

The Blue Heart That Runs The Company



QR코드를 스캔하고
D-Cloud PE의
강력한 보안성을
영상으로 확인하세요!

효율적인 기업/개인정보 관리를 위한

더존 Argos EIM

(PiMON, DLP)

Contents

- I. 회사 소개
- II. 제품 개요
- III. 주요 기능
- IV. 관리자 화면
- V. 기타 사항

I. 회사 소개



회사명 | (주)더존비즈온

대표이사 | 김용우

설립연도 | 1977년 8월 20일(주)대동 설립일, 1991년 12월 더존소프트 창립)

주요사업 | - 기업 경영 정보화 솔루션의 자체 개발과 마케팅 및 서비스
- ERP 및 IFRS, 그룹웨어, 보안 등 확장형 솔루션 개발, 판매, 컨설팅, 구축, 유지보수
- 전자세금계산서, 바로수금서비스, U-billing 등 청구, 고지, 결제(P/G) 관련 전자금융
- Smart MBA, Smart Workforce, Smart SFA, T-Book 등 모바일 오피스 개발, 판매
- D-클라우드 센터 기반 퍼블릭 클라우드 사업 전개 / 프라이빗 클라우드 사업 전개
- 공인전자문서센터, 공인전자화문서작업장, 공인전자문서증계자, 재해복구센터(예정)

자본금 | 148.4억원

직원수 | 664명(2014년 2월 기준)

매출액 | 1,281억원(2013년 기준)

주소 | [본사] 강원도 춘천시 남산면 버들1길 130

더존 IT그룹 강촌캠퍼스

[원격 근무지] 서울 강남 / 강서 스마트워크센터

홈페이지 | www.duzon.co.kr

연락처 | 02)6233-3000

특기사항 | - 유가증권거래소 상장 기업(012510)

- 국내 기업 경영관리 SW 시장점유율 1위

- 국내 ERP 보급률 1위, 국가공인 ERP정보관리사
자격시험 수검용 SW 보급

1. 개요

더존은 기업의 정보자산을 체계적으로 관리하고 보호하기 위한 다양한 솔루션을 공급하며, 이에 대한 사후관리(유지보수) 서비스를 제공합니다.



2. 제품 가치

“ 완벽한 방어는 없지만
최선의 예방은 있다 ”

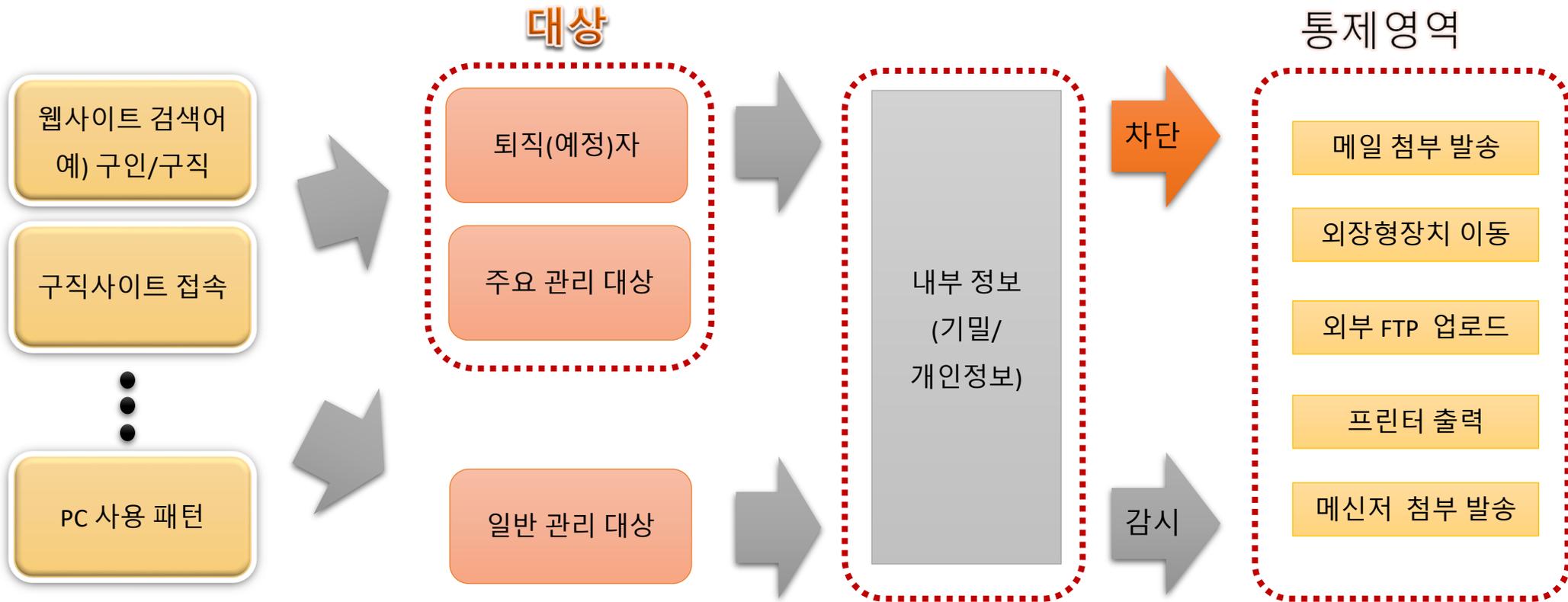
2. 주요 차별성



**“단순 모니터링과 통제에서
사용자의 행위패턴분석을 통한 유기적인 통합관리 형태로 변화.”**

- 정보유출자의 일반적 징후나 근무성향, PC사용패턴을 분석하여 선제 대응(예방)
- 정보유출 사고 발생 원인은 규정, 규제의 부재 또는 보안/통제 솔루션의 부재가 아니라 “사람 ” 에게 있다.
→ 사후통제 보다는 예방이나 사용자 행위에 대한 모니터링이 더 중요 !!!
- “정보(파일)”만 들여다 보는 일차원적 동작에서 “사람”과 “정보 ” 를 동시에 들여다 보는 이차원적 동작으로 변화, 발전

3. 업무 처리 흐름



4. 정보관리의 필요성

기업의 정보(개인정보) 관리는 **경쟁력 확보**를 위해 지속적으로 관리되어야 합니다.



기업 내 정보 관리를 통해 지적 재산을 보호할 수 있다.
즉, **정보관리 + 인원관리 = 높은 경쟁력 확보**

5. Argos EIM의 목표

귀사를 보안청정 기업으로 만들어 드리겠습니다.

1단계

修身
(수) (신)

내 PC에 있는 회사의 기밀
문서 및 개인정보는
깨끗이 정리

2단계

齊部
(제) (부)

우리 부서는 기밀문서 및
개인정보의 분류를 통해
체계적인 관리

3단계

治社
(치) (사)

