

사이버보안



사이버공격은 컴퓨터나 네트워크 시스템에 접근하거나 그에 손상을 주려고 하는 나쁜 행위입니다. 사이버공격으로 돈을 뺏기도 하고, 인적 정보, 재무 정보, 의료 정보를 빼가기도 합니다. 사이버공격으로 사람의 명성과 안전에 피해를 줄 수도 있습니다.

사이버보안은 사람, 조직, 지역사회, 국가 등에 광범위한 영향을 줄 수 있는 사이버공격을 예방하고, 탐지하고, 대응하는 활동입니다.



미리다음과같은조치를취하여
사이버위험을피할수있습니다:



- 공유하는 온라인 정보의 제한. 프라이버시(개인정보보호) 설정 변경 및 위치 추적 기능 불사용.
- 소프트웨어 프로그램과 운영시스템을 최신으로 유지.
- 대문자, 소문자, 숫자, 특수문자 등을 사용하여 강력한 비밀번호 생성. 비밀번호 관리프로그램 및 두 가지의 인증방법 사용.
- 즉시 무엇을 할 것을 요구하거나, 너무 좋아서 사실이라고 보기 어려운 것을 제안하거나, 개인정보를 필요로 하는 의심스러운 상황에 유의. 클릭하기 전에 생각. 의심스러울 경우에는 클릭하지 말 것.
- 은행 계좌번호, 사회보장번호(SSN), 신용카드 번호 등과 같은 개인 재무 정보를 공유하는 것에 유의. **https://**로 시작되는 보안이 설정된 사이트에서만 개인 정보 공유. 유효하지 않은 인증이 포함된 사이트의 이용 금지. 보안이 조금 더 확보되는 연결망을 가진 가상 사설망(VPN)의 이용.
- 모르는 사람으로부터 온 문자나 이메일의 링크 클릭 금지. 스캐머(사기꾼)는 가짜 웹사이트 링크를 만듭니다.



- 인정할 수 없는 과금에 대해 신용카드와 은행 거래내역을 확인하십시오.
- 자신이 개설하지 않은 신규 계좌나 용자가 있거나 없는지 신용보고서를 확인합니다.
- 사적 정보를 묻는 이메일과 소셜미디어 사용자를 조심하십시오.
- 수상한 활동이 느껴지면, 즉시 모든 인터넷 계정 비밀번호를 바꾸어서 피해를 최소화합니다.
- 직장이나 학교, 기타 시스템 운영자가 어떤 일이 일어났는지 알게 하십시오.



사이버공격이 끝난후

- 본인의 계좌가 있는 은행, 신용카드 회사, 기타 재무 서비스 기관에 연락합니다. 공격을 받은 계좌를 정지시켜야 할 수 있습니다. 허락받지 않은 신용계좌나 과금 계정을 닫습니다. 누군가가 자신의 신분을 사용하고 있을 수 있다는 것을 신고합니다.
- 누군가가 자신의 사회보장번호를 불법적으로 사용하고 있다고 생각되면, 감찰국(OIG)에 신고합니다.
- 연방거래위원회(Federal Trade Commission)에 신원 도용을 신고합니다. 정부 요원이라고 칭하는 사람으로부터 메시지를 받았다 ftc.gov/complaint에서 연방거래위원회(FTC)에 알리십시오.
- 어떤 정보를 도난 당했는가에 따라 다른 기관에 연락해야 할 수도 있습니다.