

Sophos Cloud Optix

Per ottimizzare i costi e migliorare la sicurezza nel cloud

Cloud Optix offre alle organizzazioni le opzioni di analisi e visibilità necessarie per identificare, rispondere e prevenire le lacune di sicurezza e conformità, pur ottimizzando i costi legati al cloud. Lo strumento Sophos Cloud Security Posture Management consente di visualizzare in un'unica schermata lo stato di sicurezza degli ambienti AWS, Azure, Google Cloud, Kubernetes e infrastructure-as-code.

Funzionalità 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
- ▶ Modelli di scansione Infrastructure-as-Code

Visibilità multicloud

Con Cloud Optix, ottenere visibilità su risorse e traffico di rete per AWS, Azure e Google Cloud diventa semplice. Permette di esaminare inventari accurati e di generare visualizzazioni della topologia su richiesta per ambienti multicloud, tutto da un'unica console. Offre funzionalità di analisi continua, in grado di individuare i rischi di sicurezza, gli accessi effettuati con privilegi eccessivi e le anomalie nella spesa per il cloud.

Identificazione e risposta agli incidenti di sicurezza nel cloud

Analisi focalizzata e correzione delle vulnerabilità di sicurezza più critiche, prima che possano essere individuate e sfruttate dagli attacchi informatici. Grazie all'identificazione e alla valutazione dei rischi legati a sicurezza, conformità e spesa per il cloud, Cloud Optix fornisce avvisi contestuali che raggruppano le risorse colpite. Inoltre, offre consigli dettagliati sulle procedure di correzione e compie azioni autocorrettive quando opportuno, includendo link diretti alla console del provider del servizio cloud.

Ottimizzazione dei costi e miglioramento della sicurezza

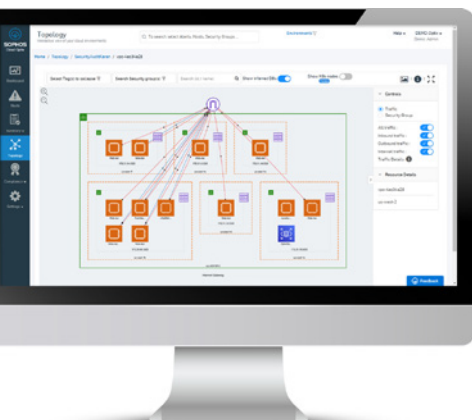
I servizi cloud possono essere monitorati in parallelo per una maggiore visibilità. La soluzione offre anche consigli pratici su come ottimizzare la spesa per AWS e Azure e aiuta a identificare attività insolite, che potrebbero essere indizio di utilizzo improprio o compromissione dell'account.

Gestione delle 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.

Riduzione dei costi e della 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.



Una gestione più intelligente delle DevSecOps

Integrazione trasparente dei controlli di sicurezza e conformità in tutti gli stadi della pipeline di sviluppo, per individuare sia configurazioni errate che password e chiavi incorporati nel codice. Perfetta integrazione con GitHub e Bitbucket sin dalle fasi iniziali del processo, per ricevere i risultati delle scansioni su richiesta nella console Cloud Optix o per utilizzare la REST API e analizzare i modelli IAC in qualsiasi stadio di sviluppo [anche prima del caricamento sul controllo del codice sorgente].

Integrazione trasparente

L'accesso programmatico alle funzionalità di Cloud Optix è reso possibile mediante una REST API e l'integrazione trasparente con servizi di terzi (ad es. strumenti SIEM e DevOps), al fine di semplificare le operazioni di sicurezza:

- **Security Operations:** Splunk, Azure Sentinel, PagerDuty, Slack, Microsoft Teams, e Amazon SNS
- **Strumenti di CI/CD e DevOps:** GitHub, Bitbucket e Jenkins
- **Creazione di ticket:** Jira e ServiceNow
- **Provider di servizi cloud:** Amazon SNS, Amazon GuardDuty, AWS CloudTrail, AWS IAM Access Analyzer, Amazon Detective, AWS Trusted Advisor, Amazon Inspector, AWS Systems Manager, Azure Sentinel e Azure Advisor

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. Quick-start per AWS è il modo più semplice per iniziare a utilizzare le principali funzionalità CSPM di Cloud Optix e consente ai clienti di ottenere valore aggiunto con pochi clic.

La piattaforma di sicurezza per il cloud più affidabile in assoluto

Cloud Optix è uno dei componenti di Sophos Central, una piattaforma di gestione unificata ed estremamente intuitiva, che aiuta ad avviare la trasformazione digitale dei sistemi. È la scelta di oltre 150.000 clienti in tutto il mondo. Offre la combinazione ottimale tra protezione dei workload nel cloud, next-gen firewall, sicurezza per endpoint e O365 e molto altro ancora, tutto in un'unica soluzione.

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

© Copyright 2020. Sophos Ltd. Tutti i diritti riservati.
Registrata in Inghilterra e Galles con N° 2096520,
The Pentagon, Abingdon Science Park, Abingdon, OX14 3YP, Regno Unito
Sophos è un marchio registrato da Sophos Ltd. Tutti gli altri nomi di società e prodotti qui menzionati sono marchi o marchi registrati dei rispettivi titolari.

25/09/2020 DS [PC]

	CLOUD OPTIX PAYG su AWS Marketplace	CLOUD OPTIX Abbonamento annuale in Sophos Central
	Cloud Optix disponibile direttamente su AWS Marketplace	Tutta la potenza di Cloud Optix, racchiusa in una piattaforma completa di sicurezza per il cloud
Gestione dello stato generale di sicurezza e conformità	AWS, Azure e Google Cloud	AWS, Azure e Google Cloud
Inventario delle risorse cloud	✓	✓
Barriere protettive per la configurazione	✓	✓
Scansioni di sicurezza configurabili (includono policy per le certificazioni dei benchmark CIS)	Scansioni configurabili e su richiesta	Scansioni configurabili e su richiesta
Policy di conformità personalizzabili (includono GDPR, PCI DSS e SOC2)	✓	✓
Visualizzazioni della topologia della rete	✓	✓
Rilevamento delle anomalie di accesso e del traffico	✓	✓
Rilevamento dei ruoli IAM dotati di privilegi eccessivi	✓	✓
Ottimizzazione dei costi	✓	✓
Scansione degli ambienti Infrastructure-as-Code	✓	✓
Rest API	✓	✓
Integrazioni con strumenti di SIEM, DevOps, creazione di ticket e fornitori di servizi cloud	✓	✓
Gestione unica dell'intera gamma di soluzioni di sicurezza Sophos	Console standalone	✓

Demo o prova gratuita

Valutate subito il vostro stato di sicurezza e conformità sul cloud, visitando:
[Sophos.it/cloud-optix](https://sophos.it/cloud-optix).