

Bitdefender ajoute de nouvelles technologies avancées à sa gamme GravityZone, pour bloquer les menaces modernes

Contrôle des Applications, technologie Anti-Exploit avancée, vaccin Anti-Ransomware, ces trois nouvelles couches de sécurité maximisent la protection des entreprises contre toutes les formes d'attaques.

Bitdefender, leader technologique des solutions antimalwares et expert en cybersécurité, annonce aujourd'hui l'amélioration et l'intégration de nouvelles fonctionnalités et technologies de sécurité¹ à sa gamme de solutions pour les entreprises, GravityZone :

Contrôle des Applications

Cette nouvelle technologie basée sur des listes blanches d'applications permet aux responsables informatiques de définir des inventaires d'applications de confiance, et de bloquer l'exécution de logiciels non autorisés. **Elle limite ainsi les risques d'infection par des malwares ou menaces inconnues dans les environnements vitaux pour le bon fonctionnement des opérations.**

La technologie de Contrôle des Applications fournit une visibilité complète et un contrôle des applications installées sur les endpoints des entreprises. Après la création d'un inventaire d'applications de confiance, cette nouvelle fonctionnalité peut être passée en production afin d'empêcher l'exécution de toute application non listée dans la liste blanche. Les journaux et les outils de reporting permettent de disposer d'une visibilité accrue sur les différents événements de sécurité intervenus au niveau des endpoints.

Le polymorphisme au niveau des serveurs et les technologies de packing de malwares, rendent extrêmement difficile le contrôle de la surface d'exposition d'une entreprise aux e-menaces, en particulier, dans les environnements dans lesquels les technologies antimalwares ne sont pas reliées au cloud public de l'éditeur de sécurité.

Avec plus de 450 000 échantillons uniques de malwares découverts par jour, ciblant en priorité les infrastructures ou départements clé des entreprises, cette technologie de Contrôle des Applications permet aux responsables informatiques de protéger leur entreprise des e-menaces, en bloquant l'exécution des applications inconnues ou qui ne sont pas reconnues comme étant de confiance.

« Début 2017, nous aurons franchi la barre symbolique des 600 millions de malwares répertoriés dans le monde. Leur nombre poursuit une croissance effrénée, de l'ordre

d'environ un demi-million tous les jours. Notre nouvelle technologie de Contrôle des Applications fournit une réponse concrète à cette problématique, en permettant de bloquer en amont la diffusion des menaces sur les réseaux, alors même qu'elles n'ont potentiellement pas été détectées par les défenses antimalwares », explique Fabrice Le Page, Chef de Produits Bitdefender Business Solutions. « La continuité de leur activité est vitale pour les entreprises. Aujourd'hui Il est indispensable de pouvoir protéger efficacement les environnements les plus cruciaux, car ce sont eux la cible principale des ransomwares ou des APT. Le Contrôle des Applications peut ainsi être utilisé comme la première couche de défense pour les serveurs critiques, les systèmes de contrôle industriel, ou encore les départements RH/Comptabilité. »

Protection Anti-Exploit avancée

Cette nouvelle technologie est conçue pour **lutter contre les exploits qui échappent aux systèmes de détection classiques, afin de limiter la surface d'attaque des menaces persistantes avancées (APT), et minimiser le risque d'être pris pour cible.** Elle se concentre sur les logiciels potentiellement vulnérables et réalise une analyse structurelle pendant les phases principales d'exécution. Lorsqu'une anomalie est détectée, les administrateurs peuvent choisir de bloquer automatiquement l'exécution de l'action en question ou d'être simplement avertis.

Grâce à ce niveau de protection supplémentaire, les attaques avancées sont bloquées avant que la charge utile n'atteigne effectivement l'infrastructure du client, augmentant ainsi considérablement le coût des attaques pour les auteurs de ce type de menaces ciblées, qu'il s'agisse d'organismes civils ou de gouvernements hostiles. Lors de la phase de test, la technologie anti-exploit optimisée est parvenue à bloquer tous les exploits Flash Player découverts récemment, y compris ceux de type « zero-day ».

