

공격자 경제 분석: 서드파티 위험의 역할

사이버 복원력이 서드파티 액세스를 보호하기 위해
아이덴티티 우선 전략을 요구하는 이유

\$9.5
조

2024년
사이버 범죄 관련
예상 비용¹

사이버 범죄의 규모를
국가 GDP와 비교하면,
미국과 중국에 이어
세계 3위에 해당합니다.

이는 전 세계
주요 불법 약물 밀매를
모두 합한 것보다
수익성이 더 큼니다.

63%

비직원에게 제공되는 액세스를
파악하고 있지 못하는 기업의 비율²

54%

부적절한 액세스 권한을 보유한
비직원으로 인해 보안 문제를 겪은
기업의 비율³

59%

서드파티로 인한 데이터 침해를 경험한
기업의 비율⁴

공격 사슬의 시작 지점

위험 행위자들은 다음 방식으로
인증 정보를 도용하므로
액세스 관리에는 한계가 있습니다.

- ▶ 크레덴셜 스티핑
- ▶ 키 로깅 멀웨어
- ▶ 피싱
- ▶ 소셜 엔지니어링

내부 공격자

외부 공격자

사이버 공격으로 인해
상당한 피해를 입은
기업의 **41%**가
공격이 서드파티에서
시작되었다고 말했습니다.⁶

도급업체

공급망 파트너

공급업체

계열사

점점 더 많은 회사에서 서드파티 비직원을 활용하여
업무를 처리하고 있습니다.

이들 비직원은
직원은 아님에도 불구하고
기업의 가장 중요한 자산에
액세스할 수 있습니다.

기업의 **97%**가
서드파티 비직원에게
액세스를 제공합니다.⁵



앱

001011
110010
010101

데이터



DevOps



IaaS/PaaS



온프레미스



SaaS

권한을 보유한 계정

위험 행위자는
서드파티 보안 프로토콜의 격차,
낮은 수준의 보안 교육,
덜 엄격하게 통제되고
모니터링되는 액세스 권한을
이용해 비직원을 표적으로
삼습니다.

단 **13%**의 기업만이
서드파티의 보안 위험을
지속적으로 모니터링합니다.⁷

데이터
유출

랜섬웨어

서비스
장애

\$429만

서드파티 데이터 유출의 평균 비용⁸



서드파티 보안을 보장하는 것은
기업의 확장된 네트워크를 보호하는 데 가장 중요합니다.
SailPoint에서 Absa Bank를 지원한 방식은 다음과 같습니다.

12,000

보안 아이덴티티 권한을 부여받은 비직원 수

15

더 빠른 서드파티 액세스를 위한 온보딩 단축 일수

\$300

온보딩한 비직원 아이덴티티 당 절감 금액

자세한 내용