



McAfee Complete Endpoint Protection — Business

Principaux avantages

- Protection mult niveau complète et performante, reposant sur des technologies collaboratives et intelligentes de protection de terminaux, avec des fonctions de pointe telles que la prévention des intrusions, le pare-feu pour postes de travail et ordinateurs portables, le contrôle des équipements, le chiffrement, etc.
- Confinement avant l'exécution, de manière à isoler les logiciels de demande de rançon (ransomware) et les menaces avancées avant qu'ils n'infectent les systèmes ; classification basée sur les comportements, combinée à l'apprentissage automatique (machine learning), afin d'identifier les logiciels malveillants (malware) de type « jour zéro » et d'améliorer la détection
- Gestion unifiée pour tous les terminaux : PC, Mac et systèmes Linux
- Rapports d'investigation numérique exploitables, présentés dans un langage compréhensible, pour vous permettre de mieux comprendre la situation et de prendre des mesures immédiates contre les menaces avancées
- Protection des données confidentielles sur tous les équipements, supports amovibles et espaces de stockage dans le cloud, allié à un partage sécurisé des fichiers

Une protection connectée et intelligente allée à une gestion centralisée simplifiée

Protégez vos terminaux grâce à McAfee® Complete Endpoint Protection — Business, une solution tout-en-un proposée à un prix abordable. Elle s'appuie sur une cyberveille collaborative, locale et mondiale, pour contrer les menaces avancées, sur le chiffrement pour protéger vos données, ainsi que sur le confinement d'application dynamique et l'apprentissage automatique pour bloquer les exploits « jour zéro » au niveau des postes de travail et des ordinateurs portables. Les attaques multiphases et le phishing sont également bloqués grâce à la protection de la messagerie électronique et de l'environnement web, et à des fonctionnalités de protection collaborative des terminaux. De plus, la gestion web centralisée allège la charge d'administration quotidienne de votre équipe informatique tout en lui permettant de réagir rapidement en cas d'attaque.

McAfee Complete Endpoint Protection — Business aide les entreprises en pleine croissance à assurer leur sécurité en toute facilité, depuis l'installation simplifiée jusqu'à la rapidité de la réponse aux attaques. Cette solution unifiée prend en charge les PC, les Mac, les systèmes Linux et autres. Elle garantit en outre une gestion moins complexe, une réduction des coûts et une protection contre les rootkits, les attaques ciblées transmises par le Web et la messagerie électronique, sans oublier les menaces APT. Vous bénéficiez ainsi d'une protection aussi puissante qu'efficace, allée à une gestion d'une grande simplicité, que seul McAfee peut vous offrir en sa qualité de leader sur le marché de la sécurité des terminaux.

Protection contre les menaces avancées

Il suffit d'un système infecté pour paralyser votre entreprise tout entière et, à eux seuls, les antivirus ne sont pas suffisamment efficaces pour contrer les menaces insidieuses et sophistiquées qui sévissent aujourd'hui. McAfee Complete Endpoint Protection — Business est la solution par excellence pour lutter contre les menaces. Notre cadre collaboratif de protection des terminaux permet aux solutions de défense de fonctionner de manière conjointe pour effectuer des analyses, lutter contre les menaces émergentes et partager des données d'investigation numérique en temps réel.

McAfee : une entreprise à la pointe

- Leader du classement Forrester Wave™ : *Endpoint Security Suites* (Suites Endpoint Security), 4^e trimestre 2016¹
- McAfee Endpoint Security est recommandé par NSS Labs².

McAfee identifie et neutralise rapidement les logiciels malveillants grâce à plusieurs couches de sécurité : protection intelligente et collaborative contre les menaces avancées, confinement d'application dynamique et apprentissage automatique pour postes de travail et ordinateurs portables, contrôle des équipements, chiffrement et ainsi de suite.

McAfee offre plusieurs niveaux de protection. Le chiffrement avancé vous permet de sécuriser automatiquement les informations confidentielles et de bloquer les accès non autorisés sur les PC, Mac, ordinateurs portables, machines virtuelles, supports amovibles et espaces de stockage dans le cloud tels que Box, DropBox, Google Drive et Microsoft OneDrive. Vos actifs critiques sont protégés sans aucune dégradation des performances système. De plus, vous pouvez facilement gérer et mettre en œuvre des stratégies à partir de la plate-forme de gestion web centralisée McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™).

Grâce à McAfee Global Threat Intelligence, vous disposez d'une meilleure visibilité et d'informations plus complètes qui rendent vos moyens de défense plus performants. Ce service dans le cloud vous procure en temps réel une connaissance étendue sur toutes les cybermenaces nouvelles et émergentes, et sur tous les vecteurs : fichiers, Web, messagerie et réseau. Comptant plus de 100 millions

de sondes GTI dans plus de 120 pays, plus de 45 milliards de requêtes par jour, plus de 1,5 million de fichiers et 1 million d'URL analysés par jour, notre système mondial de cybersécurité est le plus performant du marché.

