GATEWATCHER & Gigamon®

Solution Brief

Allier observabilité et *détection avancée*_

Principaux défis

Les environnements numériques sont en constante évolution. Au regard des menaces de plus en plus perfectionnées, les technologies existantes assurant la **protection périmétrique de votre réseau** sont limitées voire dépassées par la diversité des techniques mises en œuvre qui continuent de cibler votre SI.

Les équipes cybersécurité sont surchargées par un volume conséquent d'alertes et des investigations complexes sans pour autant détenir toutes les informations essentielles pour répondre efficacement à la menace.

A ces challenges s'ajoute également la **conformité réglementaire telles que DORA** (Digital Operational Resilience Act) ou NIS 2 (Network and Information System) qui imposent certaines exigences en matière de résilience opérationnelle et de sécurité des réseaux.

Combiner la détection enrichie de Gatewatcher à l'observabilité avancée de Gigamon vous permet de répondre à ces défis et d'aller encore plus loin !

Bénéfices

> VISIBILITÉ COMPLÈTE sur votre trafic réseau (virtuel ou physique)

> DÉTECTION IMMÉDIATE, sans phase d'apprentissage

> COUVERTURE DE TOUTES LES CYBERMENACES connues, inconnues (0-Days), dissimulées (trafic chiffré) et même passées (Retro-Hunt), dès leurs premiers signes.

> OPTIMISATION des activités du SOC

> INVESTIGATION basée sur des métadonnées complètes et entièrement accessibles

> PRIORISATION DES ALERTES en fonction de leurs conséquences business

> RÉPONSE SANS IMPACT sur vos activités (performances réseaux)

Notre approche combinée

Visibilité & *surveillance* optimisées_

> **Collecte de Données :** Gigamon collecte, filtre et agrège les données de trafic réseau de manière exhaustive, assurant une couverture complète de tous les types de flux réseau.

> **Analyse et détection avancée :** Gatewatcher analyse ces données en temps réel et de manière détaillée afin d'établir précisément les usages du réseau. Ainsi, Gatewatcher détecte automatiquement tout comportement déviant dès les premiers signes, sur l'ensemble des étapes de la killchain.

Réponse accélérée aux Incidents_

> **Filtrage Précis :** Gigamon filtre les données pour fournir à Gatewatcher des flux de données nettoyés et pertinents, augmentant l'efficacité de la détection.

> **Automatisation de la Réponse:** Gatewatcher contextualise ces informations grâce à ses propres renseignements cyber et priorise leur traitement afin de déclencher au plus tôt une réponse automatisée et réduire le temps de réaction aux incidents (MTTR).

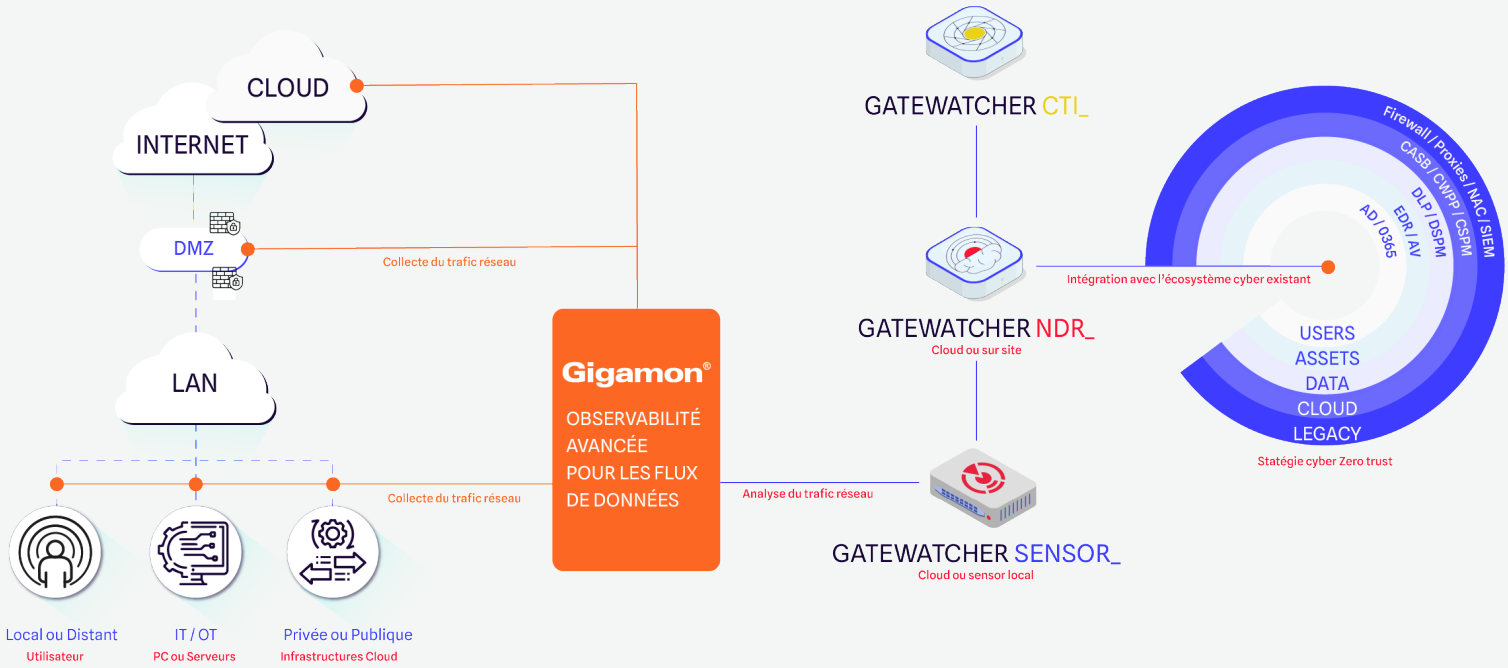
Conformité réglementaire (DORA, NIS 2 etc.)_

