 설치 강제화



[+] 오피스메신저

오피스키퍼 연계 기능으로 보안을 강화한 업무용 메신저



[+] 오피스밸런스

유연근무제와 PC OFF를 지원하는 근로시간관리 솔루션



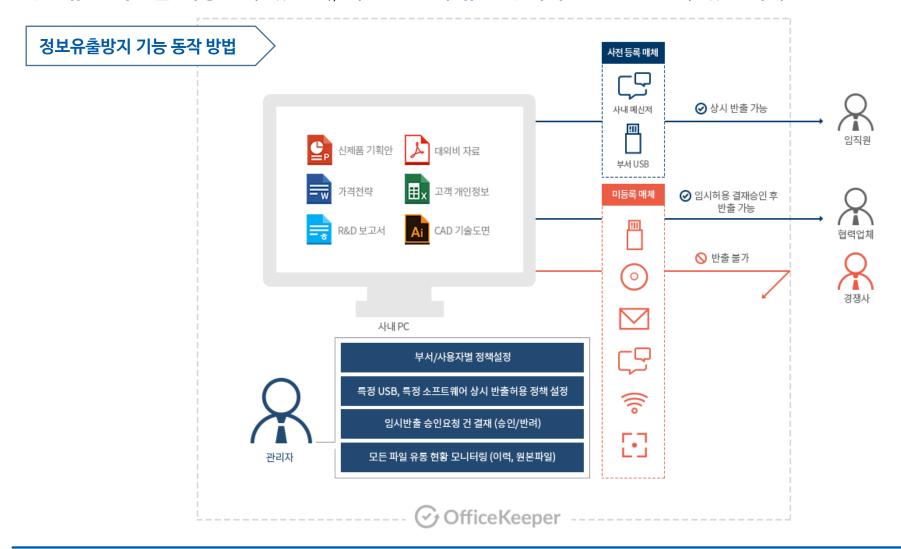
[+] 오피스큐아

차세대 백신 엔진이 탑재된 강력하고 믿을 수 있는 기업용 백신

3. 기능상세 [1] 정보유출방지

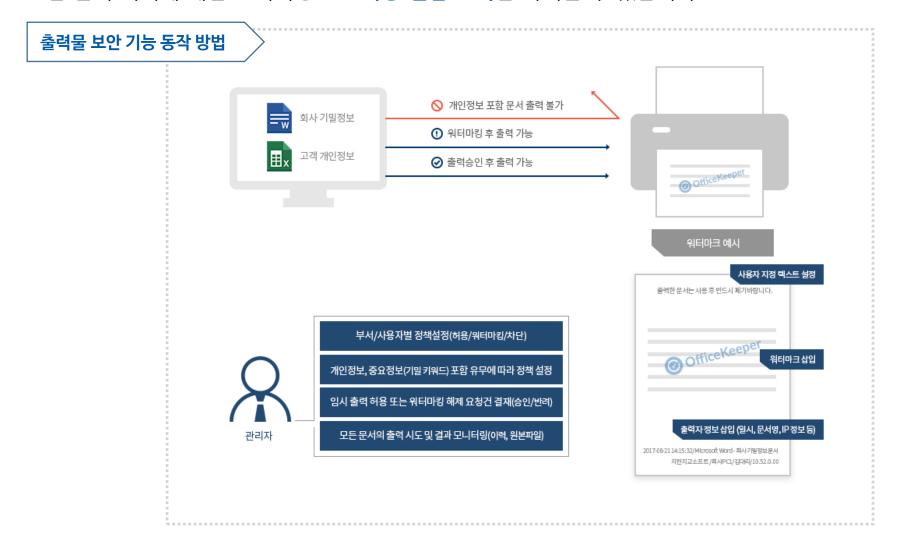
PC를 통한 다양한 정보유출 경로를 통제하고 이력과 원본파일을 서버에 저장해

정보유출 사고를 예방할 수 있으며, 사고 발생시 유출 증거자료로 활용할 수 있습니다.



3.기능상세 [2] 출력물보안

출력을 차단하거나 출력 정보를 포함한 워터마크 기능을 사용해 **인쇄를 통한 정보유출을 예방**할 수 있습니다. 또한 출력 이력에 대한 모니터링으로 비용 절감 효과를 가져올 수 있습니다.



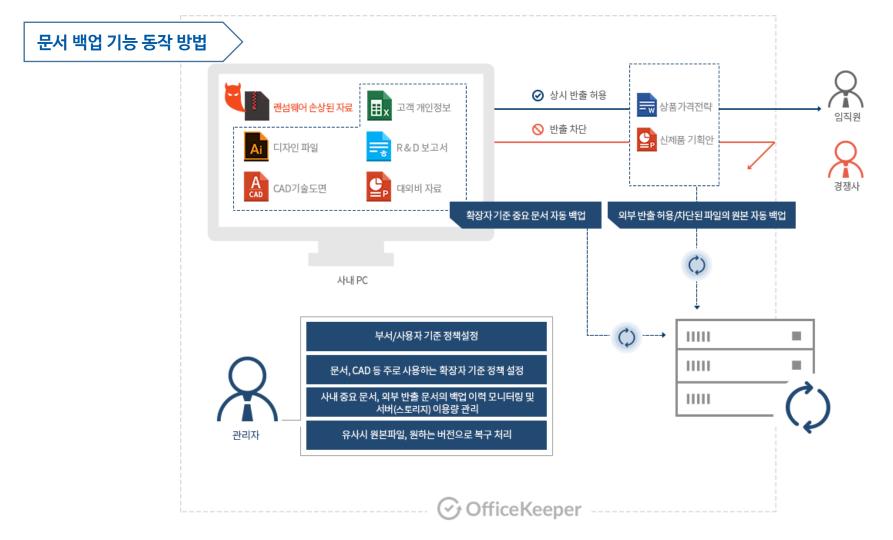
3. 기능상세 [3] 민감정보관리

PC에 저장된 개인정보, 회사 기밀정보 등 **민감정보를 포함한 문서를 검출하고 암호화**할 수 있으며, **민감정보의 외부 반출을 제어**할 수 있습니다.



