

국가별 개인 정보 보안 인식 테스트

올해의 사이버 보안 1등 국가는 어디일까?

결과 및 분석

175개 국가, 총 26,174명의 응답자



Powered by
NordVPN[®]



글로벌 총평

사이버 보안 인식과 기반 지식 및 관련 기술을 평가하는 국가별 개인 정보 보안 인식 테스트를 전 세계 수만 명의 사람들이 완료했습니다. 데이터 분석가들은 이 결과를 사용하여 다음과 같은 글로벌 점수를 산출했습니다.

글로벌 개인 정보
보안 인식 점수

61%

글로벌 디지털
위험 지수

73%

개인 정보 보안
인식 점수

58%

일상의 디지털
보안 습관 점수

52%

사이버 페르소나

15%

사이버 스타

71%

사이버 모험가

14%

사이버 관광객

1%

사이버 방랑자

전 세계 응답자가 비교적 잘 인지하고 있는 보안 이슈:

정답 비율

강력한 비밀번호를 만드는 방법

95%

의심스러운 스트리밍 서비스의 광고에 대처하는 방법

94%

소셜 미디어에 공유하지 말아야 할 민감한 정보

90%

신용 카드 정보를 브라우저에 저장하는 것의 위험성

88%

디바이스가 멀웨어에 감염되는 경로

84%

전 세계 응답자가 더 자세히 알아두어야 할 보안 이슈:

정답 비율

디지털 개인 정보를 보호하는 온라인 도구

3%

인터넷 서비스 제공자(ISP)가 메타데이터로 수집하는 정보

11%

홈 Wi-Fi 네트워크를 보호하는 방법

15%

앱 및 온라인 서비스 이용약관 읽어보기의 중요성

31%


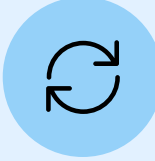

피싱 웹사이트를 식별하는 방법

32%

주요 내용

- 많은 사람들은 여전히 서비스 이용 약관을 읽는 것의 중요성을 과소평가하고 있습니다. 하지만 이 지표는 다른 수치에 비해 빠르게 개선되고 있어 희망적입니다.
- 대부분의 응답자는 강력한 비밀번호를 만드는 방법을 알고 있으며, 의심스러운 스트리밍 서비스 광고를 알아챌 수 있습니다. 이와 관련된 질문들이 가장 많은 정답을 얻었습니다.
- 30-54세 연령대의 사이버 보안 역량이 가장 뛰어나며, 이 연령대에서 가장 많은 사이버 스타가 나왔습니다. 이보다 젊은 응답자나 학생, 그리고 54세 이상의 응답자는 그다지 만족스러운 점수를 받지 못했습니다.
- IT 부문을 제외하고는 금융 및 정부 직종 종사자들이 다른 산업 분야에 비해 약간 높은 NPT 점수를 받았습니다.

유의미한 인식 변화

	2021년	2023년
 앱 및 온라인 서비스 이용약관 읽어보기의 중요성	21%	31%
 업데이트가 제공되는 즉시 앱을 업데이트하여 보안을 향상하는 습관	62%	69%
 피싱 공격에 대응하는 최선의 조치 방법 숙지	55%	62%



대한민국

대한민국은 국가 프라이버시 테스트에서 가장 낮은 점수를 받은 국가입니다. 이 점수는 한국인이 온라인에서 스스로를 안전하게 보호하는 방법에 대해 더 많이 배워야 할 필요가 있음을 시사합니다.

국가별 개인 정보
보안 인식 점수

46%

일상의 디지털
보안 습관 점수

36%

개인 정보 보안
인식 점수

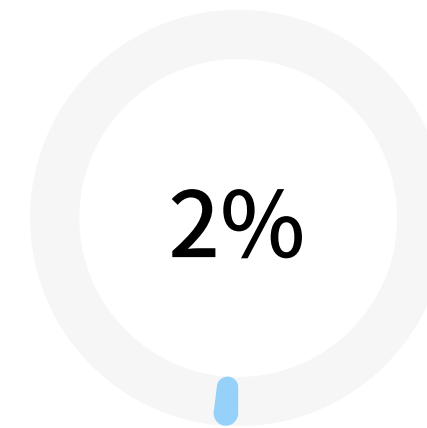
49%

국가별 디지털
위험 지수

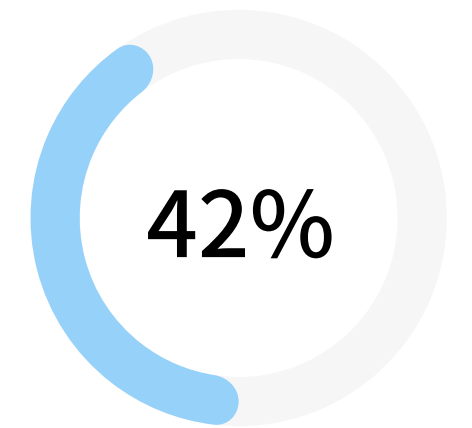
50%

사이버 페르소나

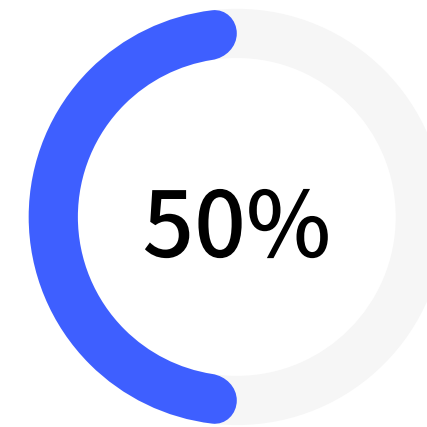
한국 참가자 중 절반은 '사이버 관광객' 이 그룹은 사이버 보안 관련 지식과 기술이 부족합니다. 온라인 개인 정보 보호 습관을 개선할 것을 권장합니다.



