

# VMware Horizon FLEX

## 요약 정보

VMware Horizon® FLEX™를 도입하면 중앙 집중식으로 관리되는 컨테이너화된 데스크톱을 통해 보안 및 규정 준수 요건을 충족하는 동시에, 최종 사용자에게 유연하게 서비스를 제공할 수 있습니다. Horizon FLEX를 사용하면 BYO 사용자, Mac 사용자, 협력업체 및 이동이 잦은 비즈니스 사용자에게 안정적인 Windows 환경을 온라인/오프라인으로 제공할 수 있습니다.

## 주요 이점

- **BYO 및 Mac 모두 지원:** 놀라운 수준의 유연성을 갖춘 로컬 가상 데스크톱을 Mac 사용자 및 PC 사용자 모두에게 손쉽게 제공할 수 있습니다.
- **데스크톱 컨테이너로 데스크톱 관리 간소화:** Mac 사용자, 협력업체 및 이동이 잦은 비즈니스 사용자를 위해 Windows 가상 데스크톱에 대한 권한을 손쉽게 부여하고, 제어하며, 안전하게 관리할 수 있습니다.
- **오프라인 상태에도 언제 어디서나 작업 가능:** 업계 최고의 클라이언트를 통해 풍부한 데스크톱 환경에 액세스할 수 있어 이동 중이거나 네트워크 연결이 끊어진 상태에서도 작업할 수 있습니다.
- **손쉬운 가상 데스크톱 관리, 백업 및 패치 작업:** Mirage for Horizon FLEX 계층화 기술을 사용하여 Windows 가상 데스크톱에 대한 관리, 백업 및 패치 작업을 수행하거나 자신의 Windows 이미지 관리 툴을 계속 사용할 수 있습니다.
- **비용 절감:** 사용 편의성이 강화되어 직원들이 최소한의 교육만 받아도 손쉽게 운영할 수 있습니다. 신입 사원이나 협력업체에게 랩톱을 제공하는 대신, 가상 데스크톱을 구축하면 비용을 대폭 절감할 수 있습니다.

## 진화하는 인력

기존에는 IT 관리자들이 근무자들에게 회사 발급 Windows 기반의 랩톱 또는 데스크톱을 제공하고 근무자들이 기업 애플리케이션 및 데이터에 액세스하는 방법과 장소를 정의함으로써 기업 데이터 및 애플리케이션을 보호하고 비용을 관리했습니다.

하지만 오늘날 끊임없이 진화하는 인력으로 인해 IT 관리자들은 새로운 요구를 받고 있습니다. 이동이 잦은 비즈니스 사용자는 기업 네트워크와의 연결이 끊어질 때에도 생산적으로 작업해야 합니다. Windows가 회사 컴퓨팅 표준인 기업에서도 Mac을 요구하는 사용자가 늘어나고 있습니다. 또한 많은 회사들은 정규직 인력 중 상당한 비율을 임시직 또는 계약직으로 전환하고 있기 때문에 기존의 기업 애플리케이션 및 데이터에 대한 IT 제어가 불필요해지고 있습니다.

## VMware Horizon FLEX의 장점

VMware Horizon FLEX는 정책 기반의 컨테이너화된 데스크톱 솔루션으로, IT 관리자들은 기업 내에서 개인 소유의 컴퓨터를 사용하고 있는 근무자, 이동이 잦은 비즈니스 사용자, Mac 사용자의 요구를 충족할 수 있는 로컬 데스크톱을 생성, 보호 및 관리하도록 지원합니다. 최종 사용자는 Endpoint의 제한된 가상 머신 내에서 작업하고 기업 네트워크와 접속할 수도 있고 접속을 해제할 수도 있습니다.

Horizon FLEX를 사용하면 관리자들이 다수의 제한된 가상 머신(Horizon FLEX 가상 머신)을 생성하고 다양한 최종 사용자에게 그에 대한 권한을 부여하는 데 필요한 모든 것을 확보하게 됩니다.

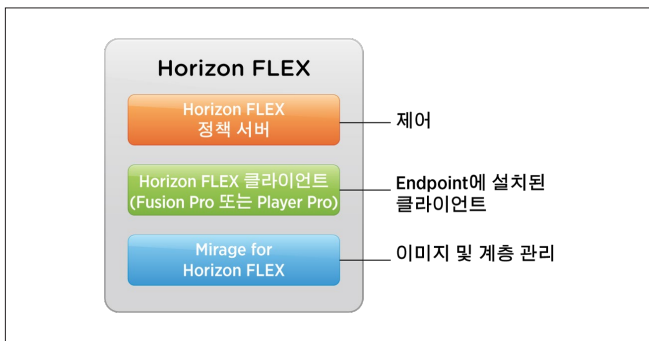
Horizon FLEX 솔루션은 관리자가 온라인과 오프라인의 사용자 요구 사항에 맞출 수 있도록 지원함으로써 기존 VMware Virtual Desktop Infrastructure(VDI) 환경을 보완합니다. Horizon FLEX 가상 머신은 로컬에 저장되기 때문에 사용자는 오프라인일 때에도 기업 애플리케이션에 액세스할 수 있습니다.