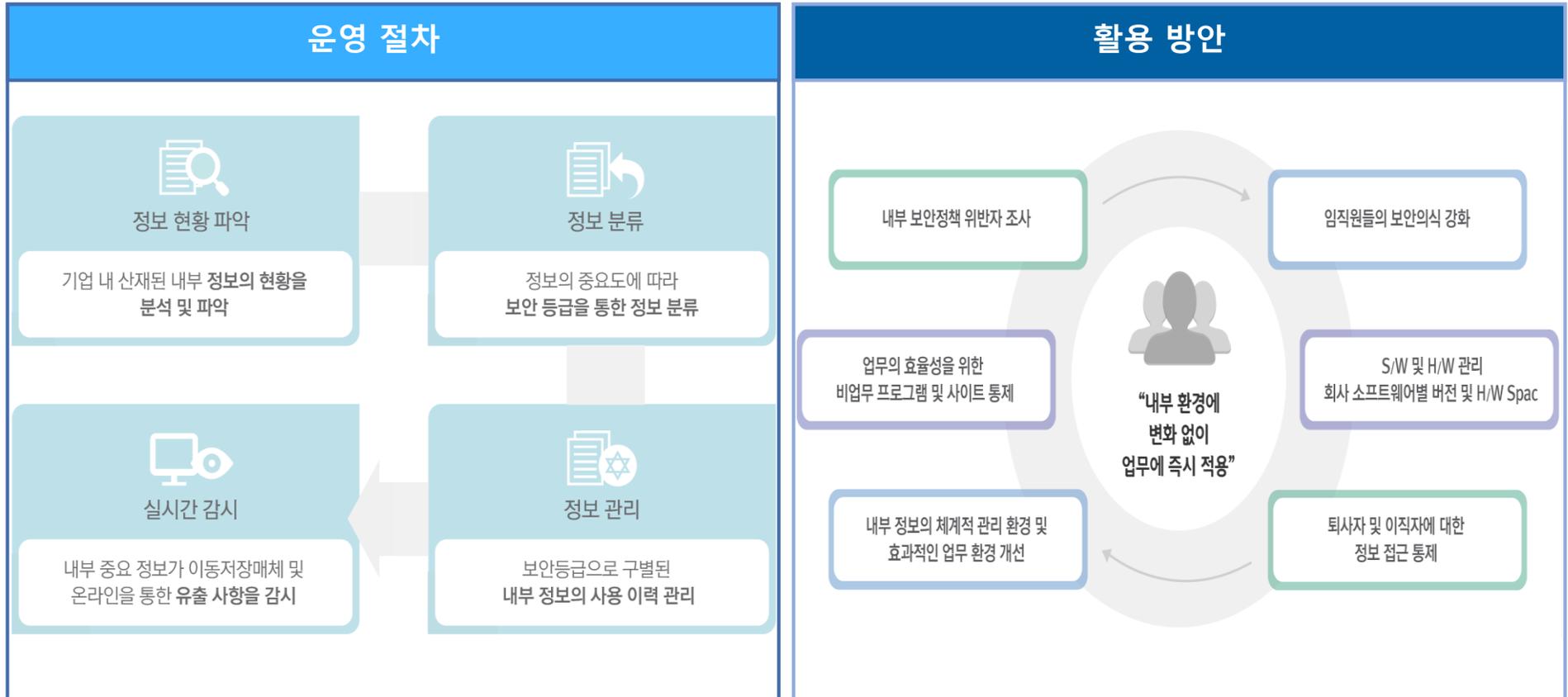
회사의 기밀자료 및 개인정보
는 철저한 통제와 관리를
통해 보안사고 사전 예방

平天下
(평) (천) (하)

높은 경쟁력으로 일등기업으로 우뚝 서다!
중요문서 및 개인정보에 대한 정리 및 관
리가 잘 되고 있어 다른 회사보다 높은
경쟁력을 바탕으로 일등기업으로 성장

6. 운영 절차 및 활용 방안

■ 내부 정보의 관리 정책 변화로 “업무의 효율성”과 임직원의 자발적인 동참으로 “내부정보보호 체계 수립”

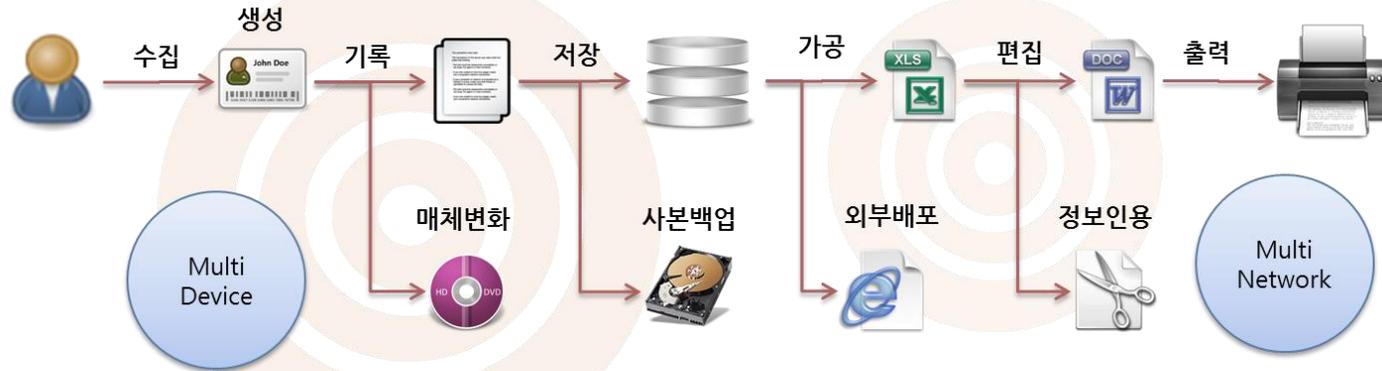
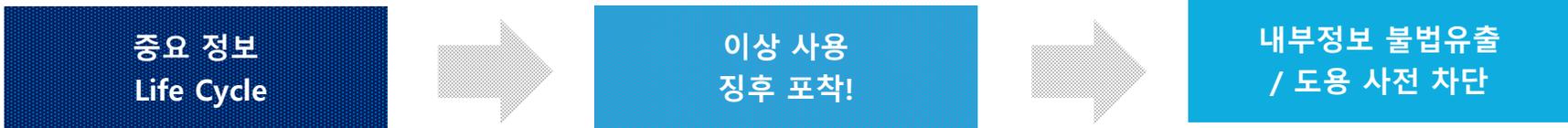


1. 솔루션 소개

기업 내 정보를 체계적이며, 효과적인 현황 관리를 통해 기업의 가치를 높일 수 있습니다.



“중요 정보의 Life Cycle(생성, 수정, 삭제, 복사, 이동 등) 관리를 통해 내부 정보 관리 정책의 위반행위 또는 불법 유출의 징후를 사전에 감지하고, 이를 신속히 조치해주는 솔루션(서비스)”



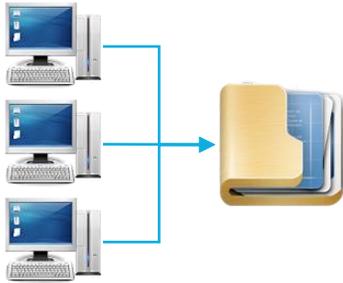
[통제 및 이력 관리 대상]



2. 정보관리 및 검색

다양한 방식으로 정보현황 결과 제공

정보관리



정보 현황 파악

- 산재된 정보 현황.
- 중복 정보 현황.
- 중요정보 관리 현황.



정보 이동(흐름) 현황 파악

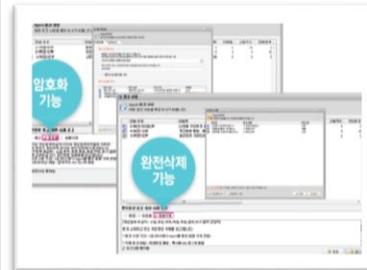
- 정보의 생성단계부터 수정, 삭제, 복사 등 단계별로 관리
- 확장자 기반 + 컨텐츠 기반 파일 내용을 직접 확인
- 파일 위변조 방지 (확장자 변경 불가)

정보검색



중요 정보 검색

- 중요 정보가 포함된 파일에 대한 실시간 검색.
(특정 단어 및 개인정보 포함 여부 선택을 통한 조건 검색)
- 검색된 내용 미리 보기 및 원본 파일 저장 기능 제공.



[검색된 파일 암호화/완전 삭제]

- 검출된 산업기밀 처리
- : 파일 암호화
(국정원 권고 암호화 모듈사용)
- : 복구 불가능한 완전 삭제

3. 정보유출 감시 및 출력물 관리

내부 기밀 정보를 실시간 감시

정보 유출 감시



정보 유출 상황 감시

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

출력물 관리



프린트 워터마크

- 사용자들이 프린트한 출력물에 정보를 삽입(이미지, 문구, 출력자 IP/이름)하여 출력물에 대한 출처 확인.
- 장치 기반 -> 장치 기반 + 확장자 기반 + 콘텐츠 기반
특정 키워드의 마스킹 처리 (개인정보 → " * "처리)

4. 매체 및 네트워크 사용 통제

On/Off Line을 통한 정보 유출 통제

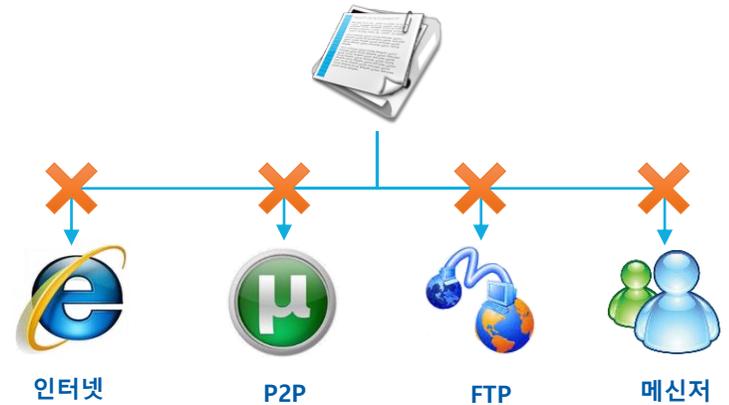
매체 사용 통제



오프라인을 통한 정보 유출 관리

- 문서 첨부 행위 감시 및 차단.
- 매체 유형별 읽기/쓰기/차단 등의 차등 통제.
- 프린트는 출력물에 경고문구나 특정 이미지를 삽입하여 출처를 확인 가능.
- USB 파일 암호화 (산업기밀 및 개인정보 문서 이관 시 자동 암호화)
- USB 사용 제어 (매핑된 사용자에게 한해서만 사용 가능)
- 장치 기반 -> 장치 기반 + 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)
- 불법 정보 유출 행위를 감시하기 위한 화면 촬영. (단, 화면 촬영시점의 간섭이 발생할 수 있음.)
- 프로세스 기반 + 확장자 기반 + 콘텐츠 기반 차단 시 개인정보 검사 기능 추가

