

# Sophos Cloud Security Posture Management



Sophos Cloud Optix, la soluzione Sophos di Cloud Security Posture Management, riduce proattivamente i rischi che derivano da attività non approvate, vulnerabilità ed errori di configurazione negli ambienti cloud pubblici Amazon Web Services [AWS], Microsoft Azure e Google Cloud Platform.

## Cloud Security Posture Management A 360 Gradi

Sophos Cloud Optix offre una panoramica completa delle risorse cloud per gli ambienti multicloud. Monitora i costi, rileva le configurazioni e le distribuzioni non sicure, le anomalie di accesso, i ruoli IAM dotati di privilegi eccessivi e gli errori di conformità, garantendo protezione per l'intero ciclo di vita dei sistemi, dallo sviluppo fino alla sicurezza continua dei servizi live.

## Identifica E Rispondi Più Rapidamente Alle Minacce

Focalizza le tue analisi e correggi vulnerabilità di sicurezza più critiche, prima che possano essere individuate e sfruttate durante gli attacchi informatici. Grazie all'identificazione e alla valutazione dei rischi di sicurezza, conformità e spesa per il cloud, Cloud Optix aiuta i team a rispondere più rapidamente agli incidenti, fornendo avvisi contestuali che raggruppano le risorse colpite e includono procedure dettagliate di correzione.

## Una sicurezza che segue le tempistiche del DevOps

Blocca le vulnerabilità delle immagini dei container e dei modelli Infrastructure-as-Code in fase di pre-distribuzione con Cloud Optix. Integra in maniera trasparente i controlli di sicurezza e conformità Sophos in tutte le fasi di sviluppo, rispettando le tempistiche delle DevOps e prevenendo l'introduzione involontaria di minacce negli ambienti di produzione.

## Gestisci Le Autorizzazioni Prima Che Possano Essere Sfruttate In Un Attacco

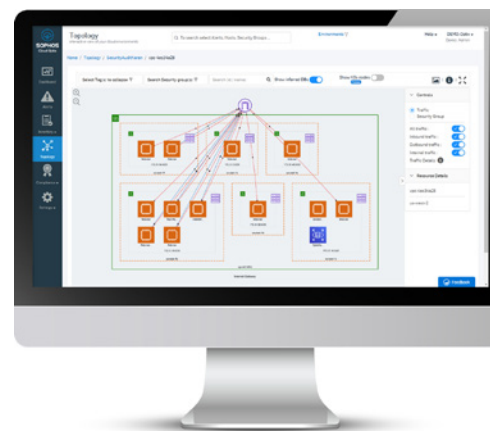
Cloud Optix analizza i ruoli IAM (Identity and Access Management) più complessi e con stretti rapporti di connessione reciproca, permettendo di visualizzarne le relazioni e semplificando la gestione dei privilegi di accesso per utenti, gruppi e ruoli dei servizi cloud. Offre consigli pratici su come aggiornare le policy IAM del fornitore del servizio cloud, prima che l'accesso di un ruolo IAM con privilegi eccessivi possa essere sfruttato in un attacco.

## Riduci I Costi E La Complessità Associati Al Rispetto Della Conformità

Sophos Cloud Optix riduce i costi e la complessità associati al rispetto della conformità, grazie a policy in grado di effettuare automaticamente la mappatura degli ambienti aziendali, compilando report di audit senza dover sottrarre risorse ad altri progetti. Le policy che aiutano a rispettare le best practice di sicurezza e conformità includono: GDPR, HIPAA, PCI DSS, SOC2, ISO27001, FFIEC, EBU R 143, FedRAMP, CIS Benchmark Level 1 e Level 2 per AWS, Azure, Google Cloud e Kubernetes.

## Caratteristiche Principali

- ▶ Monitoraggio di AWS, Azure, Google Cloud e Kubernetes
- ▶ Risorse multicloud e visibilità sul traffico di rete
- ▶ Attribuzione ai problemi di sicurezza di priorità stabilite in base al rischio, con opzioni di correzione guidata
- ▶ Ottimizzazione dei costi e identificazione dei problemi di sicurezza
- ▶ Identificazione dei ruoli con cui vengono effettuati gli accessi e degli utenti con privilegi eccessivi
- ▶ Blocco delle vulnerabilità in fase di pre-implementazione con integrazioni di DevOps



**SOPHOS**

## Ottimizza I Costi E Potenzia La Sicurezza Nel Cloud

I servizi cloud possono essere monitorati in parallelo per una maggiore visibilità. La soluzione offre anche consigli pratici su come ottimizzare la spesa per AWS e Azure e aiuta a identificare attività insolite, che potrebbero essere indizio di utilizzo improprio o compromissione dell'account.

