



McAfee Data Center Security Suite for Databases

Defienda sus activos de datos más valiosos.

Ventajas principales

- Visibilidad y protección en tiempo real frente a las amenazas más peligrosas y difíciles de detectar hoy en día de todas las bases de datos vitales para las empresas.
- Máxima personalización y configuración de la protección de datos, lo que permite automatizar la detección, supervisión y administración de seguridad de las bases de datos.
- Consola de panel único a través del software McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™), que reúne las bases de datos en un programa de administración de seguridad unificado.
- Detección y protección frente a los intentos de ataque e intrusión en tiempo real, sin necesidad de dejar inactivas las bases de datos ni de realizar pruebas a las aplicaciones.
- McAfee obtuvo el premio de *SC Magazine* a la mejor solución de seguridad de bases de datos en 2012 y 2013.

Las bases de datos mal protegidas son el sueño de cualquier ciberdelincuente. Contienen los datos más valiosos de la empresa, son blanco fácil de un ataque y están convenientemente organizadas en cómodas ubicaciones. No es de extrañar que las bases de datos sean el objetivo principal de los ciberataques más sofisticados de los hackers y, cada vez más, de usuarios que trabajan en la empresa y que cuentan con privilegios. Sin embargo, hay muchas medidas que puede tomar para proteger las bases de datos de su empresa y, al mismo tiempo, su reputación. Desplegando McAfee® Data Center Security Suite for Databases, puede conseguir una protección eficaz y demostrar que su empresa cumple las normativas.

McAfee Data Center Security Suite for Databases protege en tiempo real las bases de datos fundamentales para las empresas frente a las amenazas de todos los tipos: externas, internas e incluso de la propia base de datos. Esta solución basada en software proporciona seguridad sólida y cumplimiento de normativas continuo sin necesidad de efectuar cambios en la arquitectura ni adquirir costoso hardware, y sin tiempo de inactividad.

McAfee Data Center Security Suite for Databases comprende varios productos de seguridad de McAfee, líderes del sector, para proporcionar un nivel de protección global que deja muy atrás las funciones de seguridad nativas de las bases de datos que tan fácilmente se sortean. La naturaleza modular de las soluciones de seguridad de bases de datos de McAfee le permite personalizar y configurar su protección de bases de datos, automatizando los procesos de descubrimiento, protección, supervisión y gestión de la seguridad de las bases de datos. Estas soluciones no requieren conocimientos específicos del sistema de base de datos, por lo que su equipo de TI las rentabilizará rápidamente.

- **McAfee Vulnerability Manager for Databases:** descubre de forma automática todas las bases de datos y le ayuda a evaluar las vulnerabilidades potenciales.
- **McAfee Database Activity Monitoring:** ofrece visibilidad en tiempo real de toda la actividad de la base de datos, incluido el acceso de los usuarios con privilegios.
- **McAfee Virtual Patching for Databases:** le ayuda a proteger sus bases de datos contra ataques potenciales, antes de instalar las actualizaciones de parches que distribuye el proveedor.

Aproveche el marco Security Connected para proteger sus bases de datos

McAfee Data Center Security Suite for Databases incluye los siguientes productos: McAfee Vulnerability Manager for Databases, McAfee Database Activity Monitoring y McAfee Virtual Patching for Databases. McAfee Data Center Security Suite for Databases proporciona una completa evaluación de vulnerabilidades de bases de datos, supervisión en tiempo real y protección.

Se integra en el software McAfee ePO, lo que otorga visibilidad y administración de la seguridad integrales sin ángulos muertos. El software McAfee ePO es la consola de administración de la seguridad más avanzada del sector. Ofrece visibilidad global de la seguridad de las bases de datos, la seguridad de la empresa, y el nivel y los informes de cumplimiento de normativas. Esta galardonada consola se integra con otros productos de administración de seguridad y gestión de riesgos de McAfee y con las soluciones que ofrecen los partners de McAfee Security Innovation Alliance.

