



McAfee Security Scanner for Databases

Tiefgehende und detaillierte Schwachstellen-Scans zur Bewertung von Risiken für vertrauliche Daten

Hauptvorteile

- Vereinfachte proaktive Schwachstellenbehebung zur Einhaltung von Vorschriften
- Identifizierung und Priorisierung von Bedrohungen, damit Sie sich auf die Systeme konzentrieren können, die sofortiger Aufmerksamkeit bedürfen
- Unterstützung bei der Vorbereitung auf Sicherheits-Audits, um diese gut zu bestehen
- Unterstützung für Prüfer, Berater und Datenbank-Administratoren bei der Erkennung und Bewertung von Risiken in komplexen Systemen
- Verkürzung der Zeit zur Erreichung von Compliance sowie starke Minimierung von Audits

Sie speichern Ihre wertvollsten und sensibelsten Daten in einer Datenbank. Doch die meisten Schwachstellenverwaltungssysteme besitzen nicht genug Informationen zu diesen komplexen Systemen, um sie gründlich testen zu können, sodass diese Daten gefährdet sind. McAfee® Security Scanner for Databases ist eine umfassende Lösung zur Schwachstellenbewertung. Sie enthält Tools für Penetrationstests und zur Erkennung veränderlicher Objekte wie Rootkits. Diese Tools bieten detaillierte Informationen zu den einzelnen Bedrohungen sowie Skripts und Änderungsvorschläge für die Behebung erkannter Probleme.

Unternehmen wissen, dass ihre Datenbanken die wertvollsten und sensibelsten Daten enthalten. Gleichzeitig sind sie sich der Tatsache bewusst, dass sie keinen vollständigen Überblick über diese Umgebungen haben. Zum Schutz sensibler Datenbanken ist dieser Überblick jedoch dringend erforderlich. McAfee Security Scanner for Databases gewährleistet diese Transparenz und stellt Informationen bereit, mit deren Hilfe Risiken reduziert und Compliance-Audit-Anforderungen einfacher erfüllt werden können.

Die leistungsstarken Funktionen von McAfee Security Scanner for Databases vereinfachen Beratern, Auditoren, Penetrationstestern und Datenbank-Administratoren die Vorbereitung sowie erfolgreiche Durchführung von Audits und verringern die Wahrscheinlichkeit von Schäden durch Datenkompromittierung.

Umfassende, Client-basierte Lösung zur Schwachstellenbewertung und zum Schutz von Datenbanken

Mit McAfee Security Scanner for Databases können Unternehmen Risiken für ihre wertvollsten und sensibelsten Daten identifizieren und reduzieren sowie Compliance-Audit-Anforderungen einfacher erfüllen, da die allgemeine Sicherheit der wichtigen Informationen verbessert wird. Mit McAfee Security Scanner for Databases können Unternehmen:

- Datenbanken in ihren Netzwerken automatisch erkennen und feststellen, welche dieser Datenbanken vertrauliche Informationen wie Kennwörter, Kreditkarteninformationen und personenbezogene Informationen enthalten
- Die aktuelle Version, die Patch-Stufe sowie bekannte Schwachstellen jedes Systems in einem Bericht anzeigen und damit einen Überblick über die aktuelle Datenbank-Sicherheitssituation erhalten

- Effizient testen, ob Datenbanksysteme mehrere Sicherheitsvorschriften einhalten, einschließlich Kennwortstärke, Verwendung gemeinsam genutzter Konten/Kennwörter sowie Vorhandensein eingebetteter Kennwörter in Anwendungen
- Anfälligkeiten für datenbankspezifische Risiken identifizieren, einschließlich SQL-Injektion, Buffer Overflow und böswilligem oder unsicherem PL/SQL-Code in Oracle-, Microsoft SQL Server-, IBM DB2- und MySQL-Datenbanken

Gründliche Bewertung der häufigsten Datenbanksysteme

Mithilfe von über 3.500 unterschiedlichen Überprüfungen für Oracle-, Microsoft SQL Server-, IBM DB2- und MySQL-Datenbanken bietet McAfee Security Scanner for Databases optimale und umfassende Bewertung mit Einschätzungen der Risiken praktisch aller bekannten Angriffsvektoren. Dank dieser Informationen kann Compliance bei Audits nachgewiesen und die Gesamtsicherheit der wertvollsten Unternehmensdaten verbessert werden.

Automatische Erkennung von Datenbanken und Identifizierung der Datenbanken mit vertraulichen Datensätzen

Viele Unternehmen wissen nicht genau, wo sich ihre Datenbanken befinden und welche dieser Datenbanken gesetzlich regulierte Inhalte enthalten. McAfee Security Scanner for Databases durchsucht das Netzwerk nach Datenbanken und überprüft Tabellen auf Kennwörter, Kreditkartendaten und andere personengebundene Informationen. Diese Erkennungsfunktionen beschleunigen die Bereitstellung und verbessern die Abdeckung, wodurch Unternehmen schnell einen vollständigen Überblick über die gefährdeten Unternehmensdaten erhalten.

Praktische Sicherheitsinformationen, die die wirklichen Probleme hervorheben und Behebungsmaßnahmen empfehlen

Manchmal ist weniger mehr. Viele Schwachstellenbewertungs-Tools überwältigen den Benutzer mit zahllosen unwesentlichen Bedrohungen und verbergen so die kritischen Probleme, die behoben werden müssen. McAfee Security

Scanner for Databases wurde in Zusammenarbeit mit Audit-Experten für Datenbanksicherheit entwickelt. Die Lösung klassifiziert Bedrohungen in verschiedene Prioritätsstufen und stellt – soweit möglich – Behebungsskripts und Empfehlungen bereit. Hierbei können Sie das Wissen führender Berater und Forscher über die optimale Behebung von Sicherheitslücken nutzen und sich auf die schwerwiegendsten Risiken konzentrieren, um Zeit und Geld zu sparen.

Browser-Nutzung vereinfacht Bewertungsaufgaben und bietet Zeitersparnis

Der zentrale Datenbank-Browser von McAfee Security Scanner for Databases ist ein unverzichtbares Tool bei den täglichen Aufgaben von Datenbank-Administratoren. Dank der Möglichkeit, Details zu Datenbanken überall im Netzwerk anzuzeigen, können diese parallel die Konfigurationen hunderter Datenbanken überprüfen und somit innerhalb von Minuten Aufgaben erledigen, die zuvor viele Stunden kosteten.

Nächste Schritte

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.mcafee.com/de/products/security-scanner-for-databases.aspx oder von Ihrem örtlichen Vertriebsrepräsentanten bzw. Händler.

Über Intel Security- Risiko- und Compliance-Produkte

Die Intel® Security- Risiko- und Compliance-Produkte helfen Ihnen, Risiken einzudämmen, für automatische Einhaltung zu sorgen und die Sicherheit zu optimieren. Unsere Lösungen führen eine Diagnose Ihrer Umgebung durch, um Ihnen Echtzeit-Einblicke in Ihre Schwachstellen und Richtlinien zu geben. So können Sie ihre wichtigsten Ressourcen schützen, indem Sie Sicherheitsinvestitionen auf die ausschlaggebenden Punkte konzentrieren. Weitere Informationen finden Sie unter www.mcafee.com/de/products/risk-and-compliance/index.aspx.



McAfee. Part of Intel Security.

Ohmstr. 1
85716 Unterschleißheim
Deutschland
+49 (0)89 37 07-0
www.intelsecurity.com