

2021 탈레스 데이터 위협 보고서

클라우드 전환 및 원격 근무가 가속화되는 시대의 데이터 보안

01 코로나19로 인한 보안에 대한 새로운 문제점 대두

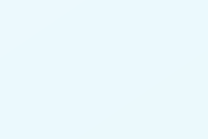


코로나19

코로나19의 여파로 원격 근무가 증가하면서 보안에 대한 요구가 높아지고 전략적 보안 지출에 대한 부분이 필요하게 되었습니다.

20%

의 응답자가 팬데믹 사태로 인한 보안 위협에 대해 준비되어 있다고 답했습니다.



83%

는 원격 근무로 인한 보안 위험/위협에 대해 우려하고 있다고 답했습니다.

44%

는 팬데믹 기간 동안 개인정보보호 및 보안이 가장 중요한 1순위 투자 대상이라고 답했습니다.



02 멀티클라우드 모멘텀이 기회를 창출하지만 또한 위험도 증대시키고 있습니다.

46%

PaaS

의 응답자가 2개의 PaaS 제공업체를 사용하고 있습니다.

24%

SaaS

의 응답자가 50개 이상의 SaaS 앱을 사용하고 있습니다.

49%

IaaS

의 응답자가 2개의 IaaS 제공업체를 사용하고 있습니다.



56%

의 응답자가 데이터의 40% 이상을 퍼블릭 클라우드에 저장하고 있습니다.



50%

의 응답자가 외부에 저장한 데이터 40% 이상의 데이터가 매우 민감한 데이터라고 답했습니다.



48%

의 응답자가 클라우드에 저장된 거의 60% 이상의 민감 데이터가 암호화되지 않았다고 답했습니다.

83%



의 응답자가 클라우드에 저장된 50% 이상의 민감 데이터가 암호화되지 않았다고 답했습니다.

25%



응답자의 25%가 데이터가 저장된 장소를 정확하게 알고 있다고 응답했습니다.

03 데이터 유출 및 보안 위협의 복잡성 증대

83%

의 응답자가 보안 위반에 대해 경험이 있다고 답했습니다.



45%

의 응답자가 지난 12개월동안 사이버 공격 증가를 목격했다고 보고했습니다.

57%

의 응답자가 멀웨어 공격 증가를 보았습니다.



48%

의 응답자가 랜섬웨어 공격 증가를 보았습니다.

04 점차 대두되는 Zero Trust 전략

34%

의 응답자가 공식 전략을 가지고 있고 적극적으로 Zero Trust 전략을 도입했다고 답했습니다.



65%

의 응답자가 Zero Trust 전략에 의지해서 클라우드 보안 전략을 수립하고 있습니다.

05 호라이즌 기반 위협: 퀀텀 컴퓨팅



50%

의 APAC 응답자가 퀀텀 컴퓨팅 보안 위협에 대해 큰 우려를 느끼고 있습니다.



이 정도의 인지 수준이면 포스트 퀀텀 암호 기술에 관심을 가지고 빠르게 암호화를 도입해야 합니다.

06 Zero Trust 세상을 위한 최신 데이터 보안



김감 데이터 검출



민감 데이터 암호화



암호키 관리



사용자 액세스 제어

후원사



451 Research 추천을 포함해서 전체 리포트를 다운로드하려면 cpl.thalesgroup.com/data-threat-report를 방문해 주십시오.