

@Tracker USB Enterprise 6

network & Tracker

@TrackSystem

회사소개

엔트랙시스템은 2002년 창립 이래 변화에 대한 시대적 요구에 부응하며 정보유출방지 솔루션 사업에 매진하고 있으며, 차원 높은 보안 서비스를 제공하고 공공기관, 금융권 및 일반기업에 보안 솔루션을 공급, 구축하고 있습니다.

회사명	(주)엔트랙시스템
설립일	2002년 10월 02일
소재지	서울 영등포구 선유로49길 23, 607호(양평동4가, 선유도역2차아이에스비즈타워)
사업분야	휴대용 저장매체 관리시스템, 보안USB

2020	신안군, 국립문화재연구소 보안USB시스템 구축
2019	나주시, 경상대,농림축산검역본부 등 보안USB시스템 구축, CC인증
2018	중앙자활센터, 북방경제협력위원회 등 보안USB시스템 구축
2017	한화생명, 연수구청, 남원시청 등 보안USB시스템 구축
2016	중앙선거관리위원회, 인천부평, 계양구청 보안USB시스템 구축
2015	교보증권, SK건설 보안USB시스템 구축
2014	마포구청, 남양주시청, 동부 화재, NH투자증권 보안USB시스템 구축
2009	CC인증, 산업은행, 대우증권, 행복청 등 보안USB시스템 구축
2008	국가정보원 보안적합성 검증 농림부,복지부 등 보안USB시스템 구축
2004	미국, 일본 시장 진출(아마존, CompuUSA, NAC)
2002	주식회사 엔트랙시스템 설립



구분	내용
유출 사례	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 방위사업청 해군장교 군사기밀 담긴 USB분실(2006.2) ▪ GS칼텍스 1151만명 개인정보 유출(2008.9) ▪ 농협 전산망 마비사태(2011.4) ▪ 현대캐피탈 해킹(2011.4) ▪ SK커뮤니케이션즈 개인정보 유출(2011.7) ▪ 카드3사(KB, 농협, 롯데) 1억 명 이상 개인정보 유출(2014.1)

유출 현황

연도별 기술유출 사건 적발 현황

기술유출 주체 별 현황 (단위 : 건)

연도별 해외 산업스파이 적발 실적

총 438건 적발!

연도	적발 건수
2003	6건
2004	26건
2005	29건
2006	31건
2007	32건
2008	42건
2009	43건
2010	41건
2011	46건
2012	30건
2013	49건
2014	63건

기술경쟁력 높아질수록 산업스파이도 증가!

산업스파이 주체

(2010년 ~ 2014년 / 최근 5년)

전직·현직직원 등 내부유출 80% 차지

주체	비율 (%)
전직직원	52.8%
현직직원	27.1%
기타	12.7%
협력업체	7%
투자업체	0.4%

출처 : 국가정보원 산업기밀보호센터

제품 소개

nTracker USB Enterprise 6은 사용자 PC에 매체제어를 설치되어 저장 매체 및 통신 매체에 대한 접근을 통제하고, 보안 USB를 통한 데이터의 불법적인 유출을 방지하고, 대용량 보안USB를 지원하는 중앙집중식 관리시스템입니다.

안전한 휴대용 저장 매체 사용 환경 구축

@Tracker

휴대용 매체 관리시스템

- ◆ 중앙집중식 보안 정책 관리
(등급별/부서별/매체별/개별)
- ◆ 사용 로그(감사 로그 모니터링)
- ◆ 다양한 정보 접근 경로의 사용 차단
- ◆ 3단계 관리 운영(전체/총괄/일반)

보안USB(대용량)

- ◆ 안전한 보안USB 사용
- ◆ 파일 암호화하여 저장
- ◆ 대용량 보안 USB 사용
- ◆ 빠른 속도(USB 3.0-대용량)
- ◆ 파일 사용 로그 기록
- ◆ 인증서 사용 가능

매체제어 시스템

- ◆ 최신 정보기기 제어
(스마트폰, 외장하드, 디카, 와이파이 등)
- ◆ 스마트폰 제어 및 등록
- ◆ 비인가 매체 사용 차단
- ◆ 등록 매체 사용 및 관리
- ◆ 등록매체 파일로그

