

Sweeper Cloud 사용자 설명서



SweeperCloud
개인정보 보호 솔루션

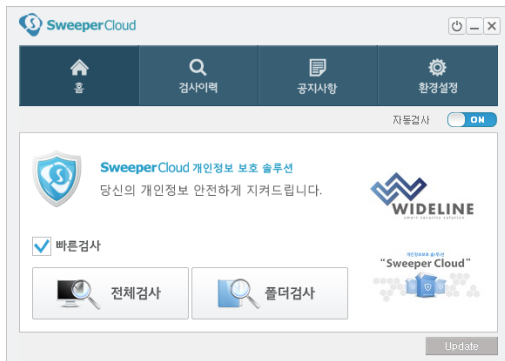
본 문서는 Sweeper Cloud 구매자의 사용설명서 용도로 제작되었으며, 본 용도 이외에 본 문서의 수정, 인용, 제3자에게 무단배포 등을 금합니다. 본 문서의 저작권은 ㈜와이드라인 에 있습니다.
제품문의 1644-1146 기술지원 1644-1146

1. >> Sweeper Cloud 소개
2. >> Sweeper Cloud 설치
3. >> 메인화면/트레이아이콘
4. >> 개인정보검사
5. >> 검사이력
6. >> 공지사항
7. >> 환경설정
8. >> 실시간 검사
9. >> 마우스 우클릭 웹메뉴(암호화, 복호화, 완전삭제)

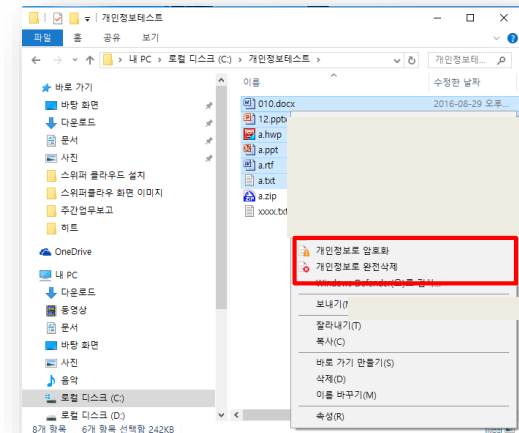
1. Sweeper Cloud 소개

- Sweeper Cloud는 사용자 PC 내 다양한 형식의 파일에 존재하는 개인정보를 검출하고, 이를 안전하게 암호화 하거나, 완전삭제 하는 개인정보보호 솔루션 입니다.

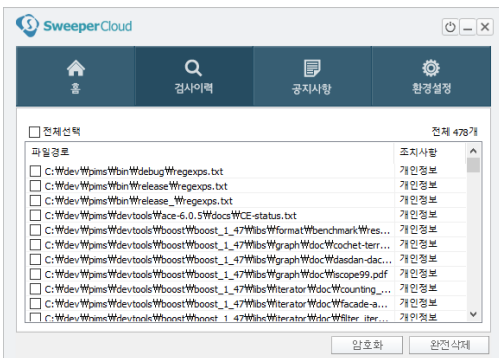
[홈 화면]



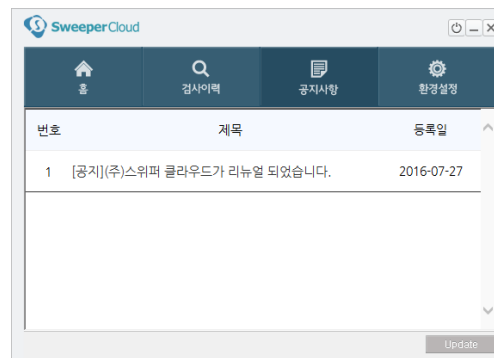
[중요 정보 암호화]



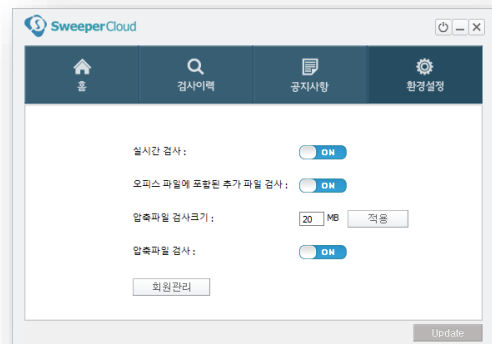
[개인정보 검사이력 화면]



[공지사항 화면]



[환경설정 화면]

