
내 PC지키미(AhnLab ESA) 사용자 안내서

정 보 전 산 원

1. 내 PC지키미 실행하기

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

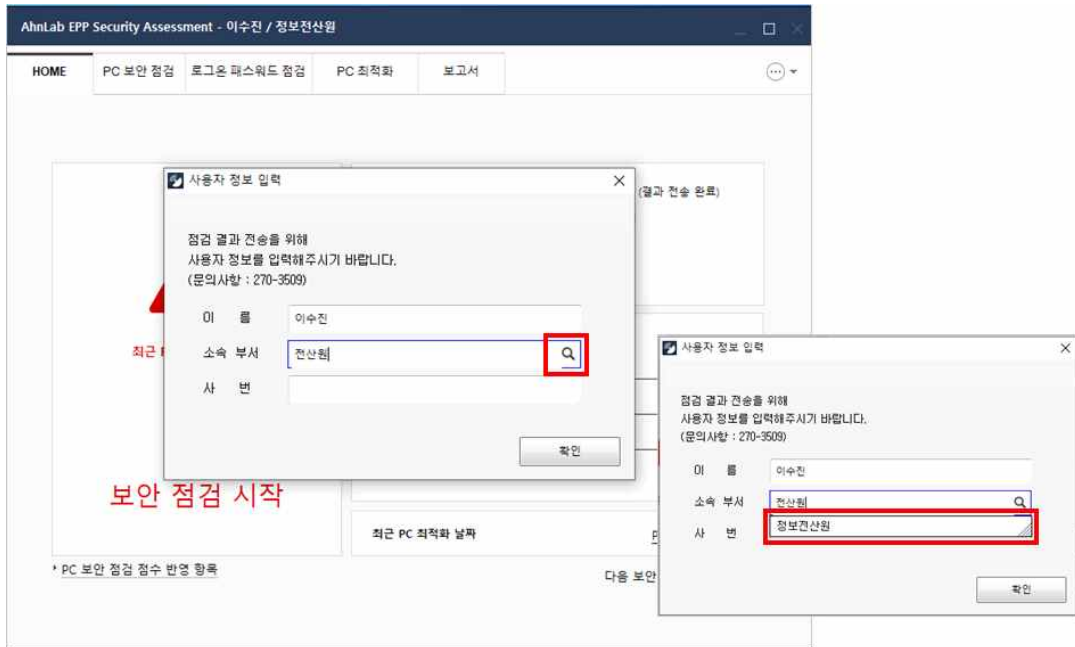


- ① HOME: PC 보안 점검을 시작하거나 최근 PC 보안 점검 및 PC 최적화를 실행한 날짜 등 PC 보안 수준에 대해 전반적으로 확인합니다.
- ② PC 보안 점검: 기본 점검 항목과 확장 점검 항목에 대한 검사를 실행하고 점검결과를 확인하여 조치합니다.
- ③ 로그인 패스워드 점검: 사용자가 입력한 로그인 패스워드의 안전성을 점검합니다.
- ④ PC 최적화: PC에 저장되어 있는 Windows 임시 파일, 인터넷 임시 파일등을 정리하여 PC 사용과 인터넷 연결 상태를 개선합니다.
- ⑤ 보고서: PC 보안 점검을 실행했던 날짜, 점검 점수, 점검 결과, 보안 점검보고서, 보안 점검 보고서 관리자 전송 여부 등에 대한 결과를 확인합니다.

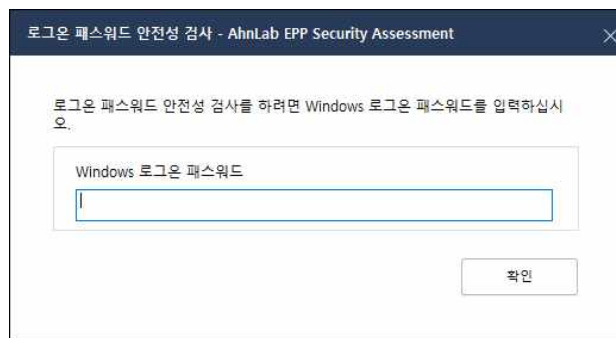
2. 보안 점검 시작

가. 사용자 정보 입력

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



- 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.

