

# NLOCK

전산장비 반출입 관리+데이터 보호 솔루션

Computation Equipment In & Out Management + Computation Data Protection Solution



노트북, 전산 장비 분실/반출로 인한 **정보 유출이 고민**이라면,

**엔락**

Ahranta, Inc.

# LOCK 엔락은

반출장비의 안전한 사용을 위해 반출장비가 어디에 있는지 완벽히 관리하고, 모든 자료를 암호화하여 강력하게 보호하는 반출장비 보안 관리 솔루션입니다.

## 주요 특징 FEATURE



- 전산장비 내 모든 파일 암호화/복호화
- 국정원 검증 필 암호 모듈 적용
- USB 드라이브 및 폴더, 파일 접근 제어



- 장비 반출입 관리 및 보고서 기능
- 무단 반출 시 장비 사용 중지 및 추적
- 원격 모니터링 및 프로세스 관리

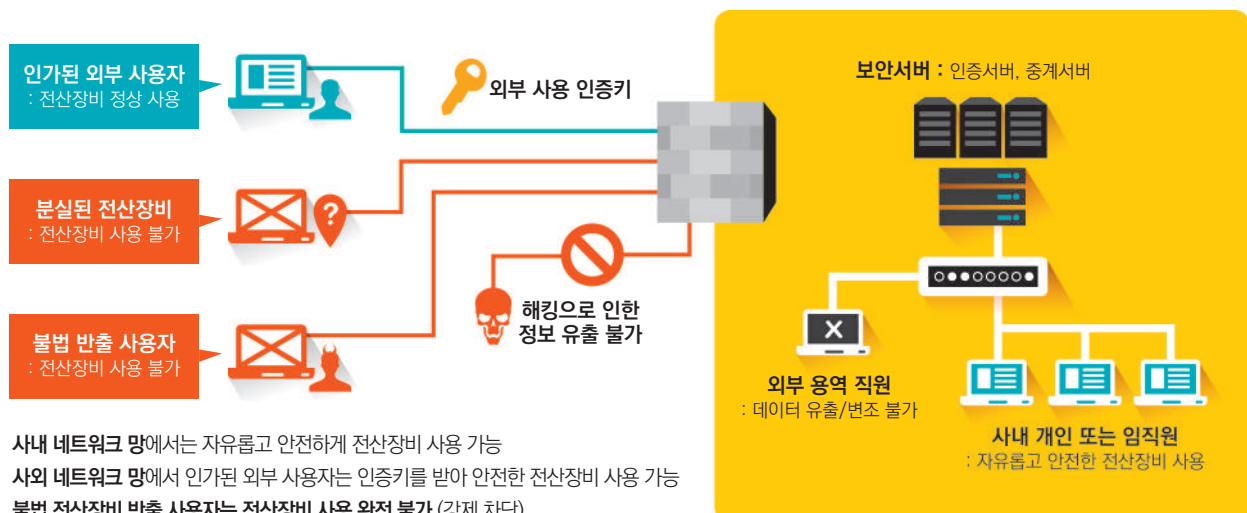


- VPN CLIENT 접속 장비 관리
- 용역 수행 업체 장비 보안 관리
- 망분리, 클라우드 장비 관리

## 필요성 NECESSITY

1. 불법적으로 반출 및 사용되는 사내 전산장비의 사용을 관리해야 할 때
2. 내부 및 외부 직원들이 사용하는 사내 노트북을 관리해야 할 때
3. 공공기관에게 해당되는 '정보통신보안업무규정(전산장비 반입/반출 관련)'의 준수가 필요할 때
4. 사내 전산장비에 저장된 기밀 자료를 해킹으로부터 보호해야 할 때
5. 분실된 전산장비의 사용을 차단해야 할 때
6. 사외에서 업무를 보던 중, 노트북을 도난 당했던 적이 있을 때
7. PC 및 노트북에 저장해 놓은 자료가 유출 및 변조될까 불안할 때
8. 사외에서도 안전하게 전산장비를 사용하고 싶을 때
9. 회사의 시스템 자산을 효과적이고 효율적으로 관리하는 것이 필요할 때

## 시스템 구성도 ARCHITECTURE



## 주요 기능 FUNCTION



 <h3>전산장비 반·출입 관리</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>반출 승인에 의한 암호화 된 인증키 발급</li> <li>반출 시, 관리자 승인 및 반출 기간 설정</li> <li>관리자에 의한 강제 반입 처리</li> <li>자산코드 등록에 의한 사내 자산의 효율적인 관리</li> <li>통계자료, 자산 이력 추적 내역, 각종 로그 자료 제공</li> </ul>	 <h3>정책 관리 / 환경 설정</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>각 기업 상황에 맞는 정책 설정 및 환경 설정 (실서비스/시범 서비스 선택, 서버 점검 시간, 내부망 정책, 관리자 반출 승인 등 설정)</li> <li>인사 DB 연동 및 CSV 등록</li> <li>시스템 인수 인계 관리</li> </ul>
 <h3>전산장비 분실 관리</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>불법 반출 / 도난 / 분실 시, 강제 반입 처리</li> <li>비허가 네트워크(IP)에서 시스템 사용 차단</li> <li>도난 및 분실 신고 시, 위치 추적 정보 제공</li> </ul>	 <h3>데이터 암호화 및 폴더 잠금</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>파일 종류에 관계 없이 모든 파일 암호화 / 복호화</li> <li>중요 폴더 / 드라이브 잠금 및 접근 차단</li> <li>특정 폴더에 자료를 격리하여 암호화 및 삭제 관리</li> </ul>
 <h3>외부 PC 및 내방객 관리</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>외부 전산장비 반입 시, 담당자 확인 및 반입절차 필요</li> <li>외부 전산장비의 불법 반입 및 반출 차단</li> <li>반입증 출력, 반입 기간 연장 기능</li> </ul>	 <h3>원격 모니터링 / 프로세스 관리</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li>실시간 원격 모니터링 및 프로세스 관리</li> <li>원격 화면 캡처 (*.JPG)</li> <li>네트워크(IP) 대역에 관계 없이 전산장비의 원격 관리</li> </ul>

## 도입효과 THE EFFECT

✓ 부서별로 효율적인 전산장비 관리

✓ 전산장비의 무단 반출 시, 신속한 대응

✓ 개인정보보호법 이행, 정보통신보안업무규정 준수

✓ 데이터 외부 유출 차단

✓ 철저한 외부 보안 관리

✓ 다양한 네트워크 환경의 전산장비 지원 및 관리

**엔락**



# Ahranta

개발사 : 아란타(주)

121-896 서울시 마포구 월드컵로 88(서교동) 서교월드 B/D 2층

URL : <http://www.ahranta.co.kr> TEL : 02.325.0303 FAX : 02.326.2940



**(주) 한국인프라**  
Infra Information Technology Co., Ltd.

총판 : (주)한국인프라

135-280 서울시 강남구 대치동 511번지 극동교회 B/D 3층

URL : <http://www.krinfra.co.kr> TEL : 02.6204.5000 FAX : 02.6204.5099