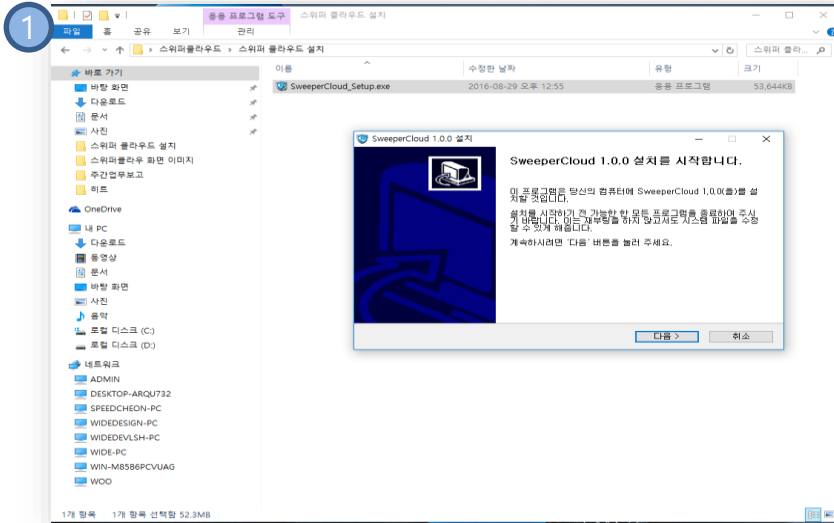


2. Sweeper Cloud 설치

1. 설치 파일 실행

- ① 다운로드한 프로그램 설치 파일 실행
- ② 설치 완료 후 컴퓨터 **"반드시 재부팅 실행"**

● 프로그램설치 파일 실행

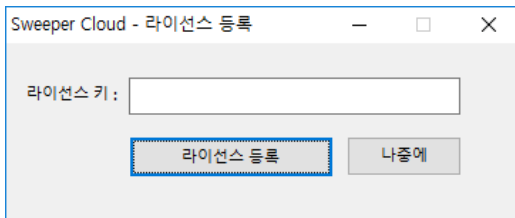


2. Sweeper Cloud 설치

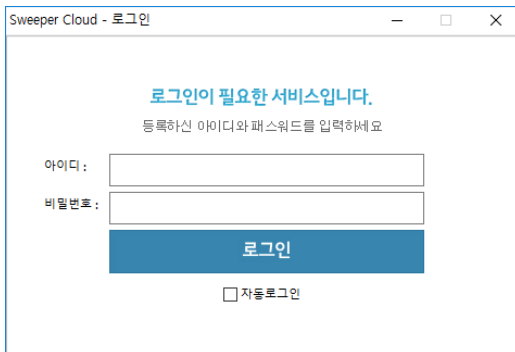
2. 라이선스 입력 및 로그인

- ① 발급받은 라이선스 키 등록
- ② 로그인 아이디 및 비밀번호 입력
- ③ 로그인 완료시 메인화면 표출

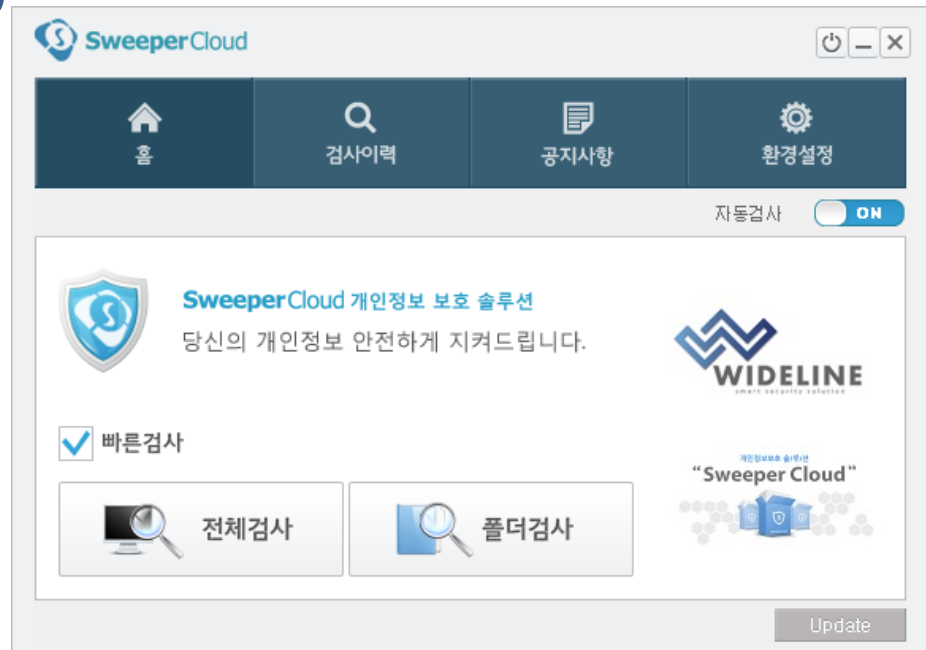
1



2

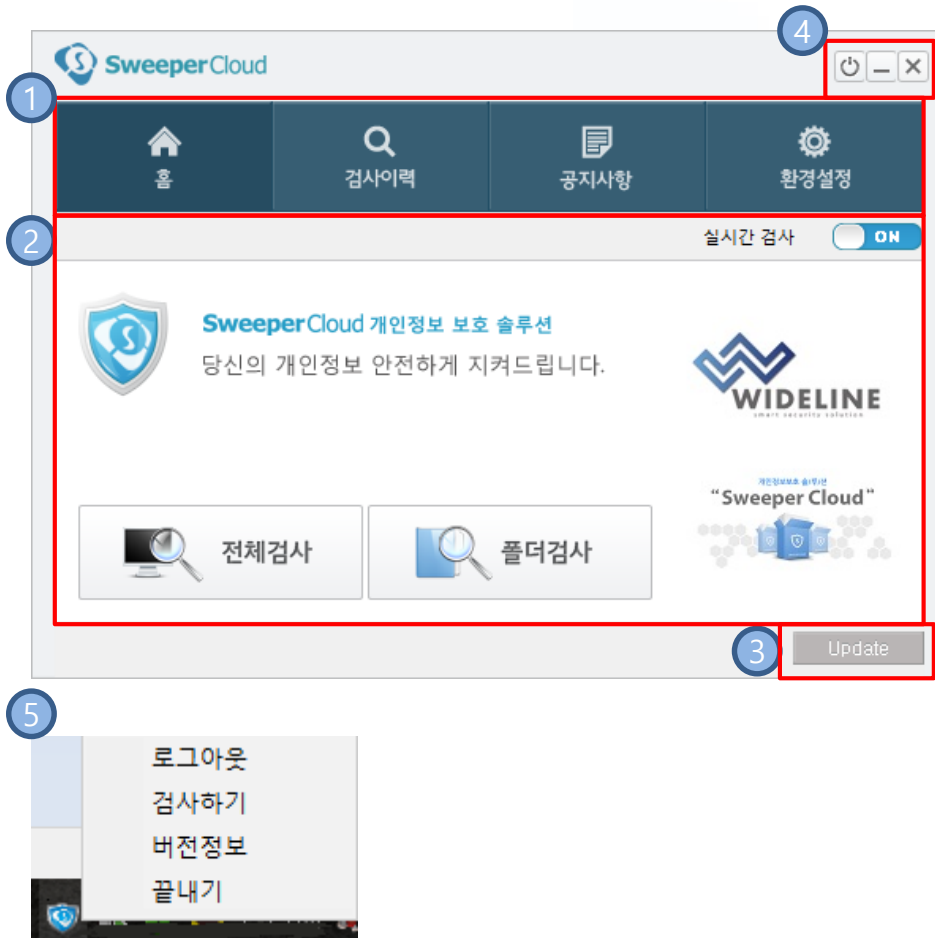


3