최고의
기술, 안정성

최적의
도입 비용

압도적인
상용 사이트

휴대용 저장매체 관리시스템 선도기업

- ✓국내 최초 보안USB 개발(2004년 9월)
- ✓2009~2019년 조달 판매 실적 우수
- ✓사용자 평가 1위(조달청)
- ✓최신 정보기기 즉시 적용(아이폰, 갤럭시 등)



정보유출 원천방지



@Tracker

- 파일, 통신 암호화
- ARIA256/RSA2048 알고리즘

- IT보안인증사무국 CC인증
- 최다 판매/최고 평가

- 작은 용량 에이전트
- 간편한 사용법

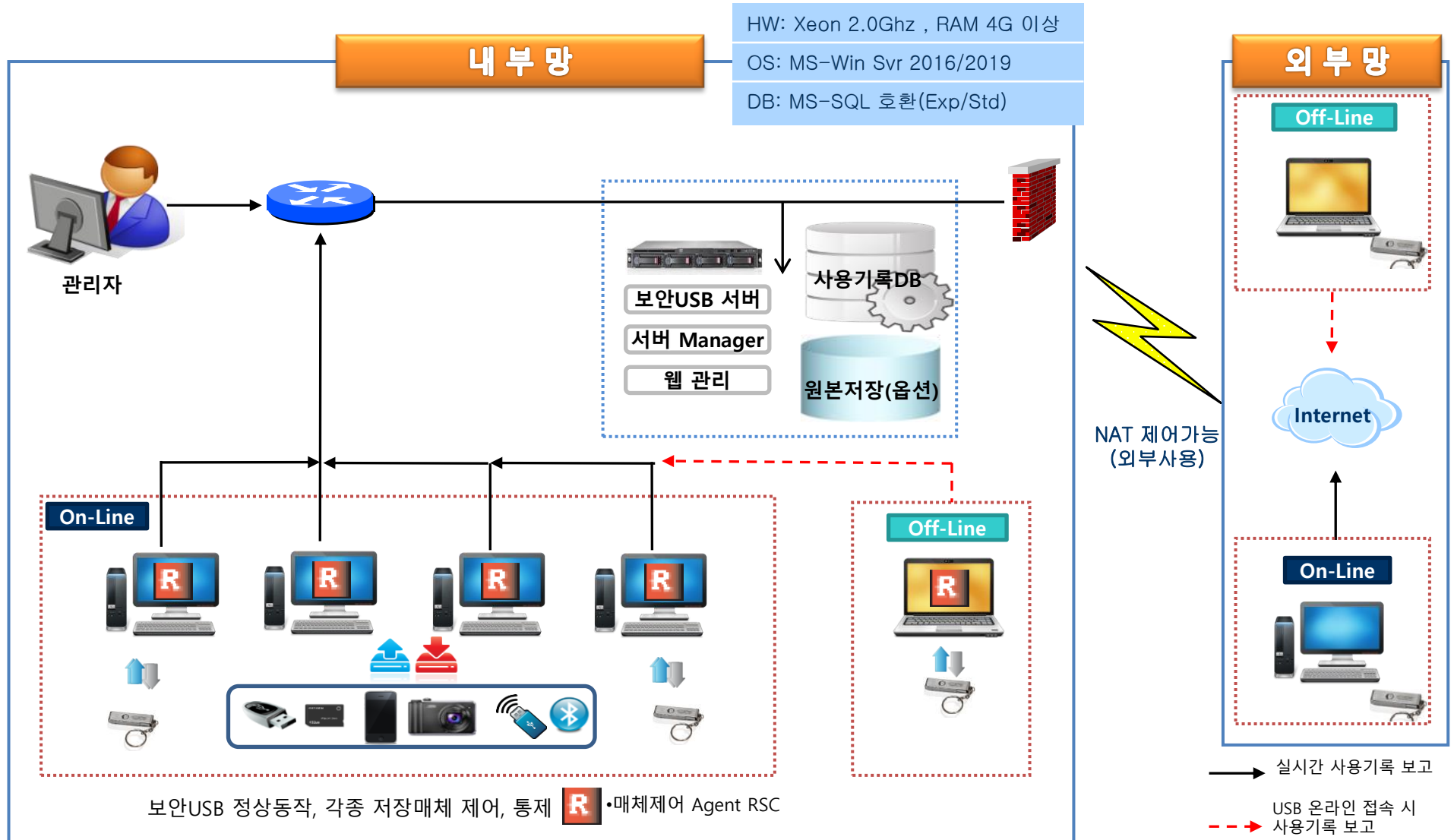
- DB/SSO 연동
- 타시스템 연동

- 스마트폰(갤럭시, 아이폰 등)
- 와이프로, 블루투스

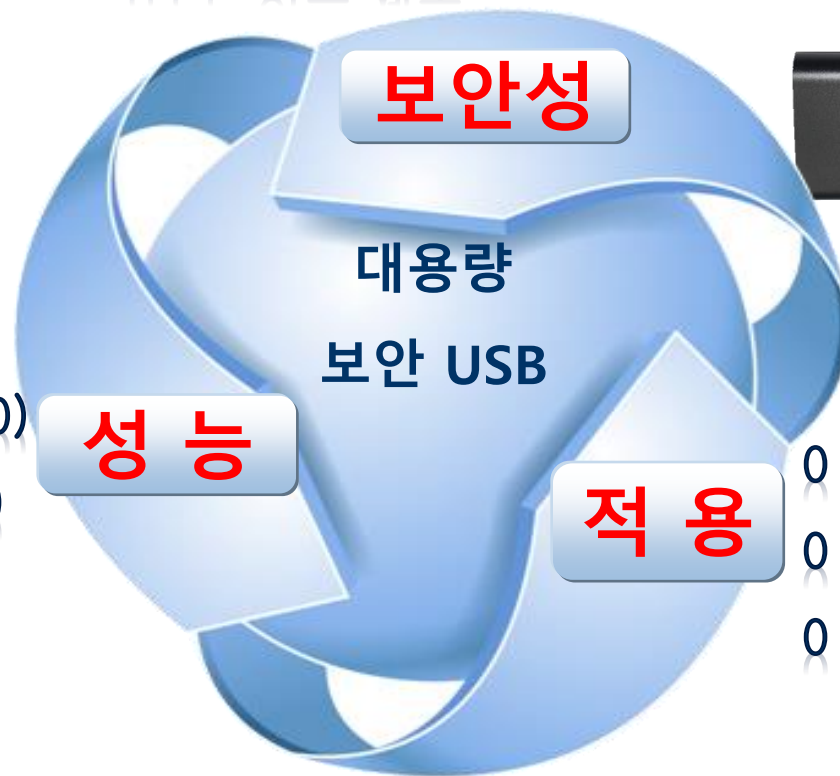
- 모든 사용 기록
- 오프라인/외부 로그



Anytime, Anywhere 제어 통제



- 0 안전한 보안USB
- 0 2중 암호화(AES, ARIA)
- 0 CC 인증 제품



- 0 빠른속도(USB 3.0)
- 0 대용량(250G, 1T)
- 0 휴대성/안정성

- 0 중요한 자료 저장
- 0 문서 보관용 & 백업
- 0 대용량 저장

매체 제어	<input checked="" type="radio"/> 활성화 <input type="radio"/> 비활성화		
이동식 저장 장치	<input type="radio"/> 차단 <input checked="" type="radio"/> 읽기전용 - USB메모리, SD/MMC/MS, 외장HDD, Android스마트폰(MTP/PTP)		
CD/DVD-ROM	<input type="radio"/> 차단 <input checked="" type="radio"/> 읽기전용 <input type="radio"/> 쓰기허용		
FDD	<input checked="" type="radio"/> 차단 <input type="radio"/> 허용	데이터케이블	<input checked="" type="radio"/> 차단 <input type="radio"/> 허용
적외선	<input checked="" type="radio"/> 차단 <input type="radio"/> 허용	블루투스	<input checked="" type="radio"/> 차단 <input type="radio"/> 허용
휴대폰(테더링)	<input checked="" type="radio"/> 차단 <input type="radio"/> 허용	아이폰	<input checked="" type="radio"/> 차단 <input type="radio"/> 허용
VMWARE	<input checked="" type="radio"/> 차단 <input type="radio"/> 허용	와이브로	<input checked="" type="radio"/> 차단 <input type="radio"/> 허용
무선랜	<input checked="" type="radio"/> 차단 <input type="radio"/> 허용	모뎀	<input checked="" type="radio"/> 차단 <input type="radio"/> 허용



