

# Windows Phone용 IBM MaaS360 Mobile Device Management



Windows Phone 장치, 앱 및 문서의 프로비저닝,  
관리 및 보호

---

## 주요 장점

- 단일 콘솔에서 장치 프로비저닝, 보호, 관리
- 이메일, 캘린더, 연락처, Wi-Fi 및 VPN 프로필을 구성하여 접속 중인 사용자에게 이동통신망으로 전달
- Windows Phone용 최신 모바일 운영체제 출시 시의 개시일 지원 체험
- 보안 방침 수립, 그리고 장치 비밀번호 요구 및 훼손된 장치 차단과 같은 자동화된 규정 준수 조치를 통해 보안방침 강제 실행
- 강력한 대시보드와 기업 및 개인 장치를 모두 관리하는 보고 기능 사용

## 동료가 원하는 장치 관리

Windows Phone용 IBM® MaaS360® Mobile Device Management는 웹 기반 콘솔을 제공해 이동통신망으로 장치를 등록하고, 기업 정책을 구성하며, 장치, 사용자, 앱, 문서를 지원하고 모든 모바일 IT 환경에서 모니터링하고 보고합니다. MaaS360 Mobile Device Management는 Microsoft Mobile Device Management(MDM) API와 푸시 알림 서비스를 사용합니다.

MaaS360은 몇 분 내에 강력한 엔터프라이즈 이동성 관리(EMM)를 지원합니다. 사용자 수가 10명이든지 100,000명이든지 그리고 기존 엔터프라이즈 시스템에 원활하게 통합하는지에 관계없이 손쉬운 확장성을 제공합니다.

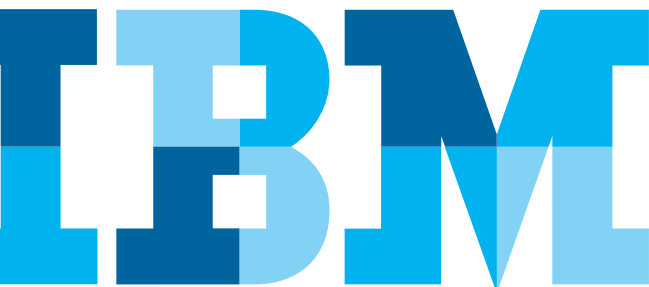
MaaS360은 개인 및 기업 소유 최신 장치에 마지막으로 “맞아요!”라고 말하도록 도움을 줍니다.

---

Windows Phone은 2019년까지 총 스마트폰 시장 점유율이 >5%로 상승할 것입니다

- IDC Worldwide Mobile Phone Tracker.<sup>1</sup>

---



### 필요한 가시성과 제어 확보

Windows Phone용 MaaS360 Mobile Device Management는 기업에서 통합 Windows 장치를 지원하도록 IT 직원에게 가시성과 제어를 제공합니다. MaaS360 Mobile Device Management는 Windows Phone 7 및 8+ 장치 등 최신 Windows Phone 릴리스를 지원합니다.

이제 통찰력을 확보하고 조치를 수행하며 정책을 설정하고 분배하며 앱과 문서를 관리하는 등 여러 사항에 사용할 수 있는 도구를 보유할 수 있습니다.

### 통찰력 확보

- 제조업체 및 모델
- 일련 번호
- 운영 체제
- 현재 이동 통신 사업자
  - MAC 주소
- 위치 정보
- 장치 ID(IMEI, 이메일 주소)
  - 화면 언어
  - 화면 해상도
  - 펌웨어 버전
  - 설치된 프로필
  - MSFT 푸시 알림
  - 회사 허브

### 조치 수행

- 요청 시 장치 세부 사항 새로 고침
- 잃어버린 장치의 전체 지우기 수행
- 직원 소유 장치에 개인 데이터를 유지한 채 기업 데이터의 선택적 지우기
- 장치에 메시지 전송
- 마지막 확인 위치 찾기
- Windows Phone 정책 변경