3. 메인화면/트레이아이콘

1. 메인화면 및 트레이아이콘 구성



① 메뉴 선택

- 홈(개인정보검색), 검사이력, 공지사항, 환경설정

② 메뉴별 화면 표시영역

- 홈, 검사이력, 공지사항, 환경설정의 메뉴 선택에 따라 화면이 구성됨

③ 프로그램 업데이트

- 업데이트 버전이 존재하는 경우 프로그램 업데이트 진행

④ 상단영역

- 로그인/로그아웃버튼, 최소화버튼, 트레이아이콘으로 보내기 버튼으로 구성

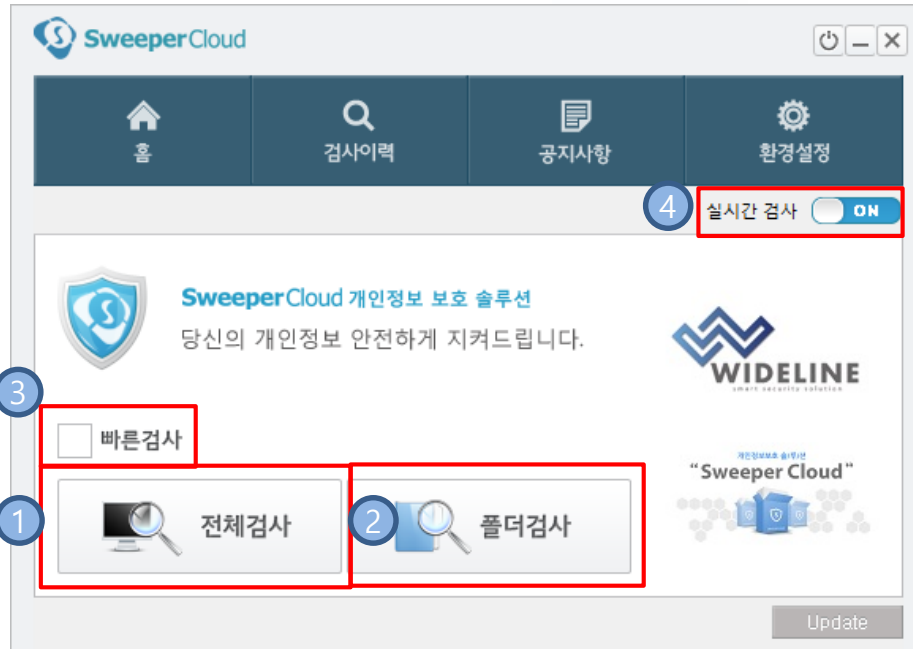
⑤ 트레이아이콘

프로그램을 실행하면 트레이아이콘이 생기며 해당 트레이아이콘 오른쪽마우스 우클릭시 메뉴가 열림

- 로그인/로그아웃 : 로그인/로그아웃 실행
- 검사하기 : Sweeper Cloud 프로그램 화면에 표시
- 버전정보 : Sweeper Cloud 버전정보 표시
- 끝내기 : Sweeper Cloud 프로그램 종료

