

악성코드 어떻게 예방할 수 있을까?

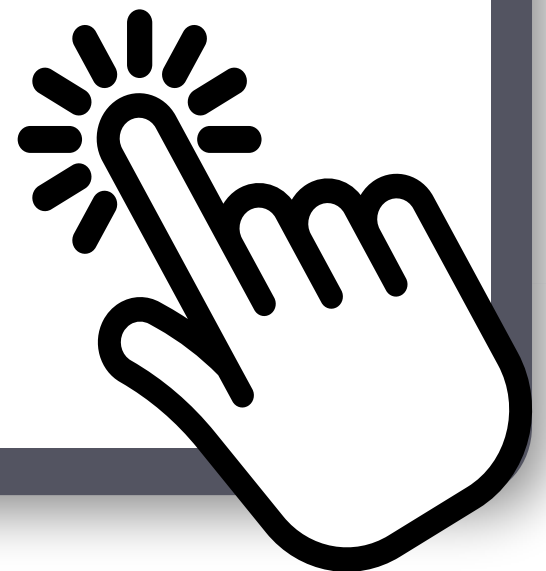


악성 소프트웨어

악성코드란?

- 악성 소프트웨어

유해한 소프트웨어라는 의미로,
멀웨어(Malware)라고 부르기도 합니다. 컴퓨터, 서버, 클라이언트, 컴퓨터 네트워크에 악영향을 끼칠 수 있는 모든 소프트웨어의 총칭이라고 할 수 있어요.



악성코드의 대표적인 유형 3가지 살펴보기



1 랜섬웨어

랜섬웨어는 데이터를 암호화하고, 이것을 불모로
몸값을 지불하도록 하는 악성코드 프로그램입니다.



2 트로이 목마

반드시 PC사용자(피해자)가 실행시키도록 유도하고, 일반적으로는 이메일과 특정 웹사이트를 방문하도록 하는 것으로 감염됩니다.

3 웜

트로이 목마와 마찬가지로 이메일을 열면 감염되는 형태로 되어있습니다.

하지만, 웜은 '자기복제'라는 특성을 가지고 있어 한 사람이 이메일을 열면 기업 전체가 웜에 감염되는 위험성을 가지고 있습니다.

악성코드 예방방법은 뭐가 있을까?



최소 2개이상의

백신 프로그램 마련하기

(ex. V3 Lite, 알약, Avast Free Antivirus 등)