❖ 매체 등록

- 저장매체 등록
- USB메모리, 외장하드, 디카
- 스마트폰, SD 등 저장장치
- 읽기전용/쓰기 모드
- 등록매체 사용 로그
- 등록매체 파일 로그
- 스마트폰 등록
- (읽기전용/쓰기 가능)
- USB는 포맷시 재등록 불필요



- ❖ 이동식 저장매체 제어
- 차단 / 읽기 전용
- USB메모리, 외장하드, 디카
- 스마트폰, SD 등
- 일회용 비밀번호로 삭제 (오프라인 삭제 가능)

- ❖ 장치 제어 및 관리
- 와이파이(무선랜)
- 블루투스
- 테더링/모뎀/적외선
- CD-ROM/DVD/FDD
- Vmware, BadUSB

제어 장치	안드로이드폰 (삼성/LG/샤오미/화웨이)	아이폰
저장 장치 제어 (쓰기/읽기전용/차단)	이동식 저장 장치	아이폰
테더링	휴대폰(테더링)	아이폰+휴대폰(테더링)
저장 장치 등록	MTP/PTP 장치를 등록	X
전용 프로그램 제어	휴대폰(샤오미, 화웨이)	아이폰(아이튠즈)

관리자 메인 메뉴 창

관리자

- 관리자 계정
- 관리자 접속 로그
- 사용자 관리
- 사용자 관리 로그
- 사용자 전입
- 부서 관리

정보관리

- 매체 접속 현황
- 내부 IP 관리
- 내부 IP 로그
- 매체 보안 등
- 매체 종류

데이터관리

- DB 백업
- 데이터 내보
- 데이터 가져
- 기간별 로그

관리자 메인 메뉴 창

- 최종 사용 일시는 "2018-04-26 14:16:50" 입니다.
- 등록 요청 대기중인 배체가 1개 있습니다.
- 반출 신청된 보안 USB가 19개 있습니다.
- 일회용 비밀번호 신청이 1건 있습니다.

관리자 로그인 창

@Tracker
휴대용저장매체 관리시스템

아이디

비밀번호

간편메뉴 로그인

사용자

- 반출신청
- 일회용 비밀번호신청

다운로드

- 관리자매뉴얼
- 사용자매뉴얼
- 사용자매뉴얼 (동영상)
- PC아이전트 (RSC)

장감시각 :
경과시간 :

간편 메뉴 창

간편 메뉴 홈

- 관리자
- 사용자 관리
- 소속(부서)관리
- Traffic현황
- USB
- 보안 USB 부서별 배정
- USB사용자 변경
- 일회용 비밀번호
- OTP승인
- USB 상대설정
- 반출승인
- 장치포트설정
- PC사용자 변경
- 등록요청리스트
- 등록매체수정
- 미등록매체현황

초기 비밀번호 입력 후 사용

사용자 정보 설정

관리번호 :

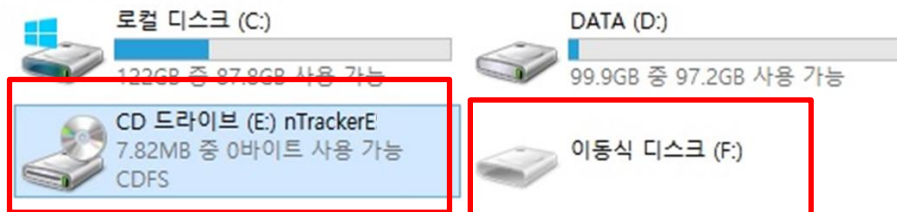
사용자 비밀번호 설정

비밀번호는 9~25자리까지 설정 가능합니다.
(영문 대문자/소문자/숫자/특수문자 중 3가지 이상 사용 필수)

비밀번호 :

비밀번호 확인 :