4. 개인정보 검사

1. 검사 화면 구성



① 전체검사

- 컴퓨터 전체영역을 검사

② 폴더검사

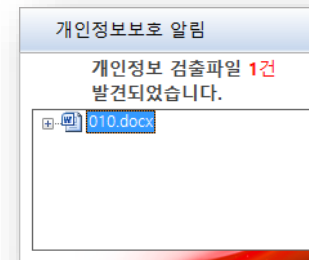
- 검사할 폴더를 지정하여 검사

③ 빠른검사

- 빠른 검사는 확장자만 구별하여 선택한 문서 및 이미지파일 검사

④ 실시간검사

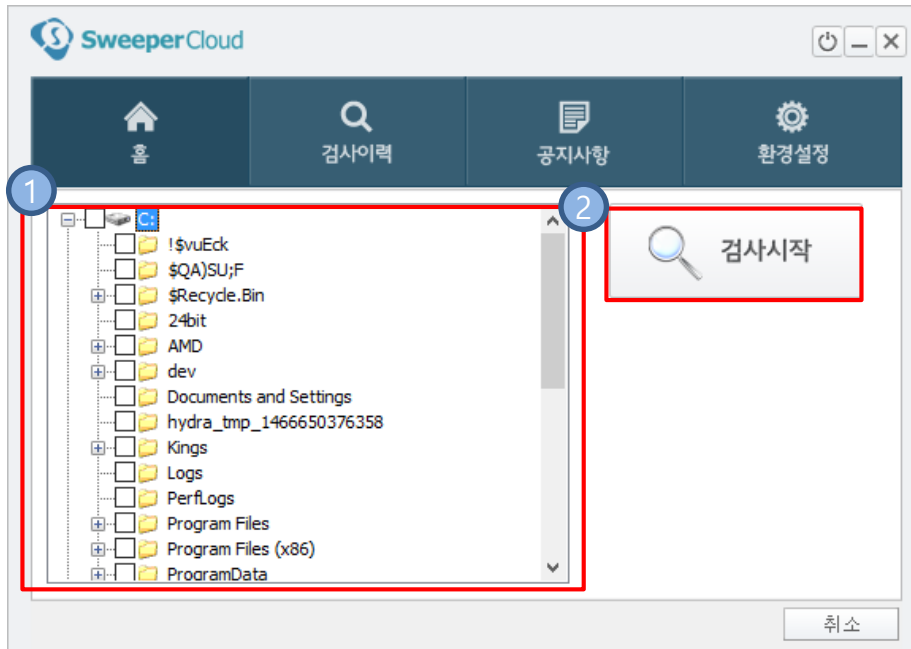
- 실시간으로 컴퓨터를 모니터링하여 새로 생성/변경되는 파일에 대하여 검사
- 새로 생성/변경된 개인정보 파일이 검출되면 컴퓨터 우측하단에 팝업창으로 표시해줌



4. 개인정보 검사

2. 선택한 폴더 검사

- 검사하고자 하는 폴더만 선택하여 일반 검사 또는 빠른 검사 실시



① 검사 대상 폴더 선택

- 윈도우 탐색기 형태로 검사하고자 하는 디렉토리 선택(체크박스)