5. PC 제어 및 자산관리

■ 업무에 필요한 부가 기능 제공

PC 사용 제어

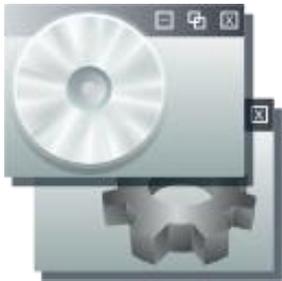


웹사이트 접속 제어

- 비 업무 사이트 접속 차단.
- 불법 웹사이트 접근으로 악성코드(Virus)에 의한 피해를 사전 차단.
- **HTTPS 차단 지원**

프로그램 실행 제어

- 비 업무 프로그램 실행 차단.
: 사내 기밀에 대한 정보 및 문서 등의 외부 유출을 방지.
- **예외 시간 설정 가능**
- **화면캡처 방지**
- **클립보드 사용 제어**



자산 관리 및 공지



PC의 자산 현황 수집

- 운영체제 및 기타 설치 프로그램 정보.
- CPU, 메모리, 디스크 정보.

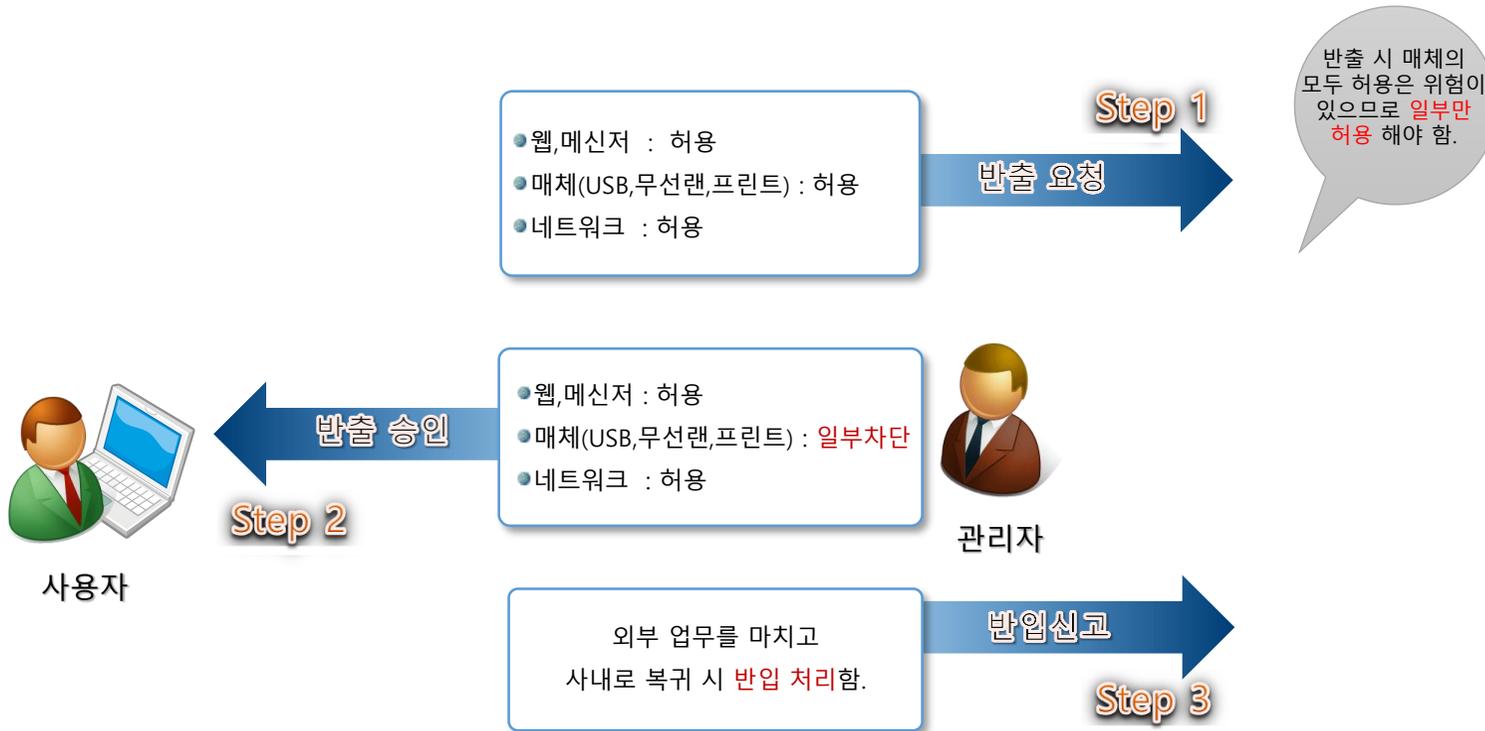
사내 공지 서비스

- 사내 중요 공지 사항을 실시간으로 사용자에게 공지.

6. 반출 제어

■ 업무에 필요한 부가 기능 제공

노트북 반출 제어



- 반출 기간설정 및 강제 반입기능

7. 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
Who, What, When, How를 통하여 접근하여 분석하는 기능
- 퇴직직원 및 삭제 에이전트에 대한 에이전트 구분 및 로그조회

사용자 행위 분석

사용자 정보 및 PC사용 패턴 분석

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

7. 관리자 및 사용자 행위 분석

■ 사용자의 행위패턴분석을 통한 통합 관리 기능 제공

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

- USB부착 및 유출 후 삭제
- 압축파일 생성, 유출 후 삭제
- 대량파일 유출 후 삭제
- 대용량 파일 유출 후 삭제
- 비 업무시간 전후 외부 유출 발생
- IP변경 전후 외부 유출 발생
- OS변경 전후 외부 유출 발생

1. 메인 화면

주요 현황 실시간 파악

ARGOS FIMON
설정 | 로그아웃

기본정보
정책설정
분석현황
도구

○ 기본시나리오 분석 현황



● 지속적 외부유출 발생	0
● 휴일포함 비업무시간 유출 후 삭제	1
● 대량파일 유출 후 삭제	2
● 대용량파일 유출 후 삭제	0
● 압축파일 생성 및 유출 후 삭제	1

○ 문서 보유 현황(최근 색인 후 실시간행위 포함)

ALL 전체	개인정보	산업기밀	도면파일
33	5	0	28

○ 비업무행위 수행 현황

- 지속적 이동식저장매체 사용 0
- 지속적 금액어 웹검색 0
- 지속적 비업무사이트 접속 1
- 지속적 비업무프로그램 실행 0

○ 업무시간별 유출 현황

ALL 전체	업무시간	업무외시간
3144	3119	25

○ 매체별 유출 현황

- 웹 첨부 52
- 이동식저장매체 495
- 메신저 0
- 프린터 21
- ETC 기타 2576

○ 유형별 검출 현황(실시간행위 미포함, 검출/유출 건수)

ALL 전체	MS Office	압축파일
4 / 3144	0 / 2882	2 / 35
한글	도면	ETC 기타
0 / 14	0 / 0	2 / 213

○ 문서유출 최다발생 사용자 TOP 5

번호	그룹명	사용자명	저장매체			저장매체 합계	온라인					온라인 합계	프린트	기타	전체합계
			USB	CD	디스크		웹	메신저	FTP	P2P	메일				
1	마동록에이전트	연구소	112	0	0	112	0	0	0	0	0	0	5	2576	2693
2	마동록에이전트	우회재 비스타	383	0	0	383	52	0	0	0	0	52	16	0	451

Maximizing Potential
DOUZONE Copyright © 2018 DOUZONE Co., Ltd. All Rights Reserved.

