

IBM Security MaaS360 with Watson Mobile Application Management

모바일 앱을 간편하게 배포, 관리 및 보호



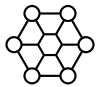
엔터프라이즈 애플리케이션
카탈로그로 조직 전반에서
앱 관리



모바일 앱 라이프사이클
관리



모바일 앱 보안 관리



모바일 앱 규정 준수 및 규정
시행 관리

Forrester는 올해를 기준으로 대기업의 60%가 “어디서나 근무 가능한” 하이브리드 근무 모델을 선호할 것으로 예측하고 있습니다. 이러한 기업들은 “어디에서 근무하건 모든 직원이 동등한 기회를 누린다고 느낄 수 있도록 하는 기술 스택과 직장 문화를 반드시 갖추어야 합니다.”¹ 모바일 앱은 모바일 디바이스의 진정한 잠재력을 실현했습니다. 그러나 특히 BYOD(bring your own device)의 시대에는 이러한 모바일 앱을 사용할 때 중요한 기업 데이터를 보호해야 합니다. 모바일 앱은 부적절한 데이터 스토리지 관행, 멀웨어, 무단 액세스, 암호화 부재 및 동기화로 인한 데이터 유출 등으로 인해 점점 더 기업에 보안 취약성을 야기해 왔습니다.

SaaS(software-as-a-service) 솔루션인 IBM® Security® MaaS360 with Watson® Mobile Application Management(MAM)는 모바일 애플리케이션의 강력한 보안과 운영 라이프사이클 관리를 지원하는 직관적인 엔터프라이즈 앱 카탈로그를 제공합니다. IBM Security MaaS360 with Watson은 Android, iOS, iPadOS 등 모든 주요 플랫폼에서 앱을 배포하고 관리할 수 있도록 지원합니다. 그 덕분에 IT 관리자는 강력한 보안 태세를 유지하면서 개인용 및 기업용 디바이스에서 앱을 원격으로 제어, 배포, 추적, 구성할 수 있습니다.

엔터프라이즈 애플리케이션 카탈로그로 조직 전반에서 앱 관리

IBM Security MaaS360 with Watson 앱 카탈로그는 퍼블릭(스토어 앱), 프라이빗(구입한 앱), 엔터프라이즈(맞춤 구축된 앱) 및 웹 앱을 위한 저장소입니다. IBM Security MaaS360 with Watson을 사용하면 조직 전반에서 앱을 추가, 배포, 업그레이드, 보호, 관리하면서 다음과 같은 기능을 활용할 수 있습니다.

- iOS, iPadOS 및 Android 디바이스를 위한 맞춤화 가능한 직관적 엔터프라이즈 앱 카탈로그 제공
- 사용자가 사용 가능한 앱을 즉시 확인 및 설치하고 앱 업데이트 알림을 받을 수 있으므로 탁월한 사용자 경험 실현 가능
- 선별된 퍼블릭 및 엔터프라이즈 앱의 관리 및 배포를 위해 보호된 웹 기반 콘솔 사용

모바일 앱 라이프사이클 관리

IBM Security MaaS360 with Watson은 관리자가 간편하게 사용하고 사용자가 원활하게 활용할 수 있는 엔드투엔드 애플리케이션 라이프사이클 관리를 제공합니다. IBM Security MaaS360 with Watson으로 다음을 수행할 수 있습니다.

- iOS App Store 및 Google Play Store와 같은 공개 앱 스토어와 통합되므로 원활한 워크플로우 구현 가능
- 모든 사용자, 사용자 그룹 또는 개별 디바이스에 앱을 배포하고 OTA(over-the-air) 방식으로 설치를 추적
- 모바일 디바이스에 엔터프라이즈 앱 업데이트 배포
- 지속적인 앱 인벤토리 보고서 참조
- 모범사례 워크플로우를 활용하여 간편한 모바일 앱 관리 구현

모바일 앱 보안 관리

IBM Security MaaS360 with Watson은 컨테이너를 활용하고 보안 기능을 기본 제공하며, 타사 솔루션과 쉽게 통합되고 애드온을 지원하여, 엔드포인트 관리에 대한 제로 트러스트 접근법을 제공합니다. 보안을 강화하기 위해 이 솔루션은 다음 기능도 제공합니다.

