

전문가나 장치를 위한 멀웨어 사전 예방 스토리지

# FILINGBOX GIGA



## FilingBox GIGA

FilingBox GIGA는 표준 삼바 파일 서버를 이용하여 많은 데이터를 관리하는 전문가나 민감한 데이터를 생성하는 AI/OT/IoT 기기의 데이터를 랜섬웨어나 데이터 탈취 멀웨어로부터 보호하는 네트워크 스토리지 프로텍션 솔루션입니다. 전문가나 장치별로 폴더에 대한 동작 모드를 읽기쓰기 모드, 읽기 전용 모드, 추가전용 모드, 목록전용 모드 중에서 설정할 수 있습니다. 읽기 쓰기 모드로 설정한 경우에는 일반적인 저장장치 처럼 읽기 쓰기가 가능하지만, 읽기 전용 모드로 설정하면 폴더가 읽기 전용으로 동작하여 파일 생성이나 수정, 삭제가 되지 않고 열람만 가능하며, 추가전용 모드로 설정하면 신규 파일 생성만 가능하고, 열람, 수정, 삭제가 되지 않으며, 목록 전용 모드로 설정하면 파일 목록은 열람되지만 신규 파일 생성 뿐만 아니라 기존 파일에 대한 열람, 수정, 삭제가 차단됩니다.



한국, 미국, 일본, 중국, 유럽 등록 특허

## 폴더 레벨 스토리지 프로텍션 기술이란? (국제표준 및 GS인증)

폴더 레벨 스토리지 프로텍션 기술은 멀웨어 공격의 주요 타겟이 되고 있는 네트워크 스토리지(삼바 파일서버)내 데이터를 보호하는 기술입니다. 기존 네트워크 프로텍션 및 엔드포인트 프로텍션 기술로 예방할 수 없었던 최신 랜섬웨어나 데이터 탈취 멀웨어로부터 삼바 파일서버 내 데이터를 보호합니다. 본 기술은 사용자가 삼바 파일서버내 폴더에 대하여 동작 모드(읽기쓰기, 읽기전용, 추가전용, 목록전용)를 설정할 수 있게 합니다. 읽기 쓰기 모드로 설정하면 일반적인 저장장치 처럼 읽기 쓰기가 가능하지만, 읽기 전용 모드에서는 모든 파일 요청에 대하여 읽기 전용으로만 동작하고, 추가 전용 모드에서는 신규 파일 추가만 가능하며, 목록 전용 모드에서는 모든 파일 요청을 차단하고 단지 보관중인 파일 목록만 제공합니다.



ITU-T X.nspam 국제표준 기술

전문가나 장치를 위한 멀웨어 사전 예방 스토리지

# FilingBox GIGA 특징

랜섬웨어 및 데이터 탈취 공격을 사전예방하는 전문가 및 장치용 스토리지 프로텍션

## 클라우드 또는 어플라이언스



FilingBox GIGA는 클라우드(도커 컨테이너) 또는 어플라이언스로 제공됩니다. 원하는 방식을 선택하세요

## 표준 네트워크 드라이브 지원하 는 모든 장치를 지원



FilingBox GIGA는 표준 삼바 파일서버로 작동하여 별도의 클라이언트 소프트웨어 설치 없이 MS Windows, Mac, Linux, iOS, Android를 지원합니다.

## 동작 모드 선택을 위한 모바일 앱



FilingBox GIGA는 연결된 네트워크 드라이브의 동작 방식을 설정할 수 있는 계정별 모바일 설정 앱을 제공합니다. (관리자에게 별도의 웹 인터페이스를 제공)

## 열람과 수정이 가능한 읽기 쓰기 모드



FilingBox GIGA가 읽기 쓰기 모드로 선택된 경우 일반 저장장치 처럼 네트워크 드라이브 내에 신규 파일 생성 뿐만 아니라 기존 파일 열람, 수정, 삭제가 가능합니다.

## 열람만 가능한 읽기 전용 모드



FilingBox GIGA가 읽기 전용 모드로 선택된 경우 네트워크 드라이브내에 기존 파일에 대한 열람은 가능하지만 신규 파일 생성, 수정, 삭제가 차단됩니다.

## 보안성이 가장 뛰어난 목록 전용 모드



FilingBox GIGA가 목록 전용 모드로 선택된 경우 네트워크 드라이브내에 파일 목록은 볼 수 있지만, 파일 생성, 열람, 수정, 삭제가 모두 차단됩니다.

# FilingBox GIGA 사용 예시

FilingBox GIGA는 데이터를 안전하게 보호하고 싶은 전문가나 장치관리자에 최적화되어 있습니다. 체계적인 데이터 관리와 멀웨어 예방으로 소중한 데이터를 보호하세요!



### 전문가의 데이터 보호

전문가의 스마트폰, 태블릿, 윈도우, 맥과 네트워크 드라이브로 연결되어 데이터를 보호



### AI/OT/IoT 장치 데이터 보호

표준 삼바 파일 서버를 지원하는 CCTV, 의료장비, AI, 로봇 등의 데이터를 보호



### 원본 파일배포를 위한 읽기전용 폴더

원본 파일을 공유할때 파일이 변경이 되지 않게 읽기전용 공유 폴더로 설정



### 백업 데이터보호를 위한 추가전용 폴더

새로운 백업 파일 생성은 가능하지만 기존 파일은 열람되지 않는 추가 전용 공유 폴더

FilingBox GIGA가 전문가나 장치를 위한 멀웨어 사전 예방 스토리지라면, 기업이나 서버를 위한 실용적인 제품은 없습니까?



기업을 위한 FilingBox Enterprise와 Linux 및 Windows 서버를 위한 FilingBox MEGA가 있습니다.



FILINGBOX ENTERPRISE



FILINGBOX MEGA

FilingBox 제품을 사용해보고 싶다면 filingbox.com에서 데모를 신청하세요.