

Cloud Native Security

Sicurezza automatizzata ovunque



Sicurezza automatizzata ovunque

Check Point cloud native security, fornita tramite CloudGuard, fornisce sicurezza automatizzata e prevenzione avanzata delle minacce per proteggere le risorse e i carichi di lavoro cloud dagli attacchi informatici più sofisticati. Proteggi il tuo ambiente cloud e i tuoi carichi di lavoro con una piattaforma di sicurezza cloud native unificata: automatizza la gestione della sicurezza, ottieni visibilità sulle minacce e controlla i tuoi carichi di lavoro su tutti i cloud.

Unified Security per Multi-Cloud

CloudGuard unifica la sicurezza del cloud per fornire una prevenzione intelligente delle minacce. Proteggi e previeni in modo sicuro le minacce in AWS, Azure, Google, VMware, IBM Cloud, Oracle Cloud, Alibaba Cloud, Kubernetes, ecc. da un'unica piattaforma. Ottieni una visualizzazione centralizzata di tutto il traffico cloud, degli avvisi di sicurezza, delle risorse e della correzione automatica, il tutto da un'unica piattaforma.

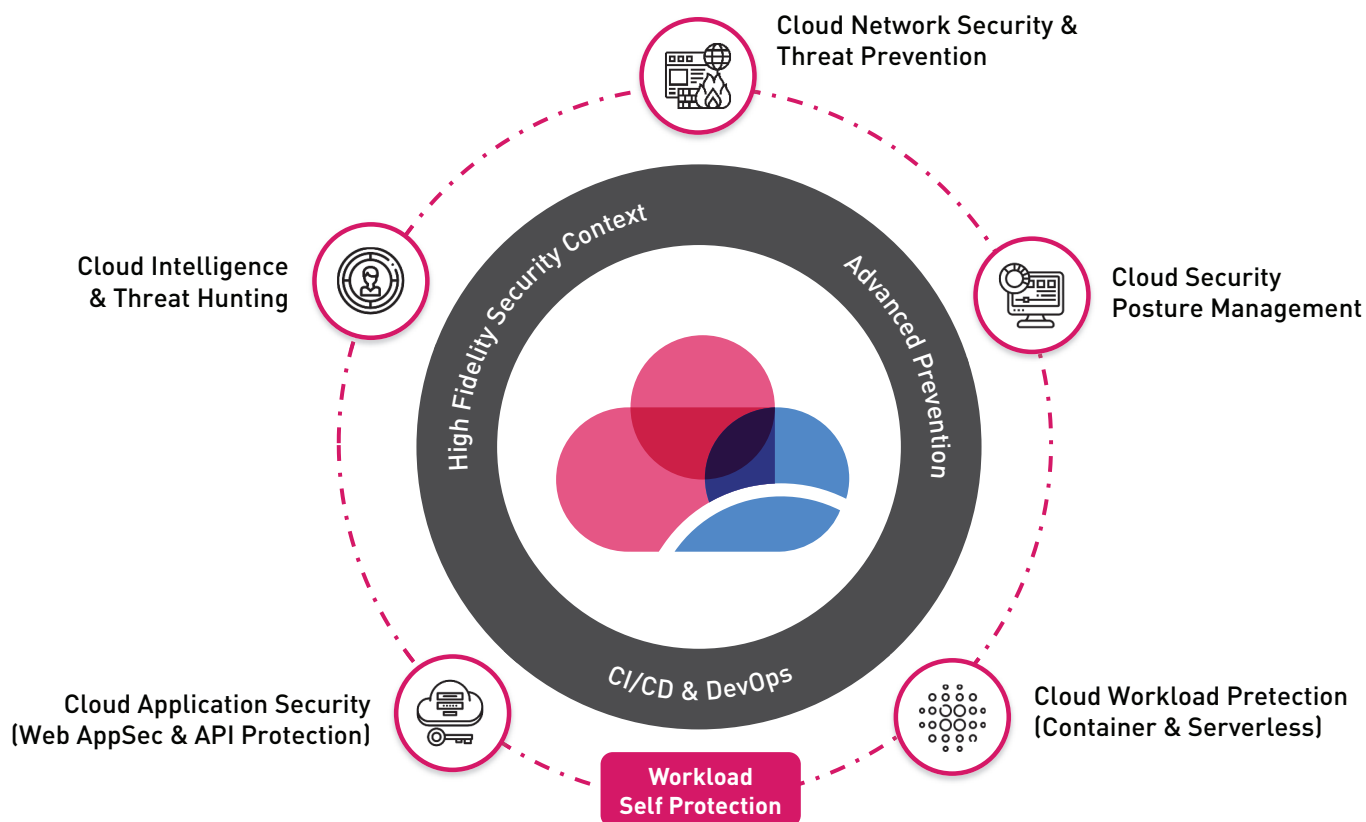
CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- **Sicurezza unificata per le distribuzioni multi-cloud:** visibilità, intelligence e prevenzione delle minacce in un'unica piattaforma di
- **Sicurezza e gestione della posizione:** prevenzione delle minacce e gestione della posizione ad alta fedeltà
- **Metodologie DevSecOps automatizzate:** maggiore efficienza con la sicurezza multi-cloud dallo sviluppo alla produzione