19/37

2. 정책 설정

유출제어 정책 생성 및 적용

✕
정책 생성

기본정책

ONLINE 온라인 유출제어정책

OFFLINE 오프라인 유출제어정책

색인정책

PC제어정책

에이전트 동작정책

업데이트정책

온라인 유출제어정책

정책명

- 정합성 고객사
- 곽현진_모니터링
- 곽현진_파일내용차단
- 나이스정책
- 박성만_모니터링_개인+기밀
- 박성만_정책1
- 박성만_허용
- 이은호
- 이은호_USB
- 정책신규1
- 홍기훈_모니터링
- 홍기훈_조건검사
- 홍기훈_파일내용차단
- 홍기훈_파일차단

정책설정

정책명

보안 적용 등급

허용

모니터링

파일내용차단

파일차단

매체유형설정

네트워크유형설정

워터마크설정

[매체 유형]

- CD-RW / DVD-RW
- 이동식 저장장치
- MTP/PTP
- 1394 대용량 장치
- Bluetooth
- 적외선 포트
- 시리얼 포트

중요도 분류기준 (기본정책) 설정

극비	곽현진_개인정보2	▼	정책보기
중요	곽현진_개인정보	▼	정책보기
일반	[정책없음]	▼	정책보기

검출 결과 전송 감사로그전송 내용전송 파일전송 유출화면전송 USB 파일 암호화

정책복사 정책명 온라인정책복사 오프라인정책복사

초기화

생성

수정

삭제

정책적용

2. 정책 설정

PC제어 정책

정책생성
✕

📁 기본정책

ONLINE 온라인
유출제어정책

OFFLINE 오프라인
유출제어정책

📄 색인정책

🖥️ PC제어정책

🗨️ 에이전트
동작정책

🔄 업데이트정책

PC제어정책

정책명

- PC제어
- 강문현_화면캡처
- 곽현진_프로세스차단
- 박성만_최신
- 홍기훈_웹사이트 차단
- 홍기훈_캡처방지
- 홍기훈_프로세스 차단
- 홍기훈_환경제어

정책설정

정책명

웹사이트 제어 OFF
 전체 선택
예외시간설정

프로세스 제어 ON
 전체 선택
예외시간설정

윈도우 환경 설정 OFF
 전체 선택

정책복사

초기화

생성

수정

삭제

정책적용

예외시간 설정 ✕

예외시간 관리

시간설정 ~

예외시간 목록

☐ 시작시간 ▲	종료시간
☐ 10:58:26	11:58:26

2. 정책 설정

정책 적용 현황

기본정보
정책설정
분석현황
도구

설정 | 로그아웃

○ 정책 현황
Home > 정책설정 > 정책현황

○ 상세조회

보안등급	<input type="checkbox"/> 허용 <input type="checkbox"/> 모니터링 <input type="checkbox"/> 파일내용차단 <input type="checkbox"/> 파일차단	이동형매체사용	<input type="checkbox"/> 허용 <input type="checkbox"/> 읽기전용 <input type="checkbox"/> 차단	온라인파일첨부	<input type="checkbox"/> 허용 <input type="checkbox"/> 차단	프린트위터마크	<input type="checkbox"/> 적용 <input type="checkbox"/> 미적용	예약색인	<input type="checkbox"/> 적용 <input type="checkbox"/> 미적용
웹사이트접근제어	<input type="checkbox"/> 적용 <input type="checkbox"/> 미적용	프로세스실행제어	<input type="checkbox"/> 적용 <input type="checkbox"/> 미적용	화면캡처	<input type="checkbox"/> 가능 <input type="checkbox"/> 불가능	에이전트동작제어	<input type="checkbox"/> 적용 <input type="checkbox"/> 미적용	에이전트업데이트	<input type="checkbox"/> 적용 <input type="checkbox"/> 미적용

조회

○ 에이전트 목록
접속
미접속
반출
주요관리대상
정책없음
정책대기
정책시작
정책멈춤
정책설정

번호	동작 유형	에이전트명	그룹명	유용제어정책(유출/적용가능여부)				PC제어정책(사용가능여부)			예약색인	에이전트 동작제어	에이전트 업데이트	요약	
				보안등급	매체사용	온라인첨부	위터마크	웹차단	프로세스	화면캡처					
11	검색/차단	HONGGH	정합성 고객사-미등록에이전트	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10	검색/차단	vista-PC	정합성 고객사-미등록에이전트	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
9	검색/차단	WIN7HOME64-PC	정합성 고객사-미등록에이전트	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
8	검색/차단	WINXP-X86-HOME	정합성 고객사-미등록에이전트	✓	✓	✓	✓	X	X	X	H	X	X	X	X
7	검색/차단	강문현_win8x64_vm	정합성 고객사-미등록에이전트	H	H	H	H	X	X	X	X	X	X	X	X
6	검색/차단	곽현진_vm_win7_32	정합성 고객사-미등록에이전트	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X	X	X	X	X
5	검색/차단	곽현진_xp_32비트	정합성 고객사-미등록에이전트	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4	검색/차단	박상현-PC	정합성 고객사-미등록에이전트	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
3	검색/차단	비스타64VM	정합성 고객사-미등록에이전트	H	H	H	H	X	X	X	X	X	X	X	X
2	검색/차단	연구소	정합성 고객사-미등록에이전트	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	H	X	X	X	X

2. 정책 설정

비 업무 웹 사이트(문자열) 관리 및 프로그램 제어

비업무 관리대상 설정
✕

웹사이트
웹검색 문자열
프로그램

비업무웹검색 문자열 관리

웹검색 문자열

설명

등록
삭제

비업무 웹검색 문자열 목록

	웹검색 문자열 ▲	설명
<input type="checkbox"/>	jobkorea.co.kr	잡코리아
<input type="checkbox"/>	onjob.co.kr	구인구직닷컴
<input type="checkbox"/>	recruit.co.kr	리크루트
<input type="checkbox"/>	saramin.com	사람인
<input type="checkbox"/>	scout.co.kr	스카우트
<input type="checkbox"/>	work.go.kr	워크넷
<input type="checkbox"/>	사람인	
<input type="checkbox"/>	사직서	
<input type="checkbox"/>	퇴직	

적용

비업무 관리대상 설정
✕

웹사이트
웹검색 문자열
프로그램

비업무 프로그램 관리

프로그램명

설명

등록
삭제

비업무 프로그램 목록

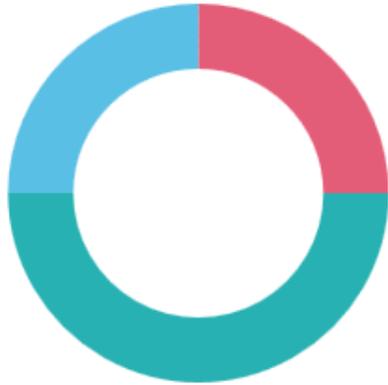
	프로그램 ▼	설명
<input type="checkbox"/>	IP_MAC.exe	IP_MAC.exe
<input type="checkbox"/>	ipTIME_WLAN_CD.exe	ipTIME_WLAN_CD.exe
<input type="checkbox"/>	IPChangeForm.exe	IPChangeForm.exe
<input type="checkbox"/>	InternetAnalyze.exe	InternetAnalyze.exe
<input type="checkbox"/>	iMerit2004.exe	메리츠종금증권
<input type="checkbox"/>	iexplore.exe	iexplore.exe
<input type="checkbox"/>	ICQ.exe	ICQ메신저
<input type="checkbox"/>	iCapture.exe	iCapture
<input type="checkbox"/>	HwpViewer.exe	HwpViewer.exe
<input type="checkbox"/>	Hwp.exe	Hwp.exe

적용

3. 현황 분석

유출 행위에 따른 시나리오 분석

기본시나리오 분석 현황



- 지속적 외부유출 발생 0
- 휴일포함 비업무시간 유출 후 삭제 1
- 대량파일 유출 후 삭제 2
- 대용량파일 유출 후 삭제 0
- 압축파일 생성 및 유출 후 삭제 1

시간 관계분석 - 대량 유출 후 삭제

번호	그룹명	사용자명	이동식저장장치유출	온라인유출	삭제파일수
2	정합성 고객사-미등록메이전트	연구소	119	0	40
1	정합성 고객사-미등록메이전트	우회재 비스타	325	52	99

1 |

유출 후 삭제파일 내역

저장

번호	파일명	유출유형	삭제일자
111	1,개인정보1.DOCX	USB	2015-03-23 16:58:03
110	3,개인정보3.XLSX	USB	2015-03-23 16:58:03
109	8,개인정보8.PPTX	USB	2015-03-23 16:58:03
108	11,개인정보11.TXT	USB	2015-03-23 16:58:03
107	12,개인정보12.HWP	USB	2015-03-23 16:58:03
106	13,개인정보13.ZI	USB	2015-03-23 16:58:03
105	4,개인정보4.XLT	USB	2015-03-23 16:58:02
104	6,개인정보6.ZIP	USB	2015-03-23 16:58:02
103	사본 - 사본 - 사본 - 사본 - 산업정보 - 2013 (11).PPT	USB	2015-02-16 17:53:04
102	SS_GL_전화_메일.HWP	USB	2015-02-16 17:11:29