비밀번호 입력 후 사용자 영역 사용



보안프로그램 영역

사용자 영역

nTracker 보안USB 주요 기능

구분	항목
LED 점등 안전 제거	<ul style="list-style-type: none"> LED 점멸(깜빡임)시 USB 제거 금지. 사용 후 안전 제거 후 컴퓨터에서 분리. ➔ 에러로 인한 데이터 손상 예방
USB 비밀 번호	<ul style="list-style-type: none"> 자동 실행(Plug & Play) 비밀번호 오류 5회 초과 ➔ 보안 USB Lock(사용 불가)
암호화 복호화	<ul style="list-style-type: none"> 암호화 : USB 저장 시 자동 암호화 저장. 폴더 별 복호화 : 트레이 아이콘 메뉴 사용. 파일 복호화 : 더블 클릭
특징	<ul style="list-style-type: none"> 자동 파일 백업 기능 공인 인증서 사용(GPKI/NPKI) 일회용 비밀번호 지원(OTP) PC 임시 폴더에 복호화 된 평문 파일 자동 삭제(복구 불가)

로그인 창

nTracker 보안 USB 로그인

비밀번호를 입력해 주세요.

알림:

트레이 아이콘 인증서 메뉴

nTracker
보안 USB Manager를 시작합니다.

- USB 디스크 보기
- 임시 폴더 보기
- 임시 폴더 변경
- 환경 설정
- 폴더 복호화
- USB 폴더 동기화
- 인증서 활성화
- 안전 제거

- 행정전자서명(GPKI)
- 공인전자서명(NPKI)
- 인증서 비활성화

자동 백업기능

환경 설정

관리번호 : NTR-5018

사용자 비밀번호 변경
비밀번호는 9~25자리까지 설정 가능합니다.
(영문 대문자/소문자/숫자/특수문자 중 3가지 이상 사용 필수)

새 비밀번호 :

새 비밀번호 확인 :

USB 세션 잠금 설정
세션 잠금 대기 시간 : 20 분

자동 백업 설정
보안USB의 데이터를 C 드라이브의 [nTracker USB 백업] 폴더에 자동으로 백업합니다.
백업 컴퓨터는 한대만 지정할 수 있습니다.

자동 백업 사용

경로:

보안USB 읽기 전용
 보안USB 읽기전용 (파일 쓰기가 금지됩니다.)
+ 설정 변경시 3초 이상의 시간이 소요 됩니다.

파일 암호화 저장 모습

nTracker 보안 USB - 데이터 암호화중..

'제안서_망분리 샘플.zip' 파일 암호화중..

이름	수정한 날짜	유형
[양식] 제조사 공급확약서_쌍용정보.hwp.nac	2013-09-03 오후 5:06	NAC 파일
2013년 공공기관 지정현황.hwp.nac	2013-04-26 오전 9:54	NAC 파일
20160518508-00_1463479265559_제안요청서(승강장...	2016-06-03 오후 1:17	NAC 파일
KIDP_제안요청서v4.hwp.nac	2016-01-29 오후 5:08	NAC 파일
USB메모리 등 휴대용저장매체 보안관리지침.hwp.nac	2015-07-21 오후 4:18	NAC 파일
거래실적증명원-삼성카드.hwp.nac	2013-09-13 오전 10:23	NAC 파일
거래실적증명원-알리안츠생명.hwp.nac	2014-02-14 오전 9:51	NAC 파일

USB 환경설정

트레이아이콘

보안 정책 안내

환경 설정 X

관리번호 :

사용자 비밀번호 변경

비밀번호는 9~25자리까지 설정 가능합니다.
(영문 대문자/소문자/숫자/특수문자 중 3가지 이상 사용 필수)

새 비밀번호 :

새 비밀번호 확인 :

USB 세션 잠금 설정

세션 잠금 대기 시간 : 분

자동 백업 설정

보안USB의 데이터를 C 드라이브의 [nTracker USB 백업] 폴더에 자동으로 백업합니다.
백업 컴퓨터는 한대만 지정할 수 있습니다.

자동 백업 사용 백업 컴퓨터로 지정

경로:

보안USB 읽기 전용

보안USB 읽기전용 (파일 쓰기가 금지됩니다.)
* 설정 변경시 3초 이상의 시간이 소요 됩니다.

