

AhnLab

# EPP Device Control

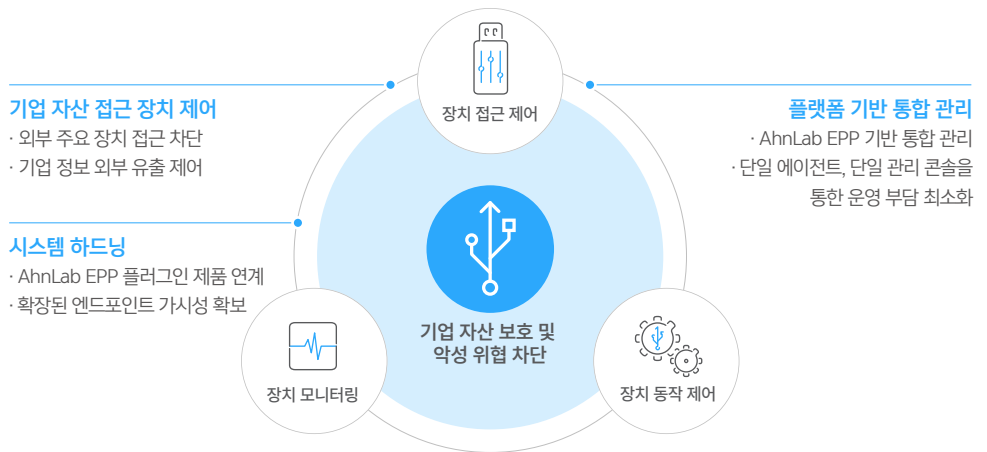
기업 자산에 접근하는 장치 제어 및 통합 관리

차세대 엔드포인트 보안 플랫폼 기반

장치 접근 및 동작 제어 솔루션

## 제품 개요

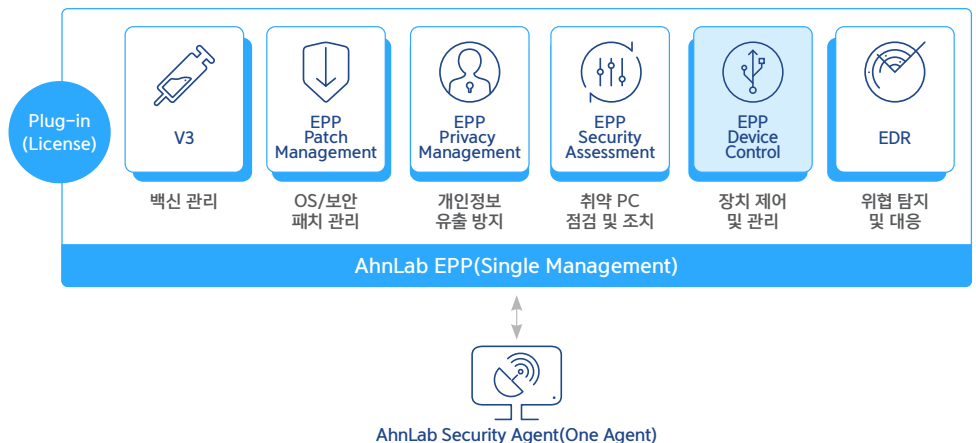
AhnLab EPP Device Control(EDC)은 기업 또는 기관의 인프라에 접근하는 장치와 연결된 외장 장치를 통한 기업 단말 정보의 이동을 제어함으로써 인입되는 위협을 차단하고, 기업 내부의 데이터 유출을 방지합니다. 이를 통해 안전한 비즈니스 환경을 구축하는 데 기여합니다.



## 특장점

AhnLab EDC는 차세대 엔드포인트 보안 플랫폼 AhnLab EPP 모듈을 활용해 편리하게 구축 및 확장 가능하며, 기업 내부에서 외장 장치로 인해 발생하는 보안 리스크에 통합적으로 대응 및 조치합니다.

- AhnLab EPP 기반 플러그인 엔드포인트 보안 제품과의 연계로 위협에 대한 통합 대응 및 조치
- 차단 예외 장치 등록 · 장치 제어 금지 시간대 설정 등 손쉬운 관리 옵션 제공
- 장치 제어 현황 모니터링 및 통제를 통한 비즈니스 연속성 확보



## 주요 기능

AhnLab EDC는 고객사 환경에 맞게 유연하게 확장 및 구성 가능한 다양한 장치 제어 관련 기능을 제공합니다

장치 제어	장치 연결/쓰기 제어 (차단 또는 허용)	· USB 장치, CD/DVD 드라이브, 휴대용 장치(WPD) 쓰기 제어 · 디스크 드라이브, 이미징 장치, 블루투스(Bluetooth), 유/무선랜 등 주요 장치 연결 차단
	장치별 테스트 모드 지원	· 테스트 모드 설정 시 실제 차단은 하지 않고 차단 로그만 남김 (접근 제어 대상 장치 모두 지원)
	업무용 장치 종류 예외 옵션	· USB 프린터 및 미디어 강제 허용 ON 시 개별 장치를 예외 등록하지 않아도 차단 대상에서 예외
	장치 제어 금지 시간대 설정	· 주요 업무 시간대 등 특정 시간대에는 장치 제어 기능이 일시적으로 동작하지 않도록 설정
제어 예외	장치 접근 차단 예외	· 장치 인스턴스 경로 기준 최대 3,000개 차단 예외 장치 추가 /정책당 설정 가능
	EPP 관리 정책에서 설정	· 관리자가 직접 특정 장치의 인스턴스 경로를 예외 대상으로 추가 가능
장치 제어 모니터링	장치 제어 현황 대시보드	· 장치별 연결 차단 현황, 장치 연결/쓰기 차단 순위, 에이전트/장치별 연결 차단 추이 관련 정보 제공
	EPP 관리 정책에서 설정	· EPP Device Control 현황, 최근 30일 이내 장치 제어 이력 등 제공
장치 제어 로깅 & 알림	장치 제어 케이스별 로깅 ON/OFF	· 장치 연결 차단 / 차단 테스트 / 예외 허용 로그 · 장치 쓰기 차단 로그
	케이스별 알림 ON/OFF	· 장치 연결 및 쓰기 차단시 알림 · 시스템 다시 시작 필요시 알림
장치 제어 관련 보고서	장치 제어 동작별 현황 보고서	· 장치 연결 및 쓰기 차단 · 장치 제어 예외

## 제품 사양

### 지원 운영 체제

구분		상세 버전
EDC Agent	Windows Desktop	· Windows 8 (8.1) · Windows 10 · Windows 11
	Windows Server*	· Windows Server 2012 / 2012 R2 · Windows Server 2016 · Windows Server 2019 · Windows Server 2022
비고		· 상기 OS의 x86/x64 호환 모드 지원 · 일부 장치 제어 기능 서버OS 미지원 · VM(VMware 기반) Guest OS 연결 장치 제어 가능