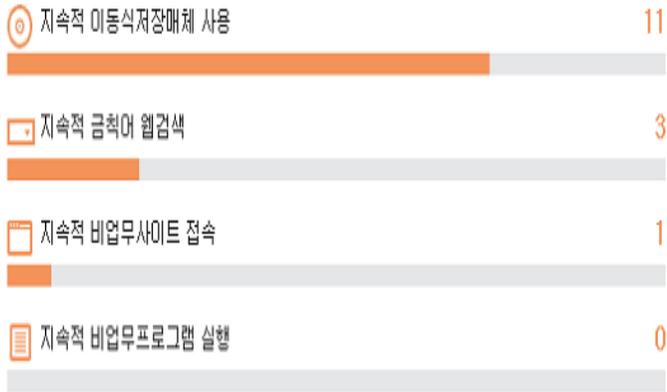
1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | > | »

파일 내용 보기

3. 현황 분석

비 업무 행위 현황

비 업무 행위 수행 현황



로그조회

Home > 분석현황 > 로그조회 > 비업무 웹접속 로그

로그조회 목록

아이전트명: 오늘 1주 1개월 1년 2014-03-23 ~ 2015-03-23 조회 [아이전트별보기](#)

번호	아이전트명	그룹명	IP주소	웹주소	최근접속일
271	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-23 09:39
270	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-22 15:39
269	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-21 15:39
268	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-20 15:39
267	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-19 15:39
266	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-18 15:39
265	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-17 16:51
264	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-17 15:39
263	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-17 15:21
262	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	www.netmarble.net	2015-02-17 08:54
261	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-16 18:45
260	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	www.netmarble.net	2015-02-16 18:07
259	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-16 17:51
258	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-16 15:43
257	우회재 비스타	정합성 고객사-미등록에...	10.102.10.159	naver.com	2015-02-16 11:55

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 > >>

- 비업무 웹검색 로그
- 비업무 웹접속 로그
- 비업무 프로그램 실행로그
- USB장치 사용로그
- 파일 색인로그
- 메일 색인로그
- 실시간 색인로그
- 전체 유출로그
- 메체 유출제어 로그
- 온라인 유출제어 로그
- 프린트 출력제어 로그
- 온라인 유출화면로그
- 파일 감사로그
- 웹사이트 차단로그
- 프로세스 실행차단로그
- 반출 이력로그
- 공지 및 권고 조치로그
- 파일 삭제로그
- 파일 암호호환로그
- 공유폴더 현재내역
- 공유폴더 변경로그
- IP변경로그
- HW목록 조회
- SW목록 조회

3. 현황 분석

유형별 외부 유출 현황

매체별 유출 현황

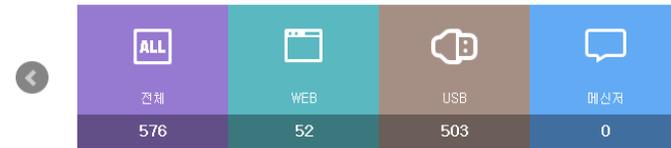


- 개인정보유출현황 보유현황
- 주요정보 유출현황 분석
 - 시간대별 유출현황
 - 업무시간별 유출현황
 - 유출유형별 유출현황
- 사용자행위 패턴 분석
 - USB 사용현황 분석
 - 비업무 웹검색 분석
 - 비업무 웹접속 분석
 - 비업무 프로그램실행 분석
 - 주요정보 생성현황 분석
 - PC 사용패턴 분석
- 유출행위 시계열 분석
 - USB 유출 후 삭제
 - 압축파일 생성유출 후 삭제

Home > 분석현황 > 유형별 분석

오늘 | 1주 | 1개월 | 1년 | 2015-02-01 ~ 2015-03-23 | 조회

주요정보 외부유출 현황 - 유출유형별



가장 많이 외부유출한 사용자

저장

번호	그룹명	사용자명	유출건수
1	정합성 고객사-미등록...	우회재 비스타	16
2	정합성 고객사-미등록...	연구소	5

주요정보 외부유출 내역

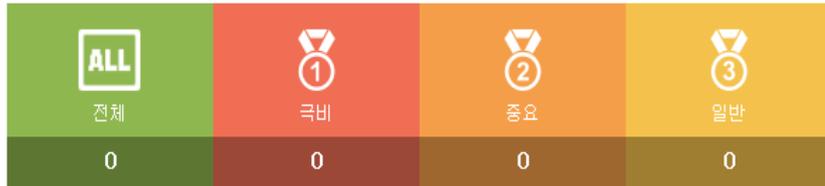
저장

번호	그룹명	사용자명	파일명	유출매체	유출일자
16	정합성 고객사-미등록...	우회재 비스타	1 - 복사본.TXT - 메모장	PRINT	2015-03-06 10:40:47
15	정합성 고객사-미등록...	우회재 비스타	1 - 복사본.TXT - 메모장	PRINT	2015-03-06 10:37:29
14	정합성 고객사-미등록...	우회재 비스타	1 - 복사본.TXT - 메모장	PRINT	2015-03-06 10:37:07
13	정합성 고객사-미등록...	우회재 비스타	4.TXT - 메모장	PRINT	2015-02-10 17:11:36
12	정합성 고객사-미등록...	우회재 비스타	새 텍스트 문서 (2).TXT - 메모장	PRINT	2015-02-10 16:47:12

3. 현황 분석

중요도별 보유현황

중요도별 주요정보 보유현황



주요정보 보유 TOP 10

저장

번호	그룹명	사용자명	보유건수	유출건수
1	더존비즈온-테스트장비군	부서장	8	4

주요정보 외부유출 내역

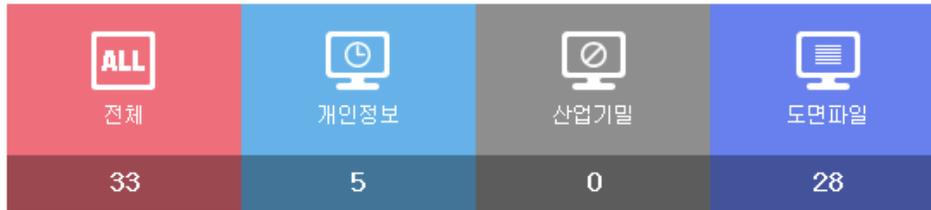
저장

번호	그룹명	사용자명	파일명	유출매체	유출일자
4	더존비즈온-테스트장...	부서장	S-FINDER UI 설계(안) V1.5 2003.PPT	USB	2015-01-15 23:47:05
3	더존비즈온-테스트장...	부서장	도면파일.TXT	web	2015-01-15 20:52:29
2	더존비즈온-테스트장...	부서장	도면파일.TXT	web	2015-01-15 21:04:18
1	더존비즈온-테스트장...	부서장	도면파일.TXT	web	2015-01-15 21:07:38

3. 현황 분석

문서 보유 현황

문서 보유 현황(최근 색인 후 실시간행위 포함)



주요정보 보유 TOP 10



번호	그룹명	사용자명	보유건수	유출건수
1	정합성 고객사-미등록에이전트	우희재 비스타	28	8

주요정보 외부유출 내역



번호	그룹명	사용자명	파일명	유출매체	유출일자
8	정합성 고객사-미등록에이전트	우희재 비스타	H:\WEN\색인\확장자\[SOURCE]_무료_캐드소스_(건축도면_라이브러리).DWG	USB	2015-02-17 17:24:26
7	정합성 고객사-미등록에이전트	우희재 비스타	H:\WEN\색인\확장자\[SOURCE]_무료_캐드소스_(건축도면_라이브러리).DWG	USB	2015-02-17 17:23:47
6	정합성 고객사-미등록에이전트	우희재 비스타	C:\USERS\WISTA\DESKTOP\새 폴더 (2)\[SOURCE]_무료_캐드소스_(건축도면_라이브러리) - ...	USB	2015-02-04 17:08:19
5	정합성 고객사-미등록에이전트	우희재 비스타	C:\USERS\WISTA\DESKTOP\새 폴더 (2)\[SOURCE]_무료_캐드소스_(건축도면_라이브러리).DWG	USB	2015-02-04 17:08:19
4	정합성 고객사-미등록에이전트	우희재 비스타	C:\USERS\WISTA\DESKTOP\새 폴더\[SOURCE]_무료_캐드소스_(건축도면_라이브러리) - 복사...	USB	2015-02-04 17:08:03
3	정합성 고객사-미등록에이전트	우희재 비스타	C:\USERS\WISTA\DESKTOP\새 폴더\[SOURCE]_무료_캐드소스_(건축도면_라이브러리).DWG	USB	2015-02-04 17:08:03
2	정합성 고객사-미등록에이전트	우희재 비스타	C:\USERS\WISTA\DESKTOP\새 폴더\[SOURCE]_무료_캐드소스_(건축도면_라이브러리).DWG	USB	2015-02-04 17:07:31
1	정합성 고객사-미등록에이전트	우희재 비스타	C:\USERS\WISTA\DESKTOP\새 폴더\[SOURCE]_무료_캐드소스_(건축도면_라이브러리) - 복사...	USB	2015-02-04 17:07:30

