
Gigamon

Présentation de l'entreprise



Gigamon[®]

Notre proposition de valeur

Gigamon offre un flux d'observabilité avancée qui fournit efficacement l'intelligence et les connaissances dérivées du réseau à vos outils de cloud, de sécurité et d'observabilité.

Cela vous permet d'éliminer les zones d'ombre en matière de sécurité, d'optimiser le trafic réseau et de réduire le coût et la complexité des outils afin de mieux sécuriser et gérer votre infrastructure de cloud hybride.

Le passage à une architecture multi-cloud continue de s'accélérer

Une stratégie multi-cloud fournit une architecture qui prend en charge les exigences des applications modernes, ce qui vous permet de répondre rapidement à l'évolution des besoins de l'entreprise, d'atténuer de manière proactive l'exposition aux cybermenaces et de faire progresser en toute confiance vos initiatives de transformation numérique. Le magazine *Forbes* prévoit que le nombre de grandes entreprises ayant adopté une stratégie multi-cloud passera à 85 % en 2024¹. Les solutions avancées d'infrastructure multi-cloud et de cloud hybride devraient également gagner en popularité, sachant que les entreprises cherchent à concilier souplesse des activités et cybersécurité.

Garder une longueur d'avance sur les nouvelles cybermenaces

L'adoption croissante de clouds s'accompagne également d'une augmentation des coûts, ainsi que de la complexité de la sécurisation et de la gestion de votre infrastructure de cloud hybride.

La plupart des outils de sécurité inspectent le trafic nord-sud, mais négligent souvent les mouvements latéraux - qui peuvent conduire à des conséquences dévastatrices pour votre organisation. Étant donné que 95 % de l'ensemble du trafic web est crypté, les organisations qui n'ont pas de visibilité sur le trafic crypté sont exposées à des menaces cachées que leurs outils de sécurité existants ne peuvent pas détecter. Les acteurs de la menace dissimulent de plus en plus de logiciels malveillants dans le trafic crypté pour pénétrer dans l'infrastructure d'une organisation à la recherche d'actifs exclusifs et de propriété intellectuelle.

83%

des responsables de l'informatique et de la sécurité considèrent que la complexité du cloud accroît le risque de cybermenaces².

70%

des officiers principaux de la sécurité de l'information ne croient pas que leurs solutions existantes puissent détecter efficacement les intrusions dans le réseau².

54%

des organisations se sentent « parfaitement préparées » à réagir en cas d'accès non autorisé à leurs environnements de cloud hybride².

Un dispositif de sécurité proactif exige que vos outils de cloud computing, de sécurité et d'observabilité travaillent de concert et aussi efficacement que possible pour détecter et éliminer les cybermenaces émergentes, et protéger votre organisation contre les ransomwares, les menaces internes et l'exfiltration de données. Gigamon comprend parfaitement ce défi, et notre objectif principal en tant qu'organisation est de protéger les réseaux hybrides et les données des organisations les plus grandes et les plus complexes de la planète. [Le Gigamon Deep Observability Pipeline](#) (flux d'observabilité avancée) est la seule solution qui se concentre exclusivement sur l'élimination des zones d'ombre latérales, tout en doublant l'efficacité de vos outils de sécurité et d'observabilité existants pour stimuler la souplesse de vos opérations de cloud et réduire les coûts sur site et les coûts de cloud public.

¹ Marr, B. (20 février 2024). [The 10 biggest cloud computing trends in 2024 Everyone must be ready for now](#). Forbes.

² [Hybrid Cloud Security: Closing the Cybersecurity Preparedness Gap](#), Gigamon, 2024.



Les solutions d'observabilité avancée sont primordiales pour les organisations afin d'atténuer toute exposition aux menaces en constante évolution dans le paysage informatique actuel, et afin d'aller au-delà des outils de sécurité et d'observabilité basés sur les journaux pour détecter les anomalies du réseau et les attaques de ransomware que les outils existants ne peuvent tout simplement pas voir. Notre étude montre que Gigamon est le leader du secteur, offrant le flux d'observabilité avancée le plus complet et générant les revenus les plus élevés grâce à son offre de flux d'observabilité avancée.



VINAY BIRADAR
Directeur adjoint,
cybersécurité
Conseiller chez Frost &
Sullivan

Une nouvelle frontière : Observabilité avancée

Les outils traditionnels et natifs du cloud qui obtiennent une visibilité exclusivement par le biais de données métriques, d'événements, de journaux et de traces (MELT) sont limités dans ce qu'ils peuvent détecter et dans la profondeur ou l'étendue de leur surveillance de l'infrastructure complexe actuelle. Le flux d'observabilité avancée Gigamon va plus loin que les approches d'observabilité classiques en extrayant des informations directement du trafic réseau et en les transmettant efficacement à vos outils en temps réel. Grâce à cette intelligence dérivée du réseau, vos outils peuvent détecter des menaces qui étaient auparavant cachées et contribuer à atténuer le coût et la gravité d'une attaque, ce qui vous permet de mieux sécuriser et gérer votre infrastructure de cloud hybride.



