

TACHYON White Security 5.0

산업용 시스템의 안정적 운용을 위한 보안 솔루션



◇ 제품 소개

TACHYON White Security는 POS, ATM, 키오스크 등 산업용 기기에 제한된 리소스로 안정적인 운용이 가능하도록 화이트리스트 기반의 SW 실행 제어 기술을 통해 악성코드로부터 안전하게 지켜주는 산업용 시스템 전용 엔드포인트 보안 제품입니다.

◇ 기능



실행 제어

- 화이트리스트 기반의 사전 정의된 소프트웨어 목록을 통한 실행 제어
- 파일 암호화 및 훼손 방지



행위기반 탐지

- 기존 안티바이러스 엔진으로 탐지가 어려운 신·변종 악성코드 진단
- APT 공격 사전 방지



랜섬웨어 차단

- 랜섬웨어로 의심되는 프로그램 탐지 및 차단
- 파일 암호화 및 훼손 행위 방지



MBR 보호

- MBR 영역의 해킹 차단
- PC 부팅 불능 및 데이터 손상 방지



방화벽

- 네트워크 실시간 보호로 해킹 방지
- 비정상적인 트래픽 유입 차단
- 공유 폴더 감시 및 접근 관리
- 외부 통신 프로그램 실행 감지 및 알림
- IP/Port 불법적 접근 탐지 및 차단



매체제어

- USB 및 CD/DVD 사용 제어 기능 제공



무결성 검증

- 제품 내 모듈 위/변조, 해킹 여부 확인



자체보호

- 제품 자체 레지스트리, 파일, 프로세스 보호



검역소

- 실행 제어시 차단된 소프트웨어 백업 및 복원



업데이트

- 실시간, 정기 및 긴급 제품 업데이트 기능
- 예약 설정을 통한 주기적인 제품 업데이트 기능
- 자동 / 수동 업데이트 기능



로그

- 제품의 동작 및 실행 제어 등의 로그

◇ 특징



운영 편의성 제공

- 제품 설치 시 시스템 정보를 확인 후, 실행 제어 정책을 자동 생성하여 관리자의 운영 부담 최소화



인증

- GS 인증 1등급 획득



효율적인 운영 환경 보장

- 시스템의 리소스를 최소로 사용하여 설치 및 운용 가능



중앙관리

- TACHYON 중앙관리 기능과 단일 플랫폼으로 구성 및 통합 관리 기능 제공
- 단일 플랫폼으로 구성된 제품의 모니터링, 정책 관리, 로그 관리 등의 기능을 통해 엔드포인트 보안 환경 중앙 관리

◇ 사용환경

구분	내용
운영체제	<ul style="list-style-type: none">Windows Embedded Standard 7Windows Embedded POSReady 7Windows Embedded Standard 2009Windows Embedded POSReady 2009
하드웨어	<ul style="list-style-type: none">Intel Atom 1.8GHz 이상RAM 1GB 이상HDD 1GB 이상의 여유 공간



(주) 잉카인터넷 브로슈어

주 소 서울특별시 강서구 마곡중앙14로 53, 잉카인터넷

홈페이지 <http://www.tachyonlab.com>
대표전화 02-6411-8000 / Fax 02-6411-8080

제품 도입 문의

* 이곳에 제품 담당자의 명함을 붙여주세요



E-mail Tachyon_Sales@inca.co.kr