3. 기능상세 [4] 문서백업

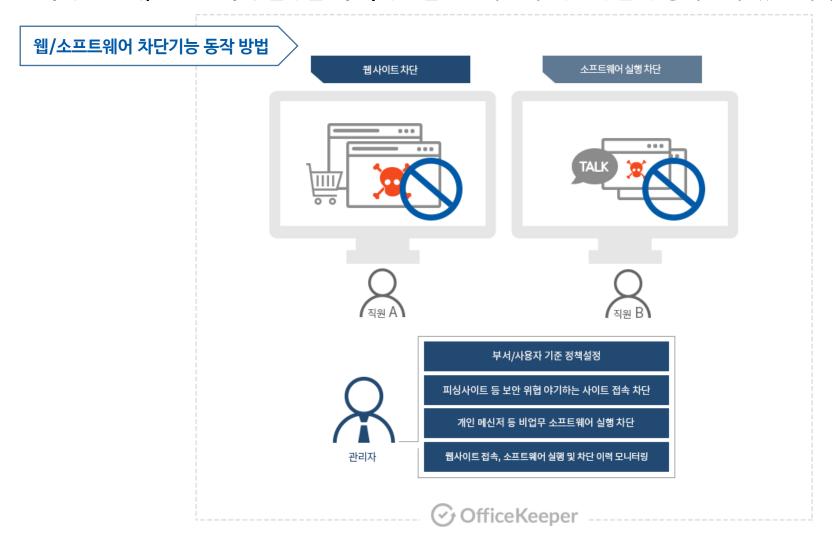
PC에 저장된 파일과 유출된 파일을 자동 백업해 고의적인 삭제나 랜섬웨어에 의한 정보 유실에 대비할 수 있으며, 유출 사고 발생 시 증거 자료로 활용할 수 있습니다.



3.기능상세 [5] 웹/소프트웨어 차단

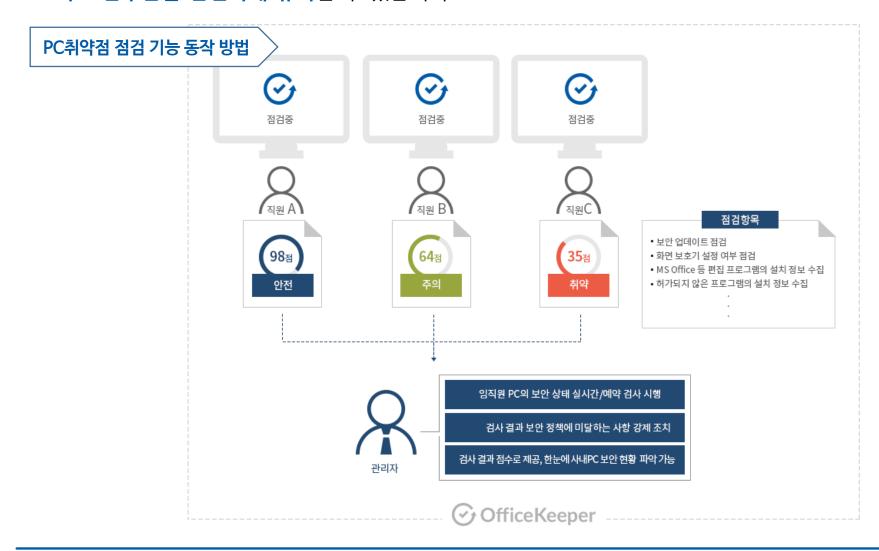
악성코드를 배포하는 각종 유해사이트나 업무 몰입을 방해하는

웹사이트 접속, 소프트웨어 실행을 차단/경고함으로써 업무 생산성을 향상시킬 수 있습니다.



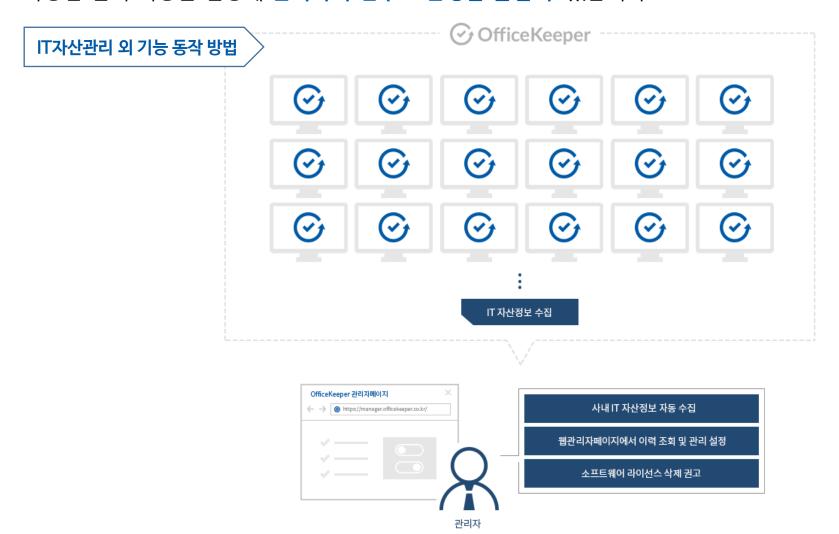
3. 기능상세 [6] PC취약점 점검

PC의 보안 상태를 점검하고 원하는 수준으로 강제 조치함으로써 PC의 보안수준을 안전하게 유지할 수 있습니다.



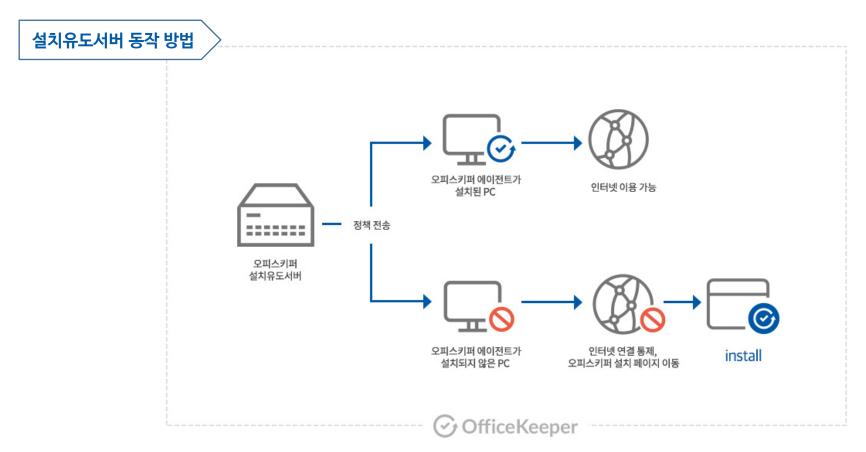
3.기능상세 [7] IT자산관리

번거로운 H/W, S/W 수량관리는 물론, 노트북 반출현황 관리와 컴퓨터 절전 중앙관리까지다양한 관리 기능을 활용해 **관리자의 업무 효율성을 높일 수** 있습니다.



