

## Sophos Cloud Optix

**Alliez la puissance de l'intelligence artificielle et de l'automatisation et simplifiez la sécurité du Cloud**

Le mode SaaS et sans agent de Sophos Cloud Optix associe une expertise de pointe avec la puissance de l'intelligence artificielle. Contrôlez la sécurité du Cloud, analysez des données et automatisez la mise en conformité depuis une seule interface facile à utiliser.

### Avantages principaux

- ▶ Service sans agent en mode SaaS installé en quelques minutes
- ▶ Gestion de l'inventaire sur un ensemble d'environnements Cloud
- ▶ Visualisation complète de la topologie du réseau et du flux de trafic
- ▶ Détection par IA du comportement des utilisateurs et des anomalies de trafic
- ▶ Évaluations continues de la conformité
- ▶ Nombreuses politiques de conformité prêtes à l'emploi
- ▶ Corrélation des alertes pour une remédiation plus rapide
- ▶ Détection des modifications des paramètres critiques
- ▶ Analyse continue des modèles d'infrastructure programmable (IaC)

### Visibilité complète, protection intégrale

Découvrez automatiquement les ressources de votre entreprise sur l'ensemble des environnements Amazon Web Services (AWS), Microsoft Azure et Google Cloud Platform (GCP). Vos équipes répondent et contrent les risques de sécurité en quelques minutes grâce au suivi continu des ressources et à la visualisation de la topologie du réseau et du trafic, y compris le trafic entrant, sortant et interne.

### Proactivité de la conformité aux normes Cloud

Avec la migration des ressources sur le Cloud, identifier quels processus de conformité sont applicables (sans même parler de leur moyen d'application) devient plus ardu. Cloud Optix réduit les coûts et la complexité de la gouvernance, de la gestion du risque et de la conformité grâce à des modèles types ou via des politiques de sécurité personnalisées et à des outils de collaboration.

### Accélérer le processus de conformité

Suivez en permanence l'état de conformité des modèles personnalisés ou prédéfinis aux normes CIS, RGPD, SOC2, HIPAA, ISO 27001 et PCI DSS

### Collaborer en toute simplicité

Gérez et suivez l'état de conformité pour ne pas oublier une tâche importante, même lors d'une mise à niveau, grâce à des intégrations avec des outils tiers tels que JIRA ou ServiceNow.

### Analyse et contrôle de la sécurité par intelligence artificielle

Cloud Optix contrôle et inventorie en continu vos ressources, vos configurations et votre trafic réseau au niveau du Cloud. Les alertes intelligentes optimisées par l'IA réduisent les temps de réponse et permettent d'éliminer rapidement les risques de sécurité, grâce à un classement automatique des alertes associé à des informations contextuelles.

- ▶ Contrôlez en permanence l'inventaire des ressources Cloud (Amazon Simple Storage Service [S3], groupes de sécurité, clés d'accès utilisateur, etc.), des configurations et des logs des groupes de sécurité.
- ▶ Identifiez les comportements anormaux des utilisateurs pour détecter des attaques avancées automatisées résultant du vol de clés d'accès utilisateur ou d'employés malveillants.
- ▶ Prédisez comment le trafic réseau circulera selon vos paramètres de sécurité, pour empêcher les failles.
- ▶ Mettez en place des garde-fous pour prévenir, détecter et remédier aux changements accidentels ou malveillants de la configuration du réseau.



## Pratique DevSecOps plus intelligente

Le rythme rapide des changements d'infrastructure programmable (IaC) liés au déploiement continu et aux pratiques DevOps permet à de nouveaux logiciels d'être publiés plusieurs fois par jour. Cela exerce une pression énorme sur les équipes de sécurité, vous laissant potentiellement vulnérable. L'architecture axée sur une API de Cloud Optix permet à vos équipes d'intégrer la gestion de la sécurité à leurs processus DevOps, pour des opérations rapides et sécurisées.

## Détection des dérives et garde-fous

Contrôlez et détectez en permanence toute dérive des normes de configuration et empêchez toute modification des paramètres critiques qui pourrait exposer votre entreprise à des failles de sécurité.

## Analyse proactive du modèle d'infrastructure

Analysez en continu les modèles d'infrastructure programmable (IaC) déployés depuis des solutions telles que Terraform, GitHub ou Bitbucket. Cela permet d'identifier les erreurs de configuration qui pourraient rendre l'infrastructure vulnérable.

## Outil d'intégration SIEM et DevOps

Intégrez des outils de sécurité tiers, tels qu'un SIEM (Security information and event management) ou un outil DevOps, pour les processus de CI/CD (intégration et déploiement continu) afin de simplifier les opérations de sécurité.

## Simplification de l'administration et du déploiement

Cloud Optix, service en mode SaaS sans agent, fonctionne parfaitement avec vos outils professionnels actuels.

La connexion avec vos comptes Cloud dans AWS, Azure ou GCP est très simple grâce aux instructions et aux scripts fournis, qui créent un accès en lecture seule via les API natifs de l'environnement Cloud. La connexion se fait en quelques minutes, et une fois déployé, Cloud Optix commence à évaluer votre environnement Cloud et à fournir des informations précieuses.

## La sécurité du Cloud est une responsabilité partagée

Les fournisseurs de Cloud public offrent une grande flexibilité. Mais bien qu'ils soient responsables de la protection physique des datacenters, la séparation virtuelle des données et des environnements relève de votre responsabilité.

Cloud Optix offre la visibilité, la conformité et la réponse aux menaces en continu. Pour plus d'informations sur la gamme complète de protections Sophos du Cloud public et les solutions de pare-feu Next-Gen, RDV à la page [sophos.fr/public-cloud](https://sophos.fr/public-cloud).

### Fonctionnalités de Sophos Cloud Optix

Une seule interface pour tous vos environnements Cloud	✓
Visualisation de la topologie	✓
Superposition de la visualisation du trafic réseau	✓
Superposition de la visualisation des groupes de sécurité	✓
Détection des anomalies - trafic réseau	✓
Détection des anomalies - comportement de connexion de l'utilisateur	✓
Inventaire - hôtes, réseaux, stockage, IAM	✓
Inventaire - AWS CloudTrail	✓
Inventaire - sans serveur	✓
Évaluations continues de la conformité	✓
Politiques de conformité (CIS, FEDRAMP, FFIEC, RGPD, HIPAA, ISO 27001, PCI DSS 3.2, SOC2, EBU R 143)	✓
Politiques de référence CIS	✓
Politiques personnalisées	✓
Alertes et rapports sur la conformité/bonnes pratiques	✓
Remédiation et garde-fous	✓
Évaluation du script DevSecOps	✓

## Essayez-le gratuitement dès aujourd'hui

Toutes les fonctionnalités de Cloud Optix gratuites pendant 30 jours  
[Sophos.fr/cloud-optix](https://sophos.fr/cloud-optix).

Équipe commerciale France  
Tél. : 01 34 34 80 00  
Email : [info@sophos.fr](mailto:info@sophos.fr)

© Copyright 2019. Sophos Ltd. Tous droits réservés.  
Immatriculée en Angleterre et au Pays de Galles No. 2096520, The Pentagon, Abingdon Science Park, Abingdon, OX14 3YP, Royaume-Uni.  
Sophos est la marque déposée de Sophos Ltd. Tous les autres noms de produits et de sociétés mentionnés sont des marques ou des marques déposées appartenant à leurs propriétaires respectifs.

14/05/2019 DSFR [PC]

# SOPHOS