IBM MaaS360 Gateway 제품군

엔터프라이즈 시스템 및 컨텐츠의 잠재력을 안전하게 활용

주요 장점

- 장치 VPN 없이 회사 데이터 모바일 접속 보호
- SharePoint, Windows File Share, 귀사의 인트라넷 사이트 동원
- 엔터프라이즈 시스템에 앱 안의 VPN 터널 사용
- 언제 어디서나 협동 작업 가능
- 민감한 기업 데이터를 권한 통제, 암호화, DLP 통제 등 강력한 보안 정책으로 보호
- 네트워크 또는 방화벽 보안 구성을 변경할 필요 없이 접속 가능

SharePoint, Windows File Share, 인트라넷 동원

IBM® MaaS360® Gateway 제품군은 네트워크, 방화벽 보안 구성 또는 장치 VPN에 변경을 가할 필요 없이 SharePoint, Windows Files Share 컨텐츠, 인트라넷 사이트, 앱 데이터 등과 같은 방화벽 안에서 보호되는 업무 자원에 간편하면서도 안전한 접속을 지원합니다.

권한 통제, 암호화, 컨테이너 사용 정책으로 귀사의 컨텐츠를 보호하는 동시에 언제 어디서나 협동 작업을 할 수 있습니다. IT 환경에 하드웨어를 추가하거나, LAN 밖에 있는 장치 또는 서비스로부터의 인바운드 TCP/IP를 연결할 필요 없이도, 설정하고 구성하고 유지하는 것이 간단합니다.

견고한 모바일 엔터프라이즈 협동 작업 구현

사용자는 SharePoint, Windows File Share에 있는 기업 컨텐츠에 접속하여 보고 공유함은 물론, 자신의 모바일 장치에서 IBM® MaaS360® Content 제품군 또는 모바일 장치 상의 IBM® MaaS360® Secure Mobile Browser에서 기업 컨텐츠에 접속하여 보고 공유합니다. 회사 소유 기기이든 개인 소유의 기기이든, 언제 어디서나 문서에서 협동 작업을 할 수 있습니다.

MaaS360 Secure Mobile을 이용하여 JIRA, 내부 wikis, 지식 기반, 전통적인 ERP 시스템과 같은 인트라넷 사이트와 내부 앱의 잠재력을 안전하게 활용합니다.

데이터는 DLP(데이터 유출 방지) 통제장치를 통해 암호화 컨테이너 내에서 보호됩니다. 직원이 귀사의 조직을 떠날 때는 장치를 선별적으로 지워서 엔터프라이즈 데이터와 앱만을 지우거나 전체적으로 지워서 기기를 당초의 공장 설정으로 되돌릴 수 있습니다.