4. 부가서비스 상세 [1] 설치유도서버

오피스키퍼 에이전트를 설치하지 않은 PC의 인터넷 접속을 차단하고, 오피스키퍼 설치 페이지로 이동시켜 설치를 유도합니다. 보안 정책의 회피를 막고, 에이전트 설치 관련 업무를 줄일 수 있습니다.



4. 부가서비스 상세 [2] 오피스메신저

안전한 공유, 편리한 업무를 지원하는 업무용 메신저 솔루션입니다.

오피스키퍼와 연계된 기능을 사용해 보안이 더욱 강화된 업무 환경을 만들 수 있습니다.



오피스키퍼 고객사에는 오피스메신저 50% 할인 제공

※ 대상 : 라이선스 및 모듈 비용

※ 오피스메신저만 단독 사용 시 1유저 10,000원(년), VAT별도

안전한 공유환경 제공

+오피스키퍼 연계 기능

- 오피스키퍼를 통해 오피스메신저 이외 개인메신저 사용 차단
- 오피스키퍼가 설치된 PC에서만 로그인 허용
- 오피스키퍼 승인 요청사항 및 승인 결과 수신
- 회사의 모든 파일 공유현황 모니터링, 지정 IP 내에서만 파일 다운로드 허용
- 모니터링이 불가능한 모바일 앱에서의 파일 다운로드 제한
- 대화 내역 및 전송 파일 암호화 전송

편리한 업무 지원

- 조직도 등록, 직원 정보 및 접속 여부 알림 (오피스키퍼 조직도와 연동)
- 채팅/메일형 2타입 대화 지원
- 폴더 공유, 대용량 파일 지원
- 발송된 메시지 회수, 수신 확인
- PC와 모바일 멀티 디바이스 지원
- 타임라인 기반 파일첨부가 가능한 메모 기능 지원

4. 부가서비스 상세 [3] 오피스밸런스

주52시간 근로기준법 개정안을 준수할 수 있도록

다양한 근무제와 근태 관리, 안정적인 PC OFF 기능을 지원하는 근로시간관리 솔루션입니다.





다양한 근무 형태 제공

일반, 선택, 시차출퇴근, 탄력 근무제를 제공하여 효율적인 근무제 관리 가능



안정적인 PC OFF 기능

주 52시간 초과한 경우 사용자PC 스크린 차단 및 강제 종료



실시간 근태기록/이석관리

PC와 모바일을 통한 출퇴근/이석관리로 정확한 근태관리 가능



관리가 쉬운 통합 대시보드

임직원 전체 근태 및 근로 현황을 한눈에 쉽게 파악



노무 무상 컨설팅 제공

도입 전, 도입 후, 전문 노무사와 함께 기업에 맞는 무상 컨설팅 제공 글로벌 TOP3 멀웨어 엔진인 아비라 백신 엔진을 탑재하고 있어, **강력하고 믿을 수 있는 기업용 백신**입니다. 오피스키퍼와 함께 사용 시, 내·외부 공격을 함께 대응할 수 있어 더욱 안전한 보안환경을 구축할 수 있습니다.



2010년 출시한 이래, 다음과 같은 특장점을 바탕으로 13,000개 고객사를 보유한 솔루션으로 성장하였습니다. 그리고 출시 10년을 맞이한 2020년, 이제는 국내 최고를 바라보고 있습니다.

1개 에이전트	기업에 필요한 7가지 보안 기능을 단 1개의 에이전트로 통합 제공합니다.
합리적인 비용	필요한 기능 만을 선택해 도입할 수 있어 기업의 비용 부담을 줄일 수 있습니다.
3개 형태 서비스 제공	클라우드, 구축형(구독형, 구입형) 3개 형태로 서비스를 제공하여 기업 규모, 환경, 예산에 따라 적합한 방식으로 도입할 수 있습니다.
CC인증	CC인증, GS인증, 22개 기술특허까지 국가가 검증한 기술력을 보유하고 있습니다.
96% 고객 연장계약 희망	고객 의견을 수렴한 지속적인 기능 업데이트와 DB최신화, 만족스러운 기술지원으로 96% 고객이 연장계약 희망 의사를 밝힌 솔루션입니다.

국내 최초 **2010년** 클라우드 DLP 서비스 제공 국내 최다 13,000개 고객사에서 사용 중

국내 최고 **1위** ^{브랜드 선호도 1위}

클라우드, 구축형(구독형, 구입형) 3개 형태로 서비스를 제공하여 기업 규모, 환경, 예산에 따라

적합한 방식으로 도입할 수 있습니다.

구분	클라우드	클라우드 구축형 구축형		
결제 방식	구독형	구독형	구입형	
기능 제공 방식	원하는 기능 선택 구매 가능			
정보유출방지 민감정보관리	0	0	0	
웹/소프트웨어 차단		· ·		
출력물 보안	0	0	0	
문서백업 ※	0	0	0	
PC취약점 점검	0	0	0	
IT자산관리	0	0	0	
특징				
도입 가능한 PC 수량	1PC~ (최대 도입수 제한 없음)	30PC~ (최대 도입수 제한 없음)	50PC~ (최대 도입수 제한 없음)	
라이선스 제공 기간 💥	1년	1년	영구	
커스터마이징 가능 여부	불가 조직도 연동 등 협의에 따라 일부 가능			
로그 보관 기간	3개월 ※ 기간 연장 가능, 비용 추가 발생	서버 용량에 따라 5	보관기간 설정 가능	
도입까지 소요 기간	가입 즉시 사용 가능 (1~2일 이내)	평균 1개월 니	ዘ외 구 축 완료	
서버 위치	IDC 센터 오피스키퍼 서버	고객사 내부 구	축형 서버 도입	
에이전트 설치 사양	〈최저 설치 사양〉〈권장 설치 사양〉- OS : Windows Vista, 7, 8, 10(32/64bit)- OS : Windows Vista, 7, 8, 10(32/64bit)- CPU : 인텔 셀러론(2코어/2스레드) 3GHz 이상- CPU : 인텔 i3 (4코어/4스레드) 3GHz 이상- 메모리 : 2GB 이상- 메모리 : 4GB 이상- HDD : 1GB 이상의 여유공간- HDD : 5GB 이상의 여유공간			
서버 사양	당사 IDC 서버 별도 협의		 협의	
가격	별도 문의 ※			

[※] 문서백업 클라우드형의 경우 별도 비용(스토리지 이용료, 전송비)이 발생합니다.

[※] 라이선스 제공 기간 계약에 따라 기간 조정이 가능합니다.