Non seulement les APT se sont multipliées ces dernières années, mais elles ont également atteint de nouveaux sommets de complexité. **Une attaque telle que la « Monsoon APT », qui exploite une vulnérabilité tout en laissant peu ou pas de traces de code malveillant, peut désormais être stoppée nette, en amont de celle-ci.**

« Les APT ont totalement changé la donne. Il est en effet fondamentalement plus difficile pour les équipes de sécurité de détecter et de corriger les failles du réseau de l'entreprise, » explique Harish Agastya, Vice-Président des Solutions pour Entreprises chez Bitdefender. *« Notre approche novatrice de détection des menaces de type 'zero-day' contrôle les interactions qui interviennent avec des logiciels spécifiques et stoppe tout comportement anormal avant qu'il ne provoque des dommages. »*

Protection renforcée contre les ransomwares

Les e-mails de spam contenant des pièces jointes, principal vecteur d'infections par des ransomwares, ont augmenté de 50% au premier trimestre 2016, selon les données des Bitdefender Labs. Jusqu'à présent, on compte environ 2,6 millions d'échantillons uniques de ransomwares répertoriés et ce nombre poursuit sa progression, car les outils de création de ransomwares sont facilement accessibles sur le Dark Web.

Bitdefender a également complété deux de ses technologies de défense anti-ransomware existantes (moteurs faisant appel au machine learning et la technologie Advanced Threat Control) en intégrant un **Vaccin Anti-Ransomware auparavant** disponible sous forme d'outil indépendant, et **désormais directement intégré aux solutions de la gamme GravityZone.**

¹Ces nouvelles couches de protection sont également immédiatement disponibles pour les clients GravityZone existants.

La technologie de Contrôle des Applications est disponible uniquement avec la solution Bitdefender GravityZone Enterprise Security et fonctionne pour les plateformes Windows.

À propos de Bitdefender GravityZone

Bitdefender GravityZone est une solution de sécurité unifiée destinée aux infrastructures hybrides. L'architecture de GravityZone associe tous les services de sécurité dont une entreprise a besoin au sein d'une plateforme unique afin de limiter le coût de mise en place d'un environnement sûr pour tous les endpoints. La console d'administration hautement personnalisable s'intègre à tous les modules de GravityZone afin de fournir des rapports et des alertes et ainsi aider les responsables informatiques à surveiller de près tout événement relatif à la sécurité de l'entreprise.

À propos de Bitdefender®

Bitdefender est une société internationale de technologies de sécurité qui fournit ses solutions dans plus de 100 pays à travers un réseau d'alliances à valeur ajoutée, de distributeurs et de partenaires revendeurs. Depuis 2001, Bitdefender n'a cessé de développer des technologies de protection maintes fois récompensées et est devenu le plus innovant des fournisseurs de technologies de sécurité pour les environnements virtualisés et Cloud. Grâce à ses investissements en R&D et de nombreux partenariats technologiques, Bitdefender a réhaussé les standards de sécurité les plus élevés de l'industrie en s'appuyant à la fois sur ses technologies classées N°1 et ses alliances stratégiques avec les principaux fournisseurs de technologies de virtualisation et de Cloud dans le monde.

Depuis 2001, Bitdefender confie, pour la France et les pays francophones, l'édition et la commercialisation de ses solutions à la société Profil Technology. Plus d'informations sur www.bitdefender.fr

À propos de Profil Technology®

Profil Technology est une société française indépendante qui développe, édite et commercialise des logiciels pour les particuliers et les entreprises. Créée en 1989, sous le nom d'Éditions Profil puis renommée Profil Technology en 2014, elle édite des solutions de sécurité informatique sous ses marques Egedian et Witigo et ré-édite depuis 2001, les

solutions antivirus Bitdefender. Pour plus d'informations, visitez le site profiltechnology.com

Source	https://www.bitdefender.fr/actualite/bitdefender-ajoute-de-nouvelles-technologies-avancees-%C3%A0-sa-gamme-gravityzone-pour-bloquer-les-menaces-modernes-3218.html
--------	---

