



Sompo Himawari 생명 보험사, 웹 격리 기술로 안전하고 자유로운 인터넷 환경 구현

보험 및 건강 지원 제공업체가 원격 데스크톱 솔루션을 교체하여 검색 속도 향상, 비용 절감 및 맬웨어 차단

솜포 히마와리 생명보험은 웹 액세스가 비즈니스 운영의 중요한 부분을 차지하기 때문에 데이터 보안에 주의를 기울여 왔습니다. 악성 사이트나 침해된 사이트로 인해 발생하는 위험에는 예외적인 대응이 필요하며, 회사는 고객의 개인 식별 정보 (PII)를 보호하기 위해 최선을 다하고 있습니다. COVID-19의 여파로 원격 근무가 증가하면서 회사의 온라인 보안 과제는 더욱 복잡해졌습니다.

직원들을 웹 기반 위협으로부터 보호하기 위해 회사의 IT 부서는 원격 데스크톱 프로토콜(RDP) 솔루션을 구현했습니다. 직원들은 Windows 서버에서 가상 브라우저를 실행하게 되며, 이는 온라인 위협으로부터 보호 기능을 제공해야 합니다. 하지만 이러한 접근 방식은 문제가 있는 것으로 드러났습니다. 가상 브라우저의 시작 시간이 길고 응답 속도가 느려서 사용자 경험이 좋지 않았습니다. 또한, 사용자들은 RDP 솔루션이 제공하는 사이트가 직접 탐색했을 때 보이는 모습과 항상 일치하지 않는다는 점을 발견했습니다. 이러한 제한은 사용자 생산성에 큰 영향을 미쳤습니다.

IT 그룹은 또한 지속적인 소프트웨어 지원, 유지관리, 서버 업그레이드를 포함한 시스템 비용이 높다는 점에 대해 우려했습니다. 이 회사는 시스템을 관리하고 의심스러운 활동을 추적하기 위한 IT 담당자의 광범위한 노력으로 인해 다른 비용이 발생했습니다.

Sompo Himawari Life Insurance에서는 보안 침해가 발생하지 않았지만, IT 책임자들은 4,000명의 직원이 필요한 웹 리소스에 안전하게 액세스할 수 있도록 하는 동시에 RDP 솔루션에 필요한 비용과 인력 리소스를 줄이고자 했습니다. IT 솔루션 제공업체인 Macnica Networks로부터 Menlo Security의 격리 기술에 대해 알게 된 IT 부서는 이 접근 방식을 테스트하기 시작했습니다.



솜포 히마와리 생명 보험
주식회사.

Sompo Himawari Life Insurance는 기존 보험 상품과 건강 지원 프로그램(Insurhealth[®])을 결합하여 고객에게 평생 가치를 제공합니다.

도전 과제

원격 데스크톱 서비스가 느리고 불안정했습니다.

사용자 환경이 좋지 않고 일관성이 없어 온라인 업무가 어려웠습니다.

지속적인 비용도 많이 들었습니다.

솔루션

Menlo Security Cloud Platform은 크게 향상된 사용자 경험을 제공하고, Isolation Core™는 맬웨어로부터 보호합니다.

시스템을 관리하는 데 필요한 인력이 줄어들고, 정기적인 보고를 통해 웹 트래픽에 대한 완전한 가시성을 확보할 수 있습니다.

지속적인 원격 근무 지원.

모든 격리 솔루션이 동일한 것은 아닙니다.

격리의 잠재력을 완전히 조사하기 위해 Sompo Himawari Life Insurance의 IT 그룹은 두 번째 격리 기반 제품을 선택하여 비교를 진행하여 두 솔루션의 기능적, 운영적, 비용적 측면을 판단하고자 했습니다. 수개월에 걸쳐 테스트 팀은 경쟁 제품이 여러 가지 문제를 보인다는 사실을 발견했습니다. 첫째, 완전한 클라우드 기반 플랫폼이 아닌 하이브리드 제품이었습니다. 이는 상당한 하드웨어 리소스가 필요하다는 것을 의미하며, 비용과 복잡성이 모두 증가했습니다. 둘째, 이 제품은 때때로 사용자에게 잘못된 화면 레이아웃을 표시하거나 눈에 띄는 지연을 일으키거나 단순히 작동하지 않는 경우가 있었습니다. 셋째, 제품 공급업체가 문제를 신속하게 해결하지 않아 시스템 기능이 제한되었습니다.