[※] 가격 이용자 수, 고객사 환경, 커스터마이징 여부에 따라 도입비용이 달라지므로 별도 문의 바랍니다.

6. 서비스 형태, 스펙, 가격 상세: 설치유도서버

설치유도서버는 소프트웨어가 설치된 BLUEMAX NGF 하드웨어 장비 장비 도입 후 사용이 가능합니다. 제품 상담 시 유저 및 네트워크 환경을 고려해 적합한 형태로 제안해 드립니다.



항목	상세
H/W 스펙	 모델명: BLUEMAX NGF 200 CPU: Intel Atom 1.6GHz(4Core) Memory: 4GB (DDR 4) Storage-System: SSD 32GB Storage-Log: None Power: 이중화 지원 안함 ※ 유저 수 및 네트워크 환경에 따라 장비가 변경될 수 있습니다.
가격	별도 문의 ※ 고객사 네트워크 환경에 따라 비용이 변경될 수 있으므로 별도 문의 바랍니다.

6. 서비스 형태, 스펙, 가격 상세: 오피스메신저

오피스메신저는 별도 메신저용 클라이언트와 모바일 앱 설치 후 이용 가능합니다.

오피스키퍼 고객사라면 오피스메신저 클라우드형을 50% 할인된 비용으로 도입할 수 있습니다.



항목	클라우드	구축형	
서비스 제공 형태	클라우드 형태	고객사 내부 구축형 서버 도입	
파일(폴더)당 최대 전송 용량	200MB	200MB ※ 협의에 따라 변경 가능	
파일(폴더) 다운로드 기한	2주	제한 없음	
메시지 서버 보관 기간	1년	반영구	
디바이스 지원	Window XP 이상, Android 4.4 이상, Mac OS 10.13이상, iOS 9.0 이상		
가격	1유저 10,000원(년)	별도 문의	
오피스키퍼 고객사라면 50% 할인 ※라이선스 및모듈 비용에 한해 할인이 적용됩니다.			

6. 서비스 형태, 스펙, 가격 상세: 오피스밸런스

오피스밸런스는 별도 에이전트와 모바일 앱 설치 후 웹 관리자페이지를 통해 통합 관리할 수 있습니다. 현재 구축형을 지원하며, 클라우드형은 2020년 3분기 출시 예정입니다.



구분	구축형	클라우드형		
라이선스 제공기간	영구			
서버	고객사 내부에 구축형 서버 도입			
지원 가능한 사용자	50 USER~ (최대 도입 수 제한 없음)			
로그 보관 기간	서버 용량에 따라 보관기간 설정 가능			
디바이스 지원	Windows 7, 8, 8.1 ,10, Android : 6.0 이상, iOS : 12.0 이상	2020년 3분기 출시 예정		
도입까지 소요기간	평균 1개월 내외 구축 완료			
커스터마이징 유무	근태리더기 연동, 조직도 연동 등 협의에 따라 가능			
가격(VAT별도)	별도문의 ※ 이용자 수, 고객사 환경, 커스터마이징 유무에 따라 도입비용이 달라지므로 별도 문의 바랍니다.			

6. 서비스형태, 스펙, 가격 상세: 오피스큐어

오피스큐어는 별도 에이전트와 모바일 앱 설치 후 웹 관리자페이지를 통해 통합 관리할 수 있습니다. 현재 클라우드형을 지원합니다.

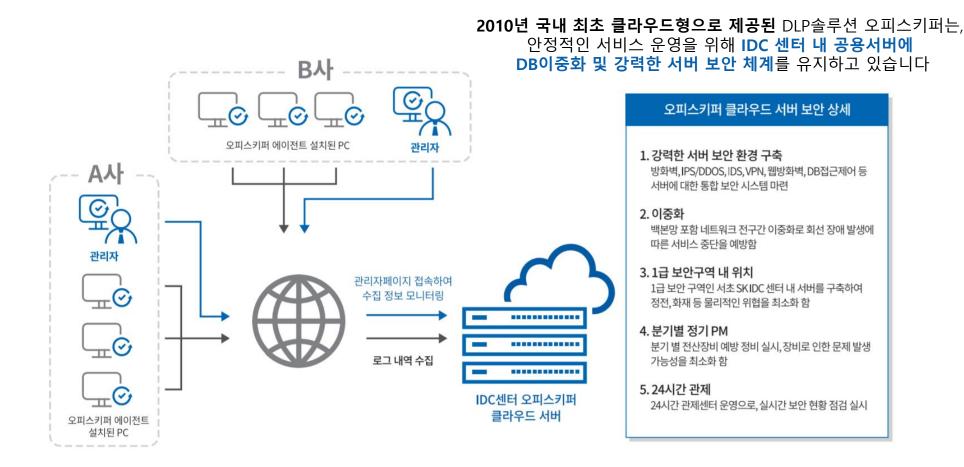


구분	클라우드형			
라이선스제공기간	1년 (기간협의가능)			
지원가능한사용자	1PC~			
로그저장기간	3개월간저장			
클라우드서버	Amazon AWS(관리콘솔)			
관리자페이지	Microsoft Edge / Google Chrome / Mozilla Firefox			
디바이스 지원	구분		최소사양	권장사양
	하드웨어	CPU	Intel Core2Duo 2.4GHz이상	Intel Core i5 2.8GHz이상
		RAM	2GB 이상	4GB이상
		HDD	1GB이상의여유공간	2GB이상의여유공간
		NIC	10/100/1000Mbps*1개이상	100/1000Mbps*1개이상
	운영체제	Windows 7, 8, 8.1, 10		
가격(VAT별도)	별도문의			

7.서비스구성도:클라우드형

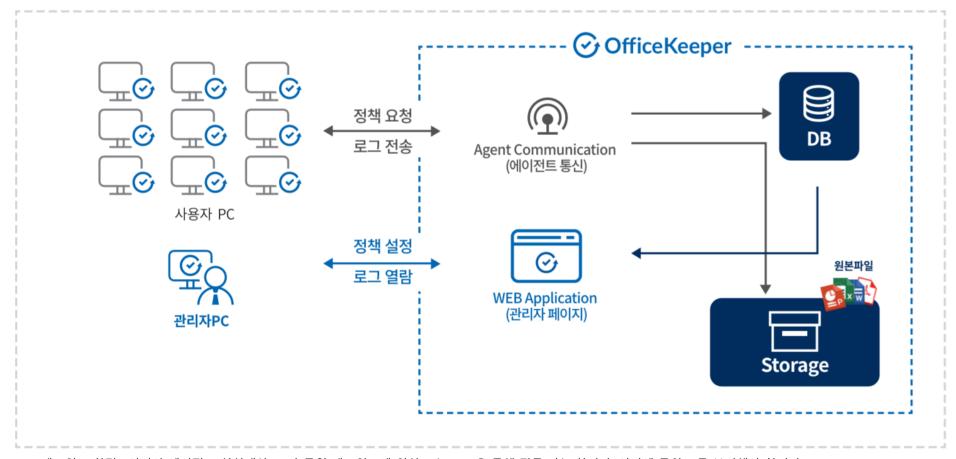
별도 서버 구축 없이 IDC 센터 내 오피스키퍼 공용 클라우드 서버를 통해 서비스 제공됩니다.