### 정책 설정 및 배포

- 비밀번호 요건 실행
- 보안 설정 및 제한 사항 구성
  - 장치 암호화 실행
  - SD 카드 비활성화
  - 새 개인 도우미, Cortana
  - 근거리 무선 통신(NFC)
  - 복사/붙여넣기
  - 카메라, 위치 서비스
- 이메일 설정 구성
  - IMAP 및 POP
- Exchange ActiveSync 설정 구성 및 배포

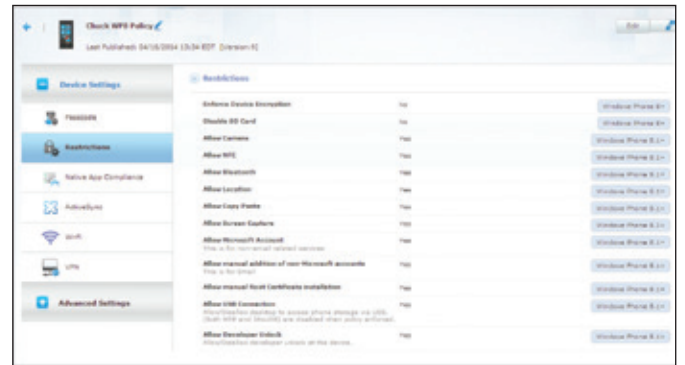


그림 1: Windows Phone 장치용 정책 설정

## 애플리케이션 카탈로그

엔터프라이즈 앱 관리성: IBM MaaS360 Mobile Application Management를 통해 Windows Phone 장치로 배포된 모바일 앱의 전체 관리가 가능해지고, 앱 배치를 간편화하면서 관리성 향상 지원

- 회사 허브를 통해 앱 배포
- “자체 발전” 앱 배포
- 앱으로 업데이트 게시
- 블랙리스트 또는 화이트리스트 앱
- 앱 자동 설치
- 요청 시 또는 선택적 또는 전체 지우기 실행의 일환으로 앱과 데이터 삭제
- 사용자가 장치에서 MDM 프로필을 삭제할 경우 기업 앱을 자동 삭제

App	Name	Type	Category	VPP Codes	Install	Distributions	Last Updated
Application_4	Application_4	Others	Others	1	Yes	05/20/2013 14:48 UTC	
Application_3	Application_3	Others	Others	1	Yes	07/20/2013 14:48 UTC	
Application_5	Application_5	Others	Others	1	Yes	05/20/2013 14:50 UTC	
Adobe Reader	Adobe Reader	tools + productivity	tools + productivity		Yes	05/20/2013 13:37 UTC	
YouTube	YouTube	music	music		Yes	12/04/2012 14:58 UTC	
ESPN ScoreCenter	ESPN ScoreCenter	sports	sports		Yes	05/04/2013 11:32 UTC	
Slack	Slack	social	social		Yes	05/20/2013 13:36 UTC	
Adobe® Reader®	Adobe® Reader®	tools	tools		Yes	05/14/2012 04:47 UTC	

그림 2: 앱이 사용자에게 배포할 수 있는 위치인 앱 카탈로그로 로딩됩니다.

## Windows Phone

MaaS360 Mobile Device Management가 Windows Phone 장치, 앱 및 데이터 관리에 도움을 줄 수 있습니다. MaaS360 플랫폼은 새 모바일 OS 릴리스 및 업그레이드를 같은 날에 지원합니다.

MaaS360 Mobile Device Management는 최신 Windows Phone 릴리스를 지원하며, Windows Phone 7 및 8+ 장치를 포함합니다.

### Windows Phone 지원

- Microsoft의 사전 준비된 장치 관리 클라이언트를 사용해 이동통신망(OTA)으로 등록
- 비밀번호 요청 및 품질 지정
- 장치 암호화 실행
- SD 카드 비활성화
- Exchange ActiveSync 정책 구성 및 배포
  - SCEP 인증서
- Wi-Fi 정책 구성 및 배포
- 다음을 포함한 장치 제한 구성
  - Cortana, 위치 서비스, NFC, 카메라, 블루투스, 스크린 캡처
- IMAP/POP 이메일 설정 구성
- 화이트리스트/블랙리스트 애플리케이션
- 애플리케이션 자동 설치
- 네트워크 제한 구성, 포함 항목:
  - Wi-Fi, 데이터 로밍, 인터넷 공유, 셀룰러 상의 VPN
- OS 버전에 대한 규정 준수 규칙 설정
- 회사 허브를 사용해 기업 및 공용 앱 배포
- 헬프 데스크 지원 조치: 장치 검색, 장치로 메시지 보내기 등.