## VMware Horizon FLEX의 이점

### 기업에서 BYO 및 Mac 사용자 모두 지원

놀라운 수준의 유연성을 갖춘 로컬 가상 데스크톱을 Mac 사용자 또는 PC 사용자 모두에게 손쉽게 제공할 수 있습니다.

- **BYO 지원:** 단일 솔루션을 통해 Mac 또는 PC의 Windows 가상 데스크톱을 제공, 관리 및 보호하고, 개인 정보와 기업 정보를 별도로 관리합니다.
- **추가 비용 없이 Mac 사용자 지원:** 기기를 관리하지 않아도 기업의 Mac 사용자를 지원할 수 있습니다.
- **모바일 인력의 역량 강화:** 원격 작업자 또는 이동이 잦은 직원이 언제 어디서나 표준화되고 철저한 보안을 보장하는 기업 데스크톱에서 작업할 수 있습니다.
- **데이터 보호:** 도난, 직원 사직, 메인 서버의 규정 준수 위반 등이 발생하는 경우 언제든지 원격으로 가상 데스크톱을 손쉽게 중지할 수 있습니다.



Horizon FLEX는 보안과 제어를 유지하면서 최종 사용자에게 서비스를 제공합니다.

**데스크톱 컨테이너로 데스크톱 관리 간소화**

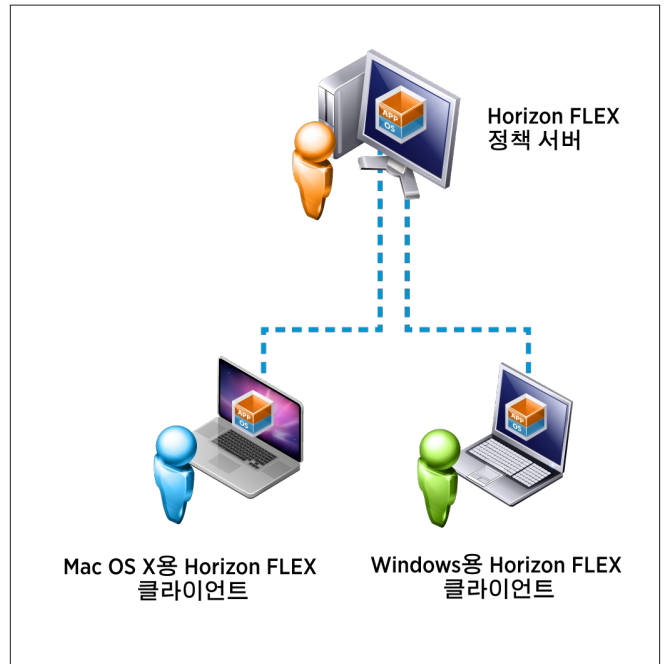
Mac 사용자, 협력업체 및 이동이 잦은 비즈니스 사용자를 위해 Windows 가상 데스크톱에 대한 권한을 손쉽게 부여하고, 제어 하며, 안전하게 관리할 수 있습니다.

- **신속하고 안전한 온보딩:** 고급 인증, 그룹 정책 및 가상 디스크 암호화를 통해 작업에 필요한 애플리케이션 및 데스크톱에 대한 권한을 손쉽게 부여할 수 있습니다.
- **유연한 구축 지원:** 네트워크나 USB 키를 통해 고객, 협력업체 및 공급업체에게 신속하고 안전하게 기업 표준 데스크톱에 대한 액세스 권한을 제공할 수 있어 비싼 배포 시스템을 추가로 구축하지 않아도 됩니다.
- **가상 데스크톱을 손쉽게 관리:** 일련의 논리적 계층으로 가상 데스크톱을 관리하므로 훨씬 간편하게 데스크톱 이미지를 관리하고 애플리케이션 및 패치를 쉽게 최종 사용자에게 배포할 수 있습니다.
- **완벽한 제어:** 가상 머신 설정 제한 및 USB 기기 액세스 차단 등 강력한 보안 기능과 세부 제어 기능을 통해 직원에게 제공되는 데스크톱 및 설정을 중앙 집중식으로 제어할 수 있습니다.
- **임시 직원 지원:** 단기간 프로젝트에 투입된 임시 직원이나 소프트웨어 평가를 위해 임시 채용된 직원의 가상 데스크톱이 사전 지정된 날짜와 시간에 만료되도록 구성할 수 있습니다.

**오프라인 상태에도 언제 어디서나 작업 가능**

업계 최고의 클라이언트를 통해 풍부한 데스크톱 환경에 액세스할 수 있고, 이동 중이나 네트워크에 연결되지 않은 상태에서도 높은 생산성을 보장합니다.