La total integración con el software McAfee ePO significa que la seguridad de las bases de datos deja de estar aislada en su propio entorno de administración. Ahora, una sola consola centralizada permite incorporar las bases de datos a un programa para la administración de la seguridad unificada.

McAfee Vulnerability Manager for Databases

McAfee Vulnerability Manager for Databases le permite realizar un descubrimiento completamente automatizado de todas las bases de datos de su entorno, junto a un exhaustivo análisis para identificar cuáles contienen datos confidenciales, como información de tarjetas de pago, números de documentos de identificación personal o números de teléfono, entre otros.

Además, McAfee Vulnerability Manager for Databases ofrece también información detallada que le permite priorizar y remediar los vacíos en la seguridad, ahorrándole a su empresa el importante gasto que supone la contratación de consultores de seguridad externos y preparándole mejor para las auditorías de cumplimiento de normativas.

Las ventajas de McAfee Vulnerability Manager incluyen:

- Más de 4700 análisis/comprobaciones (el doble que la competencia), entre ellos el análisis de código PL/SQL inseguro y la comprobación rápida de contraseñas (con el doble de velocidad que la competencia).

- En la mayoría de los casos, incorporación en las comprobaciones de las vulnerabilidades recién descubiertas a las 72 horas.
- Integración con tecnologías de supervisión de la actividad de las bases de datos (DAM) para automatizar la reducción de vulnerabilidades y rellenar los objetos de reglas para la actualización dinámica de las directivas.

McAfee Database Activity Monitoring

McAfee Database Activity Monitoring ofrece visibilidad en tiempo real sobre toda la actividad de las bases de datos, incluido el acceso local de usuarios con privilegios y los sofisticados ataques lanzados desde dentro de la base de datos. Protege las bases de datos con un paquete de defensas preconfiguradas y le ayuda a elaborar una directiva de seguridad personalizada para su entorno. También facilita la demostración del cumplimiento de normativas ante los auditores y mejora la protección de los datos de los activos cruciales. Además, esta potente solución de supervisión previene las intrusiones terminando las sesiones que infringen la directiva de seguridad y proporcionando una pista de auditoría fiable de toda la actividad de los usuarios de la base de datos.

Las ventajas de McAfee Database Activity Monitoring incluyen:

- Análisis en profundidad del plan de ejecución de sentencias en memoria, lo cual maximiza la visibilidad y la protección frente a todos los orígenes de ataques.
- Supervisión de las amenazas externas, las internas de usuarios con privilegios y las sofisticadas que proceden de la base de datos.
- Reducción al mínimo de riesgos y responsabilidad gracias a la neutralización de los ataques antes de que causen daños.
- Ahorro de tiempo y dinero mediante un despliegue más rápido y una arquitectura más eficaz.
- Arquitectura no intrusiva que no precisa tiempo de inactividad para su instalación, actualización o desinstalación.

McAfee Virtual Patching for Databases

McAfee Virtual Patching for Databases protege las bases de datos frente a los riesgos que entrañan las vulnerabilidades sin parche.

McAfee Virtual Patching for Databases protege las bases de datos sin parche mediante la detección y la prevención de los intentos de ataque e intrusiones en tiempo real, sin que sea necesario que quede inactiva la base de datos o que se realicen pruebas a las aplicaciones. Esta solución de aplicación de parches virtual ayuda también a seguir protegiendo sus bases de datos con versiones antiguas del DBMS que ya no admite el proveedor, aumentando la duración de dichas bases de datos y ahorrándole a su empresa tiempo y dinero.

Las ventajas de McAfee Virtual Patching for Databases incluyen:

- Solución basada en las tecnologías DAM, que proporcionan una protección completa en todos los vectores de ataque y frente a todas las técnicas avanzadas.
- Protección frente a vulnerabilidades y exploits conocidos sin modificar las bases de datos o aplicaciones.
- Protección de McAfee a las 48-72 horas de la publicación de una vulnerabilidad o un parche por un proveedor de bases de datos.