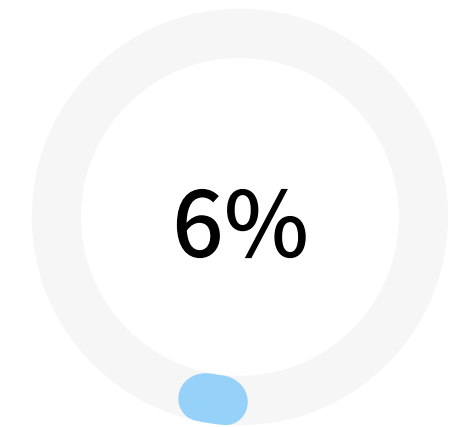
사이버 스타



사이버 모험가



사이버 관광객



사이버 방랑자

한국 응답자가 비교적 잘 인지하고 있는 보안 이슈:

정답 비율

강력한 비밀번호를 만드는 방법

92%

여러 계정에 유사한 비밀번호를 사용할 때의 위험성

86%

디바이스가 멀웨어에 감염되는 경로

82%

의심스러운 스트리밍 서비스의 광고에 대처하는 방법

78%

소셜 미디어에 공유하지 말아야 할 민감한 정보

78%

한국 응답자가 더 자세히 알아두어야 할 보안 이슈:

정답 비율

인터넷 서비스 제공자(ISP)가 메타데이터로 수집하는 정보

2%

홈 Wi-Fi 네트워크를 보호하는 방법

2%

디지털 개인 정보를 보호하는 온라인 도구

2%

앱 및 온라인 서비스 이용약관 읽어보기의 중요성

10%

피싱 웹사이트를 식별하는 방법

12%



주요 내용

- 한국 응답자들은 좋지 않은 온라인 습관을 보여주었고 디지털 위험 요소에 대한 인식이 부족한 것으로 나타났습니다. 하지만 표본 크기가 작기 때문에 이러한 결과는 신중하게 해석되어야 합니다.

조사 방법

국가별 개인 정보 보안 인식 테스트는 누구나 참여할 수 있는 오픈형 설문조사입니다. 이 설문조사는 사이버 보안 관련 질문을 통해 사람들이 가지고 있는 온라인 개인 정보 보호 관련 기술 및 지식을 평가합니다.

- 2023년에는 175개국에서 **26,174명**의 응답자가 설문조사에 참여했습니다.
- 2021년에는 192개국에서 **65,802명**의 참가자가 설문조사에 참여했습니다.

이 설문조사는 전국적인 대표성이 **없습니다**(연령이나 성별에 대한 할당량이 설정되지 않았음). 이 보고서는 다음 날짜까지 수집된 설문조사 데이터를 사용합니다:

2023년 7월 19일. 보고서의 내용과 웹페이지 결과 사이에 차이가 있는 것은 7월 19일 이후에 설문조사에 참여한 응답자가 있기 때문입니다.

국가별 개인 정보 보안 인식 테스트(NPT)

점수 계산 방법

NPT 점수는 일상적인 디지털 생활 습관, 개인정보 보호 인식, 디지털 위험 감수성 등 세 가지 점수의 평균을 사용하여 계산됩니다. 이 시험은 22개의 문항으로 구성되어 있으며, 각 문항의 배점은 4.5%입니다. 응답자가 정답을 맞힌 질문이 많을수록 점수가 높아집니다.

사이버 페르소나 설명



사이버 스타

NPT 점수 75-100%



사이버 모험가

NPT 점수 50-74%



사이버 관광객

NPT 점수 25-49%



사이버 방랑자

NPT 점수 1-24%

참고 사항

- 이 보고서에는 응답자 수가 가장 많은 국가를 중심으로 총 25개 국가의 설문조사 결과가 자세히 나와 있습니다. 국가별 비교에는 해당 국가만 포함됩니다.
- 이 보고서는 두 데이터 세트를 비교합니다. 한 세트는 2023년에 6개월에 걸쳐 수집되었고, 다른 세트는 2021년 한해 동안 수집되었습니다.

국가별 응답자 수

	2023년
전체 응답자	26,174
미국	6,422
영국	2,882
네덜란드	1,798
프랑스	1,512
호주	1,440
독일	1,138
이탈리아	1,026
캐나다	938
스웨덴	794
스위스	764
노르웨이	519
뉴질랜드	493
스페인	486
벨기에	484
덴마크	441
폴란드	415

	2023년
아일랜드	412
브라질	403
오스트리아	372
포르투갈	306
핀란드	271
일본	204
싱가포르	197
멕시코	190
대한민국	50
기타 국가	2,217

2021년 샘플 크기는
[보고서 페이지](#)에서 확인할 수 있습니다.