신규 기능 또는 취약점 패치가 우선적으로 진행되므로 항상 최신버전을 사용하실 수 있습니다.



고객사 내부에 서버를 구축하여 독립적인 서비스를 제공합니다.

사내 보안 환경에 맞춰 최적화 및 커스터마이징이 가능하며, 로그·유출 파일 원본을 사내 서버에 보관할 수 있습니다.



※ 네트워크 환경 : 서버와 에이전트 설치대상 PC가 동일 네트워크에 위치(또는 VPN을 통해 접근 가능)하거나, 서버에 공인 IP를 부여해야 합니다.

오피스키퍼 계약 후 **클라우드형은** 1~2일 이내 "서비스 오픈 안내 메일"을 수신한 뒤 안내 절차에 따라 개통 후 이용할 수 있으며, **구축형은** 약 2주~4주 이내 전문 엔지니어가 직접 설치를 진행해드립니다.



솔루션 도입 신청

전화 또는 오피스키퍼 홈페이지를 통해 솔루션 도입을 요청합니다.

전화 신청 : 1670-6390 <u>오피스키퍼 홈페이지 신청</u> (←클릭)



클라우드: 서비스 개통

영업담당자가 서비스 개통 후 '서비스 오픈 안내' 메일을 보내드립니다. 메일 안내에 따라 관리자 계정 세팅 및 조직도 구성을 진행합니다.



구축형 : 사내 도입

엔지니어가 직접 방문 후 오피스키퍼를 설치/구축, 조직도 구성 및 관리자교육을 제공합니다.



오피스키퍼 배포

오피스키퍼 관리자페이지> 에이전트 배포 페이지에서 Url 링크 또는 메일을 통해 사내에 오피스키퍼 에이전트를 배포합니다.

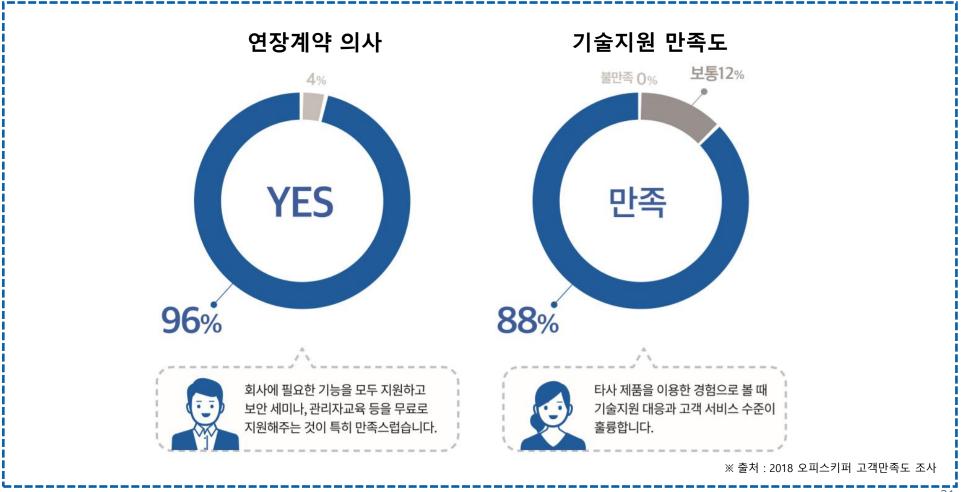
그럼, 이제 오피스키퍼로 보안을 시작하세요

Ⅲ. 지원 방안

- 1. 도입 후에 더 만족하는 솔루션
- 2. 다양한 지원 사항
- 3. 사용설명회
- 4. 보안세미나
- 5. 무상 업데이트
- 6. 관리자교육

"96% 고객이 연장계약 희망, 88% 고객이 기술지원에 만족"

도입 후에 더 만족하는 솔루션, 오피스키퍼의 다양한 서비스로 고객의 변화를 끝까지 지원하겠습니다.



오피스키퍼는 제품을 선택함에 있어 필요한 정보 지원은 물론, 담당자의 이해도를 높이기 위한 제품 및 보안 교육 제공, 문제 발생 시 발 빠른 지원까지 제공하여 도입 이후에 더 믿고 쓸 수 있는 솔루션입니다.

✓ 도입 전 지원

데모 체험

오피스키퍼 도입 전 다양한 기능을 직접 경험할 수 있도록 무료 데모 제공

자료 제공

외부 감사 또는 보안 체계 마련에 필요한 보안 서식과 올바른 제품 선택을 돕는 가이드 자료 제공

방문 시연

제품 시연 또는 BMT(Benchmark Test)를 통해 고객사 요구사항 부합 여부 안내

사용 설명회

오피스키퍼 도입 전 제품을 확인할 수 있도록 소규모 사용 설명회로 제품 기능 소개 및 시연 제공

보안 세미나

기업 보안 담당자를 대상으로 외부 전문가의 보안 실무 교육을 무상 제공

✔ 도입 후 지원

사전 점검

안정적인 서비스 지원을 위해 문의사항 및 문제 발생 시 클라우드형 24시간 관제, 구축형 원격 방문 점검 제공

신속한 기술지원

전담 엔지니어가 유선/ 메일/원격/방문을 통해 신속히 처리

고객의 소리 접수

정기적인 만족도 조사, 홈페이지 상시 접수를 통해 고객의 기능/서비스 개선 요구사항을 접수한 후 실제 제품 및 서비스에 반영

무상 업데이트

DB최신화는 물론 고객의 요구사항을 반영한 기능 개선 업데이트 무상 제공 보안 실무 교육 무상 제공 ※ 유지보수 계약체결 기업 대상

관리자 교육

전문가를 초빙해 기업 보안 담당자를 위한 오피스키퍼는 도입 전 제품 선택에 도움을 드리기 위해

매월 10인 이하 소규모 집합 설명회를 통해 제품 기능 안내 및 시연을 제공합니다.