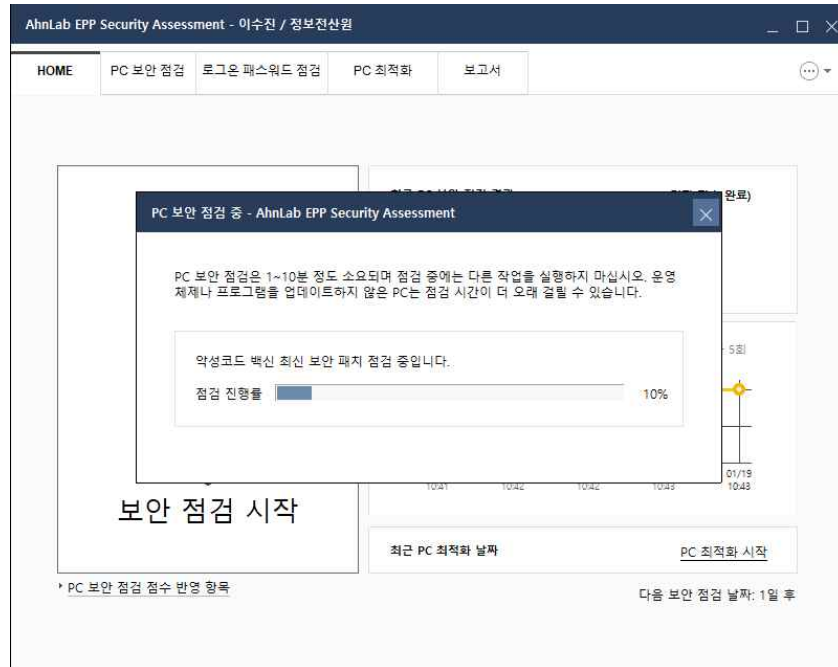


- ④ 최초 실행 시 Windows의 패스워드 안전성을 검사하기 위해 패스워드 안전성 검사 창이 나오며, Windows 로그인 시 사용하는 패스워드를 입력합니다.

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.



다. 점검 결과

1) 점검 결과 확인

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

AhnLab EPP Security Assessment - 이수진 / 정보전산원

HOME PC 보안 점검 로그인 패스워드 점검 PC 최적화 보고서

점검 내용 ✔ PC 보안 점검 점수: 90점 점검 시작

항목	결과
악성코드 백신 설치 및 실행 점검	■ 안전
악성코드 백신 최신 보안 패치 점검	■ 안전
운영체제, MS Office 최신 보안 패치 점검	■ 점검 불가
한글 프로그램 최신 보안 패치 점검	■ 안전
로그온 패스워드 안전성 점검	■ 취약
로그온 패스워드 사용 기간 점검	■ 안전
화면 보호기 설정 점검	■ 안전

점검 항목 상세 정보

점검 결과: 취약

사용자가 [패스워드 검사 건너뛰기]를 선택하여 점검이 불가능합니다.
 ▶ [패스워드 입력]을 클릭하여 로그인 패스워드의 안전성 여부를 점검하십시오. 안전하지 않으면
 우. 다음 안전 규칙을 숙하여 로그인 패스워드를 설정하십시오.
 로그인 패스워드 안전 규칙에 따라 다음과 같이 패스워드를 설정합니다.
 - 9자 이상
 - 취약 항목 조치 후 보안 점검을 한 번 더 실행하여 PC의 보안 수준을 최종 점검하십시오.

패스워드 입력

[조치 방법 상세 안내](#)

- ① “취약”으로 진단된 항목을 클릭하여 **점검 항목 상세 정보**를 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.

The screenshot shows the 'AhnLab EPP Security Assessment' window. The 'PC 보안 점검' (PC Security Check) tab is active, and a red box highlights the message 'PC 보안 점검 점수: 100점' (PC Security Check Score: 100 points). Below this, a table lists various security checks and their results.

항목	결과
악성코드 백신 설치 및 실행 점검	안전
악성코드 백신 최신 보안 패치 점검	안전
운영체제, MS Office 최신 보안 패치 점검	점검 불가
한글 프로그램 최신 보안 패치 점검	안전
로그온 패스워드 안전성 점검	안전
로그온 패스워드 사용 기간 점검	안전
화면 보호기 설정 점검	안전

Below the table, the '점검 항목 상세 정보' (Check Item Detailed Information) section shows the overall result: '점검 결과: 안전' (Check Result: Safe). It also includes a note: '로그온 패스워드가 다음 1가지 안전 기준을 만족합니다. 로그인 패스워드를 안전 규칙을 준수하여 설정했는지 점검합니다. - 9자 이상' (The login password meets the following 1 safety criterion. Check if the login password is set according to safety rules. - 9 characters or more).