- USB 디스크 보기
- 임시 폴더 보기
- 임시 폴더 변경
- 환경 설정
- 폴더 복호화
- USB 폴더 동기화
- 반출신청
- PC내 인증서 가져오기 >
- 인증서 활성화 >
- 제품 정보
- 안전 제거

- 0 인증서 처리
- 0 폴더 복호화
- 0 안전 제거

- 0 비밀번호변경
- 0 세션잠금 설정
- 0 백업 기능
- 0 읽기전용

보안 정책	상세 설명
정상	모든 경우에 사용 가능함(내부, 외부, 오프라인)
분실	<ul style="list-style-type: none"> - USB 메모리 사용이 금지되며, 사용하려면 분실 설정을 해제해야 함(분실 등록된 USB메모리는 사용자 영역에 접근할 수 없음) - USB 분실 해제 후 USB 메모리 정상작동
내부	내부 망(인트라넷)에서만 사용이 가능, 외부와 오프라인에서는 사용할 수 없음
온라인	통신이 가능한 인트라넷 혹은 인터넷에서만 사용이 가능하며 오프라인에서는 사용불가
반출	<ul style="list-style-type: none"> - 반출 설정은 반출 기간 이내에 외부나 오프라인에서 사용할 수 있음 - 반출 기간이 종료되면 기본 상태 설정 값으로 변경됨
보관	<ul style="list-style-type: none"> - 보안 USB 메모리를 보관 처리하여 사용 불가능함 - 재사용 시 상태를 변경하여(내부 혹은 정상) 재사용

사용자 반출 신청

반출 신청

아이디 이름

관리 번호

소속명

반출시작일

반출만료일 [3월] 2017 [] 최대 15일까지 가능합니다.

반출사유

일	월	화	수	목	금	토	일
26	27	28	1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11	
12	13	14	15	16	17	18	
19	20	21	22	23	24	25	
26	27	28	29	30	31	1	
2	3	4	5	6	7	8	

사용자 반출 정책 수신

반출 승인

등록번호	NTR-4147		
아이디	test1	이름	test1
반출 시작일	2017-03-30		
반출 만료일	2017-04-07		
반출사유	test		

사용자 반출 사용

nTracker 보안 USB

2017-10-24 ~ 2017-12-31 까지 반출이 승인되었습니다.

nTracker 보안 USB 로그인

비밀번호를 입력해 주세요.

알림: 2017-10-24 ~ 2017-12-31 까지 반출 승인

PW 분실 혹은 5회 틀림

nTracker 보안 USB

인증 실패로 인해 잠금처리된 보안USB입니다.
[일회용 비밀번호(OTP)]를 신청하여 사용하세요.

관리자 OTP 설정 & 전달

일회용 비밀번호 설정

등록번호	NTR-4817
아이디	abcd
이름	test
일회용 비밀번호	<input type="text" value="73835732"/>

사용자 OTP 입력 & PW 재설정

사용자 비밀번호 변경

관리자에게 받은 일회용 비밀번호를 입력하세요.

일회용 비밀번호 :

변경할 새로운 비밀번호를 입력하세요.
비밀번호는 9~25자리까지 설정 가능합니다.
(영문 대문자/소문자/숫자/특수문자 중 3가지 이상 사용 필수)

새 비밀번호 :

새 비밀번호 확인 :

매체 접속 현황

검색

정렬

매체 접속 현황

엑셀파일저장

No.	사용일시	등록번호(매체번호)	아이디	이름	Real IP	Local IP	컴퓨터이름	보안정책	사용결과
1	2019-02-28 11:21	NTR-서버용RSC			192.168.10.9	192.168.0.20	WIN-4I8VPVAHAIK	정상	정상
2	2019-02-28 11:20	NTRACKER_NTRACKER_USB_NTR08000000.			192.168.10.9	192.168.0.20	WIN-4I8VPVAHAIK	비인가	비인가
3	2019-02-28 10:56	CT500MX5_000000			192.168.10.27	192.168.10.27	WIN8_32BITS	비인가	비인가
4	2019-02-28 10:55	SMI_USB_DISK_AA00000000007559&0			192.168.10.27	192.168.10.27	WIN8_32BITS	비인가	비인가
5	2019-02-28 10:48	CT500MX5_000000			192.168.10.9	192.168.0.20	WIN-4I8VPVAHAIK	비인가	비인가
6	2019-02-28 10:48	CT500MX5_000000			192.168.10.9	192.168.0.20	WIN-4I8VPVAHAIK	비인가	비인가
7	2019-02-28 10:44	NTR-서버용RSC			192.168.10.9	192.168.0.20	WIN-4I8VPVAHAIK	정상	정상
8	2019-02-28 10:36	CT500MX5_000000			192.168.10.50	192.168.10.50	SECSVR	비인가	비인가
9	2019-02-28 10:22	NTR-서버용RSC			192.168.10.94	192.168.10.94	WIN-QBHKFSSLV7V	정상	정상