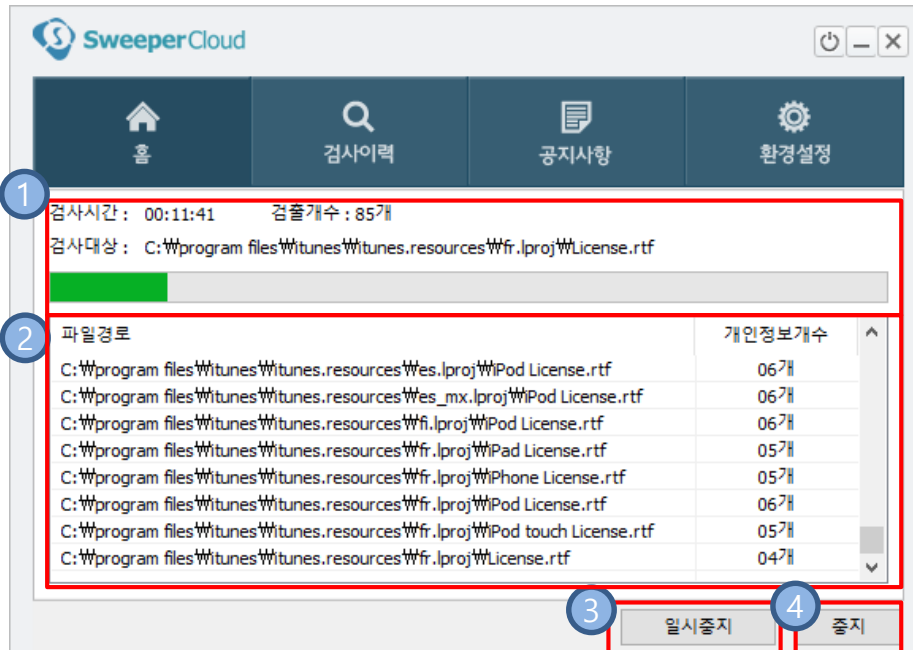
② 검사시작 클릭

- 선택한 폴더만 검사 실행

4. 개인정보 검사

3. 개인정보 검사 진행 화면

- 개인정보 검사시간, 검출개수, 검사대상, 검사진행률, 개인정보 검출된 파일목록 등 표시



① 검사 진행상황 표시

개인정보 검사 진행상황 표시

- 검사시간 : 검사가 진행된 시간을 표시
- 검출개수 : 개인정보가 검출된 파일의 개수를 표시
- 검사대상 : 현재 검사하고 있는 항목을 표시

② 개인정보 검출된 파일 목록

개인정보가 검출된 파일 목록과 해당파일에서 검출된 개인정보 개수를 보여줌

- 리스트에서 항목 더블클릭시 해당파일의 내용을 보여줌

③ 일시중지

개인정보 검사를 일시중지 또는 계속진행함

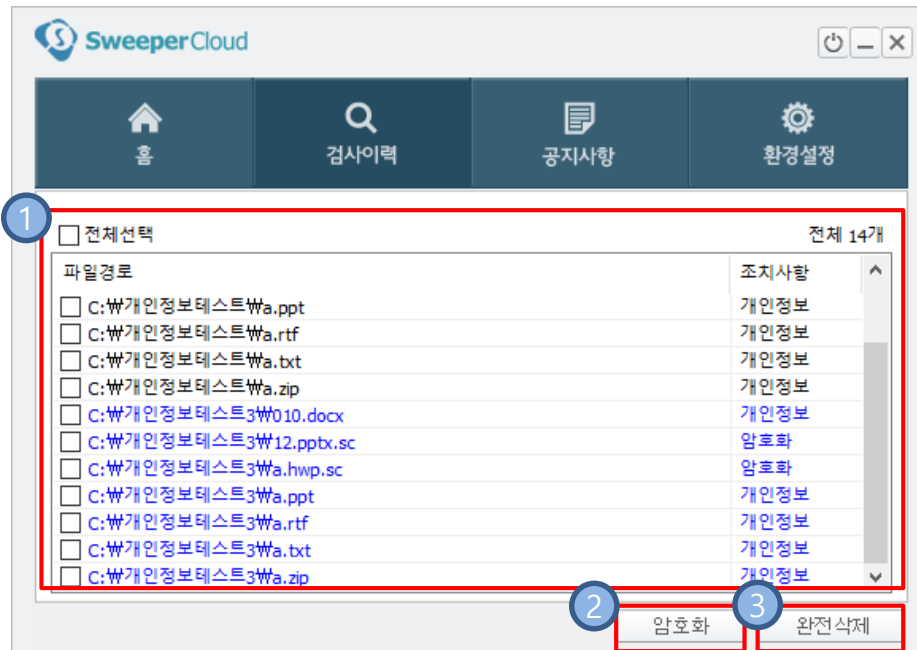
④ 중지

개인정보 검사를 중지함

5. 검사이력

1. 검사이력(결과) 화면

- 검출된 파일의 개인정보 내용 확인 및 보호조치(암호화 또는 삭제)



① 검사이력(결과)목록

- 이전의 개인정보 검사에서 검출된 파일목록
- 항목에서 마우스 더블클릭시 파일의 내용 보여줌
- 개인정보 파일의 조치사항
 - 개인정보 : 개인정보가 검출된 파일
 - 암호화 : 암호화가 이루어진 파일
 - 완전삭제 : 완전히 삭제된 파일
- 새롭게 검출된 개인정보파일경로는 파란색으로 표시됨