3. 관리 도구

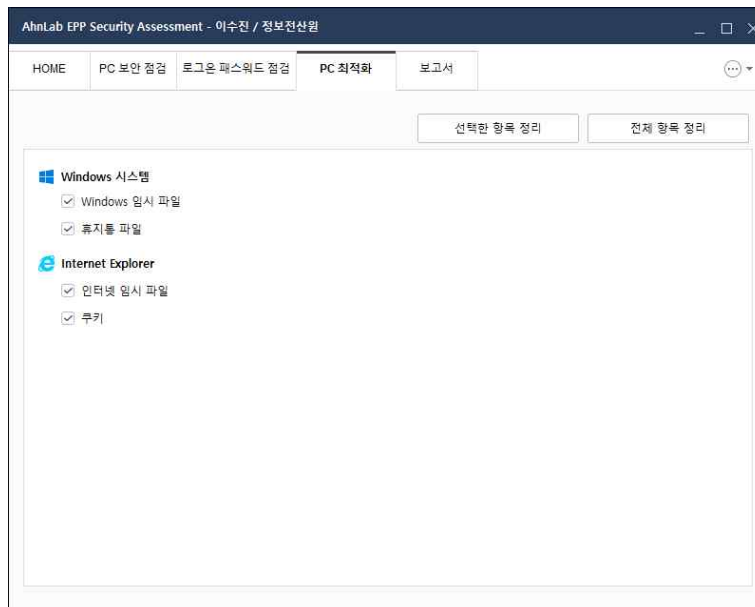
가. 패스워드 점검도구

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



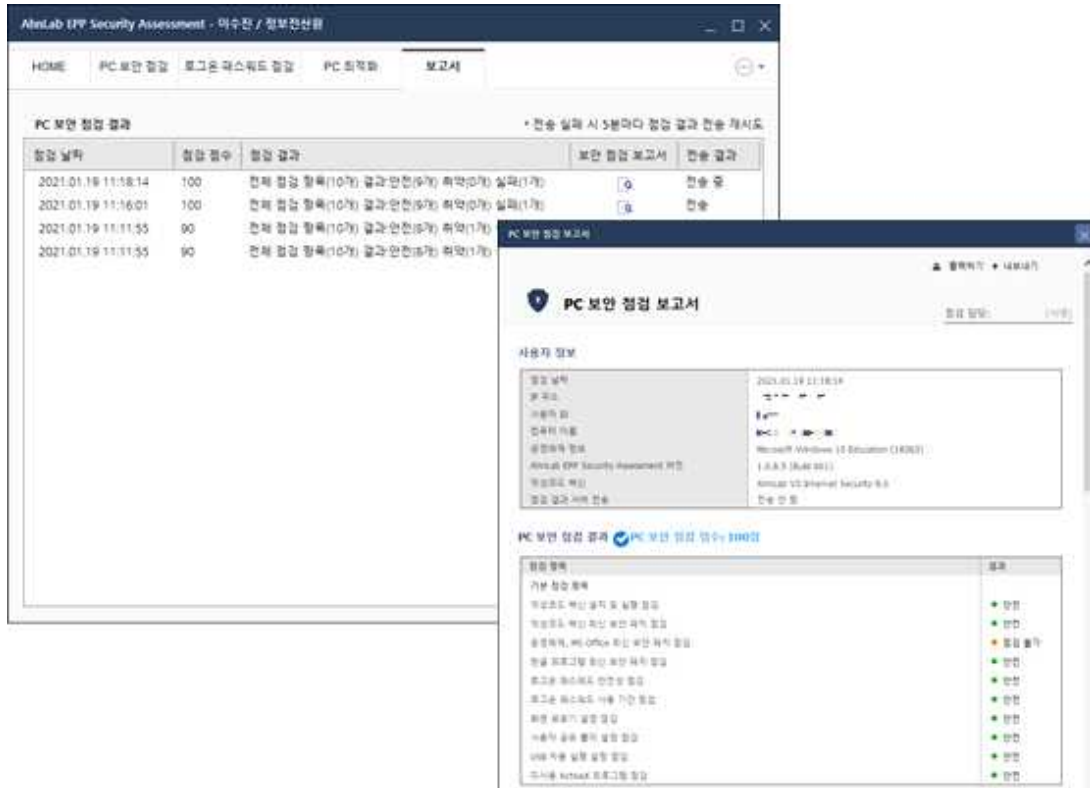
나. PC 최적화

사용자 PC에 저장된 임시 파일이나 인터넷 임시 파일 등을 삭제하여 PC를 최적화합니다.



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 전송되고 보고서 형태로 생성되어 내용을 확인하거나 정상적으로 전송됐는지 여부를 확인할 수 있습니다.



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