Déploiement aisé et gestion centralisée

La plupart des entreprises ne disposant pas d'experts en sécurité dans l'ensemble de leurs succursales, McAfee a mis l'accent sur la simplicité. Votre sécurité est installée et prête à l'emploi en à peine quatre clics. La gestion est en outre facilitée grâce au logiciel McAfee ePO, une console unique qui offre une visibilité complète sur votre état de protection et vous permet de gérer les stratégies définies pour tous les équipements.

Performances optimales

Notre cadre de gestion extensible pour la protection des terminaux vous permet d'identifier et d'éliminer les redondances afin d'améliorer l'efficacité opérationnelle de votre service informatique. L'analyse est également optimisée pour obtenir les meilleures performances. En effet, l'analyse en période d'inactivité et l'analyse adaptative, qui s'appuie sur le comportement des fichiers et processus et fonctionne selon le principe d'autoapprentissage, assurent une disponibilité optimale de la puissance de traitement lorsqu'une analyse plus agressive est nécessaire.

Points forts de McAfee Complete Endpoint Protection — Business

Protection antimalware (PC, Mac, systèmes Linux, machines virtuelles)

McAfee Endpoint Security

Communication avec plusieurs technologies de protection des terminaux en temps réel pour analyser les menaces nouvelles et avancées de façon collaborative et les bloquer rapidement, avant même qu'elles n'affectent vos systèmes ou utilisateurs

Confinement d'application dynamique

Analyse sécurisée des comportements et endiguement des menaces telles que les logiciels « gris », les ransomware ou encore les attaques de type « patient zéro » sans qu'une connexion au cloud soit nécessaire

Real Protect

- Détection et blocage des menaces avancées et « jour zéro » grâce à une analyse comportementale en temps réel et à l'apprentissage automatique, qui associe l'extraction de fonctions pré-exécution à l'analyse de la mémoire et des comportements post-exécution pour confirmer la nature malveillante de la menace
- Protection contre les malware reconnaissant les environnements sandbox en permettant l'exécution des comportements nuisibles pour les analyser en temps réel et ensuite supprimer automatiquement les actions malveillantes à l'aide de la fonction de confinement d'application dynamique avant qu'un système ne soit infecté

Application Control

Prévention de l'installation et de l'exécution des applications indésirables et des logiciels malveillants, avec un impact minime sur les performances système, les utilisateurs et les administrateurs

Prévention des intrusions et pare-feu pour postes de travail

- Protection contre les menaces de type « jour zéro » inconnues et l'exploitation des nouvelles vulnérabilités
- Réduction de l'urgence dans l'application des patches

Global Threat Intelligence

- Protection contre les menaces nouvelles et émergentes transmises par les différents vecteurs, grâce à des informations en temps réel sur les menaces collectées par des millions de sondes dans le monde
- Création de contrôles personnalisés pour bloquer les exploits, les attaques ciblant la mémoire et les menaces qui tentent de s'exécuter avec des privilèges supérieurs

Sécurité de la messagerie électronique et de l'environnement web

Contrôle de l'environnement web avec filtrage d'URL et technologie de recherche sécurisée

- Alertes avertissant les utilisateurs du caractère malveillant de certains sites web avant tout accès, afin de réduire les risques et de favoriser la conformité
- Mise en œuvre des stratégies régissant la navigation web basée sur l'autorisation ou le blocage de l'accès aux sites web

Protection antimalware et antispam de la messagerie électronique

- Protection du serveur de messagerie et interception des logiciels malveillants avant qu'ils n'atteignent les boîtes de réception des utilisateurs
- Détection, éradication et blocage des logiciels malveillants sur les serveurs Microsoft Exchange et Lotus Domino avec McAfee Security for Email Servers

Protection des données

Contrôle des équipements

Prévention des fuites de données sensibles par la limitation de l'utilisation des supports amovibles

Chiffrement des fichiers, dossiers, disques complets, supports amovibles et espaces de stockage dans le cloud

Sécurité des données confidentielles résidant sur les PC, les Mac, les ordinateurs portables, les serveurs réseau, les supports amovibles et les services de stockage dans le cloud

Gestion

Logiciel McAfee ePO

- Gestion des stratégies, de la conformité et de la génération de rapports à partir d'une console centralisée unique
 - Simplification de la gestion au sein de systèmes d'exploitation différents, grâce à des stratégies multiplate-formes
-

Contrôle du cycle de vie complet des menaces

McAfee Complete Endpoint Protection — Business assure à votre entreprise protection et agilité. La solution offre un cadre de sécurité collaboratif, conçu pour réduire la complexité des environnements de sécurité des terminaux, améliorer les performances pour préserver vos utilisateurs et leur productivité, et procurer une visibilité sur les menaces avancées afin d'accélérer la détection et la correction. Une cyberveille mondiale, fournie via le cloud, garantit une réaction rapide et efficace en cas de détection de

menaces nouvelles et avancées, tout en offrant aux administrateurs des données d'investigation numérique directement exploitables. Enfin, une gestion web centralisée permettant l'intégration de produits McAfee® et d'autres éditeurs par le biais d'une console unique allège la charge des équipes informatiques qui doivent administrer plusieurs solutions. Elle leur permet de visualiser, d'appréhender et de gérer plus facilement le cycle de défense contre les menaces. Pour plus d'informations, consultez le site : www.mcafee.com/fr/products/complete-endpoint-protection-business.aspx.