⊘ OfficeKeeper

제 3회 의 기대 사용 설명회

통합 PC보안 오피스키퍼 제품소개 및 시연, Q&A로 구성된 설명회에 참석하셔서 평상시 오피스키퍼에 대해 궁금했던 점 모두 다 알아가세요!

장 소 강남 비타임

일 시 매월 진행 (일정 1670-6390 문의)

인 원 10명 (선착순)

참가자 혜택 오피스키퍼 구매 시, 할인혜택 제공



"한정된 인원이라 현장 집중도가 높고 질문의 기회와 많아 만족스럽습니다."





한정된 재원과 시간, 인력으로 보안대책을 마련해야하는 담당자를 위해 오피스키퍼에서 반기에 1회

무료로 보안실무교육을 제공합니다. 고객사가 아니어도 누구나 참여할 수 있습니다. ▶ 세미나 후기 보기 (<u>클릭</u>)

현재 보안 업무를 맡고 계신 보안·인사·총무 담당자



보안이 필요한 건 알지만 무엇부터 해야 할지 막막한 담당자



제품 홍보용 교육 말고 지금 바로 회사에 적용할 수 있는 실무교육을 듣고 싶은 담당자



"인터넷을 통해 찾아보기 어려운 내용들에 관해 세 밀하고 흥미롭게 알 수 있는 시간이었습니다."

오피스키퍼가 섭외한 '전문 강사진'이 들려주는 보안 전문 강의

내부자 유출과 랜섬웨어 신종공격까지 기업 보안 현황 및 피해사례 점검

관리적·물리적·기술적 보안 강화 방안 제시, 보안 솔루션 종류 소개

중소기업을 위한 기술보호법과 지원 제도 정리

"무료로 보안 관련 내용을 심도 깊게 접할 수 있게 해주셔서 감사합니다."



5. 무상 업데이트

오피스키퍼는 DB최신화 및 고객의 요구사항을 반영한 기능 개선 업데이트를 통해 고객의 가치를 최대화 합니다.

고객의 소리 접수	개발 우선순위 검토	기획및개발	전문 QA 팀 테스트 및 개선
· 홈페이지 상시 접수 · 정기적인 만족도 조사 시행	· 빠른 개선이 필요하거나 다수의 고객사 요청 여부에 따라 우선순위 배정	· 요구사항을 반영한 기획 및 개발 진행	· 정상적인 동작 여부 검수 · 필요한 경우 사용성 강화를 위한 기능개선 개발 진행

고객사 무상 업데이트 제공

웹사이트/소프트웨어 기존 기능 기존 기능 대응을 위한 기선 업데이트 오피스밸런스 출시

6. 관리자 교육 Ⅲ. 지원 방안

월 1회 시행되는 온/오프라인 관리자교육을 통해 오피스키퍼 활용 방법에 대한 지식 습득은 물론 **평소 궁금했던 점에 대해 명쾌한 답변을 얻어가실 수 있습니다**. ▶ 관리자교육 후기 보기 (클릭)

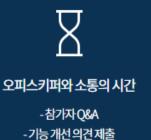






전문 엔지니어의 1일 완성 교육

-주요기능 200% 활용법 -신규기능 사용법



"쉬운 설명과 운영을 수월하게 하는 다양한 팁을 알려주어 좋았습니다."

"전화 상으로 문의하기 힘들었던 부분에 대해 상세히 문의할 수 있어 좋았습니다."

Ⅳ. 인증/도입사례

- 1. 인증 및 수상, 특허 현황
- 2. 고객 레퍼런스
- 3. 주요 도입 사례

오피스키퍼는 컴퓨터 보안을 위한 국제표준인증인 CC인증, 국산 소프트웨어 품질을 증명하는 국가인증인 GS인증 그 외 3개 수상과 22개 특허 보유로 그 기술력을 증명합니다.

인증 및 수상 내역



CC인증

• OfficeKeeper V4.0 국제공통평가기준 의거 품질 인증(2020년내 갱신)



GS인증

• 소프트웨어진흥법 제 13조에 의거 우수SW 인증



한국브랜드선호도 1위

• 오피스키퍼 IT 보안소프트웨어 개발 부문 한국브랜드선호도 1위 선정



소비자 만족지수 1위 • 오피스키퍼 미니서버 한경비즈니스 보안부문 소비자만족지수 1위 선정



전자신문 인기상품 • 오피스키퍼 미니서버 전자신문 품질우수 인기상품 선정(3년 연속)

주요 특허 내역 * 이외 총 22개 기술특허를 보유하고 있습니다.



특허 제 10-1021812호 2010. 06 프로그램간의 충돌을 예방하는 방법 및 그 방법이 기록된 기록매체-보안 프로그램의 경우 PC 내 프로그램 충돌이 자주 발생, 충돌되는 패턴이 발견되면 회피하는 기술 특허



특허 제 10-1310070호 2013. 10 중요 파일 자동 암·복호화 방법

- 중요한 파일에 대해서 사용하지 않을 경우 자동으로 암호화하고 다시 사용할 경우 자동으로 복호화하는 기술특허

2. 고객 레퍼런스

1만 3천 여개 기업이 오피스키퍼의 정보유출방지 기술을 활용한 서비스를 이용하고 있습니다.

다양한 업종과 규모의 기업에서 사용하고 있어 제품의 안전성과 호환성도 믿을 수 있습니다.



3. 주요 도입사례 [1] 한국발전교육원

"암호화 기능까지, 개인정보 관리에 탁월한 제품입니다.

또한 기능/성능 대비 가격이 좋아 도입 부담이 적은 점 또한 큰 메리트였습니다"

업종	교육공공기관	직원수	약100명	서비스형태	구축형
----	--------	-----	-------	-------	-----

도입배경

- 교육생 대상 직업훈련을 시행하는 교육공공기관으로, 교육생의 개인정보를 빈번하게 다루는 업무환경에서 내부자의 고의 또는 실수로 인해 유출되지 않도록 보안 대비책 마련 필요성 대두
- 업무 방해가 되는 특정사이트 접속 차단의 필요성

오피스키퍼를 선택한 이유

- 개인정보보호 및 사이트 접속 차단등 필요한 기능을 제공하며 기능 및 성능 대비 가성비가 좋은 제품으로 도입 부담이 적음
- 웹페이지에서 바로 정책을 주고 로그까지 확인할 수 있어,
 전산 담당자 입장에서 관리가용이

한국발전교육원

"암호화 기능까지, 개인정보 관리에 탁월한 제품"