3. 현황 분석

업무 시간별 외부유출 현황

주요정보 외부유출 현황 - 업무시간별



가장 많이 외부유출한 사용자



번호	그룹명	사용자명	유출건수
1	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	87
2	정합성 고객사-미등록에이전트	곽현진_VM_win7_32	5
3	정합성 고객사-미등록에이전트	연구소	2
4	정합성 고객사-미등록에이전트	WINXP-X86-HOME	2

주요정보 외부유출 내역

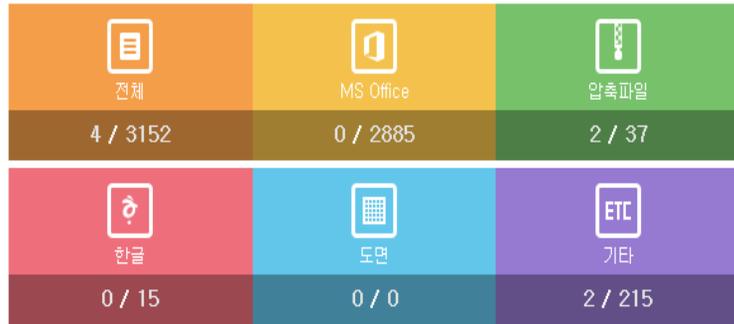


번호	그룹명	사용자명	파일명	유출매체	유출일자
87	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	3.TXT	USB	2015-02-10 19:10:46
86	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	4.TXT	USB	2015-02-10 19:10:46
85	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	5.TXT	USB	2015-02-10 19:10:46
84	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	6.TXT	USB	2015-02-10 19:10:46
83	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	7.TXT	USB	2015-02-10 19:10:46
82	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	8.TXT	USB	2015-02-10 19:10:46
81	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	9.TXT	USB	2015-02-10 19:10:46
80	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	10.TXT	USB	2015-02-10 19:10:46
79	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	2.TXT	USB	2015-02-10 19:10:44
78	정합성 고객사-미등록에이전트	우회재 비스타	4.TXT	USB	2015-02-10 19:10:34

3. 현황 분석

파일 유형별 검출 현황

○ 유형별 검출 현황(실시간행위 미포함, 검출/유출 건수)



Home > 분석현황 > 로그조회 > 전체, 유출로그

로그조회 목록

아이전트명: [] 파일유형: MS-Office | 오늘 | 1주 | 1개월 | 1년 | 2015-02-01 ~ 2015-03-23 | 조회 | 에이전트별보기

번호	에이전트명	그룹명	IP주소	파일명	프로세스명(프린트명)	유출유형	확장자	유출일자
20	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	18(1).DOCX	EXPLORER.EXE	이동식저장매체	docx	2015-02-02 11:29:31
19	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	18.DOCX	EXPLORER.EXE	이동식저장매체	docx	2015-02-02 11:29:31
18	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	19(1).PPT	EXPLORER.EXE	이동식저장매체	ppt	2015-02-02 11:29:31
17	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	19.PPT	EXPLORER.EXE	이동식저장매체	ppt	2015-02-02 11:29:31
16	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	20(1).PPTX	EXPLORER.EXE	이동식저장매체	pptx	2015-02-02 11:29:31
15	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	22(1).XLSX	EXPLORER.EXE	이동식저장매체	xlsx	2015-02-02 11:29:30
14	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	18(1).XLSX	EXPLORER.EXE	이동식저장매체	xlsx	2015-02-02 11:29:30
13	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	16.XLSX	EXPLORER.EXE	이동식저장매체	xlsx	2015-02-02 11:29:30
12	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	17(1).DOC	EXPLORER.EXE	이동식저장매체	doc	2015-02-02 11:29:30
11	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	15.XLS	CHROME.EXE	WEB	xls	2015-02-02 11:24:50
10	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	16.XLSX	CHROME.EXE	WEB	xlsx	2015-02-02 11:24:50
9	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	17.DOC	CHROME.EXE	WEB	doc	2015-02-02 11:24:50
8	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	18.DOCX	CHROME.EXE	WEB	docx	2015-02-02 11:24:50
7	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	19.PPT	CHROME.EXE	WEB	ppt	2015-02-02 11:24:50
6	우회재 비스타	미등록에이전트	10.102.10.159	20.PPTX	CHROME.EXE	WEB	pptx	2015-02-02 11:24:50

« | 191 | 192 | 193 »

3. 현황 분석

비 업무 행위 분석

기본정보 정책설정 분석현황 도구 설정 | 로그아웃

유형별 분석
Home > 분석현황 > 유형별 분석

유형별 분석 요약정보

- 근무성향분석

주요정보 보유현황 분석

- 정보유형별 보유현황
- 중요도별 보유현황
- 그룹별 보유현황
- 사용자별 보유현황

주요정보 유출현황 분석

- 요일 및 시간대별
- 외부이동경로별

사용자행위 패턴 분석

- USB사용
- 비업무 웹검색어
- 비업무 웹접속
- 비업무 프로그램
- 문서 생성 및 사용
- PC 사용패턴

시간 관계 분석

- USB부착 및 유출 후 삭제
- 압축파일 생성, 유출 후 삭제
- 대량파일 유출 후 삭제
- 대용량파일 유출 후 삭제

오늘 1주 1개월 1년
2015-01-12 ~ 2015-01-22
조회

○ 사용자 행위 패턴 분석 - 비업무 웹검색어

번호	그룹명	사용자명	최근1개월 사용횟수	최근일주일 사용횟수	증감률(%)
1	더존비즈온-테스트장비군	부서장	5	3	50%

○ 최근 사용자 행위 저장

번호	구분	최근일주일건수	최근1개월건수	증감률(%)
1	USB사용	0	0	0%
2	접근문서	6	14	-25%
3	USB이동	5	7	150%
4	웹/메일 등 첨부	9	9	0%
5	프린트출력	1	8	-86%
6	문서삭제	19	21	850%
7	비업무웹접근	2	4	0%
8	IP변경	0	0	0%
9	비업무프로그램실행	2	2	0%

○ 사용자 행위 상세내역 저장

번호	파일명	유출타입	외부이동시간
1	개인정보유출.docx	USB	2015-01-15 00:01:00

3. 현황 분석

비 업무 행위 분석

유형별 분석
Home > 분석현황 > 유형별 분석

유형별 분석 요약정보

오늘 1주 1개월 1년
 ~
조회

○ 사용자 행위 패턴 분석 - 문서 생성 및 사용

번호	그룹명	사용자명	생성	수정	미디어유출	온라인유출	프린트유출	합계
1	더존비즈온-테스트장비군	부서장	57	82	5	9	8	161

1 |

○ 최근 사용자 행위

그룹명	사용자명	USB사용	접근문서	USB이동	웹/메일등첨부	프린터출력	문서삭제	비업무웹접근	IP변경	비업무프로그램실행
더존비즈온-테스트장비군	부서장	0	14	5	9	8	21	4	0	2

○ 최근 비정상업무 분석

날짜	비업무시간 문서외부이동 (Red)	비업무 웹사이트 접근 (Orange)	비업무 프로그램 실행 (Blue)
01/12	0	0	0
01/13	0	2	0
01/14	0	0	0
01/15	9	2	1
01/16	3	0	1
01/17	0	0	0
01/18	0	0	0
01/19	0	0	0
01/20	0	0	0
01/21	0	0	0
01/22	0	0	0

