



사칭메일관리시스템 최초
국정원 보안기능확인서 획득
조달청 우수특허 혁신제품 등록

사칭메일관리시스템

RealMail

R 이런 메일 받아 보신 적 있으시죠?

사람(메일 수신자)을 공격하는 이메일 사기 공격, 즉 사칭메일(BEC) 공격입니다.

무역대금 사기메일



이력서 사기메일



거래처 사칭메일



고객센터 사칭메일

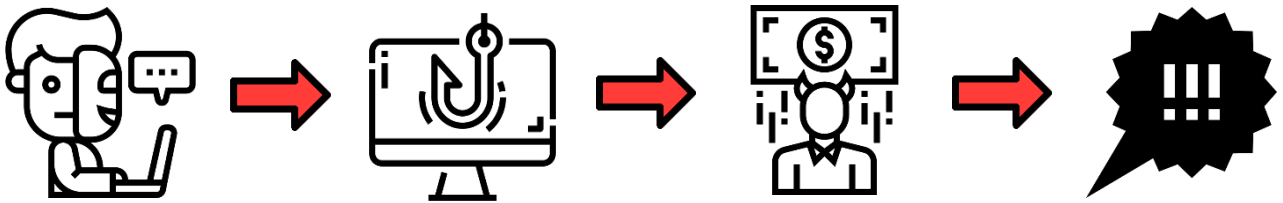


공기관 사칭메일



R 사칭메일 공격이 위험한 이유?

수신자가 사칭메일 공격을 받게 되어도 해당 메일이 사칭메일인지 알 수 없기 때문에 위험합니다. 공격을 당했음을 알아차렸을 땐 이미 대금을 송금했거나 정보를 탈취당한 이후일 것 입니다.



R 왜 사칭메일 공격 차단에 취약할까?

사칭메일 공격 위험성 인식 부재

개인의 주의만으로는 사칭메일 공격의 위험성 여부 판단과 완벽한 대응이 어려움, 사칭메일을 빠르게 탐지하고 판단하는 기술이 필요

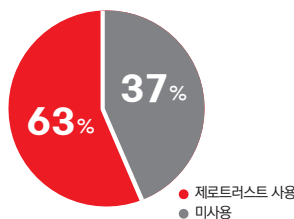


출처: FBI 인터넷 범죄 보고서 2020 (2020, Internet Crime Report, FBI)

제로 트러스트

메일보안도 제로 트러스트 보안 방식의 적용 필요

[주요 글로벌 기업 2,000곳 중 63%] 제로 트러스트 보안 방식 사용

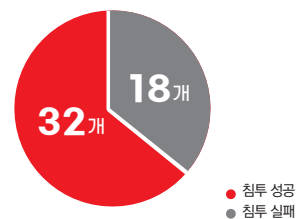


※ OKTA, 아시아 태평양(APAC) 지역 제로 트러스트 보안 현황, 2022 02 14

기업 리스크 최소화

메일보안 훈련은 감염률 감소에 도움이 되지만, 개인이 메일 보안의 최종 방어선이 되는 구조는 여전히 위험

[모의 서버 침투성공 현황]



출처: 과기정통부 '21년 하반기 사이버 위기대응 모의훈련 결과 발표

R 솔루션 소개

사칭메일관리시스템

RealMail



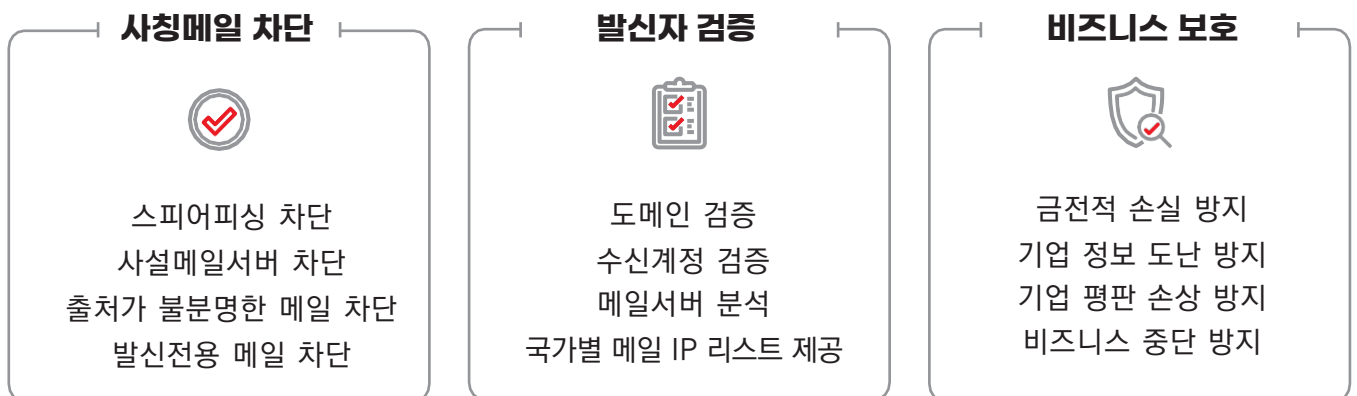
사회공학기법의 이메일 사기공격
사칭메일, 스피어피싱, 스캠 등을 직접 검증하고 차단하는
차세대 이메일 보안 솔루션

- 특징** Zero Trust기반
발신자 검증 기술과 SMTP응답코드를 분석하여
이메일 사기공격을 직접 검증
- 기대효과** 대금사기 메일 차단
'나'를 사칭한 메일 차단
업무 사칭 메일 차단
기타 '협박' 등 사칭 메일 차단

R 이제는 발신자를 확인해야 할 때!

사칭메일로 인한 피해가 지속적으로 발생하는 것은 **사칭메일을 차단하는 기술이 없기 때문입니다.**
이메일의 신뢰성과 보안성을 확보하기 위해서는 메일을 보낸 사람이 누구인지 확인을 해야 합니다.

R 리얼메일 도입 효과



**'제로 트러스트 기반 사칭메일관리시스템 리얼메일이
안전한 비즈니스 환경을 실현합니다'**

사칭메일 공격에 대한 전망

사칭메일 공격이 점점 증가하여 정부에서는 앞으로도 공격 추세가 더 많아질 것으로 전망하였고 사칭메일을 주의할 것을 발표

'22년 분석 정부기관을 사칭한 해킹메일을 유포하는 등 기관 사칭 해킹메일에 각별한 주의 필요

'23년 전망 사회공학적 기법을 통해 악성코드가 지속적으로 유포될 것

출처: 과학기술정보통신부, 한국인터넷진흥원 '22년 사이버보안 위협 분석과 23년 사이버 보안 위협 전망'



통합검색



사칭메일관리시스템



검색

품목	물품식별번호	가격(VAT포함)
사칭메일관리시스템, 1~800User	24846614	49,115,000원
사칭메일관리시스템, 801~1500User	24846615	86,845,000원
사칭메일관리시스템, 1501~4000User	24846616	156,695,000원

(주)리얼시큐

서울특별시 금천구 가산디지털1로 205-27, 811호(가산A1타워)

부산광역시 해운대구 센텀북대로 60, 809호(센텀IS타워)

E-Mail : realsecu@realsecu.net

www.realsecu.net