## Integrazione trasparente

Integra i servizi nativi dei provider di servizi cloud, per ottenere di più dal tuo investimento. Cloud Optix offre analisi e assegnazione automatica di priorità ai rischi per gli avvisi di sicurezza ricevuti da servizi cloud come AWS CloudTrail, Amazon GuardDuty, AWS Security Hub, Azure Sentinel e molti altri. Questo permette ai tuoi team di rispondere agli eventi in maniera più rapida ed efficiente. Allo stesso tempo, l'accesso programmatico alle funzionalità di Cloud Optix mediante un'API REST e l'integrazione con servizi di terze parti come strumenti SIEM e DevOps aiutano a semplificare le operazioni di sicurezza e a favorire la collaborazione. La gamma completa di integrazioni si trova su questa pagina: [soph.so/cloud-integrations](https://sophos.com/cloud-integrations).

## Estendi Le Origini Dei Dati Da Cui Attingi Informazioni, Con XDR

Approfitta delle potenti funzionalità di Cloud Optix per rilevare le attività di API, CLI e console di gestione in ambienti AWS,

Azure e Google Cloud. Potrai poi analizzare i risultati con maggiore contesto, grazie alle informazioni raccolte dagli agenti di protezione dei workload di Sophos Intercept X for Server che si eseguono sulle istanze EC2 e sui workload nel cloud delle virtual machine. Richiede Cloud Optix Advanced e Intercept X Advanced for Server with XDR.

## Maggiore semplicità di gestione e distribuzione

Il servizio SaaS agentless Cloud Optix è perfettamente compatibile con gli strumenti aziendali già presenti nei sistemi.

Connettersi agli account cloud in AWS, Azure o Google Cloud è un processo semplicissimo, grazie alle istruzioni e agli script forniti, che creano un accesso di sola lettura tramite le API native del cloud.

## La Piattaforma Sophos Cloud Security

Cloud Optix è uno dei componenti di Sophos Central, una piattaforma di gestione della cloud security unificata, ibrida ed estremamente intuitiva, che aiuta ad avviare la trasformazione digitale dei sistemi. Le nostre soluzioni pluripremiate sono facili da distribuire e da gestire e garantiscono la massima efficacia nel fronteggiare e bloccare i più recenti attacchi informatici. Le organizzazioni possono così proteggere gli accessi, le applicazioni e l'intera infrastruttura con la massima semplicità.

## La Migliore Piattaforma Di Cloud Security In Assoluto

 <p><b>PROTEZIONE DELLE CONNESSIONI</b></p> <p>Protezione delle credenziali e accesso sicuro ai servizi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Accesso sicuro</li> <li>Endpoint Security</li> <li>Protezione antiphishing</li> </ul>	 <p><b>PROTEZIONE DEI WORKLOAD</b></p> <p>Rilevamento, query e protezione dei workload ibridi nel cloud</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Protezione dei workload ed EDR</li> <li>Cloud Security Posture Management</li> <li>Rilevamento dei ruoli IAM con privilegi eccessivi</li> </ul>	 <p><b>PROTEZIONE DELLA RETE</b></p> <p>Protezione della rete per il cloud e risposta automatica alle minacce</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Firewall, WAF e VPN</li> <li>Visibilità sulle applicazioni</li> <li>Automazione della sicurezza</li> </ul>	 <p><b>INTEGRAZIONE CON LE DEVOPS</b></p> <p>Integrazione della sicurezza nei processi di sviluppo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Integrazione CI/CD</li> <li>Scansione delle immagini dei container</li> <li>API per l'intelligence sulle minacce</li> </ul>
<p>Threat Hunting, rilevamento e risposta alle minacce 24/7</p>			

## Avvia una demo o provala gratuitamente

Valuta subito il tuo stato di sicurezza e conformità sul cloud, visita: [Sophos.it/cloud-optix](https://sophos.it/cloud-optix).

Vendite per l'Italia:  
Tel: [+39] 02 94 75 98 00  
E-mail: [sales@sophos.it](mailto:sales@sophos.it)