ESTsecurity

B 고객사

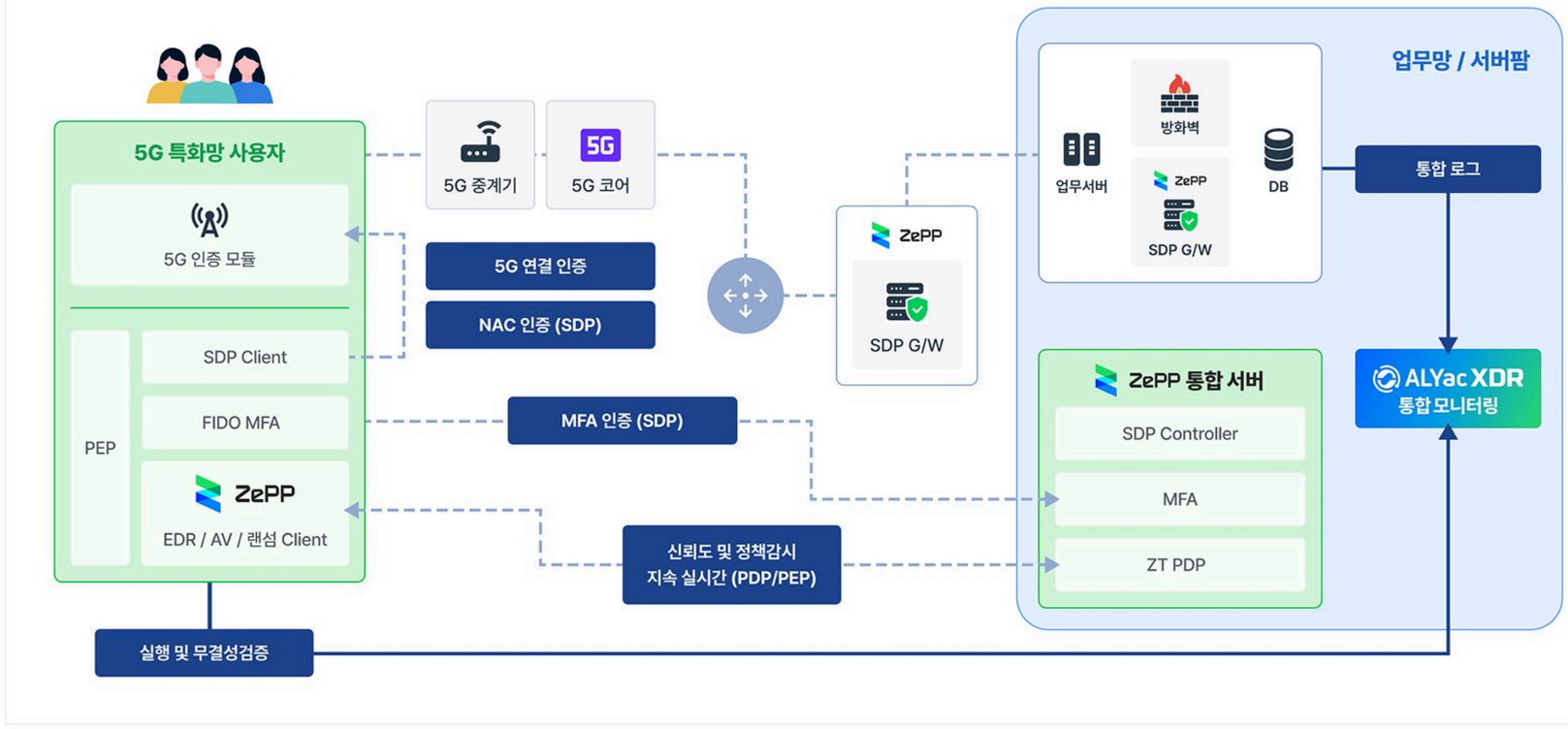
서비스 고객 도입망에 제로트러스트 통합 보안 체계 구축

도입 배경

B사는 공공기관, 대기업, 중소기업 등 국내 다수 고객을 대상으로 핵심 인프라와 자산을 포함한 클라우드 서비스를 제공하고 있었습니다. 서비스 특성상 외부 공격이나 계정 탈취 사고 발생 시 단일 고객을 넘어 다수 고객에게 영향을 미칠 수 있어, 사용자 접근 관리와 서비스 운영 환경 전반에 대한 보안 통제 강화를 필요로 했습니다.

구축 내용

- 클라우드 관리자 및 외부 사용자가 가상망·가상환경에서 핵심 작업을 수행하는 구조로, FIDO2 MFA를 적용해 인증 보안 강화
- DaaS 물리·가상 환경 전반에 대해 공격 및 악성코드에 대한 무결성 강화 및 실시간 모니터링 수행
- DaaS 외부 접근 시 SPA를 통해 인증된 경우에만 SDP 및 MS를 통한 접근 인가
- 데이터 접근 및 행위 기반 통합 탐지·모니터링(XDR)을 연계한 보안 체계 구축



도입 효과

- 서비스 고객 도입망 환경에서 사용자 접근에 대한 관리 체계 강화
- DaaS 환경 전반의 보안 상태를 지속적으로 점검할 수 있는 운영 구조 확보
- 다수 고객을 대상으로 하는 서비스 환경에서도 안정적인 보안 운영 기반 마련

이스트시큐리티

홈페이지 www.estsecurity.com
대표번호 02-583-4616