



# 내 PC지키미(AhnLab ESA) 사용자 안내서

## 정 보 전 산 원



### 1. 내 PC지키미 실행하기

**매월 세 번째 수요일 「사이버보안진단의 날」 자동 실행**됩니다. 사용자가 수동으로 실행하고자 할 때는 바탕화면의 아이콘을 더블클릭 하여 실행합니다.

	AhnLab EP	P Security Assess PC 보안 점검	ment - 이수진 / 정보전( 로그온 패스워드 점검	안원 PC 최적화	보고서		_ <b>D</b> ×
AhnLab ESA		제군 PC 고 보안 7	AhnLab EPP Security A () 점검 접 취약 함석	최근 PC ssessment 수가 100점 미만이 유를 점검 및 조지 환연	보안 점검 결과 면 최상위 모드로 등작합니 하여 보안 수준을 강화하실	시다. 시오. 최근 0회	
				42.00	(1999) (1999) (1996) (1996) (1999) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996) (1996)	다음 보안 점겸 날짜: 20	1)일 후

- HOME: PC 보안 점검을 시작하거나 최근 PC 보안 점검 및 PC 최적화를 실행한 날짜
   등 PC 보안 수준에 대해 전반적으로 확인합니다.
- ② PC 보안 점검: 기본 점검 항목과 확장 점검 항목에 대한 검사를 실행하고 점검결과를 확인하여 조치합니다.
- ③ 로그온 패스워드 점검: 사용자가 입력한 로그온 패스워드의 안전성을 점검합니다.
- ④ PC 최적화: PC에 저장되어 있는 Windows 임시 파일, 인터넷 임시 파일등을 정리하여 PC 사용과 인터넷 연결 상태를 개선합니다.
- ⑤ 보고서: PC 보안 점검을 실행했던 날짜, 점검 점수, 점검 결과, 보안 점검보고서, 보안 점검 보고서 관리자 전송 여부 등에 대한 결과를 확인합니다.





2. 보안 점검 시작

가. 사용자 정보 입력

보안 점검을 완료한 후 점검 결과를 전송할 때 사용자 정보를 함께 전달합니다.

IE PO	보안 점	경 로그은 패스워드	점검	PC 최적화	보고서				•••		
		🗹 사용자 정보 입력 🛛 🗙									
		점검 결과 전송을 사용자 정보를 입 (문의사항 : 270- 이 를	1 위해 1력해주시 3509)	기 바랍니다.	랍니다.						
	최근	소속 부서 사 번	소속 부서 전산회 사 번		작인	전 사 전 사 (등	용자 정보 입 검 결과 전성 용자 정보를 의사항 : 27	- 력 출 위해 입력해주시기 0-3509)	나랍니다.		
1	보 <mark>안</mark>	점검 시작	ł	최근 PC	최적화 날짜		 E	나 물 소속 부서 사 번	이수친 전산원 정보건건	난원	q
PC 보안 질	경검 점수	반영 항목				다음	보안				2

- ① 이름, 소속 부서, 사번을 입력합니다.
- ② 소속 부서 입력 시 한 글자씩 입력하며, 돋보기 버튼이 활성화 되면 돋보기 버튼을 클릭하여 소속 부서를 조회합니다.
- ③ 돋보기 버튼을 클릭하여 조회된 소속 부서를 선택합니다.

로그온 패스워드 안전성 검사 - AhnLab EPP Security Assessment	×
로그온 패스워드 안전성 검사를 하려면 Windows 로그온 패스워드를 입력하십 오.	시
Windows 로그은 패스워드	1
확인	

④ 최초 실행 시 Windows의 패스워드 안전성을 검사하기 위해 패스워드 안전성 검사 창이 나오며, Windows 로그인 시 사용하는 패스워드를 입력합니다.



#### 나. 보안 점검 진행

보안 점검 진행 화면이 나타납니다. 보안 점검 은 사용자 PC 환경에 따라 1~10분 정도 소요됩니다.

\* "운영체제, MS Office의 최신 보안 패치 설치 여부"점검 시 MS 윈도우 업데이트 서버 및 네트워크의 상황에 따라 점검시간이 다소 지연될 수 있습니다.

OME	PC 보안 점검	로그온 패스워드 점검	PC 최적화	보고서				
	PC 보인	t 점검 중 - AhnLab EPP S	Security Assessn	ent		완료)		
	PC 체가	보안 점검은 1~10분 정도 메나 프로그램을 업데이트	5에는 다른 작업을 1김 시간이 더 오래	실행하지 마십시오 걸릴 수 있습니다.	28			
		악성코드 백신 최신 보안 점검 진행률	패치 점검 중입니	지 점검 중입니다. 10%				
			1	241 1042	1042	01/19 10/43		
	모안 성	11 시작	최근 PC	최적화 날짜		PC 최적화 시작		
	보안 점검 점수 반	영 항목			CH4	음 보안 점검 날짜 1일 후		





- 다. 점검 결과
  - 1) 점검 결과 확인

보안 점검이 완료되면 점검결과가 나오며, 각 항목에 대해 "안전" 및 "취약"으로 표시됩니다.

