

Securing Identity Workshop Propose



기업 **보안의 경계**가 **클라우드**로 **확장**이 된 세상에서 사용자의 업무를 안전하게 지원하기 위한 핵심 보안은 Identity입니다. 이제 새로운 일상에서 보안의 시작은 바로 **Identity의 제어**가 되어, 다수의 기업이 신원과 위협의 보호에 많은 관심과 투자를 하고 있습니다. Securing Identity Workshop을 통해 사용자의 ID를 보호하고 제어를 강화하는 방안을 수립하시기 바랍니다.

Identity 최적화

신원과 관련된 잠재적 위험을 식별하고 개선 필요성을 확인합니다.

Identity 보안 태세의 평가

ID 보안 상태에 대한 수치를 기준으로 유사한 산업 분야의 조직과 비교 및 확인하여 개선 사항을 찾습니다.

Identity 관리 비용의 절감

암호의 관리를 안전하고 간소화된 절차로 IT 지원의 리소스와 비용을 최소화 하는 방안을 확인 합니다.

Identity의 가시성 향상

사용자의 인증과 허가의 감사와 제어를 통해 ID 보안에 대한 가시성을 향상하는 방안을 확인합니다.



이 워크숍을 통해 사용자 생산성의 저하 없이 ID의 보안을 강화하는 방안을 살펴봅니다.

- 온-프레미스에서 클라우드로 확장된 하이브리드 ID의 관리 최적화
- 사용자의 업무 연속성을 위한 암호 관리 및 강력한 ID 보안
- ID를 기반으로 액세스를 제어하는 Zero Trust 보안의 구현
- ID 보안 강화의 트렌드와 Zero Trust 기반의 디바이스 통합 관리 방안



워크숍을 참석해야 하는 이유

사이버 보안의 기본은 승인된 사용자를 빠르고 정확하게 식별해서 사용자가 필요한 정보와 서비스에 적절한 액세스를 제공하는 것입니다.

이 워크숍을 통해 사용자의 ID를 보호하는 도구를 통해 인증과 액세스 관리하는 동시에 협업을 지원하기 위한 방안에 대한 준비가 필요합니다.

기대 사항:

- Identity 관리의 목표 이해
- ID의 보안 태세에 대한 목표 정의
- 조직의 앱/서비스에 대한 통찰력
- 핵심적인 IT 및 사용자 보안 시나리오
- 주요 결과와 개선 사항 정리
- 개선 사항을 기반으로 실행 계획 수립

사용자의 ID보안을 더 안전하고, 편리하게

Securing Identity Workshop Agenda (2-Day)

Envisioning Phase (Business Decision Makers + IT Decision Makers) – 1 day

세션 주제	설명	소요시간
Kick-off	Securing Identity Workshop 프로그램의 개요를 설명하고, 진행 활동에 대한 논의와 기대 사항 및 일정을 협의합니다.	30 분
Securing Identity Workshop 개요	Security Identity Workshop의 목표를 이해하기 위하여 Identity 관리의 현황과 클라우드 환경에 적합한 하이브리드 ID로의 전환 개요에 대해 논의합니다.	60 분
Securing Identity의 비즈니스 가치	Azure Active Directory를 통한 ID 중앙 집중화와 온-프레미스와 클라우드의 모든 어플리케이션을 보호하기 위한 보안 강화 방안에 대해서 살펴봅니다.	60 분
Microsoft Secure Score 개요	Microsoft Secure Score(보안 점수)에 대한 개요와 이를 통해 조직의 현재 보안 상태를 분석하고, 개선을 하기 위한 Identity 보안의 통찰력에 대해 살펴봅니다.	60 분
Application Discovery	ID 관점에서 조직의 어플리케이션 환경을 Azure AD와 통합해야 하는 중요한 이유와 이를 위한 다양한 도구와 기술을 살펴봅니다. (도구와 기술의 제안 포함)	60 분

Design and Planning Phase (IT Decision Makers + IT Pro) – 1 day

세션 주제	설명	소요시간
Azure AD Application Management	클라우드와 온-프레미스에 있는 조직의 어플리케이션을 단일 ID로 SSO를 제공하고 관리를 단순화하는 방안	60 분
Identity Fundamentals	Azure AD와의 통합이 가능한 인증 방법과 요구 사항을 검토하여 요구 사항에 따른 최상의 옵션을 설계와 결정	60 분
Self-Service Password Reset	셀프 서비스 암호 재설정의 구성 가능한 옵션과 요구 사항을 검토하여 요구 사항에 따른 최상의 옵션을 설계와 결정	30 분
Multi-Factor Authentication	조직의 어플리케이션에 대한 액세스를 보호에 MFA가 어떤 도움을 주는지 알아보고 옵션 및 배포 고려사항을 확인	30 분
Conditional Access	어플리케이션의 액세스를 보호하기 위한 액세스 전략을 검토하고 조건부 액세스를 통해 보안을 강화하는 방안	60 분
Passwordless Authentication (Optional)	ID 보안의 트렌드로서 암호를 사용하지 않는 인증이 조직의 ID를 어떻게 보호할 수 있는지 확인	30 분
Endpoint Compliance (Optional)	ID를 통해서 조직에 연결되는 사용자 장치의 규정 준수를 확인하여, 조직의 어플리케이션 액세스를 보호하는 방안	60 분