



# McAfee Security Scanner for Databases

**Une analyse détaillée et approfondie des vulnérabilités pour l'évaluation des risques posés aux données sensibles**

## Principaux avantages

- Correction proactive des vulnérabilités pour respecter les obligations réglementaires
- Identification et hiérarchisation des menaces afin de concentrer l'attention sur les systèmes requérant une intervention immédiate
- Meilleure préparation des audits de sécurité pour un résultat optimal
- Amélioration de la compréhension et de l'évaluation des risques liés aux systèmes complexes par les auditeurs, les consultants et les administrateurs de bases de données
- Accélération de la mise en conformité et réduction des cycles d'audit

Vos données les plus précieuses et les plus sensibles sont stockées dans des bases de données. Or, la plupart des solutions de gestion des vulnérabilités n'en savent pas assez sur ces systèmes complexes pour les tester de manière approfondie, ce qui met ces données en danger. McAfee® Security Scanner for Databases est une solution d'évaluation des vulnérabilités assortie d'outils de test d'intrusions et de détection des modifications d'objets (dont les rootkits). Il fournit également des informations détaillées sur chaque menace, dont des scripts de correction et des suggestions de modifications afin de corriger les problèmes identifiés.

Les entreprises ont parfaitement conscience du manque de visibilité dont elles disposent sur leurs bases de données, alors même que leurs données les plus sensibles et les plus précieuses sont contenues dans ces environnements. Ces bases de données critiques ne peuvent être protégées efficacement sans une analyse précise et complète de leur emplacement. McAfee Security Scanner for Databases offre cette visibilité tant attendue et fournit des informations directement exploitables afin d'éliminer les risques et de permettre aux entreprises de respecter plus facilement les exigences des audits de conformité.

Les fonctionnalités puissantes de McAfee Security Scanner for Databases sont autant d'outils précieux dont les consultants, les auditeurs, les auteurs de tests d'intrusions et les administrateurs de bases de données peuvent tirer parti pour aider les entreprises à se préparer aux audits et à les réussir tout en réduisant la probabilité d'une divulgation de données préjudiciable.

## Une solution complète d'évaluation des vulnérabilités basée sur le client pour la protection des bases de données

Grâce à McAfee Security Scanner for Databases, les entreprises bénéficient d'une excellente visibilité sur les risques qui pèsent sur leurs données sensibles et de valeur. Elles disposent ainsi d'informations directement exploitables pour éliminer ces risques, faciliter le respect des critères d'audit en matière de conformité et améliorer l'état de sécurisation général de leurs données critiques. McAfee Security Scanner for Databases offre divers avantages aux entreprises :

- Découverte automatique des bases de données présentes sur leurs réseaux et identification de celles qui contiennent des informations confidentielles telles que les mots de passe, les informations de cartes de crédit et les informations d'identification personnelle

- Génération de rapports sur la version de produit actuelle, le niveau de patch et les vulnérabilités connues de chaque système afin de disposer d'une vue d'ensemble de l'état de protection des bases de données
- Évaluation efficace de la conformité des systèmes de base de données par rapport à diverses stratégies de sécurité, notamment le niveau de sécurité des mots de passe, l'utilisation de comptes/mots de passe partagés et les mots de passe intégrés aux applications
- Identification de l'exposition à des risques propres aux bases de données, dont l'injection de code SQL, les exploits par débordement de mémoire tampon et les codes PL/SQL non sécurisés ou malveillants sur les bases de données Oracle, Microsoft SQL Server, IBM DB2 et MySQL

### **Un examen minutieux des systèmes de base de données les plus répandus**

McAfee Security Scanner for Databases effectue plus de 3 500 contrôles sur les bases de données Oracle, Microsoft SQL Server, IBM DB2 et MySQL. Ce faisant, il offre une évaluation à la fois complète et optimale des risques posés par pratiquement tous les vecteurs de menaces. Les informations ainsi collectées peuvent servir à démontrer la conformité à des fins d'audit et à améliorer la sécurité globale des données les plus précieuses de l'entreprise.

### **Recherche des bases de données et identification de celles contenant des données sensibles — de manière automatique**

Bon nombre d'entreprises sont bien en peine de désigner l'emplacement de toutes leurs bases de données ou encore d'identifier précisément celles qui contiennent des informations confidentielles. McAfee Security Scanner for Databases recherche les bases de données présentes sur le réseau et analyse leurs tables à la recherche de mots

de passe, d'informations de cartes de crédit, de numéros de sécurité sociale et autres informations d'identification personnelle. Ces fonctionnalités de découverte, tout en accélérant le déploiement et en améliorant la couverture, permettent de dresser rapidement un inventaire complet des données vulnérables de l'entreprise.

### **Une solution fondée sur des connaissances pratiques en sécurité, capable de mettre en évidence les vrais problèmes et de recommander des solutions**

Le mieux est parfois l'ennemi du bien : à submerger l'utilisateur d'une multitude d'informations sur des menaces sans gravité, de nombreux outils d'évaluation des vulnérabilités finissent par occulter les problèmes critiques pour lesquels il serait impératif d'agir. Développé en collaboration avec des experts en matière d'audit de sécurité des bases de données, McAfee Security Scanner for Databases classe les menaces en niveaux de priorité distincts et va même plus loin en fournissant chaque fois que possible des scripts de correction et des recommandations. Ainsi, la solution traite en priorité les risques les plus importants et permet aux entreprises de gagner du temps et de l'argent en s'appuyant sur les connaissances des meilleurs consultants et chercheurs en ce qui concerne la correction des failles.

### **Une procédure d'évaluation simplifiée et un gain de temps grâce à une interface de type navigateur**

Le navigateur de bases de données centralisé de McAfee Security Scanner for Databases permet de consulter rapidement les détails associés à n'importe quelle base de données, quel que soit son emplacement sur le réseau, et de vérifier la configuration de centaines de bases de données en parallèle. Cet outil, qui permet d'accomplir en quelques minutes des tâches autrefois longues et laborieuses, apporte une aide essentielle aux administrateurs de base de données dans leur travail quotidien.

### Étapes suivantes

Pour en savoir plus, visitez notre site à l'adresse [www.mcafee.com/fr/products/security-scanner-for-databases.aspx](http://www.mcafee.com/fr/products/security-scanner-for-databases.aspx) ou contactez votre revendeur ou responsable de compte.

### À propos des produits Intel Security de gestion des risques et de la conformité

Les produits Intel® Security de gestion des risques et de la conformité vous aident à réduire les risques, à automatiser la mise en conformité et à optimiser la sécurité. Nos solutions diagnostiquent l'état de votre environnement afin que vous disposiez d'informations pertinentes en temps réel sur vos vulnérabilités et stratégies et que vous puissiez protéger vos actifs les plus critiques en concentrant vos investissements de sécurité là où ils sont indispensables. Pour en savoir plus, consultez notre site à l'adresse suivante : [www.mcafee.com/fr/products/risk-and-compliance/index.aspx](http://www.mcafee.com/fr/products/risk-and-compliance/index.aspx).