○ 근무성향분석

○ 주요정보 보유현황 분석

- 정보유형별 보유현황
- 중요도별 보유현황
- 그룹별 보유현황
- 사용자별 보유현황

○ 주요정보 유출현황 분석

- 요일 및 시간대별
- 외부이동경로별

○ 사용자행위 패턴 분석

- USB사용
- 비업무 웹검색어
- 비업무 웹접속
- 비업무 프로그램
- 문서 생성 및 사용
- PC 사용패턴

○ 시간 관계 분석

- USB부착 및 유출 후 삭제
- 압축파일 생성, 유출 후 삭제
- 대량파일 유출 후 삭제
- 대용량파일 유출 후 삭제
- 비업무시간 유출 후 삭제
- IP변경 전후 외부유출 발생

3. 현황 분석

PC 사용패턴 분석

주요정보 보유현황 분석

- 정보유형별 보유현황
- 중요도별 보유현황
- 그룹별 보유현황
- 사용자별 보유현황

주요정보 유출현황 분석

- 요일 및 시간대별
- 외부이동경로별

사용자행위 패턴 분석 ▾

- USB사용
- 비업무 웹검색어
- 비업무 웹접속
- 비업무 프로그램
- 문서 생성 및 사용
- PC 사용패턴

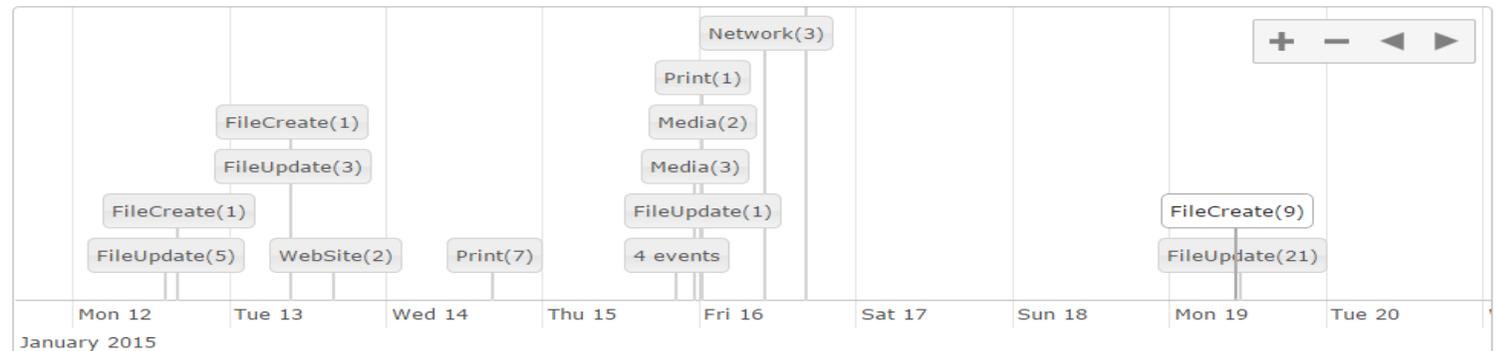
시간 관계 분석

- USB부착 및 유출 후 삭제
- 압축파일 생성, 유출 후 삭제
- 대량파일 유출 후 삭제
- 대용량파일 유출 후 삭제
- 비업무시간 유출 후 삭제
- IP변경 전후 외부유출 발생
- OS변경 전후 외부유출 발생

○ 사용자 행위 패턴 분석 - PC사용패턴

번호	시간대	문서생성(수집)	문서수정	문서외부이동	프린트사용	비업무웹접근	비업무프로그램실행
1	9시 이전	0	1	2	1	0	0
2	9시 이후	0	6	9	0	2	1
3	09	0	0	0	0	0	0
4	10	9	10	2	0	0	0
5	11	0	13	0	0	0	0
6	12	0	0	0	0	0	0
7	13	0	0	0	0	0	0
8	14	0	1	0	0	0	0
9	15	1	1	0	0	0	1
10	16	0	3	0	4	2	0
11	17	0	0	0	3	0	0
12	18	0	0	0	0	0	0

○ Timeline 분석



3. 현황 분석

유출 로그

기본정보 정책설정 분석현황 도구 설정 | 로그아웃

[로그조회](#)

[Home](#) > [분석현황](#) > [로그조회](#) > [전체 유출로그](#)

로그조회 목록 ▾

- 관리자 작업로그
- 에이전트 작업로그
- 파일 감사로그
- 웹사이트 차단로그
- 공유폴더 현재내역
- 공유폴더 변경로그
- **전체 유출로그**
- 매체 로그
- 온라인 로그
- 온라인 유출화면로그
- 프린트 로그
- 라이선스 변경로그
- 반출 이력로그
- 에이전트 삭제로그
- 파일 삭제로그
- 파일 암호화화로그
- 프로세스 실행차단로그
- IP 변경로그
- HW목록 조회
- SW목록 조회
- 공지 및 권고 조치로그
- USB장치 사용로그
- 비업무 웹검색어 로그

에이전트명
파일유형 전체
오늘
1주
1개월
1년
2015-01-12
~
2015-01-22
조회
에이전트별보기

번호	에이전트명	그룹명	IP주소	파일명	프로세스명(프...	유출유형	확장자	유출일자
22	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	배송 고객 명단.XLS	IEXPLORE.EXE	WEB	xls	2015-01-16 10...
21	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	납입고객 리스트.XLS	IEXPLORE.EXE	WEB	xls	2015-01-16 10...
20	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	납입고객 리스트.XLS	IEXPLORE.EXE	WEB	xls	2015-01-16 09...
19	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	개인정보없음.DOCX	EXPLORER.EXE	이동식저장...	docx	2015-01-16 00...
18	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	MICROSOFT WORD - 관...	KONICA MINOL...	프린트	docx	2015-01-16 00...
17	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	개인정보없음.DOCX	EXPLORER.EXE	이동식저장...	docx	2015-01-16 00...
16	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	S-FINDER UI 설계(안) V...	EXPLORER.EXE	이동식저장...	ppt	2015-01-15 23...
15	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	2009년ISS사내연락망1.XLS	EXPLORER.EXE	이동식저장...	xls	2015-01-15 23...
14	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	주민번호(정식).TXT	ALFTP.EXE	FTP	txt	2015-01-15 23...
13	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	2009년ISS사내연락망1.XLS	ALFTP.EXE	FTP	xls	2015-01-15 23...
12	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	2009년ISS사내연락망1.XLS	ALFTP.EXE	FTP	xls	2015-01-15 23...
11	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	배송 고객 명단.XLS	EXPLORER.EXE	이동식저장...	xls	2015-01-15 23...
10	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	도면파일.TXT	CHROME.EXE	WEB	txt	2015-01-15 21...
9	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	도면파일.TXT	CHROME.EXE	WEB	txt	2015-01-15 21...
8	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	도면파일.TXT	CHROME.EXE	WEB	txt	2015-01-15 20...

1 | 2

3. 현황 분석

유출 로그

ARGOS PIMON
기본정보 정책설정 분석현황 도구 설정 | 로그아웃

로그조회 Home > 분석현황 > 로그조회 > 전체 유출로그

로그조회 목록 ▾ 에이전트명 파일유형 전체 ▾ 오늘 1주 1개월 1년 2015-01-12 ~ 2015-01-22 조회 에이전트별보기

번호	에이전트명	그룹명	IP주소	파일명	프로세스명(프...	유출유형	확장자	유출일자
22	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	배송 고객 명단.XLS	IEXPLORE.EXE	WEB	xls	2015-01-16 10...
21	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	납입고객 리스트.XLS	IEXPLORE.EXE	WEB	xls	2015-01-16 10...
20	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	납입고객 리스트.XLS	IEXPLORE.EXE	WEB	xls	2015-01-16 09...
19	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	개인정보없음.DOCX	EXPLORER.EXE	이동식저장...	docx	2015-01-16 00...
18	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	MICROSOFT WORD - 관...	KONICA MINOL...	프린트	docx	2015-01-16 00...
17	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	개인정보없음.DOCX	EXPLORER.EXE	이동식저장...	docx	2015-01-16 00...
16	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	S-FINDER UI 설계(안) V...	EXPLORER.EXE	이동식저장...	ppt	2015-01-15 23...
15	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	2009년ISS사내연락망1.XLS	EXPLORER.EXE	이동식저장...	xls	2015-01-15 23...
14	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	주민번호(정식).TXT	ALFTP.EXE	FTP	txt	2015-01-15 23...
13	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	2009년ISS사내연락망1.XLS	ALFTP.EXE	FTP	xls	2015-01-15 23...
12	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	2009년ISS사내연락망1.XLS	ALFTP.EXE	FTP	xls	2015-01-15 23...
11	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	배송 고객 명단.XLS	EXPLORER.EXE	이동식저장...	xls	2015-01-15 23...
10	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	도면파일.TXT	CHROME.EXE	WEB	txt	2015-01-15 21...
9	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	도면파일.TXT	CHROME.EXE	WEB	txt	2015-01-15 21...
8	부서장	테스트장비군	10.102.10.132	도면파일.TXT	CHROME.EXE	WEB	txt	2015-01-15 20...