> **Gestion Identification et évaluation des risques :** Les capacités combinées de Gigamon et Gatewatcher garantissent une visibilité complète du réseau et de ses actifs, permettant ainsi d'identifier ses risques organisationnels et techniques et maîtriser sa surface d'exposition, deux piliers de ces réglementations.

> **Reporting et Audit :** Les solutions combinées offrent des capacités avancées de reporting et de suivi, facilitant la conformité avec DORA, NIS2 et autres réglementations.

> **Détecter les cyberattaques et investiguer au plus tôt :** En associant les données enrichies de Gigamon à la plateforme NDR de Gatewatcher, les équipes de sécurité disposent de toutes les informations nécessaires et renforcent ainsi leurs capacités pour qualifier, analyser et notifier tous types de menaces aux autorités compétentes.

Concrètement, comment ça fonctionne ?



CÔTÉ GIGAMON :
Copie de trafic réseau et captation de données_

> **Agrégation des données :** Collecte de tout le trafic sans zone d'ombres et consolidation des flux de données provenant de diverses sources

> **Filtrage et enrichissement :** Pré-traitement des données pour extraire les informations pertinentes

> **Distribution intelligente :** Redirection des flux de données vers les outils pertinents de sécurité et de monitoring

CÔTÉ GATEWATCHER :
Analyse et détection dès reception du trafic_

> **Consolidation des informations** captés par les sondes Gatewatcher a partir du trafic réseau de GIGAMON dans notre interface de supervision NDR

> Mise à disposition de l'utilisateur de l'**ensemble des données, enrichies et priorisées,** sur son réseau

En combinant la visibilité complète de Gigamon avec les capacités avancées de détection et de réponse de Gatewatcher, les entreprises peuvent non seulement renforcer leur sécurité réseau, mais également répondre aux exigences de conformité actuelles et futures des réglementations et maximiser leurs investissements en cybersécurité.

Pour en savoir plus sur cette solution intégrée et comment elle peut renforcer votre posture de sécurité et conformité_

Contactez-nous dès aujourd'hui →

A propos de GATEWATCHER _

Leader dans la détection des cybermenaces, Gatewatcher protège depuis 2015 les réseaux critiques des entreprises et des institutions publiques à travers le monde. Nos solutions de Network Detection and Response (NDR) et de Cyber Threat Intelligence (CTI) analysent les vulnérabilités, détectent les intrusions et répondent rapidement à toutes les techniques d'attaque. Grâce à l'association de l'IA à des techniques d'analyse dynamiques, Gatewatcher offre une vision à 360° et en temps réel des cybermenaces sur l'ensemble du réseau, dans le cloud et on premise.

A propos de GIGAMON _

Gigamon® offre un flux d'observabilité avancée qui fournit des données intelligentes provenant du réseau aux outils de cloud, de sécurité et d'observabilité. Cela permet d'éliminer les angles morts de la sécurité et de réduire les coûts des outils, vous permettant de mieux sécuriser et gérer votre infrastructure de cloud hybride. Gigamon sert plus de 4 000 clients dans le monde entier, dont plus de 80 % des entreprises du Fortune 100, 9 des 10 plus grands fournisseurs de réseaux mobiles, et des centaines de gouvernements et d'organisations du secteur de l'éducation dans le monde entier. Pour en savoir plus, visitez gigamon.com/fr