② 암호화

- 파일목록에서 선택된 파일의 암호화

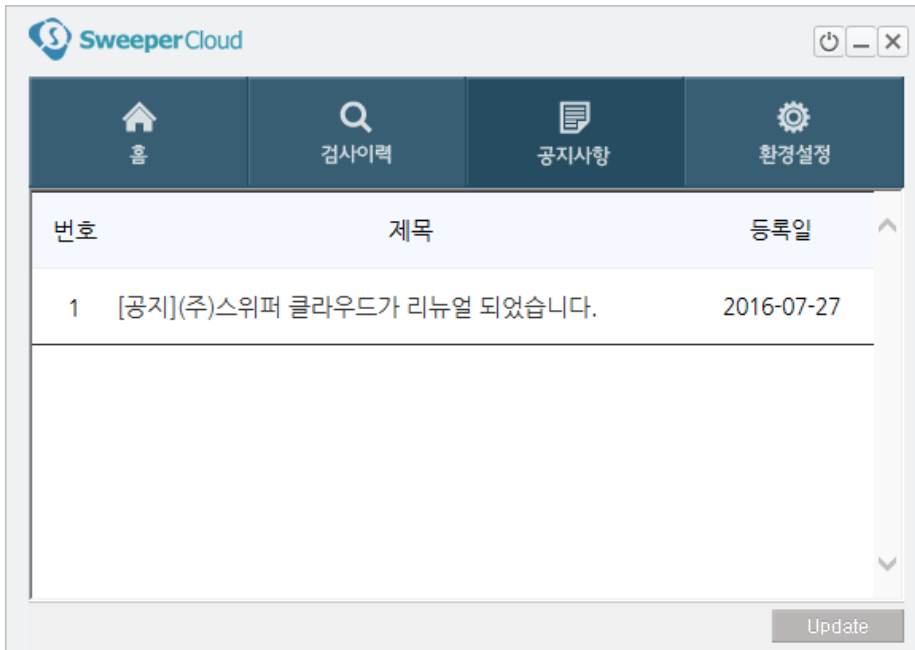
③ 완전삭제

- 파일목록에서 선택된 파일의 완전삭제

6. 공지사항

1. 공지사항 화면

- Sweeper Cloud에 대한 공지사항을 표시



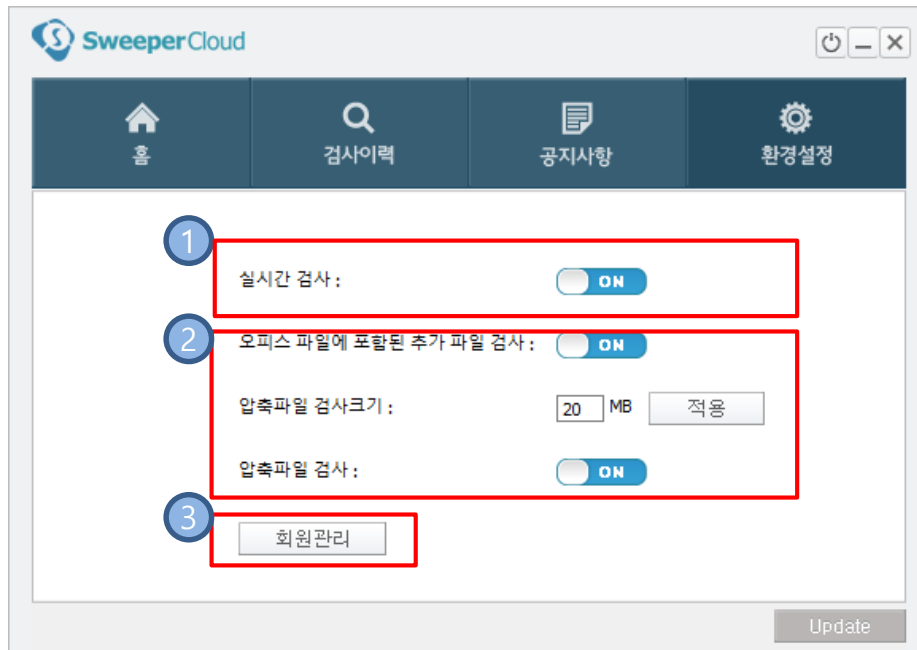
The screenshot shows the SweeperCloud notification interface. At the top, there is a navigation bar with four icons: Home (홈), Search (검색이력), Notifications (공지사항), and Settings (환경설정). Below the navigation bar is a table with three columns: Number (번호), Title (제목), and Registration Date (등록일). The table contains one notification entry with the number 1 and the title "[공지](주)스위퍼 클라우드가 리뉴얼 되었습니다." and the registration date 2016-07-27. At the bottom right of the interface, there is an "Update" button.