Fonctionnement des outils de protection avancée contre les menaces

Technologie	Description	Fonctionnement
McAfee Endpoint Security 10	Favorise la communication entre plusieurs outils de protection contre les menaces, afin d'identifier des événements apparemment isolés en tant que composants d'une même attaque ciblée.	<ul style="list-style-type: none"> Les outils de protection contre les menaces communiquent les uns avec les autres pour favoriser l'apprentissage mutuel et la diffusion des informations sur les menaces émergentes. Une analyse intelligente et adaptative s'appuie sur les observations issues de diverses sources pour identifier les formes d'attaques émergentes et en informer les autres sources en temps réel. Les outils de protection reçoivent la cyberveille sur les menaces collectée localement et au niveau mondial. Des actions automatiques sont déclenchées à l'encontre des applications et processus suspects suivant une procédure de remontée, et assurent l'information des autres outils de protection et de la communauté internationale.
McAfee Threat Intelligence Exchange*	Fournit une cyberveille étendue sur les menaces, issue de sources de données mondiales et d'autres éditeurs, tout en collectant des renseignements locaux sur les menaces issus d'événements passés et en temps réel.	<ul style="list-style-type: none"> Les composants de sécurité obtiennent des renseignements supplémentaires sur les menaces ciblant les entreprises du réseau mondial identifiées par le biais des terminaux, passerelles et autres composants. Les détails sur les menaces rassemblés lors de la détection d'un logiciel malveillant peuvent être propagés via McAfee Data Exchange Layer en quelques millisecondes jusqu'à l'ensemble des terminaux. Ces derniers disposent ainsi de toutes les informations nécessaires pour se protéger de façon proactive contre les menaces identifiées. La solution permet la personnalisation de la cyberveille, par des listes de certificats d'éditeurs, des hachages de fichier et des décisions de tolérance aux risques prises en fonction des préférences de l'entreprise.
McAfee Active Response*	Renforce les fonctionnalités de réponse aux incidents grâce à une analyse et à une investigation détaillées, interactives, exécutées en direct et en continu.	<ul style="list-style-type: none"> La solution collecte et surveille automatiquement le contexte et les états des systèmes de façon à détecter les modifications susceptibles de correspondre à des indicateurs d'attaque, et identifie même les composants d'attaque à l'état de sommeil. Elle envoie ensuite les informations recueillies aux équipes chargées de l'analytique, des opérations et des investigations numériques. La solution peut être adaptée aux changements dans les méthodologies d'attaque. Vous pouvez automatiser la collecte des données, les alertes et les réponses aux objets suspects, et personnaliser votre configuration en fonction de vos workflows. Les collecteurs persistants continus se déclenchent en cas de détection d'événements d'attaque, alertant ainsi les administrateurs et les systèmes des activités d'attaque.
McAfee Application Control	Bloque les fichiers exécutables non autorisés sur les postes de travail d'entreprise et les équipements à fonction fixe.	<ul style="list-style-type: none"> La solution utilise un modèle d'approbation et des fonctionnalités de sécurité innovantes pour contrer les menaces APT sans nécessiter de mises à jour des signatures ou une gestion laborieuse des listes. Elle s'intègre à McAfee Global Threat Intelligence pour permettre aux utilisateurs d'activer de façon cohérente les applications et les codes légitimes connus, tout en bloquant les éléments nuisibles connus et inconnus. Lorsqu'elle est déployée conjointement à McAfee Threat Intelligence Exchange, la technologie de listes blanches est optimisée par une cyberveille localisée afin de combattre instantanément les menaces inconnues et les logiciels malveillants ciblés. McAfee Threat Intelligence Exchange se coordonne avec McAfee Advanced Threat Defense pour analyser dynamiquement le comportement des applications inconnues en environnement sandbox et protéger automatiquement tous les terminaux contre les nouveaux logiciels malveillants identifiés.

* McAfee Threat Intelligence Exchange, McAfee Active Response et McAfee Advanced Threat Defense sont des composants en option vendus séparément aux clients McAfee Complete Endpoint Protection.

1. *The Endpoint Security Advantage — The Forrester Wave™: Endpoint Security Suites, Q4 2016* (L'avantage d'Endpoint Security — The Forrester Wave™ : suites Endpoint Security, 4^e trimestre 2016) www.mcafee.com/fr/resources/reports/rp-endpoint-security-advantage-forrester.pdf
2. NSS Labs, 2017, *Advanced Endpoint Protection Test Report* (Rapport de test sur les solutions de protection avancée des terminaux) www.mcafee.com/fr/resources/reviews/nss-labs-aep-endpoint-security.pdf