도입효과

- 주기적으로 개인정보 검사를 하고, 검출된 개인정보는 암호화하여 안전한 관리가 가능
- 특정 사이트 접속 차단 뿐만 아니라 바이러스 감염 위현이 있는 유해사이트 접근을 사전 차단하여 안전한 업무환경 조성 가능
- 공공기관특성상다양한솔루션을 사용 중인데 타솔루션과 충돌 없이 사용 중

주활용 방법

- 교육생들의 개인정보가 유출되지 않도록 전 직원에게 공문을 보내 주기적으로 개인정보 검사를 하게 하고, 개인정보는 암호화해서 보관하도록 권고
- 웹사이트 접속을 전체 허용 하되, 오피스키퍼가 제공하는 11개 분류 카테고리 중, 보안위협 또는 성인/유해 등 바이러스 감염 위협을 줄 수 있는 웹사이트 일괄 접속차단

3. 주요도입사례 [2] 굿네이버스

"클라우드 서비스로 인프라 운영에 대한 부담을 줄여주고 다양한 보안 기능을 하나의 솔루션으로 제공함으로써 담당자의 관리업무를 경감시켜 줍니다."

업종	아동보호/구호 NGO	직원수	약1,000여명	서비스형태	클라우드 Basic	
----	-------------	-----	----------	-------	------------	--

도입 배경

- 조직 특성 상 전국 각 지역에 지부, 사업장이 분산되어 있으며, 아동을 위한 공연, 청소년 상담 등 외부 업무가 많음
- 이를 위해 직원의 USB 사용율이 높으나 특별한 관리정책이 없음
- IT 운영인력 부족, 기존 업무강도가 높은 편으로 보안을 위한 구축 솔루션 도입시 관리부담 증가 우려 존재

오피스키퍼를 선택한 이유

- USB 제어 외 다양한 보안 기능을 단일 솔루션으로 제공
- 별도인프라구축이 필요 없는 클라우드 형태로 서비스 제공 가능

도입효과

- USB 제어 및 예외 정책을 활용하여 업무불편 최소화하며 사내정보 외부반출 정책 수립
- 다양한 기능을 하나의 솔루션으로 통합관리함으로써 담당자의 관리업무 경감
- 인프라운영을위한별도비용및인력부담발생없음

도입효과

- 매체 별차단 정책: 미등록 USB 일괄 차단, 사전 등록된 업무용 USB 상시 복사 반출 가능, 유사시 관리자 승인 후 임시 반출 기능으로 USB 관리
- 인터넷 파일 첨부 제어 기능과 출력 제어 기능을 활용하여 USB 이외 경로를 활용한 문서 반출 통제



IT실 김철수 과장님 굿네이버스

"관리의 부담을 덜어주는 올인원 클라우드 서비스"

3. 주요도입사례 [3] 아이에스동서

"통제를 위한 IT솔루션은 많지만, 개인정보보호부터 IT자산관리 기능까지 기업이 원하는 기능을 모두 제공하는 점이 만족스럽습니다."

업종	엔지니어링제조사	직원수	약1,000여명	서비스형태	클라우드 Basic
----	----------	-----	----------	-------	------------

도입 배경

- 기업 비즈니스 가치를 유지하기 위해서는 IT간의 원할한 연계와 적절한 통제를 통해 잠재적 위험요소를 제거해야 함을 인지
- 아이에스동서 기업 규모, 인력구성, 사업분야 내·외부 요소를 고려한 보안 솔루션 도입이 필요

오피스키퍼를 선택한 이유

- · 기업 상황에 적합한 형태로 서비스 제공
- 통제를 위한 IT제품은 시중에 많음, 통제 외 기업에서 원하는 보안과 관리 기능을 모두 제공

도입효과

- 기업정보유통경로통제 및 관리 쳬계 마련
- · 개인정보이슈대응
- 대시보드와 월간보고서로 기업 보안 현황 통계를 제공, 관리자의 현황 모니터링 및 보고 업무 간소화

주사용기능

- USB, 인터넷 파일 첨부를 활용한 중요문서 반출 제어 및 현황 모니터링(상세 이력 및 해당 원본파일 조회 가능)
- 개인정보포함문서탐지 및 삭제, 암호화
- 사내 HW 지급 현황 파악 및 SW라이선스 수량 관리
- 웹사이트카테고리별접속제어



김동후 과장님 아이에스동서

"보안 위협요소 예방에 효과적인 제품" "기존 사용 중인 DLP 솔루션이 로그 검출 오류가 잦고 기술지원이 느려 업체 변경을 결정하게 되었습니다. 오피스키퍼는 도입 전 BMT에서 DLP 본연의 기능을 가장 잘 제공하는 데다 기술지원 평이 좋아 선택하게 되었습니다."

업종 통신업 직원수 약90명 서비스형태 구축형

도입 배경

- . 주로 취급하는 개인, 카드정보에 대해 금융감독원의 개인정보보호 가이드라인 준수 의무 존재
- 기존 DLP가 로그 검출이 안되고 기술지원이 느려서 변경 이슈

오피스키퍼를 선택한 이유

- 보안세미나통해서 오피스키퍼에 대해 관심이 생김
- BMT를 통해 오피스키퍼가 DLP 본연의 기능을 가장 잘 제공하고 기술지원이 잘되는 제품이라는 것을 확신

도입효과

- 기존에 사용하던 DLP는 특정 은행사이트에 접속이 안되는 문제가 있었는데, 오피스키퍼는 호환성 문제없이 잘 사용
- DLP 필요 기능은 다 보유하고 있어 보안에 안심

주활용 방법

- USB, 파일첨부, 출력물을 많이 사용
- 인터넷 접속관리 중 유해사이트 차단 기능 잘 사용 중
- 화면 캡쳐의 경우 금감원 지시사항이라 사용



통신업 J사

"빠른 기술지원과 만족스러 운 기능을 제공하는 제품"

3. 주요도입사례 [5] 화장품 제조업 A사

"외산 솔루션 사용 중 기술지원 소홀, DB가 현지화 되지 않는 등 불만족으로, 오피스키퍼로 변경 도입 하였습니다. 기존 사용하던 외산 솔루션 대비 저렴한 가격, 빠른 기술지원, 쉬운UI, DB최신화로 만족하고 사용 중입니다.

