

원격 근무가 필요할 때 비즈니스 보안 유지

Alcatel-Lucent Enterprise의 최고 정보 보안 책임자 Sebastien Roche가 오늘날과 같이 복잡한 시대에 비즈니스 연속성과 보안성을 유지하기 위한 ALE의 접근 방법에 대한 통찰을 공유합니다.



새로운 #WFH 현실

최근의 국제 보건 위기와 전 세계적인 재택근무 조치가 시행됨에 따라, 이전에 재택근무 (#WFH) 옵션을 제공하지 않았던 기업들은 이제 비즈니스 연속성과 보안성을 보장하기 위해 조직을 혁신해야 하는 과제를 안게 되었습니다.

2008년 Alcatel-Lucent Enterprise는 전 세계 50개 지사에서 근무하는 2,000명의 직원 중 50% 이상이 받아들인 재택근무 전략을 개시했습니다. ALE 직원의 절반 이상이 재택근무를 하고 있으므로 원격 근무를 지원하는 데 필요한 네트워크와 IT 아키텍처는 이미 갖춰져 있습니다. 실질적 문제는 50%의 온라인 작업자를 어떻게 100%로 전환할 것인가 하는 것이었습니다.

실천을 위한 준비

최근의 의료 위기가 발생하기 전 3년 동안 ALE는 광범위한 IT 혁신에 착수했습니다. 스레드를 사전에 차단하고 잠재적 공격을 식별하며 직원의 안전한 액세스를 보장하기 위해 클라우드 보안을 제공하는 서비스 정의 WAN 네트워크 아키텍처가 채택되었습니다.

혁신에는 다음이 포함됩니다.

- 가상 액세스 포인트를 통한 클라우드의 보안
- 실시간 추적
- 위협 감지를 위한 비정상적 행동 패턴 식별