번호	제목	등록일
1	[공지](주)스위퍼 클라우드가 리뉴얼 되었습니다.	2016-07-27

7. 환경 설정

1. 환경설정 화면

- 검사 대상에서 제외할 파일 또는 폴더를 등록하여 개인정보 검사대상에서 제외
- 설정 변경 후에는 반드시 [설정 저장]으로 변경된 내용 저장



① 실시간검사

일반적으로 사용하는 문서 및 이미지 편집 프로그램 (MS오피스, 한글, PDF, 그림판, 메모장 등)에서 새로운 파일을 생성하거나, 저장하면 실시간으로 해당 파일의 개인정보를 검사

파일의 복사 및 이동 등을 실시간으로 관리

② 개인정보 검사 옵션

- 오피스 파일에 포함된 추가 파일 검사 : 오피스 파일에 별도 포함된 추가 파일의 검사 여부 설정
- 압축파일 검사크기 : 압축파일을 최대 크기 얼마까지 검사할지 설정

③ 회원관리/비밀번호변경

- 관리자의 경우 회원관리 버튼이 표시됨
- 일반사용자의 경우 비밀번호변경 버튼이 표시됨

7. 환경 설정

2. 회원관리

- 사용자가 검사일정을 지정하여 개인정보 검사 자동 실행
- 설정 변경 후에는 반드시 [설정 저장]으로 변경된 내용 저장



① 병/의원명

병/의원명을 표시

② 회원목록

회원목록을 표시

③ 암호초기화

회원목록에서 선택된 회원의 암호를 0000으로 초기화

④ 회원삭제

회원목록에서 선택된 회원을 삭제

⑤ 회원추가

아이디, 이름을 입력하여 새로운 회원의 등록

※ 초기 비밀번호는 0000으로 설정됨

7. 환경 설정

3. 비밀번호 변경

- 로그인한 해당 사용자의 비밀번호 변경
- ※일반사용자의 초기비밀번호는 0000으로 설정됨

비밀번호변경 ×

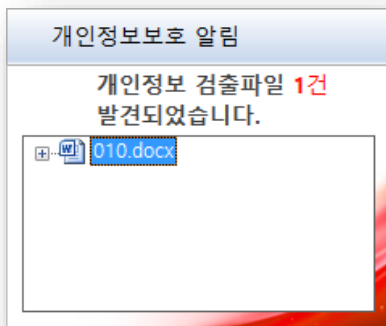
비밀번호 :

변경할 비밀번호 :

비밀번호 확인 :

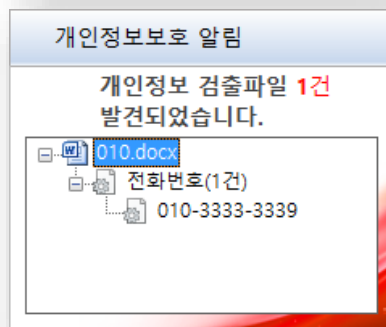
8. 실시간 검사

- Sweeper Cloud 실시간 검사기능이 설정된 경우 실시간으로 파일의 생성/변경을 감시
- 새로 생성/변경된 개인정보 파일이 존재하는 경우 실시간 검사 팝업창을 통해 표출