- 앱에 대한 무단 액세스를 방지하기 위해 자동 앱 제거 조건 설정
- 앱이 앱 카탈로그로 가기 전에 사전 정의된 품질 표준과 지침을 통과하도록 하는 앱 승인 워크플로우 제공
- IBM Security MaaS360 with Watson Mobile Application Management에 대한 보안 애드온으로서 단순한 앱 래퍼 또는 소프트웨어 개발 키트(SDK) 사용
- 사용자 인증 후 앱 액세스 허용
- 규정 위반에 대한 경보를 거의 실시간으로 수신
- 디바이스 VPN 없이 기업 데이터에 대한 보호된 액세스를 위해 앱 레벨 터널링 지원

모바일 앱 규정 준수 및 규정 시행 관리

IBM Security MaaS360 with Watson을 통해 IT 전문가는 디바이스와 애플리케이션을 위한 정책을 설정할 수 있습니다. 따라서 회사의 보안 접근법에 맞게 모바일 기술 스택을 구성하고 다음 작업을 수행할 수 있습니다.

- 블랙리스트, 화이트리스트 및 필수 앱을 설정
- 디바이스의 네이티브 앱 제한
- 탈옥 또는 루팅된 디바이스의 액세스를 제한
- 자동화된 규정 준수 시행 조치 구성
- 자동화 또는 수동 개입을 통해 이메일 액세스를 차단하고 네트워크 리소스를 제한하며 원격 삭제를 수행하기 위한 즉각적 조치 실행
- 보안 및 규정 준수 내역에 대한 그래픽 보고서 확인

결론

IBM Security MaaS360 with Watson Mobile Application Management는 iOS 및 Android를 위한 맞춤 구성 가능한 직관적 엔터프라이즈 앱 카탈로그, 모바일 애플리케이션 라이프사이클 관리 플랫폼, 내장형 모바일 애플리케이션 보안 기능을 제공합니다. 애플리케이션 컨테이너와 보안 정책 생성 및 실행 기회 덕분에 항상 원하는 방식으로 회사 데이터와 콘텐츠를 보호할 수 있습니다.

IBM을 선택해야 하는 이유

IBM Security MaaS360 with Watson Mobile Application Management는 UEM(unified endpoint management) 솔루션 스택의 일부로서, iOS 및 Android 디바이스의 엔드투엔드 애플리케이션 관리와 보안을 위한 사용하기 쉬운 SaaS MAM 플랫폼을 제공합니다. 이 솔루션은 공개 앱 스토어와 통합되고 앱을 배포하고 OTA (over-the-air) 방식으로 설치를 추적할 수 있으며 앱 카탈로그를 제공하므로 관리자는 사용자에게 원활한 경험을 선사할 수 있습니다. IBM Security MaaS360 with Watson Mobile Application Management는 또한 IT 직원이 정책을 설정하고, 앱 보안을 관리하고, 규정을 준수하는 데 도움을 주는 고급 내장형 보안 기능을 제공합니다.

자세한 정보

IBM Security MaaS360 with Watson에 대해 자세히 알아보려면 IBM 담당자 또는 IBM 비즈니스 파트너에게 문의하거나 [ibm.com /kr-ko/products/unified-endpoint-management](https://ibm.com/kr-ko/products/unified-endpoint-management)를 방문하십시오.

© Copyright IBM Corporation 2022

(07326) 서울특별시 영등포구 국제금융로 10
서울국제금융센터(3IFC)
TEL: (02)3781-5114

Produced in the
United States of America
2022년 5월

IBM, IBM 로고, IBM Security, MaaS360, IBM Watson 및 ibm.com은 미국 및/또는 기타 국가에서 사용되는 International Business Machines Corporation의 상표 또는 등록상표입니다. 기타 제품 및 서비스 이름은 IBM 또는 타사의 상표입니다. 현재 IBM 상표 목록은 ibm.com/kr-ko/trademark에 있습니다.

Windows는 미국 및/또는 기타 국가에서 사용되는 Microsoft Corporation의 상표입니다.

이 문서는 최초 발행일을 기준으로 하며, 통지 없이 언제든지 변경될 수 있습니다. IBM이 영업하는 모든 국가에서 모든 오퍼링이 제공되는 것은 아닙니다.

이 문서의 정보는 상품성, 특정 목적에의 적합성에 대한 보증 및 타인의 권리 침해에 대한 보증이나 조건을 포함하여(단, 이에 한하지 않음) 명시적이든 묵시적이든 일체의 보증 없이 "현상태대로" 제공됩니다.

IBM 제품은 제품이 제공되는 계약의 조건에 따라 보증됩니다.

1. Forrester Report, "Pick From Three Types of Anywhere-Work Strategy", 2020년 11월 18일