IBM MaaS360에 대한 자세한 정보를 보고, 무료 30일 시험판을 시작하려면, 다음 웹페이지를 방문하십시오.  
[www.ibm.com/maas360](http://www.ibm.com/maas360)



© Copyright IBM Corporation 2016

IBM Corporation  
Software Group  
Route 100  
Somers, NY 10589

제조: 미국,  
2016년 2월

IBM, IBM 로고, [ibm.com](http://ibm.com) 및 X-Force는 전 세계 많은 관할지에 등록된 International Business Machines Corp.의 상표입니다. BYOD360™, Cloud Extender™, Control360®, E360®, Fiberlink®, MaaS360®, MaaS360® 및 장치, MaaS360 PRO™, MCM360™, MDM360™, MI360®, Mobile Context Management™, Mobile NAC®, Mobile360®, MaaS360® Productivity Suite™, Simple. Secure. Mobility.®, Trusted Workplace™, Visibility360® 및 We do IT in the Cloud.™와 장치는 IBM Company인 Fiberlink Communications Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다. 그 밖의 제품 및 서비스 이름은 IBM 또는 해당 회사의 상표입니다. 현재 IBM 상표 목록은 다음 웹사이트의 “저작권 및 상표 정보”에서 확인할 수 있습니다. [ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://ibm.com/legal/copytrade.shtml)

Microsoft, Windows, Windows NT 및 Windows 로고는 미국 및/또는 기타 국가에서 사용되는 Microsoft Corporation의 상표입니다.

본문에 인용된 실적 데이터 및 고객 사례는 단순한 예시용입니다. 실제 실적 결과는 특정 구성 및 운영 조건에 따라 다를 수 있습니다. IBM 제품 및 프로그램과 함께 사용하는 기타 제품 또는 프로그램의 운영에 대한 평가 및 검증은 사용자의 책임입니다.

이 문서의 정보는 상품성, 특정 목적에의 적합성 및 타인의 권리 비침해에 대한 보증을 포함하여 명시적이든 묵시적이든 일체의 보증 없이 “현상대로” 제공됩니다. IBM 제품은 제품과 함께 제공되는 계약서의 이용 약관에 따라 보상을 받으실 수 있습니다.

관련법과 규정을 준수해야 할 책임은 고객에게 있습니다. IBM은 법률 자문을 제공하지 않으며, IBM이 고객에게 서비스 또는 제품을 제공한다는 사실이 고객이 관련 법률 또는 규제를 준수하고 있음을 IBM이 확인하거나 보증하는 것은 아닙니다.

IBM의 향후 방향에 대한 언급 역시 통보 없이 변경 또는 철회될 수 있으며 목표에 대한 표현과 목적에 대해서도 마찬가지입니다.

올바른 보안 관행 진술: IT 시스템 보안은 기업 내외에서의 부적절한 접속에 대한 예방, 탐지 및 대응을 통하여 시스템 및 정보를 보호하는 일을 담당합니다. 부적절한 접속으로써 정보를 변경, 파괴 또는 악용하거나 다른 정보를 공격하는 등 시스템 손상 또는 시스템 오용으로 이어질 수 있습니다. 어떠한 IT 시스템 또는 제품도 완전히 안전하다고 간주되지 않으며, 어떠한 단일 제품 또는 보안 조치도 부적절한 접속 방지에 완전히 효과적일 수는 없습니다. IBM 시스템 및 제품은 포괄적인 보안 접근법의 일환으로 설계되었고, 추가 운영 절차에 필연적으로 관여하며, 효과를 최대화하기 위해 기타 시스템, 제품 또는 서비스를 요구할 수도 있습니다. IBM은 시스템 및 제품이 제3자의 악성 또는 불법적인 행위로부터 면역되어 있다고 보증하지 않습니다.



재활용하세요