반면 Menlo Security Cloud Platform은 속도, 투명성 및 유용성에 대한 요구 사항을 충족했습니다. Menlo의 고유한 격리 코어를 기반으로 구축된 이 솔루션은 가상 브라우저에서 살균된 버전의 웹사이트를 제공합니다. 즉, 악성 코드는 비활성화되고 동영상을 포함한 사이트의 다른 모든 콘텐츠와 기능은 예상대로 표시됩니다. 사용자와 액세스하려는 웹사이트 사이에 가상 에어캡을 생성하여 멀웨어가 데스크톱에 다운로드될 수 없도록 합니다.

또한 솜포 히마와리 생명보험은 원하는 브라우저를 계속 사용할 수 있으며, 사용자 입장에서는 RDP 시스템에서 발생하는 지연이나 대기 시간 없이 웹사이트로 직접 이동하는 것과 동일한 경험을 할 수 있습니다.

이 회사의 IT 그룹은 Menlo Security 솔루션과 회사 자체에 추가적인 이점을 얻었습니다. 개선 요청이 신속하고 효과적으로 처리되었으며 제품 로드맵을 통해 Menlo Security의 비전이 얼마나 오래 지속되고 확장될 수 있는지 확인할 수 있었습니다. 또한 Menlo Security 클라우드 플랫폼은 99.995%의 글로벌 가용성으로 전 세계 대규모 사용자 기반을 지원하므로 IT 조직은 솔루션의 안정성에 대한 확신을 가질 수 있습니다.

비용 절감. 더 높은 성능. 타협하지 않는 보안.

Menlo Security, Macnica, NTT Communications가 수행한 Sompo Himawari Life Insurance의 4,000명 전체 사용자에게의 배포는 순조롭게 예정대로 완료되었습니다. 오늘날 Menlo Security 솔루션의 정기적인 보고를 통해 IT 직원은 웹 사용 및 성능에 대한 가시성을 확보할 수 있습니다. 격리 솔루션은 클라우드 플랫폼 자체의 비용과 IT 팀의 노력을 줄이는 측면에서 모두 비용을 절감합니다. 바이러스나 기타 악성 소프트웨어가 네트워크에 도달할 수 없으므로, 잘못된 경보와 잠재적 위협이 사라집니다. 이를 통해 IT 담당자의 스트레스도 줄어들어 네트워크 성능을 최적화하는 데 집중할 수 있게 되었습니다.

앞으로 원격 근무가 일반화됨에 따라, 어디서든 안전하게 웹에 접속할 수 있는 능력은 생산성을 높이는 기본적인 요소가 될 것입니다. Sompo Himawari 생명보험은 Menlo Security의 웹 격리 플랫폼이 제공하는 속도와 보안성을 통해 비즈니스 추진 및 고객 서비스 향상을 위한 온라인 자원 활용을 확대할 수 있게 될 것입니다.

Menlo Security가 업무를 보호하는 방법을 알아보세요. [menlosecurity.com](https://www.menlosecurity.com) 을 방문하거나 다음 주소로 문의하세요 ask@menlosecurity.com.

Menlo Security 정보

[Menlo Security는 Menlo Secure Cloud Browser로 회피 위협을 제거하고 생산성을 보호합니다.](#) Menlo는 배포가 간편한 제로 트러스트 액세스를 지원하는 클라우드 기반 보안을 약속합니다. Menlo Secure Cloud Browser는 최종 사용자가 온라인으로 작업하는 동안 공격을 방지하고 사이버 방어 기능을 보이지 않게 하여 보안 팀의 운영 부담을 줄여줍니다.

Menlo는 완벽한 엔터프라이즈 브라우저 솔루션을 제공하여 사용자를 보호하고 애플리케이션에 대한 액세스를 보호합니다. Menlo를 사용하면 한 번의 클릭으로 브라우저 보안 정책을 배포하고 SaaS 및 개인 애플리케이션 액세스를 보호하며 기업 데이터를 마지막 프로세스까지 보호할 수 있습니다. 신뢰할 수 있고 입증된 브라우저 보안을 통해 디지털 혁신을 경험하세요.

Menlo Security와 함께 걱정 없이 일하고 비즈니스를 발전시키세요. © 2025 Menlo Security, All Rights Reserved.