

Trend Micro

CLOUD ONE™

Une plateforme de services de sécurité dédiée aux Cloud Builders

LA SÉCURITÉ DU CLOUD SIMPLIFIÉE

Face à des services d'infrastructure Cloud qui se multiplient et à des décisionnaires plus nombreux en matière d'infrastructure et de sécurité, le Cloud se veut un bouleversement majeur pour la sécurité. Pour tirer le meilleur parti des avantages du Cloud et tenir ses objectifs métier, la sécurité associée se doit donc d'être plus simple.

Les besoins métiers et les processus DevOps exigent d'accélérer le cycle de développement applicatif. Mais pour aller plus vite, il faut également que le reste suive. C'est notamment le cas de la conformité, différente selon l'industrie cible, l'implantation géographique et le type d'infrastructure, mais également de la protection contre des menaces toujours plus sophistiquées.

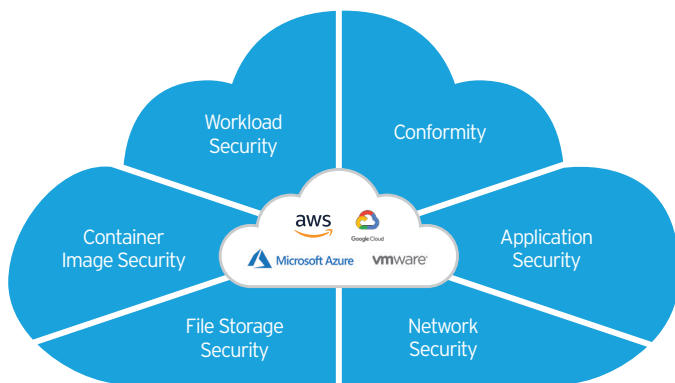
TREND MICRO™ CLOUD ONE

Conçue pour les Cloud Builders, notre plateforme de services de sécurité Cloud One déploie une sécurité intégrale à partir d'une seule solution, vous permettant ainsi de protéger votre infrastructure Cloud de manière simple et claire.

Tenant compte de vos projets Cloud et de vos objectifs de manière globale, Cloud One fournit une sécurité robuste et vous permet de tirer parti de tous les avantages et leviers d'efficacité offerts par le Cloud. Constitué de multiples services sur-mesure pour le Cloud, Cloud One vous aide à relever vos défis actuels et vous préparer à l'évolution de vos services Cloud.

Plus besoin de produits spécifiques et autonomes pour répondre aux besoins de votre infrastructure et utiliser les workflows déjà en place : avec un panel complet de services, conçus sur-mesure pour le Cloud, Cloud One sécurise les différents pans de votre environnement à partir d'une plateforme unique.

Compatible avec les principales plateformes Cloud du marché et les solutions s'intégrant au cœur de vos outils et processus DevOps, Cloud One offre la flexibilité dont vous avez besoin, sans ralentir votre activité métier, ni le time-to-market de vos applications.



UNE SOLUTION ROBUSTE

Les environnements et infrastructures des clients ne sont pas uniformes : on peut y trouver un mix de serveurs existants, de data centers virtualisés et de services de nouvelle génération, à l'image des conteneurs et des applications serverless. Nombre de clients adoptent également des stratégies de Cloud hybrides pour répondre à leurs objectifs métiers. Nous offrons des solutions de sécurité pertinentes répondant aux différents scénarios chez nos clients, sur l'ensemble des environnements, et ce, à partir d'une solution robuste et unique.

LES AVANTAGES DE CLOUD ONE

Automatisation

Avec l'approche Security as Code, vos équipes DevOps intègrent la sécurité au cœur de votre pipeline de conception pour assurer le développement continu de nouvelles versions. Avec cette automatisation intégrée, qui bénéficie notamment de fonctions de découverte et de déploiement, de modèles prêts à l'emploi et de notre Automation Center, vous sécurisez votre environnement et assurez votre conformité.

Flexibilité

Cloud One est un choix pertinent pour les Cloud Builders. Elle propose une sécurité pour le Cloud hybride, le multi-Cloud et pour vos environnements multi-services, et permet de déployer les applications en toute sécurité.

Une solution tout-en-un

Une plateforme avec la richesse et l'innovation nécessaire pour répondre à vos besoins de sécurité Cloud, aujourd'hui comme demain.

CLOUD ONE EN ACTION

Cloud One protège l'ensemble de vos projets Cloud. Des environnements virtualisés à la migration vers le Cloud, des conteneurs au serverless, cette solution automatisée s'adapte à vos priorités de sécurité Cloud.

Intégré avec vos outils existants et se focalisant sur l'automatisation, Cloud One favorise le gain de temps et de ressources et renforce votre niveau de sécurité.

UNE SÉCURITÉ DU CLOUD SIMPLIFIÉE, QUELLES QUE SOIENT VOS PRIORITÉS

Nous le savons : vos priorités en matière de sécurité Cloud évoluent. Nous comprenons également l'importance de la charge de travail continue et nécessaire pour sécuriser votre environnement multi-Cloud dynamique. C'est pourquoi il est temps de simplifier tout cela.