1 | 2

- 관리자 작업로그
- 에이전트 작업로그
- 파일 감사로그
- 웹사이트 차단로그
- 공유폴더 현재내역
- 공유폴더 변경로그
- **전체 유출로그**
- 매체 로그
- 온라인 로그
- 온라인 유출화면로그
- 프린트 로그
- 라이선스 변경로그
- 반출 이력로그
- 에이전트 삭제로그
- 파일 삭제로그
- 파일 암호화화로그
- 프로세스 실행차단로그
- IP 변경로그
- HW목록 조회
- SW목록 조회
- 공지 및 권고 조치로그
- USB장치 사용로그
- 비업무 웹검색어 로그

3. 현황 분석

실시간 색인로그 (중요도 및 중요키워드 포함 문서 흐름)

로그조회 Home > 분석현황 > 로그조회 > 실시간색인로그

로그조회 목록 ▾

- 비업무 웹검색 로그
- 비업무 웹접속 로그
- 비업무 프로그램 실행로그
- USB장치 사용로그
- 파일 색인로그
- 메일 색인로그
- **실시간 색인로그**
- 전체 유출로그
- 매체 유출제어 로그
- 온라인 유출제어 로그
- 프린트 출력제어 로그
- 온라인 유출화면로그
- 파일 감사로그
- 웹사이트 차단로그
- 프로세스 실행차단로그
- 반출 이력로그
- 공지 및 권고 조치로그
- 파일 삭제로그
- 파일 암호화화로그
- 공유폴더 현재내역
- 공유폴더 변경로그
- IP변경로그
- HW목록 조회
- SW목록 조회
- 에이전트 작업로그
- 에이전트 삭제로그

파일유형 중요도 오늘 1주 1개월 1년 2015-02-01 ~ 2015-03-23

에이전트명 로그기능

<input type="checkbox"/>	번호	에이전트명	그룹명	IP주소	파일이름	파일경로	파일유형	생성일자	상태	중요도	산업기...	개인정...
<input type="checkbox"/>	453	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	S_PI_G마켓_HCM...	C:\WDOCUMEN...	doc	2015-02-04 16...	복사	일반	21	0
<input type="checkbox"/>	452	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	S_PI_G마켓_HCM...	C:\WDOCUMEN...	doc	2015-02-04 16...	수정	일반	21	0
<input type="checkbox"/>	451	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	SS_GI_전화_메일...	C:\WDOCUMEN...	txt	2015-02-04 16...	복사	극비	0	294
<input type="checkbox"/>	450	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	SS_GI_전화_메일...	C:\WDOCUMEN...	txt	2015-02-04 16...	수정	극비	0	294
<input type="checkbox"/>	449	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	각지구명단(2015)...	C:\WDOCUMEN...	xlsx	2015-02-04 16...	복사	극비	0	164
<input type="checkbox"/>	448	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	각지구명단(2015)...	C:\WDOCUMEN...	xlsx	2015-02-04 16...	수정	극비	0	164
<input type="checkbox"/>	447	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	S_PI_3510_CO_P...	C:\WDOCUMEN...	doc	2015-02-04 16...	복사	일반	0	2
<input type="checkbox"/>	446	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	S_PI_3510_CO_P...	C:\WDOCUMEN...	doc	2015-02-04 16...	수정	일반	0	2
<input type="checkbox"/>	445	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	SS_PL_사원_주번...	C:\WDOCUMEN...	pdf	2015-02-04 16...	복사	극비	0	97
<input type="checkbox"/>	444	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	SS_PL_사원_주번...	C:\WDOCUMEN...	pdf	2015-02-04 16...	수정	극비	0	97
<input type="checkbox"/>	443	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	S_PI_장애처리_전...	C:\WDOCUMEN...	ppt	2015-02-04 16...	복사	일반	0	5
<input type="checkbox"/>	442	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	S_PI_장애처리_전...	C:\WDOCUMEN...	ppt	2015-02-04 16...	수정	일반	0	5
<input type="checkbox"/>	441	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	S_PI_2013-03-14...	C:\WDOCUMEN...	xls	2015-02-04 16...	복사	극비	0	740
<input type="checkbox"/>	440	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	S_PI_2013-03-14...	C:\WDOCUMEN...	xls	2015-02-04 16...	수정	극비	0	740
<input type="checkbox"/>	439	연구소	정합성 고객사-미등...	10.102.10.177	SS_GI_전화_메일...	C:\WDOCUMEN...	pptx	2015-02-04 16...	복사	극비	0	79

« | < | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | > | »

3. 현황 분석

파일 감사로그 (생성, 수정, 복사, 변경, 삭제 이력)

로그조회
Home > 분석현황 > 로그조회 > 파일 감사로그

로그조회 목록 ▾

- 비업무 웹검색 로그
- 비업무 웹접속 로그
- 비업무 프로그램 실행로그
- USB장치 사용로그
- 파일 색인로그
- 메일 색인로그
- 실시간 색인로그
- 전체 유출로그
- 매체 유출제어 로그
- 온라인 유출제어 로그
- 프린트 출력제어 로그
- 온라인 유출화면로그
- **파일 감사로그**
- 웹사이트 차단로그
- 프로세스 실행차단로그
- 반출 이력로그
- 공지 및 권고 조치로그
- 파일 삭제로그
- 파일 암호화호로그
- 공유폴더 현재내역
- 공유폴더 변경로그
- IP변경로그
- HW목록 조회
- SW목록 조회
- 에이전트 작업로그

감사유형 전체 ▾ 에이전트명 오늘 1주 1개월 1년 2015-02-01 ~ 2015-03-23 조회 에이전트별보기

번호	에이전트명	그룹명	IP주소	감사유형	원본장치	원본파일	목적지장치	목적지파일	발생일자
6122	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	수정	하드디스크	VE86_AYT.ZIP			2015-03-2...
6121	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	수정	하드디스크	SE86_AYT.ZIP			2015-03-2...
6120	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	수정	하드디스크	FREE286_AYT.ZIP			2015-03-2...
6119	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	삭제	하드디스크	PH86_AYT.ZIP			2015-03-2...
6118	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	삭제	하드디스크	VE86_AYT.ZIP			2015-03-2...
6117	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	수정	하드디스크	VER.ZIP			2015-03-2...
6116	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	삭제	하드디스크	SE86_AYT.ZIP			2015-03-2...
6115	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	삭제	하드디스크	FREE286_AYT.ZIP			2015-03-2...
6114	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	수정	하드디스크	VER.ZIP			2015-03-2...
6113	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	수정	하드디스크	VER.ZIP			2015-03-2...
6112	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	수정	하드디스크	VER.ZIP			2015-03-2...
6111	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	복사	하드디스크	13,개인정보13,7Z	하드디스크	13,개인정보13,7Z	2015-03-2...
6110	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	복사	하드디스크	12,개인정보12,HWP	하드디스크	12,개인정보12,HWP	2015-03-2...
6109	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	복사	하드디스크	11,개인정보11,TXT	하드디스크	11,개인정보11,TXT	2015-03-2...
6108	연구소	정합성 고객사-미등록...	10.102.10.177	복사	하드디스크	8,개인정보8,PPTX	하드디스크	8,개인정보8,PPTX	2015-03-2...

1 | 2 | 3 | 4 | **5** | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | > | >>

1. 지원 OS 및 DBMS

기업용 무료버전사용을 통한 도입 비용 절감

서버 OS 및 DBMS



에이전트



※ 네트워크 환경 및 사용자 User에 따라 서버 구성 협의 필요 (메인 / DB / 릴레이 / 파일 서버)

※ 설치 유도 옵션 → 별도 구매 (설치 유도 모듈, 설치 유도 운영 서버, Mirror용 스위치 OR TAP)

2. 암호화 지원

■ 데이터가 불법적인 방법에 의해 데이터가 손실되거나 변경되는 것을 방지



ARIA 암호화 알고리즘 사용



The Blue Heart That Runs The Company

Thank You

솔루션 사업부 - 노민혁 대리 (010-5039-9994) - shalsgur@douzoneon.com