업종	화장품제조업	직원수	약100명	서비스형태	클라우드
----	--------	-----	-------	-------	------

도입 배경

- 외산제품 사용 중 기술지원 소홀, DB 등이 현지화가 되어 있지 않아 사용성이 떨어지며, 커스터마이징 불가 등으로 어려움을 겪고 있었음
- 구축형보다는 저렴한 클라우드 제품이 필요

오피스키퍼를 선택한 이유

- 클라우드제품이필요
- UX/UI가 쉬어 관리측면에서 적합

도입효과

- 임직원들의 보안인식을 제고하고 경감심을 가질 수 있게 됨
- 내부정보 공유흐름을 한 눈에 파악할 수 있음

주활용 방법

- 대부분 허용해두고 로그를 보며 내부정보가 어떤 식으로 공유되는지 흐름 파악 용도로 활용
- 화면캡쳐 제어를 특히 많이 사용
- 제조업이니 만큼 주요 생산정보의 자료 유출 가능성이 있어 매체제어 기능을 주로 활용 중이고 도입 전 예상보다 다양한 매체를 제어할 수 있어 만족하며 사용



"국내 도입하기에 비용/관리측면에 가장 적합"

V. 회사 소개

- 1. 지란지교소프트의 비전
- 2. 사업 및 회사 일반 정보
- 3. 주요 연혁에 따른 성과
- 4. 매출 및 고객사(파트너) 현황

1. 지란지교소프트의 비전

"업무환경을 편리하면서도 안전하게"

지란지교소프트는 보안이 뛰어난 업무용 서비스로 업무방식을 혁신합니다

국내 최초 윈도우 통신 프로그램으로 시작하여, 국내 최초 클라우드 DLP 소프트웨어 공급으로 중소기업의 보안을, **Know-how** 나아가 중견기업의 업무환경 전체 영역까지 1994년부터 축적된 오랜 경험 지란지교소프트만의 지란지교소프트는 과거에도, 현재도 여러분과 함께 하고 있습니다. 기술력으로 편리하고, 이제 지란지교소프트는, 정보유출로부터 안전한 업무생산성 서비스로 안전한 제품 제작 모든 기업의 업무환경 혁신에 기여하고자 합니다. 미래의 업무환경 혁신 R&D Culture 지속적인 R&D 투자 고객 가치 중심 조직 문화 시장과 트렌드를 고객 가치를 우선하며

반영한 제품 연구로

다양한 업무용 제품 개발

수평적이고 효율적인

업무방식의 조직문화

2.사업 및 회사 일반 정보

오피스키퍼의 DLP 기술을 협업서비들과 유기적으로 연계한 오피스웨어 시리즈의 시너지로

기업의 모든 정보유출로부터 발생할 수 있는 보안위협요소를 제거하고, 더 효율적인 협업방식으로 업무생산성을 높이는 서비스를 제공하는데 집중합니다.



지란지교소프트는 주력사업인 보안사업과 에디터사업을 통해 안정적인 수익을 만들어내며, 성과를 거두고 있습니다. 이제, 지란지교소프트는 기업 규모를 한정하지 않고 최고의 서비스 공급에 집중하는 기업으로 거듭날 것입니다.

1990's

1994 지란지교소프트 창립 1995 잠들지않는시간 정식 1.0 출시 1996 지란지교소프트 법인 설립 1997 정보통신부 선정 유망중소정보통신기업 1998 대전광역시 선정 기술집약형 중소기업

2000's

2000 벤처기업대상(중소기업진흥공단) 2001 기술혁신형 중소기업 이노비즈 선정(중소기업청) 2002 대한민국 SW 사업자 대상 수상(한국SW산업협회) 2002 벤처기업 대상 수상(중소기업특위위원회위원장표창) 2005 SW사업자대상 우수상 수상(한국SW협회) 2007 매출 100억 돌파

2010's

2010 벤처기업대상 국무총리상 수상 2011 우리지역 일하기 좋은 기업 선정(지식경제부) 2012 100만불 수출의 탑 수상 2012 제11회 정보보호대상 특별상 수상(방통위) 2015 ㈜지란지교소프트 신설법인 설립 2016 일하기 좋은 SW 전문기업 선정 2017 일-생활 균형 우수기업 선정(고용노동부) 2018 나모에디터 인수합병

2020's

2020 개인정보보호센터 분사 2020 지란지교데이터 자회사 편입 2020 박승애 신임 대표 취임



1위

정보유출방지사업 중소기업 M/S 점유율과 개인정보보호사업. 공공기관 M/S 점유율 순위입니다.



26년

창립 이후 정보보호 기술로 노하우를 쌓은 기간입니다.



129개국

지란지교소프트의 나모에디터 제품을 선택한 국가들의 수입니다.

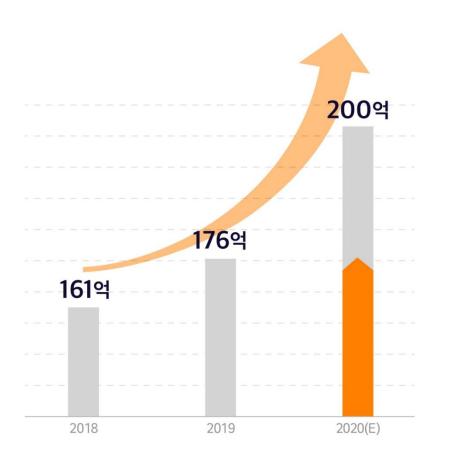


30,000_{7H}

오피스키퍼, 개인정보보호솔루션, 나모에디터 등 지란지교소프트의 제품과 함께해주신 파트너 및 고객사들입니다.

4. 매출 및 고객사(파트너) 현황

2010년 12월 국내 최초 클라우드 정보유출보안(DLP)솔루션인 오피스키퍼 1.0을 출시한 이후 지속적으로 성장하여 업종별 다양한 규모의 기업들이 정보유출방지를 위한 보안과 업무환경 혁신에 지란지교소프트와 함께하고 있습니다.



에스원	Ahnlab	FUJI Xerox
SCK	V kait ^s	Canon
∧ ✓ PL∧Z∧	Sindoh	\$\$JINHIP
№ 넥센타이어	이화여자대학교 EWHA WOMANS UNIVERSITY	□ Gallup
Standard Chartered SC 제일은행	조선대학교병원 CHOSUN UNIVERSITY HOSPITAL	OSIGI 호식어두마리치킨



감사합니다.

Copyright JIRANSOFT. All rights reserved. 무단전재 및 재배포 금지. 임의 변경을 희망하는 경우 사전 승인이 필요합니다.

도입 문의 1670-6390 | officekeeper@jiran.com 기술지원 문의 1661-5975 | 평일 09:00~18:00, 토·일·공휴일 휴무

₹ 기란지교소프트