- **안정성 및 신뢰성:** VMware Horizon FLEX는 우수한 클라이언트를 VMware Fusion® Pro(Mac용) 및 VMware Player Pro™(PC용)와 함께 활용할 수 있어 업계 최고의 기업에서 기대할 수 있는 높은 안정성 및 신뢰성을 제공합니다.
- **로컬 작업 수행:** 온라인/오프라인 상태이거나 안전한 네트워크에 연결할 수 없을 때도 기업 데이터 및 애플리케이션에 액세스할 수 있습니다.
- **풍부한 데스크톱 환경:** 표준 생산성 애플리케이션을 실행 중이거나 높은 성능을 요구하는 3D 애플리케이션을 실행 중인 경우에도 VMware Horizon FLEX는 완전한 데스크톱 환경을 제공하여 생산성을 높입니다.
- **완벽한 호환성을 제공하는 탁월한 운영 체제 지원:** VMware Horizon FLEX 클라이언트는 최신 버전의 Windows 및 Mac OS에서 실행되고 가상 환경의 Windows XP 및 Windows 7도 지원하므로 원하는 애플리케이션을 가상 머신에 계속 실행할 수 있습니다.
- **이동이 잦은 사용자를 위한 효율적인 설계:** Horizon FLEX 클라이언트는 랩톱 배터리 전력을 최대한 효율적으로 사용할 수 있도록 지원하는 유형 2 하이퍼바이저를 사용합니다. 따라서 배터리 소진 걱정 없이 기업 애플리케이션에 액세스할 수 있습니다.



Horizon FLEX는 로컬 가상 데스크톱을 Mac 사용자 또는 PC 사용자 모두에게 제공합니다.

**순쉬운 가상 데스크톱 관리, 백업 및 패치 작업**

Mirage for Horizon FLEX 계층화 기술을 사용하여 Windows 가상 데스크톱에 대한 관리, 백업 및 패치 작업을 수행하거나 자신의 Windows 이미지 관리 툴을 계속 사용할 수 있습니다.

- **동적 계층화를 통해 가상 데스크톱 관리:** 가상 데스크톱을 일련의 논리적 계층으로 손쉽게 관리할 수 있어 훨씬 간편하게 데스크톱 이미지를 관리하고 모든 유형의 최종 사용자에게 애플리케이션을 배포할 수 있습니다.
- **자동화된 백업 및 전체 시스템 복구:** 전체 데스크톱 백업을 데이터 센터에 저장하므로 필요한 경우 부분 또는 전체 데스크톱을 복구할 수 있습니다. 생산성 향상을 위해 기기에 관계 없이 셀프 서비스 방식으로 파일을 복구할 수 있습니다.
- **분산 환경에 최적화된 설계:** Mirage Branch Reflector를 사용하면 IT가 Mirage 서버에서 한 번 업데이트를 배포하고, 그 이후에는 Branch Reflector에서 지사의 다른 Mirage 클라이언트에 업데이트를 배포할 수 있습니다. IT는 최소한의 인프라 및 대역폭을 사용하여 기기를 관리할 수 있습니다.
- **기존 Windows 이미지 관리 툴과 호환:** Microsoft System Center Configuration Manager 또는 Altiris와 같이 기존 이미지 관리 솔루션이 있는 경우, 가상 데스크톱 내에서 기존 이미지 솔루션을 계속 사용할 수 있으며, Horizon FLEX 정책 서버를 통해 가상 데스크톱을 제어할 수 있습니다.

### 교육의 필요성이 감소하고 물리적 랩톱 프로비저닝이 필요하지 않으므로 비용 절감

사용 편의성이 강화되어 직원들이 최소한의 교육만 받아도 손쉽게 운영할 수 있습니다. 신입 사원이나 협력업체에게 랩톱을 제공하는 대신, 가상 데스크톱을 구축하면 비용을 대폭 절감할 수 있습니다.

- **자본 비용 절감:** 자신이 소유한 Mac 또는 PC를 사용할 수 있기 때문에 신입 사원이나 협력업체의 온보딩이 수월합니다.
- **교육 최소화:** 인터페이스가 친숙하고 직관적이라서 다양한 데스크톱 기능을 쉽게 활용할 수 있으므로 새 컴퓨팅 환경에 대한 교육을 줄일 수 있습니다.
- **운송 비용 절감:** 전 세계 사용자에게 원격으로 권한을 부여할 수 있으므로 신입 사원이나 협력업체를 위해 새 랩톱을 보내지 않아도 됩니다.
- **라이선스 관리 간소화:** 대량으로 라이선스를 구입하고 구성할 수 있으므로 최종 사용자가 전원을 켜는 순간부터 Mac에서 Windows를 사용하여 생산성을 높일 수 있습니다. My VMware® 라이선싱 포털을 사용해서 모든 라이선스 키 및 지원 자격을 쉽게 관리할 수 있습니다.

### 추가 정보

자세한 정보를 찾아보거나 VMware 제품을 구매하려면 1-877-4-VMWARE(한국 지사 (080) 222-6001)로 전화하거나 [www.vmware.com/kr/products/horizon-flex](http://www.vmware.com/kr/products/horizon-flex)를 방문하거나 공인 리셀러를 온라인으로 검색하십시오.