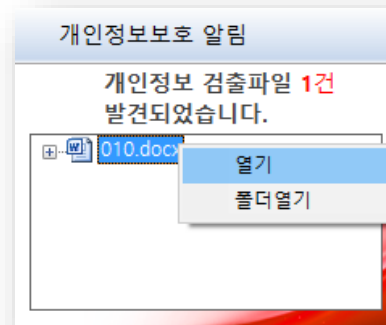
① 실시간 검사 팝업창

새로 생성/변경된 개인정보 파일이 존재하는 경우 실시간 검사 팝업창을 통해 표출



② 개인정보 표시

파일명을 클릭하면 개인정보의 종류 및 검출개수와 검출된 개인정보가 표시됨

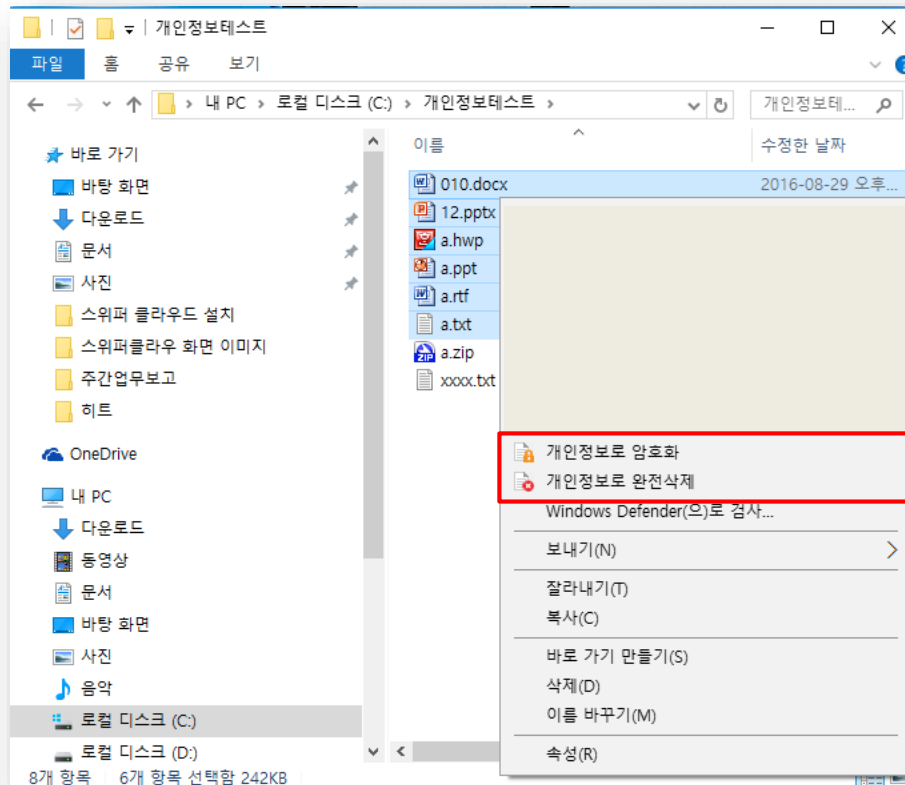


③ 마우스 우클릭 메뉴

파일명을 마우스 우클릭하면 파일열기와 해당파일의 폴더위치열기를 실행가능

9. 마우스 우클릭 쉘메뉴 (암호화/완전삭제)

- 탐색기에서 마우스 쉘메뉴로 특정 파일의 암호화, 복호화를 간편하게 실행



① 개인정보로 암호화

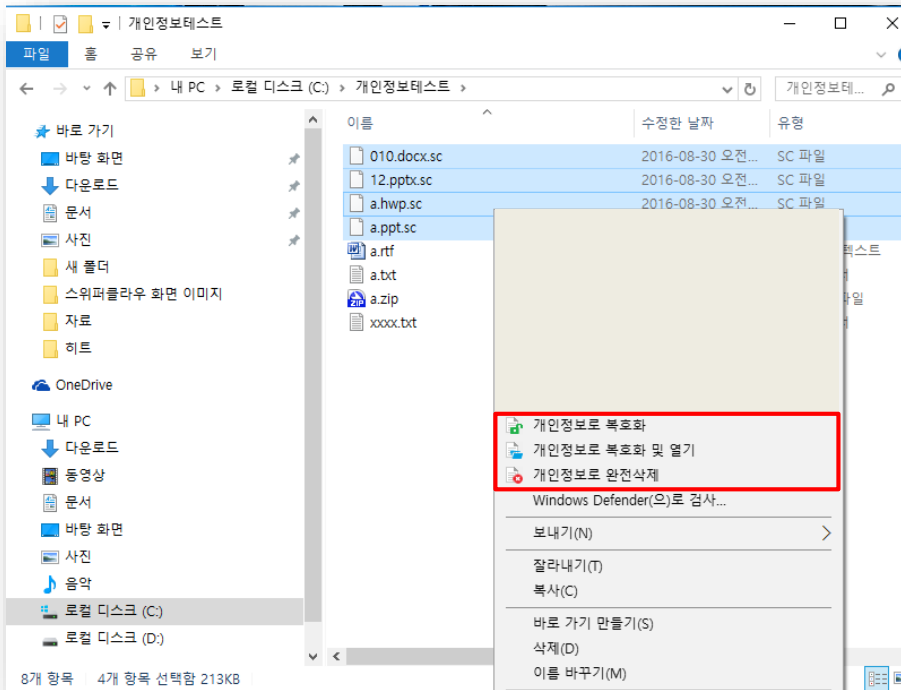
선택한 파일(모든 문서, 이미지 파일)을 암호화하며, 암호화된 파일은 아이콘에 열쇠모양 아이콘이 생성됨

② 개인정보로 완전삭제

선택한 파일을 휴지통으로 보내지 않고 완전삭제

9. 마우스 우클릭 쉘메뉴 (복호화/완전삭제)

- 탐색기에서 마우스 쉘메뉴로 특정 파일의 암호화, 복호화를 간편하게 실행



① 개인정보로 복호화
선택한 파일을 복호화

② 개인정보로 복호화 및 열기
선택한 파일을 복호화하며 파일을 열

③ 개인정보로 완전삭제
선택한 파일을 휴지통으로 보내지 않고 완전삭제

Thank you.



SweeperCloud
개인정보 보호 솔루션