파일 세부 사용 현황

고유번호	USB226A029456D748ID55IK4ICBU9	등록번호	NTR-4652
아이디	test1	이름	test
소속	관리본부	연락처	

파일 로그 정보

엑셀파일저장

No.	사용일	R/W	컴퓨터 이름	Real IP	Local IP	MAC	생성 일자
			파일 경로명	파일명		파일 크기	수정 일자
1	2018-09-06 16:43	저장	XPION-PC	192.168.10.94	192.168.10.62	6C-62-6D-92-54-49	2018-09-06 16:43
₩				CC_RSC_Agent_5.4.EXE		6,931,968	2018-09-06 14:29
2	2018-09-06 16:43	저장	XPION-PC	192.168.10.94	192.168.10.62	6C-62-6D-92-54-49	2018-09-06 16:43
₩				RSC_Agent_V5.3.EXE		9,801,728	2015-12-08 14:02
3	2018-09-06 07:47	저장	YSH-PC	192.168.10.94	192.168.10.96	D8-C4-97-13-E2-98	2018-09-06 07:47
₩				public권한제거.txt		510	2018-07-26 15:45
4	2018-09-06 07:47	저장	YSH-PC	192.168.10.94	192.168.10.96	D8-C4-97-13-E2-98	2018-09-06 07:47
₩				주소.hwp		36,352	2018-08-13 10:26

보안USB 도입 시 중점 고려사항

보안성 및 인증사항

시장 점유율 / 사용기관 평가

관리자 및 사용자 편의 - OTP(일회용비밀번호) 등

낮은 CPU 점유(1% 미만) , 낮은 메모리 사용(10M 이하)

유지보수 - 시스템 구축 후 안정적인 기술 지원

타 보안시스템 연동 - 최초 개발사로서 연동 검증 최다

USB메모리 내구성 - 스텐리스 / A-Type커넥터 / LED / 백업

nTracker 조달청 계약 내역 및 금액

(금액 : 원, 부가세포함)

순	분류번호	식별번호	품 명		규격(모델명)	단가	비고
1	43233205	23813405	보안소프트웨어	nTracker USB Enterprise 6	서버 프로그램	10,000,000	
2	43233205	23813403	보안소프트웨어	nTracker USB Enterprise 6	PC용 RSC(매체제어) Agent	22,000	
3	43202005	23809897	플래시메모리 저장장치	nTracker Ent. 6 보안USB	8G 보안USB 메모리	50,000	
4	43232005	23809895	플래시메모리 저장장치	nTracker Ent. 6 보안USB	32G 보안USB 메모리	80,000	
5	43232005	23809894	플래시메모리 저장장치	nTracker Ent. 6 보안USB	250G 보안USB 메모리	220,000	대용량
6	43232005	23809892	플래시메모리 저장장치	nTracker Ent. 6 보안USB	1T 보안USB 메모리	400,000	대용량

<할인율> 3천만원 이상 2%, 오천만원 이상 3%,(보안소프트웨어, 플래시메모리저장장치 각각 적용)

최근 6년 판매 1등 품질 1등(조달청 나라장터)