Un flux d'observabilité avancée spécialement conçu

Le flux d'observabilité avancée Gigamon, basé sur la technologie [GigaVUE Cloud Suite™](#), fournit efficacement la télésurveillance du réseau dont vous avez besoin pour éliminer les zones d'ombre en matière de sécurité, atténuer les risques réglementaires et de conformité, et réduire les coûts et la complexité des outils.



L'observabilité avancée a apporté des avantages majeurs en 2024, brisant les silos entre NetOps, SecOps et CloudOps. Avec l'adoption croissante de l'IA, l'observabilité avancée offre la visibilité nécessaire pour renforcer la sécurité, optimiser les performances, réduire les coûts et la complexité, maximisant ainsi le retour sur investissement de l'IA.



La technologie Gigamon Precryption™ a remporté le prix Global InfoSec Innovator Award 2024 de la meilleure solution de surveillance de la sécurité dans le cloud.



Au cours des six derniers mois, nous avons pu régler quelques incidents survenus assez rapidement, environ une heure après que le pirate a pris possession du serveur. Nous avons pu les détecter juste à temps, avant qu'ils fassent de réels dégâts. La raison en est que nous avons mis en place des outils de sécurité et que Gigamon fournit toutes les données à ces outils de sécurité.

KAJEEVAN RAJANAYAGAM

Directeur de la cybersécurité,
University Health Network



Des résultats commerciaux convaincants

Le flux d'observabilité avancée Gigamon permet d'obtenir des résultats commerciaux concrets dans cinq domaines :

Éliminer les zones d'ombre en matière de sécurité

Éliminez les zones d'ombre dangereuses en acheminant efficacement tout le trafic réseau pertinent vers les outils et les tableaux de bord d'observabilité. Gigamon optimise les performances et l'efficacité des outils en éliminant la redondance de chaque outil qui accède et décrypte le trafic réseau.

Obtenir une vue d'ensemble grâce à l'observabilité avancée

Si les paquets de réseau peuvent fournir des informations précieuses en matière de sécurité, de performances et de dépannage, tous les outils ne sont pas en mesure d'assimiler des données brutes sur les paquets. Pour les SIEM et les outils d'observabilité, Gigamon fournit efficacement des métadonnées de réseau et d'application, ce qui permet d'obtenir une vue d'ensemble.

Aligner les équipes et les ressources

Gigamon améliore non seulement la sécurité et les performances de l'entreprise, mais aligne également vos équipes NetOps, InfoSec, CloudOps et Compliance autour d'une vue commune de l'unique source de vérité au sein de toute organisation : les données du réseau.

Renforcer la confiance des clients, atténuer les risques commerciaux et techniques

Minimisez les risques commerciaux, réglementaires et techniques en déployant le flux d'observabilité avancée de Gigamon pour établir un lien de confiance avec vos clients et partenaires. Gigamon est un fournisseur de confiance pour des milliers de clients, dont les dix plus grandes agences fédérales américaines et neuf des dix plus grands fournisseurs de services mondiaux.

Réduire les coûts opérationnels

En optimisant et en améliorant le rapport signal/bruit de l'assimilation du trafic réseau, les clients de Gigamon réalisent généralement une économie de 50 à 60 % sur les dépenses d'outils et peuvent reporter les achats de nouvelles capacités en cours d'année. Gigamon élimine également les services de passerelle cloud et d'équilibrage de charge, réduisant ainsi les coûts d'acquisition du trafic cloud de 0,75 centimes à 0,04 centimes par gigaoctet.



Gigamon a été nommé sur la liste 2024 CRN Security 100, qui reconnaît les fournisseurs de cybersécurité favorables aux canaux de distribution dans un certain nombre de segments de marché.

Le pouvoir des partenariats

Gigamon dispose d'un écosystème établi et croissant de [partenaires d'alliance technologique](#) qui se concentrent sur l'optimisation du retour sur investissement des clients. Les partenaires de premier plan de l'industrie couvrent un large éventail de segments de marché et de technologie, notamment :

- Gestion de la sécurité et des vulnérabilités
- Gestion des performances réseau
- Observabilité
- Cloud
- Fournisseur de services

Au service des organisations et des entreprises les plus soucieuses de la sécurité dans le monde

Gigamon compte plus de 4 000 clients dans le monde entier, dont les suivants :



10/10

AGENCES FÉDÉRALES AMÉRICAINES



83/100

ENTREPRISES DU CLASSEMENT FORTUNE 100



8/10

PRINCIPAUX PRESTATAIRES DE SOINS DE SANTÉ



7/10

PRINCIPALES BANQUES MONDIALES



9/10

PLUS GRANDS OPÉRATEURS DE RÉSEAUX MOBILES



4,8/5,0

SATISFACTION DES CLIENTS



La visibilité du cloud est extrêmement importante pour nous et Gigamon nous permet de comprendre notre trafic et les menaces potentielles, et nous donne la possibilité d'être proactifs avec toutes les informations sur les menaces mises à notre disposition.