이메일에 첨부된 파일이나

링크는 함부로 열지 않기

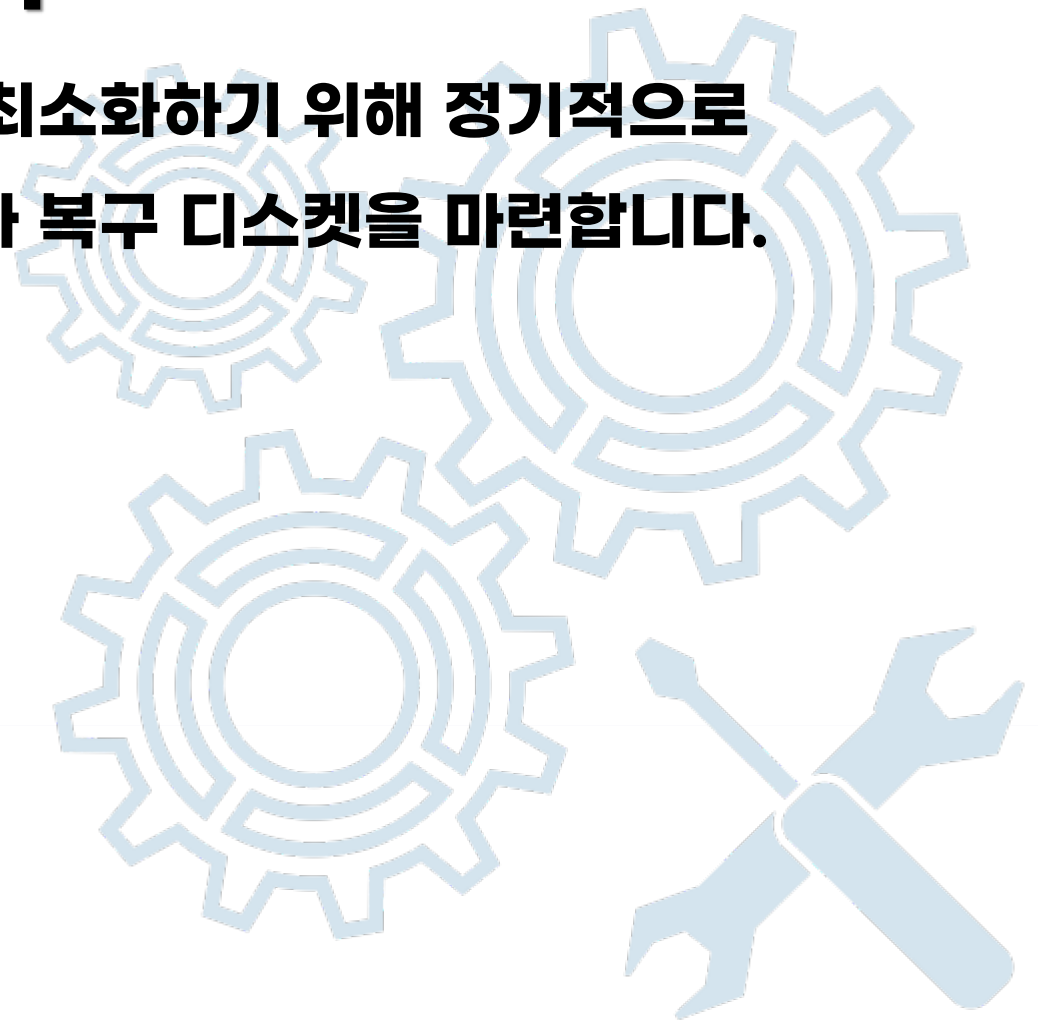
모르는 주소로 수신된 메일은 삭제하고,
특히 .exe파일은 실행하지 않도록 합니다.

악성코드 예방방법은 뭐가 있을까?



**중요한 데이터는 백업해 두는 것을
생활화 하기**

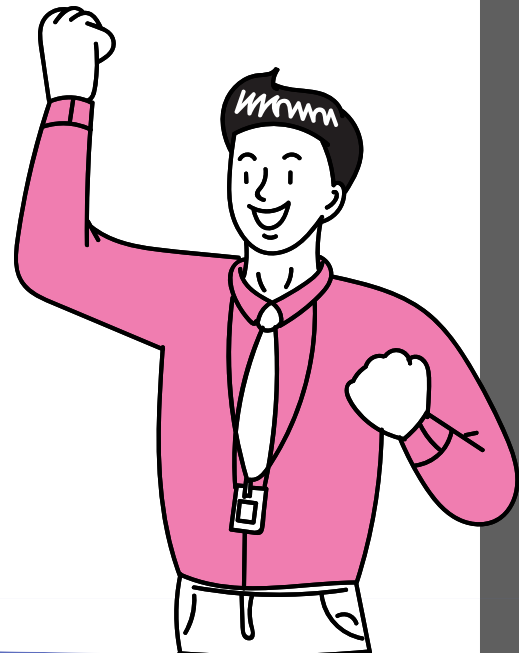
**데이터 손실을 최소화하기 위해 정기적으로
백업하는 과정과 복구 디스켓을 마련합니다.**



이제부터 악성코드는 우리 스스로 해결해봐요!

KSR기자단

KISIA 기자단 김수현



이미지: 미리캔버스 및 Pixabay

참고자료: IT World, 구글, SK브로드밴드 공식 블로그