Migration vers le Cloud : la transition vers le Cloud ne s'effectue pas d'un simple clic, d'autant que le multi-Cloud est devenue la norme. Trend Micro a donc conçu la plateforme Cloud One pour sécuriser les environnements physiques, virtuels et multi-Cloud.

Déploiement d'applications Cloud-native : afin de fournir rapidement et fréquemment de nouvelles versions de vos applications, vous utilisez votre code logiciel de nouvelles façons et à partir de différentes sources (Infrastructure as code, open source et plateformes publiques d'hébergement de code), ce qui induit de nouveaux risques. De plus, vous avez sans doute adopté de nouveaux services et processus Cloud pour atteindre vos objectifs. Vous avez donc besoin d'une sécurité qui ne vous ralentit pas et qui soit adaptée à ces approches complexes et dynamiques. C'est tout l'intérêt de Cloud One qui propose des solutions pour DevOps, le stockage dans le Cloud, les conteneurs et le serverless.

Excellence opérationnelle du Cloud : les entreprises visent l'excellence en matière de Cloud, dans l'objectif de définir des infrastructures reproductibles, cohérentes, sécurisées et conformes, au service de tous les métiers de l'entreprise. Cloud One est optimisé pour le Cloud et vous permet d'être conformes aux cadres réglementaires et de gouvernance en vigueur.

CLOUD ONE PROPOSE DES SOLUTIONS POUR :

La migration vers le Cloud

Automatise les fonctions de découverte et de protection au sein des différents environnements Cloud (privés, publics et virtualisés) et protège également la couche réseau. Une sécurité flexible et simple protège votre Cloud, tout au long des processus de migration et d'expansion. Renforcez votre visibilité et votre sécurité sur l'ensemble des environnements Cloud, grâce à l'intégration étroite des services de sécurité.

Les environnements DevOps

Cloud One automatise la protection de vos applications et l'intègre à votre pipeline CI/CD. Identifiez et prenez en charge les problématiques de sécurité plus rapidement, et permettez aux équipes DevOps d'accélérer le déploiement de nouvelles versions applicatives. Libérez-vous des tâches fastidieuses de gestion et recentrez-vous sur votre cœur de métier : concevoir des applications de premier rang.

Les conteneurs

Déployez une sécurité Cloud évolutive sur l'ensemble des environnements et intégrez-la au cœur du pipeline CI/CD. Concevez de manière sécurisée et rapide des applications interopérables avec de nombreux environnements, grâce à une sécurité automatisée de vos conteneurs. Cette protection, active de la phase de conception à la mise en production, assure le scan des images de conteneurs et la protection de vos plateformes Kubernetes® et Docker®.

Le Serverless

Protégez vos applications serverless contre les exploits ciblant vos systèmes et données métiers. Accélérez vos phases de conception et de déploiement, avec un impact minimal sur les performances de développement. Deux petites lignes de code suffisent pour intégrer cette sécurité à vos applications.

Les data centers

Bénéficiez du niveau d'efficacité opérationnel requis pour votre data center. Cloud One s'intègre avec vos environnements physiques et virtualisés avec un minimum d'agents logiciels, pour offrir une fonction automatisée de découverte et de déploiement de la sécurité. De plus, en consolidant vos outils de sécurité multifonctions, vous renforcez votre capacité à détecter et prendre en charge les vulnérabilités et les malware. Vous prévenez également les modifications systèmes prohibées.

Les services de Cloud One :

- **Trend Micro Cloud One™ - Workload Security :**

Protection des workloads en environnement de production (physique, virtuel, Cloud et conteneurs)

- **Trend Micro Cloud One™ - Container Image Security :**

Scan des images de votre pipeline

- **Trend Micro Cloud One™ - File Storage Security :**

Sécurité de vos fichiers Cloud et de vos services de stockage d'objets

- **Trend Micro Cloud One™ - Application Security :**

Sécurité des fonctions serverless, des API et des applications

- **Trend Micro Cloud One™ - Network Security :**

Sécurité et IPS pour les réseaux Cloud

- **Trend Micro Cloud One™ - Conformity :**

Gestion du niveau de conformité et de sécurité du Cloud

Pour en savoir davantage sur la sécurité du Cloud hybride et pour évaluer cette solution, RDV sur https://www.trendmicro.com/fr_fr/business/products/hybrid-cloud.html



Securing Your Connected World

© 2020 Trend Micro Incorporated. Tous droits réservés. Trend Micro, le logo Trend Micro, OfficeScan et Trend Micro Control Manager sont des marques commerciales ou des marques déposées de Trend Micro, Incorporated. Les autres marques, noms de produit ou de service appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Données non contractuelles et susceptibles d'être modifiées sans préavis. Pour toute information sur les données personnelles que nous recueillons et les raisons pour lesquelles nous les recueillons, merci de consulter notre charte de confidentialité sur notre site web.

[SB01_Cloud_One_Overview_191114FR]