

뉴스 기사를 봤을 뺨인데 해킹된다?





뉴스 기사를 봤을 뿐인데 해킹된다?

아, 이거 보안인증
프로그램 업데이트 깜빡했네.
바로 해야지.

업데이트?
나는 업데이트창 안뜨던데.
다른건가?





뉴스 기사를 봤을 뿐인데 해킹된다?

2020년 전자서명법 개정

공동인증서
→
공인인증서
금융인증서
사설인증서

이거 꼭 해야돼.
업데이트창 안떴어?
혹시 공동인증서말고
금융인증서 써?

응, 옛날에는 공동인증서 썼는데
지금은 금융인증서로 넘어갔지.





뉴스 기사를 봤을 뿐인데 해킹된다?

00은행

보안소프트웨어
업데이트
하시겠습니까?

OK

작년에 공동인증서 로그인시
사용하던 보안인증 프로그램에서
취약점이 발견됐어.
공동인증서를 쓴 적이 있다면
아마 프로그램이 설치되어 있을 거야.
업데이트 빨리 해.

알겠어.

얼마나 심각한 취약점이길래 그래?





뉴스 기사를 봤을 뿐인데 해킹된다?

최근 실제 있었던 사건인데, 북한 해킹조직이
뉴스기사에 악성 스크립트를 심어 놓았어.
그 뉴스기사를 읽기만 하면 컴퓨터 내에
있는 모든 정보를 해커가 훔쳐갈 수 있었지.

말도 안 돼! 그냥 뉴스 기사만 읽었을 뿐인데?





뉴스 기사를 봤을 뿐인데 해킹된다?

그게 가능했던 이유가 보안인증 소프트웨어의
취약점 때문이었어. 취약점 자체는 이미 최신 업데이트
패치로 해결됐는데 문제는 업데이트를 안 한 사람이
많다는 거야. 빨리 업데이트 해.



알았어!
그런데 나처럼 금융인증서로
넘어간 사람들은 업데이트창
잘 못보겠다.



뉴스 기사를 봤을 뿐인데 해킹된다?

맞아, 큰일이지.
그래서 국가사이버안보센터가 시작했잖아,
마법의 빗자루 작전!

마법의 빗자루 작전?

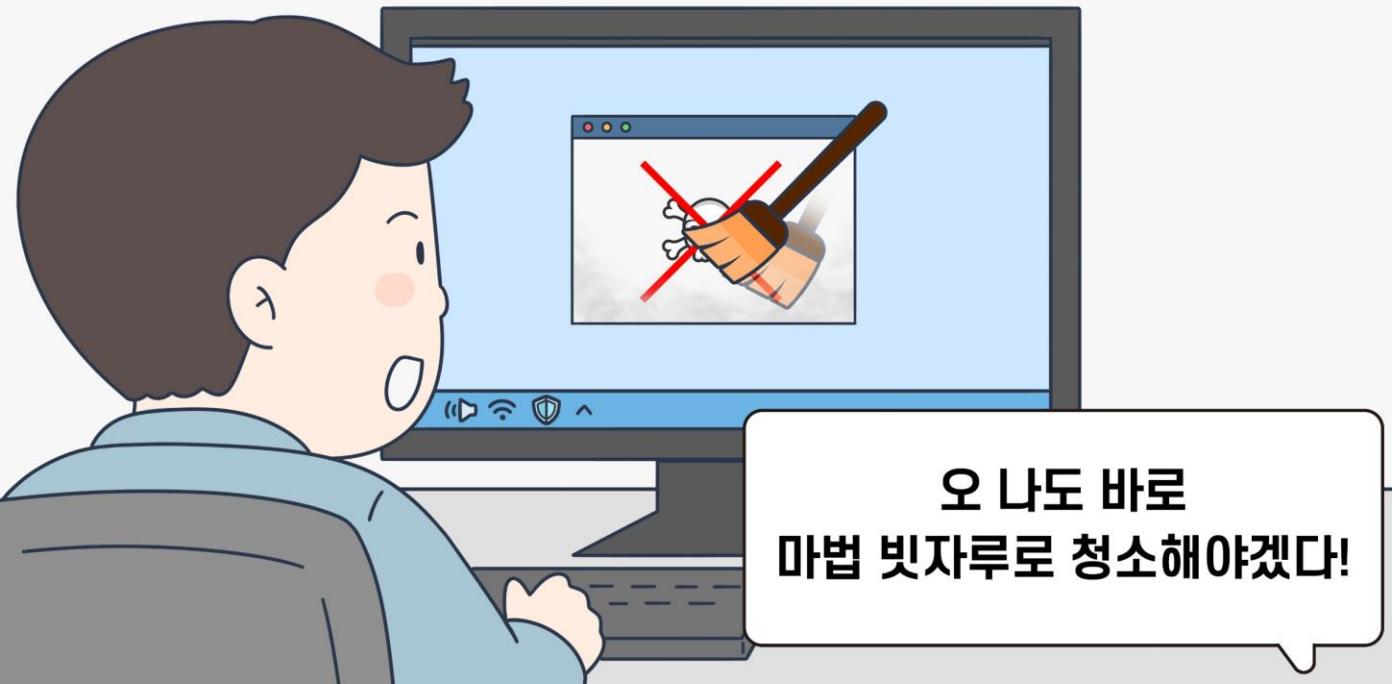
Magic Broom Operation





뉴스 기사를 봤을 뿐인데 해킹된다?

백신은 주로 악성코드를 삭제하잖아?
그런데 이번 취약점의 심각성을 고려해서
국가사이버안보센터 주도로
백신사, 제조사와 합동하여 백신 프로그램을 통해
취약한 버전의 보안소프트웨어를 직접 삭제해주기로 했대.





뉴스 기사를 봤을 뿐인데 해킹된다?

좋아! 백신을 설치하거나
국가사이버안보센터 홈페이지에
게시된 안내에 따라 보안소프트웨어를 업데이트하면 돼.
해킹을 막는 가장 쉬운 방법은 바로 최신 업데이트!

