

# AhnLab ESA

## 취약 시스템 확인부터 자동조치까지!

업무용 PC의 보안 취약 요소 점검 및 자동조치  
플랫폼 기반의 엔드포인트 하드닝 효과



점검 및 조치



통합 관리



모니터링



편의성

### 제품 개요

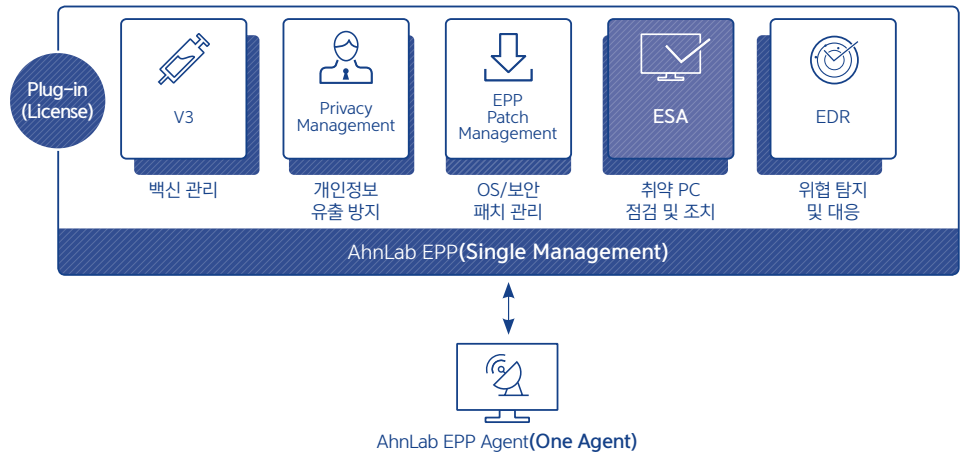
AhnLab ESA(Endpoint Security Assessment)는 업무용 PC의 보안 상태를 점검하고 자동조치를 통해 엔드포인트의 전반적인 보안 수준을 강화하는 취약 시스템 점검 및 조치 솔루션입니다. 국내 최대 수준의 70여 개 점검 항목부터 자동조치, 백그라운드 조치 등 사용자와 관리자의 편의성을 모두 고려한 다양한 보안 강화 기능을 제공합니다.



### 특장점

AhnLab ESA는 엔드포인트 보안 플랫폼 AhnLab EPP 기반의 연계 정책을 통해 취약 시스템 점검 및 조치부터 악성코드 대응, OS 및 보안 패치 관리, 개인정보 유출 방지까지, 기업의 엔드포인트 하드닝(Endpoint Hardening)에 기여합니다.

- 단일 매니지먼트, 단일 에이전트를 통한 설치·운영·관리 부담 최소화
- 엔드포인트 보안 솔루션 연계를 통한 취약 시스템 조치 및 엔드포인트 하드닝 효과
- AhnLab EPP 기반의 구축 편의성·유연한 확장성



## 주요 기능

AhnLab ESA의 차별적인 기능을 통해 엔드포인트의 취약 시스템에 대한 신속한 확인 및 자동화된 조치가 가능합니다.

구분	기능 요약	
조치	자동조치	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 점검 항목 결과에 대해 백그라운드 자동조치</li> <li>· 별도의 사용자 조치 및 관리자 개입 불필요(완전 자동조치)</li> <li>· 내부 보안 정책에 따라 자동조치 여부 및 내용을 사용자에게 제공 가능</li> <li>· 자동조치를 통해 업무용 PC의 보안 상태를 항상 '안전' 상태로 유지</li> </ul>
	원클릭 조치	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 내부 보안 정책에 따라 수동 조치 설정 가능</li> <li>· 취약한 항목에 대해 점검 화면에서 사용자의 클릭 한 번으로 손쉽게 조치 가능</li> <li>· 구체적인 조치 방법 제공 - 관리자용 안내 문구 추가 가능</li> </ul>
	강제 조치	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 기준 점수 이하인 PC에 대한 네트워크 차단/연결 설정(NAC 연동 불필요)</li> <li>· 관리자의 정책 설정에 따라 기준 점수 이하인 시스템에 대한 네트워크 차단</li> <li>· 차단된 상태에서 일정한 점수 이상으로 조치 시 자동 재연결</li> </ul>
관리 기능	백신 및 패치 자동 관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 백신 자동 업데이트 지원(*V3 제품군 연동 시)</li> <li>· OS 및 다양한 프로그램에 대한 최신 패치 자동 적용(*EPP Patch Management 연동 시)</li> <li>· 국정원 권고 패치를 지원하는 PMS 연동을 통한 보안 패치 자동 조치(*EPP Patch Management 연동 시)</li> <li>· 관리자의 별도 조작 및 배포 없이 자동으로 패치 적용 가능</li> </ul>
	관리자 정의 점검	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 기업에서 사용 중인 프로그램(프로세스)/서비스 항목을 점검 항목으로 생성 및 정책 설정 가능</li> <li>· 관리자 정책을 통해 필요한 점검 항목을 상시 추가 및 운영 가능</li> <li>· 에이전트별 상세 확인을 통해 CMOS 패스워드 설정 현황 파악 및 취합 가능(사용자 정의 보고서 출력 지원)</li> <li>· 사내 컴플라이언스에 따른 점검 항목 추가 및 관리 가능</li> </ul>
	보안 점검 (설문 기능)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 다양한 문제 풀(pool)을 통해 설문 문항 선택 가능</li> <li>· 자체적으로 문항 생성-배포-현황 관리-보고서 작성 가능</li> <li>· 물리적 보안 점검 항목에 대해 일원화된 관리 가능 - 온/오프라인의 점검 항목 통합 관리</li> <li>· 각 문항에 따른 배점 차등 적용 가능</li> <li>· 설문 기간 설정 및 설문 완료 시 배포/완료/미완료 건에 대한 모니터링 및 보고서 제공</li> <li>· 금융위원회 전자금융감독규정의 정보보안 점검 항목 지원</li> </ul>
	에이전트 환경 관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 취약 항목에 대한 조치 완료 시까지 사용자 PC의 바탕화면에 AhnLab ESA 강제 노출 설정 가능</li> <li>· 관리자 정책에 따라 사용자 PC의 바탕화면에 위젯(Widget) 상시 노출</li> <li>· 사용자 화면(UI) 다국어 지원 - 국문, 영문, 중문(간체), 일본</li> </ul>

## 사용 환경

AhnLab ESA는 엔드포인트 보안 플랫폼 AhnLab EPP Management를 통해 효율적인 통합 관리를 제공합니다.

### 에이전트 설치 환경

구분	상세 버전
운영체제	Windows XP SP3 이상 / Vista / 7 / 8(8.1) / 10 Windows Server 2003 SP1 이상(R2 포함) Windows Server 2008 / 2012(공통 사항: R2 포함) Windows Server 2016 / 2019 * 상기 OS의 64비트 호환 모드 지원

### 관리 콘솔(AhnLab EPP Management) 운영 환경

구분	상세 버전
웹 브라우저	Internet Explorer 11 이상 Chrome 최신 버전

## AhnLab

경기도 성남시 분당구 판교역로 220 (우)13493  
 홈페이지: www.ahnlab.com  
 대표전화: 031-722-8000 팩스: 031-722-8901  
 © 2019 AhnLab, Inc. All rights reserved.