WADDAAH KEIRBECK

Directeur général de la technologie, Corpay

En créant la technologie Precryption, Gigamon a 10 ans d'avance sur l'industrie de la sécurité grâce à une technologie qui détecte les activités de menaces précédemment dissimulées très efficacement, ce qui nous permet de nous éloigner des architectures de pare-feu monolithiques et des normes de déchiffrement complexes pour adopter un modèle de distribution efficace où nos serveurs gèrent le traitement sans compromettre les performances.

MICHAEL TROFI

Fondateur et officier principal de la sécurité de l'information, Trofi Security

Un portefeuille complet des leaders du secteur

Gigamon a fait la preuve de sa capacité à innover et à faire progresser les marchés clés. Nous proposons un portefeuille complet de produits leaders sur le marché qui inclut :

Visibilité du centre de données

Gigamon est le leader de facto du marché des équipements de surveillance des réseaux. Nous proposons une large gamme de produits adaptés à vos besoins uniques en matière de gestion de centre de données et vous permettant de :

- **prioriser le trafic réseau** vers les outils afin d'augmenter l'efficacité et les performances.
- **décharger les tâches informatiques intensives** avec un [déchiffrement des connexions TLS/SSL](#) centralisé et un flux net de haute qualité.
- **redistribuer et hiérarchiser le trafic réseau** pour obtenir une haute disponibilité sans devoir acheter une grande quantité d'outils.

Cadre de sécurité « Zero Trust » (confiance nulle)

Alors que votre organisation s'oriente vers un modèle de « travail en tout lieu et à tout moment », l'adoption d'une architecture de sécurité « Zero Trust » constitue la première ligne de défense pour atténuer l'exposition aux cybermenaces et autres risques. Le passage de contrôles basés sur le périmètre à des contrôles distribués à travers le réseau et votre infrastructure de cloud hybride vous permettent d'obtenir une observabilité avancée de toutes les informations en mouvement sur le réseau. Gigamon est la pierre angulaire de l'architecture [Zero Trust](#), vous permettant :

- **d'avoir une visibilité complète** sur les réseaux physiques, virtuels et les clouds.
- **de mettre en place des défenses solides** contre les mouvements latéraux non autorisés (est-ouest) à travers le réseau.
- **de protéger contre l'escalade des privilèges** en empêchant les adversaires d'avoir un accès non autorisé.
- **d'éliminer les zones d'ombre** en testant l'ensemble du réseau, de l'infrastructure physique et de l'infrastructure de cloud.

Trouvez rapidement des réponses à vos questions techniques et entrez en contact avec d'autres utilisateurs de Gigamon.

Partagez collectivement les types d'utilisation et les meilleures pratiques de déploiement pour vous assurer de maximiser le retour sur vos investissements Gigamon.

community.gigamon.com



Service et assistance inégaux

Gigamon offre une large gamme de [services et de programmes](#) d'assistance, conçus pour vous aider à déployer et à maintenir vos solutions Gigamon en toute confiance. L'équipe des services mondiaux est prête à répondre aux besoins de votre entreprise grâce à un large éventail de services pour vous accompagner tout au long du cycle de vie de la solution, de la conception et du déploiement au support technique, en passant par la maintenance continue.

Les services comprennent :

- **Des programmes d'assistance technique** pour les licences échelonnées pour le matériel et les logiciels perpétuels.
- **Des programmes d'assistance technique** pour les produits sous licence par abonnement et à terme.
- **Des services de formation** destinés à renforcer votre expertise des produits Gigamon, y compris les certifications.
- **Des services professionnels** fournissant une expertise qui couvre la conception, le déploiement et la maintenance.
- **Un ingénieur à plein temps sur site ou à distance** par le biais du programme d'ingénieur des services résidents (RSE)



+ de 150

BREVETS



2004

CRÉATION



+ de 4 000

CLIENTS



+ de 1 000

EMPLOYÉS



18

BUREAUX DANS LE MONDE

One Gigamon

Nous formons une équipe unie et unique, de plus de 1 000 personnes, en pleine expansion, qui a pour but de vous accompagner et de vous aider à réussir votre parcours personnalisé de transformation. Nous nous appuyons sur un ensemble de convictions fondamentales :

Priorité aux collaborateurs

Nos employés sont un puissant atout, ils sont collectivement valorisés, engagés et responsabilisés pour réussir.

Innovation

Nous associons la fourniture de produits leaders sur le marché à l'encouragement de l'innovation dans tout ce que nous faisons.

Confiance

Nous avons confiance en notre entreprise, en chacun de nous, en nos partenaires et en l'équipe qui représente collectivement Gigamon.

Collaboration

Nous pensons que la collaboration contribue au succès de notre entreprise, de nos partenaires et de nos clients.

Authenticité

Nos employés s'engagent les uns envers les autres à donner et à recevoir un feedback en temps opportun, de manière pertinente et bienveillante.



Adoptez Gigamon et obtenez une observabilité avancée.