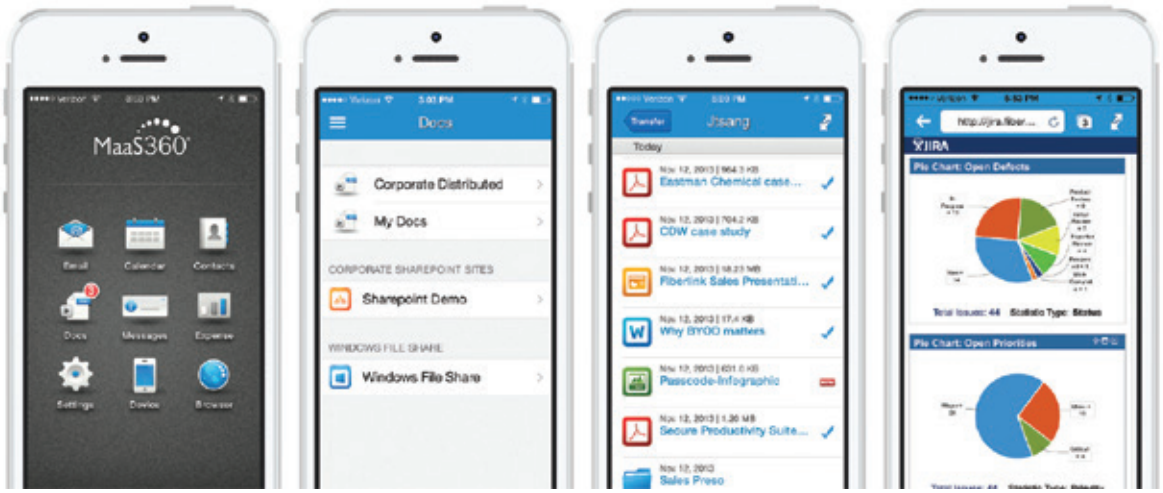

그림 1: 모바일 장치에서 MaaS360 컨테이너, 데이터 저장소, 문서 및 인트라넷 사이트의 예

언제 어디서나 엔터프라이즈 자원에 접속

- 문서용 IBM MaaS360 Gateway로, 회사 컨텐츠를 모바일 장치에서 MaaS360 Content 세트를 통해 SharePoint, Windows File Share 등에서 검색하여 보고 편집 및 공유
- 회사 소유의 기기이든 개인 소유의 기기이든(BYOD) 언제 어디서나 문서에서 협동 작업 가능
- 브라우저용 IBM MaaS360 Gateway로, MaaS360 브라우저를 이용하여, JIRA, 내부 wikis, 지식 기반, 전통적인ERP 시스템과 같은 인트라넷 사이트와 내부 애플리케이션의 잠재력을 안전하게 활용
- 앱용 IBM MaaS360 Gateway로 엔터프라이즈 시스템과 앱 데이터베이스로 통하는 앱 안의 VPN 터널 사용 가능

시스템에 쉽게 통합

- IT 환경에 하드웨어 추가 설치 불필요
- 장치 VPN 불필요(앱 수준에서의 "인스턴트" VPN)
- 네트워크 변경 불필요
- LAN 외부의 기기 또는 서비스로부터 인바운드 TCP/IP 연결 불필요
- 방화벽 보안 구성 불필요

권한 통제 및 세분화된 접속 통제

- 권한이 부여된 모바일 기기에서만 회사 데이터를 볼 수 있도록 보장
- 게이트웨이와 기기 간의 완전한 암호화 통신
- 조직 내의 개별 기기 및 사용자 활성화 또는 차단
- 사업 파트너, 계약업체, 컨설턴트 등에게 선택된 컨텐츠와 애플리케이션만 노출

민감한 회사 데이터 포함

- 데이터를 암호화된 컨테이너에 보호
- 강력한 모바일 보안 및 DLP 통제를 위한 세분화된 정책 수립 및 실행
- 인증 의무화 및 권한 통제를 통해 외부인의 민감한 데이터 접근 방지
  - 회사 데이터가 암호화되지 않은 형식으로 모바일 장치에 저장되지 않도록 설정
  - 분실되거나 도난 당한 경우 기기와 비공개 데이터 완전 삭제 기능
  - MaaS360 암호화된 데이터를 읽지 않고도 게이트웨이와 기기 사이의 트래픽을 알려주며 지정
  - 모바일 애플리케이션 서버의 공용 인터넷 노출 시 발생할 수 있는, 탐지 및 공격에 대한 네트워크 취약성 비유발
  - 악성 앱이 LAN에 접속할 수 있도록 허용할 수 있는 VPN 사용 불필요

모바일 인트라넷 접속

MaaS360 Gateway 제품군은 SharePoint, Windows Files Share, 인트라넷 사이트 및 앱 데이터베이스의 모바일 장치 접속을 완벽하게 보호함으로써 이동 중에도 기업 협업을 가능하게 합니다.

핵심 기능

- 모바일 장치에서 회사 자원에 안전하게 접속
- SharePoint 및 Windows File Share의 컨텐츠 보기와 공유
- 인트라넷 사이트의 정보를 펼쳐보면서 검색
- 내부 데이터베이스에서 앱 안의 VPN 터널 활성화
- FIPS 140-2 준수, AES 256 암호화 컨테이너 사용
- 인증 및 권한 통제 실행
- 복사/붙여넣기, 개인 앱에서 문서 열기, 인쇄 및 화면 캡처에 제한을 두는 등 DLP 통제 구성

IBM MaaS360에 대한 자세한 정보를 보고, 무료 30일 시험판을 시작하려면, 다음 웹페이지를 방문하십시오.
www.**ibm.com**/maas360

IBM Corporation
Software Group
Route 100
Somers, NY 10589

제조: 미국,
2016년 2월

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 보증이나 조건을 포함하여 명시적이든 묵시적이든 일체의 보증 없이 "있는 그대로" 제공됩니다. IBM 제품은 제품과 함께 제공되는 계약서의 이용 약관에 따라 보상을 받으실 수 있습니다.

관련법과 규정을 준수해야 할 책임은 고객에게 있습니다. IBM은 법률 자문은 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 변개, 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

WGD03065-KRKO-01