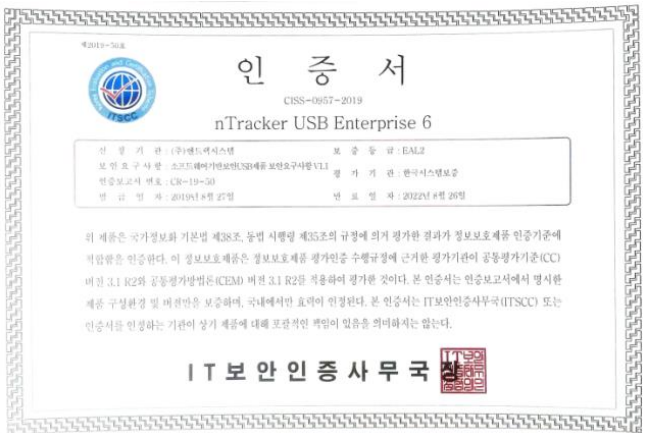
조달청 평가

계약이행실적평가결과 안내

기준년도

2020년 2회

지표	평가지표	평가기준	평가방법	지표 배점	평가결과		
					량점	점수 환산	등급
납기	납기 준수율	납품기한 내에 납기될 비율	(납품기한 내로 납품완료한 ..	13	13	100.0	최우수
	평균 납기지체일수	납품기한을 넘겨 지체된 평균일수	납품기한을 초과하여 지체된 ..	12	12		
품질	품질 만족도	수요기관 만족도 조사 중 ..	품질 만족도 점수의 합/총합..	12	12	100.0	최우수
	조달품질신문고 ..	해당업체에 대한 조달품질신문..	해당업체에서 조달품질신문고 ..	9	9		
수요기관 만족도	서비스 만족도	수요기관 만족도 조사 중 서..	서비스 만족도 점수의 합/서..	6	6	100.0	최우수
	사후만족도	수요기관 만족도 조사 중 사..	사후 만족도 점수의 합/사후..	6	6		
	가격만족도	수요기관 만족도 조사 중 가..	가격 만족도 점수의 합/가격..	6	6		
서비스	납품 품목 비율	해당업체의 등록 품목수 대비..	(해당업체가 다수공급자계약용..	8	8	100.0	최우수
	조달품질신문고 ..	수요기관의 하자조치 요구시점..	수요기관의 하자조치 요구 후..	8	8		
계약이행 성실도	부정당업자 제재..	최근 3년 이내 부정당업자 ..	부정당업자 제재 기간	10	10	100.0	최우수
	소행물 거래정지..	최근 3년 이내 다수공급자계..	소행물 거래정지 기간	10	10		
가점	가점	가점	가점	2	0		
총점 : 100.0							등급 : 최우수



현재 500여 중요 정부기관 및 금융, 기업에서 운영 중

구 분	엔트랙시스템	S사	C사	I사
관리서버 1) 메이저 업그레이드 2) 운영의 편리성)	무료 지원 ○	지원 안됨 △	유료 △	유료 △
보안USB 1) Agentless 2) 내구성(10년 이상 사용) 3) 서버와 통신 불가시 동작 4) 백업/데이터복구/공인인증서 5) 점유율(CPU, 메모리) 6) 반입처리(PW분실,반출)	○ 스테인레스(10년 이상) 정상 동작 ○ / ○ / ○ CPU 0.1% 미만, 5M이하 반입 불필요	X 플라스틱 동작 안됨 X / X / X 매우 높음 반입	○ 플라스틱 △ X / X / X 높음 반입	X 플라스틱 동작 불가 X / X / X 매우 높음 반입
매체제어 1) 컴퓨터 점유율 및 부하 2) 최신 매체 지원 3) 스마트폰 매체 등록 4) BadUSB/프로세서Kill지원 5) 개인별 독립 제어 6) 매체등록시 반입 7)매체 포맷시 재등록	낮은 점유(CPU 1% 미만) 최신 스마트폰 등 지원 ○ ○ ○ 불필요 불필요	통합Agent(높은부하) ○ X △ X 반입 재등록	통합Agent(높은부하) △ X ○ X 반입 재등록	통합Agent(높은부하) △ X ○ X 반입 재등록
제품 특징 1) EOL(End of Life) 2) EOS(End of Service) 3) CC인증(유효기간)	○ ○ ○ (22.8)	X X X(20.7)	X X 21.7(Klib:20.11만료)	X X ○(20.12)
상용 사이트 수 (2019.12월 기준)	500개 이상 (국회,산업은행,선관위등)	300여 개 기관	300여 개 기관	100여 개 기관

@Tracker

안정된 시스템
(낮은CPU점유, 편리한 운영)

No EOL/EOS
(End of Life/Service)

강력한 보안
안전한 사용

CC인증 제품

Best Service
편리한 사용

The Best Solution!