HOME	PC 보안 정검	로그은 팩스워트 정검	PC 최적화	보고서			0	
점검 내용				O PC S	1만 정경 정수: 90 <sup>-</sup>	정 점검 /	사작	
전체 정검 항목		항목 -	항육 -					
기본 점검	영 형목 역 REALE	악성코드 #	악성코드 백신 설치 및 실행 정검					
51	은 패스워드 안전성	영 약성코드 북	약성코드 백신 최신 보안 패치 점검					
화면 공유	보호기 설정 봉더 성정	운영체제, M	문영제제, MS Office 최신 보안 패치 점점					
보안	프로그램 설치	한글 프로그	한글 프로그램 죄신 보안 패치 점검					
		토그용 팩스	로그은 패스워드 안전성 점검					
		로그운 패스	로그은 패스워드 사용 기간 정검					
		확면 보호7	확면 보호기 설정 점검					
정경 항목 점경 결고 사용자가	· 상세 정보 · · 취약 (필스워드 검사 공 의 드 이드 18 - 4	방너제기길룩 선범하며 관	리아, 불가능합니다.	7814110 017817	^ 992.28	패스워드 압력		
우. 다음 로그온 - 9자 0 • 취약 항	5전 구성을 준수하 패스워드 안전 규 I상 I상 I옥 조치 후 보안 5	이 로그운 김 수정은 물 적에 따라 다음과 같이 물 3감을 한 번 더 실행하여	1년(2) 에누클 섬 정하십시오  스워트를 설정합니 PC의 보안 수준을	남아님지도, 전신아지 I다. 최종 정검하십시오.	96.8	조치 방변 상태 안!		

① "취약"으로 진단된 항목을 클릭하여 점검 항목 상세 정보를 확인합니다.

② 점검 항목 상세 정보의 오른쪽 상단에서 각 항목 별 "바로조치(패스워드 입력)"버튼을 확인할 수 있습니다. 바로조치 버튼을 클릭하여 즉시 조치가 가능합니다.

③ 자세한 조치 방법은 하단의 조치 방법 상세 안내 버튼을 선택하여 확인할 수 있습니다.



2) 점검 완료

업무용 PC인 경우 점검 점수가 "100점"으로 처리되어야 프로그램을 종료할 수 있습니다.

N-94678-028	- 4		
그은 패스워드 정경 PC 최적화 보고서			
♥ PC 보안 청	(경 청수: 100청) · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
항목 -	결과 ~ ^		
악성코드 백신 설지 및 실행 정경	<ul> <li>안전</li> </ul>		
악성코드 백신 죄신 보얀 패지 정검	<ul> <li>안천</li> </ul>		
운영체제, MS Office 최신 보안 패치 점검	■ 점검 불가		
한글 프로그램 최신 보안 패치 정경	<ul> <li>안전</li> </ul>		
로그온 패스워드 안전성 점검	• 안전		
로그운 팩스워드 사용 기간 정검	<ul> <li>안전</li> </ul>		
화면 보호기 설정 점검	<ul> <li>안전</li> </ul>		
	A		
안전 기준을 만족합니다. '을 준수하여 설정했는지 점검합니다.	조치 방법 장세 안내		
	고운 팩스워드 정검 PC 최적화 보고서		





3. 관리 도구

#### 가. 패스워드 점검도구

사용자가 입력한 Windows 로그온 패스워드의 안정성을 점검할 수 있습니다. 길이 9자리 이상, 3가지 이상의 문자 집합(문자, 숫자, 특수문자)을 권장합니다.



#### 나. PC 최적화

사용자 PC에 저장된 임시 파일이나 인터넷 임시 파일 등을 삭제하여 PC을 최적화합 니다.







#### 4. 보고서

PC 보안 점검을 실행한 날짜, 점검 점수, 점검 결과 등에 대한 결과를 목록으로 한 눈에 확인할 수 있습니다. PC 보안 점검을 완료하면 점검 결과가 관리자 서버로 전송 되고 보고서 형태로 생성되어 내용을 확인하거나 정상적으로 전송됐는지 여부를 확인 할 수 있습니다.

InLab (P	T Security Asses	sment - 919	8/8486	18				D	×	
ONE	PC보안철감	8389	유도 힘잡	PC 5(%B)	보고서			e	•	
C M 2	80.03					. 28	실패 시 5분마다 정정	공고 같은 계시	2	
12 14	ŧ	0000	02 23				보안 힘안 보고서	08.23	iii -	
2021.01.19.11.18.14		100 100	전체 점점 함유(10개) 결과·안전(6개) 취약(6개) 전체 점점 함유(10개) 결과·안전(6개) 취약(6개)			상무(170) 상무(170)	0. 0.	099 09		
1021.01	119 11:11:55	90	24 231	日本(107)) 算之:	안전(5개) 취약(1개)	N WIT SO	(Mile)		Hinkin.	
						487	PC 92 23 2.	4A		24.89
						12 4 9 42 0 40 0 40 400 400 400 400 400 400 400 4	역 19월 19월 19월 204 1997 Sacardy Associated J 2. 419 22 419 전송	• :	2012-01-04-02-08-19 2012-04-04 501-04-06-08 Michael Michael 11 Structure (1603) (AA3 States)) Smaar 12 States (1604) 55 Smaar 12 States (1604) 55 Smaar 12 States (1604) 55 State 2 States (1604) 55 States (16	
						PC 2/7	합리 큐퍼 <mark>OPC 9</mark> 15	11.11 13 0- 1 mg	ar.	
						100 10 11 10 10 11 10 1	역 (수 등 4 도 바는 실지 및 실장 일주 40 의 지난 보안 위치 일주 제1. 바 (2014 의 도) 모안 위치 제1. 또 2014 의 도 제1. 또 2014 의 도 제1. 또 2014 의 도 교수 분위 일주 입장 실수 분위 일주 입장			## • 171 • 170 • 171 • 170 • 170 • 171 • 171 • 170 • 170
						018 A	e uk ut st. https://dk.bb			• 92

보안 점검 보고서 항목의 🖪 버튼을 클릭하면 해당 날짜에 실행한 PC 보안 점검 결과에 대한 보고서를 확인할 수 있습니다.