FUNZIONALITÀ

- Sicurezza di rete cloud
- Gestione della posizione di sicurezza cloud
- Protezione dei carichi di lavoro
- Protezione di app Web e API
- Cloud intelligence e ricerca delle minacce

ONE CloudGuard—Multi Cloud Security



Sicurezza e gestione della posizione

Grazie a High Fidelity Posture Management, CloudGuard offre una prevenzione avanzata multi-livello zero trust delle minacce, sfruttando l'intelligence arricchita con i più alti livelli di input, forniti nel contesto. Inoltre, con un motore completo di conformità e sicurezza, CloudGuard previene la formazione di configurazioni errate di sicurezza critiche e garantisce la conformità con oltre 50 framework di conformità e best practice.

Metodologie DevSecOps automatizzate

CloudGuard consente alle organizzazioni di eseguire lo shift left per valutare il profilo di sicurezza in modo continuo, la configurazione e la governance durante CI/CD. Ottieni scalabilità e distribuzione in modo uniforme della tua sicurezza in tempo reale grazie all'integrazione con strumenti come CloudFormation e Terraform e valuta la posizione prima della distribuzione per una scalabilità di migliaia di risorse. Puoi anche definire automaticamente i profili di sicurezza delle applicazioni e imporre limiti zero trust tra i carichi di lavoro.

Sicurezza della rete cloud

CloudGuard Public Cloud Network Security fornisce una prevenzione avanzata delle minacce e sicurezza delle reti attraverso un gateway di sicurezza virtuale, automatizzato e unificato in tutti gli ambienti multi-cloud e locali. CloudGuard fornisce protezione nativa del cloud con la massima efficacia di sicurezza del settore e supporta rapida distribuzione, agilità e automazione dei flussi di lavoro CI/CD. Crea policy coerenti per gestire la sicurezza in ambienti locali e multi-cloud.

Cloud Security Posture Management

CloudGuard Cloud Security Posture Management automatizza la governance su risorse e servizi multi-cloud, inclusa la visualizzazione. Grazie a CloudGuard High Fidelity Posture Management è possibile visualizzare e valutare la posizione di sicurezza, rilevare configurazioni errate, modellare e applicare attivamente le policy gold standard nel contesto e con intelligence arricchita. Proteggiti dagli attacchi e dalle minacce interne, adotta l'intelligence di sicurezza cloud per il rilevamento delle intrusioni cloud e rispetta i requisiti normativi e le best practice da un'unica piattaforma unificata.

Protezione dei carichi di lavoro cloud

CloudGuard Workload Protection fornisce continuamente una valutazione delle vulnerabilità e una protezione in runtime dei moderni carichi di lavoro cloud, tra cui funzioni serverless e container, automatizzando la sicurezza con un sovraccarico minimo in tutto l'ambiente multi-cloud. Esegui la scansione continua degli ambienti dei carichi di lavoro per aumentare la posizione di sicurezza e fornire osservabilità e valutazione continue, con autoprotezione per valutare e adattare continuamente la posizione di sicurezza.

Protezione di Cloud Web App & API

CloudGuard apporta la sicurezza delle applicazioni al carico di lavoro, offrendo una protezione granulare in tempo reale maggiore rispetto ai tradizionali firewall per applicazioni Web (Web Application Firewall, WAF). CloudGuard protegge applicazioni web e API dai più sofisticati tipi di minacce, con una piattaforma di sicurezza automatizzata e nativa del cloud. Laddove i WAF tradizionali sono costruiti utilizzando tabelle di regole universali anche se non esistono due applicazioni uguali, CloudGuard trascende la sicurezza basata su regole e sfrutta la potenza dell'IA. L'automazione è una componente fondamentale che garantisce che la sicurezza sia mantenuta anche nei cicli di sviluppo dinamici delle app.

Cloud Intelligence e Threat Hunting

CloudGuard Cloud Intelligence e Threat Hunting fornisce analisi di sicurezza delle minacce nativa del cloud attraverso una ricca visualizzazione di apprendimento automatico, offrendo il contesto di minacce e anomalie nel tuo ambiente multi-cloud in tempo reale. Rileva le anomalie, attiva gli avvisi, isola e risolvi automaticamente le minacce, utilizzando il più grande feed di intelligence sulle minacce.

Headquarter mondiale

5 Ha'Solelim Street, Tel Aviv 67897, Israele | Tel: 972-3-753-4555 | Fax: 972-3-624-1100 | E-mail: info@checkpoint.com

Headquarter Stati Uniti

959 Skyway Road, Suite 300, San Carlos, CA 94070 | Tel: 800-429-4391; 650-628-2000 | Fax: 650-654-4233

www.checkpoint.com