

# PointLock<sup>S</sup>

for Server

모든 서버에 있는 모든 파일을 암호화합니다.

### 출입통제시스템 파일 보안

홍채정보, 지문인식 등 파일을 안전하게 서버에 암호화 저장합니다.

### 백업 서버 보안

암호화 된 서버에 저장된 파일들은 NAS 등 백업 서버에서도 안전하게 보안 관리 됩니다.

### 녹취 파일 보안

콜센터(카드사, 보험사, 쇼핑몰, 케이블TV등)의 녹취 파일을 실시간으로 암호화 저장합니다.

NAS

### PointLock Pro를 이용한 이중 보안

PC 자체에서 파일 암호화 후, 서버에는 암호화된 파일을 저장하고 DB에는 파일 경로만 저장되므로 보안은 더욱 완벽해집니다.

### 파일전송 암호화 보안

파일서버, FTP, SAP, DMS서버에 중요 파일을 암호화합니다.

UNIX®

Linux

Microsoft Windows

### 여러 곳에서 파일전송시 보안

여러 곳에서 업무 파일 등을 전송 시 서버에 각 파일 단위로 암호화하여 저장되며 원본 파일은 삭제되므로 유출되더라도 파일 열람은 불가능합니다.

BACK UP

### CCTV 동영상 파일 보안

영상정보 저장매체, 영상정보 파일에 대한 암호화 역시 포인트락 S입니다.



# PointLock S

For Server

PointLock S(포인트락 에스)는 GS인증을 획득한 PointLock PRO의 Special Version으로 고객 상담 녹취 파일 등 콜센터 (카드사, 보험사, 쇼핑몰, 케이블TV 등), CCTV, 지문 인식, 홍채 정보 등 출입통제 시스템, SAP(Systems, Applications, and Products in Data Processing), ERP(Enterprise Resources Planning), FTP(File Transfer Protocol)등 암호화 파일전송 보안 환경 구축을 위한 솔루션입니다.



## PointLock S 구축 목적

개인정보처리자는 개인정보가 분실·도난·유출·변조 또는 훼손되지 아니하도록 안전성 확보에 필요한 기술적·관리적 및 물리적 조치를 하여야 합니다. (개인정보보호법 제29조 안전조치의무)

### 01 녹취 파일 보안

콜센터 등에서 고객 정보 확인 등의 이유로 인해 개인 정보 및 사생활 등의 개인신상정보가 녹음 및 저장된 파일을 통해 외부에 유출되지 않도록 암호화 등의 조치를 취해야 합니다.

### 02 CCTV 영상 보안

네트워크 카메라는 데이터 전송 시 암호화 조치를 해야 하고 영상정보 저장매체나 영상정보 파일에 대한 암호를 설정해야 합니다.

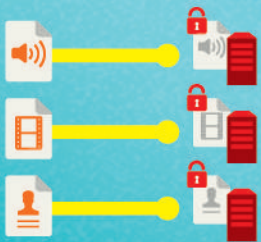
### 03 바이오 정보 보안

바이오정보는 개인정보보호법이 규정하는 필수 암호화 대상으로써 개인정보 처리자는 암호 알고리즘을 사용하여 보안해야 하며 내부 및 외부망으로 전송 시 VPN 또는 보안서버를 이용해 반드시 암호통신을 해야 합니다.

### 04 DB/파일 콘텐츠 보안

업무용 컴퓨터에서는 DB/파일/개별문서 등을 네트워크 상으로 안전하게 전송하기 위해 파일 단위로 암호화(파일 암호화) 또는 디렉터리 단위로 암호화(디스크 암호화)를 수행해야 합니다.

## PointLock S 특징



녹취 파일, CCTV 영상, 기밀 파일 등 실시간 Server 암호화 저장



각각 파일 단위로 암호화하여 가장 원천적인 보안환경 구축 가능



미 국방성 표준방식, 안전한 암호 알고리즘 AES 256bit 암호화 모듈 적용  
국정원 인증 ARIA 알고리즘 적용



모든 종류의 파일 암호화 지원

PointLock S 지원 환경

UNIX®

Linux

Microsoft Windows