

Requirement List

No.	요구사항	Use Case
1	프로그램 실행 화면에서 , 사용자는 로그인 없이 자동 진입할 수 있어야 한다	사용자가 PC를 켜면 프로그램이 자동 실행되고 바로 메인 보드가 열린다
2	메인 보드에서 , 사용자는 현재 보호 상태를 시각적으로 확인할 수 있어야 한다	메인 보드에서 녹/노/적 등급 배지로 현재 보호 상태를 확인한다
3	메인 보드에서 , 사용자는 즉시 검사 및 감시 시작을 제어할 수 있어야 한다	사용자가 "즉시 검사" 버튼을 눌러 수동으로 감시를 시작한다
4	메인 보드에서 , 사용자는 검사를 일시 중지할 수 있어야 한다	사용자가 "일시 중지" 버튼을 눌러 검사를 중단한다
5	메인 보드에서 , 사용자는 검사 진행률을 확인할 수 있어야 한다	검사 진행 시 진행률 바(Progress Bar)가 표시되어 진행 상황(%)을 시각적으로 확인한다
6	메인 보드에서 , 사용자는 감시 대상 폴더를 빠르게 추가·제외할 수 있어야 한다	사용자가 [폴더 추가]/[삭제] 버튼을 눌러 검사 대상 폴더를 관리한다
7	메인 보드에서 , 사용자는 최근 이벤트(3~5개)를 확인하고 상세로 이동할 수 있어야 한다	사용자가 이벤트 항목을 클릭하면 알림 상세로 이동한다
8	메인 보드에서 , 사용자는 내비게이션 메뉴를 통해 다른 화면으로 이동할 수 있어야 한다	사용자가 [알림], [로그], [설정] 버튼을 눌러 원하는 메뉴로 이동한다
9	알림 화면(히스토리)에서 , 사용자는 과거 알림 기록을 확인할 수 있어야 한다	사용자가 알림 메뉴에 들어가면 자동으로 알림 히스토리 리스트를 확인한다
10	알림 화면(상세)에서 , 사용자는 특정 알림의 상세 정보를 확인할 수 있어야 한다	사용자가 알림 히스토리 항목을 클릭하면 상세 정보를 본다
11	알림 화면(통계/요약)에서 , 사용자는 통계/요약 데이터를 확인할 수 있어야 한다	사용자가 알림 메뉴 하위 탭에서 통계 그래프·수치를 본다
12	로그 관리 화면에서 , 사용자는 탐지 로그 전체 목록을 확인할 수 있어야 한다	사용자가 로그 관리 화면에서 전체 탐지 로그 리스트를 확인한다
13	로그 관리 화면에서 , 사용자는 탐지 로그의 상세 정보를 확인할 수 있어야 한다	사용자가 결과 테이블에서 특정 행(Row)을 클릭하면 경로, 탐지 등급, 의심 사유, 랜섬웨어 페널리명 등을 확인한다
14	로그 관리 화면에서 , 사용자는 로그 검색/필터 기능을 사용할 수 있어야 한다	사용자가 기간·키워드·위험도·유형 조건으로 검색/정렬한다
15	로그 관리 화면에서 , 사용자는 로그를 내보낼 수 있어야 한다	사용자가 특정 로그를 선택 후 CSV/JSON으로 내보낸다
16	로그 관리 화면에서 , 사용자는 로그를 삭제할 수 있어야 한다	사용자가 특정 로그를 선택 후 삭제한다
17	설정 홈 화면에서 , 사용자는 원하는 설정 메뉴로 이동할 수 있어야 한다	사용자가 [감시 폴더], [예외 관리], [알림 방식], [초기화], [업데이트], [문의/피드백] 버튼을 눌러 각 설정으로 이동한다
18	설정→감시 폴더 화면에서 , 사용자는 감시 대상 폴더를 관리할 수 있어야 한다	사용자가 폴더를 추가하거나 제외한다
19	설정→예외 관리 화면에서 , 사용자는 예외(화이트리스트)를 관리할 수 있어야 한다	사용자가 예외를 등록하거나 해제한다
20	설정→알림 방식 화면에서 , 사용자는 알림 방식을 선택할 수 있어야 한다	사용자가 팝업/소리/트레이 중 선택한다
21	설정→초기화/복원 화면에서 , 사용자는 모든 설정을 초기화할 수 있어야 한다	사용자가 2단계 확인 후 기본값으로 복원한다
22	설정→업데이트 화면에서 , 사용자는 업데이트 정보를 확인할 수 있어야 한다	사용자가 현재 버전·릴리스 노트를 보고 업데이트 여부를 확인한다
23	설정→문의/피드백 화면에서 , 사용자는 버그/문의 제출을 할 수 있어야 한다	사용자가 [문의/피드백] 버튼을 누르면 제출 양식 화면이 열린다
24	트레이 아이콘에서 , 사용자는 프로그램을 열고 닫음을 확인할 수 있다.	사용자가 트레이 아이콘을 우클릭하면 [열기/검사 시작/종료] 메뉴가 표시된다
25	트레이 메뉴에서 , 사용자는 프로그램을 열 수 있어야 한다	사용자가 [열기]를 클릭하면 프로그램 메인 화면이 열린다
26	트레이 메뉴에서 , 사용자는 프로그램을 종료할 수 있어야 한다	사용자가 [종료]를 클릭하면 프로그램이 종료된다