

Sophos Cloud Optix

优化云成本, 提高安全性

Cloud Optix 提供必要的持续分析和可见性功能, 侦测、响应并避免安全与合规性漏洞, 同时找出优化云开支的方法。Sophos Cloud Security Posture Management 工具通过一个视图显示 AWS、Azure、Google Cloud、Kubernetes 和基础设施即代码环境的安全状态。

Cloud

产品亮点

- ▶ 监视 AWS、Azure、Google Cloud 和 Kubernetes
- ▶ 多云资产和网络通信可见性
- ▶ 根据风险排定安全问题优先级, 并指导修复
- ▶ 优化开支, 发现异常活动
- ▶ 识别权限过高的用户和基于角色的访问
- ▶ 扫描基础设施即代码模板

多云可见性

Cloud Optix 简化 AWS、Azure 和 Google Cloud 的资产与网络通信可见性。在一个控制台中, 查看准确库存, 并为多云环境生成按需拓扑可视化。持续分析安全任务、权限过高的访问和开支异常。

识别和响应云安全事件

关注并修复最严重的安全漏洞, 防止其在网络攻击中被发现和利用。Cloud Optix 能够识别并分析安全、合规性和云开支风险, 提供上下文提醒, 将受影响的资源与详细修复措施组合, 必要时自动修复, 包括云提供商控制台的深入链接。

优化成本, 提高安全性

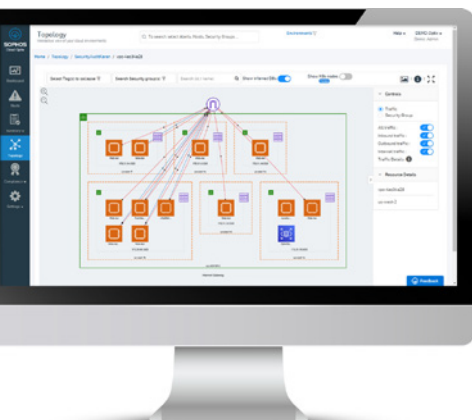
并行跟踪云服务以提高可见性, 接收优化 AWS 和 Azure 开支的建议, 发现意味着帐户滥用或存在隐患的异常活动。

管理权限以防止被利用

Cloud Optix 分析复杂且交错的身份与访问管理 (IAM) 角色, 显示关系, 从而更方便管理用户、组和云服务角色的访问权限。引导您在云提供商处更新 IAM 策略, 防止过高权限 IAM 访问被利用。

降低合规性成本和复杂性

Sophos Cloud Optix 采用的策略自动映射到您的环境, 生成支持审计的报告, 而无需从其他项目抽调资源, 从而降低合规性成本和复杂性。合规性和安全最佳做法策略包括: GDPR、HIPAA、PCI DSS、SOC2、ISO27001、FFIEC、EBU R 143、FedRAMP, 用于 AWS、Azure、Google Cloud 和 Kubernetes 的 CIS 基准 1 级和 2 级。



运行更智能的 DevSecOps

在开发管线的任意阶段无缝集成安全和合规性检查, 侦测错误配置和嵌入的秘密、密码及密钥。提前无缝集成 GitHub 和 Bitbucket, 在 Cloud Optim 控制台接收按需扫描结果, 或者使用 REST API 在任意开发阶段扫描 IAC 模板 (甚至在上传到源控制之前)。

无缝集成

通过 REST API 以编程方式访问 Cloud Optim 功能, 无缝集成第三方服务, 如 SIEM 和 DevOps 工具, 从而简化安全操作:

- **安全操作:** Splunk、Azure Sentinel、PagerDuty、Slack、Microsoft Teams 和 Amazon SNS
- **CI/CD 和 DevOps 工具:** GitHub、Bitbucket 和 Jenkins
- **Ticketing:** Jira 和 ServiceNow
- **云提供商:** Amazon SNS、Amazon GuardDuty、AWS CloudTrail、AWS IAM Access Analyzer、Amazon Detective、AWS Trusted Advisor、Amazon Inspector、AWS Systems Manager、Azure Sentinel 和 Azure Advisor

简化管理和部署

Cloud Optim 无代理, 基于 SaaS 的服务能够与您现有的业务工具完美协作。

连接 AWS、Azure 或 Google Cloud 中的云帐户是一个简单的过程, 采用提供的指令和脚本, 通过原生云 API 创建只读访问权。AWS 快速入门设置是如何 Cloud Optim 的 CSPM 功能的最简单方法, 客户只需单击几次, 即可发现价值。

全球最受信任的云安全平台

Cloud Optim 是直观安全管理平台 Sophos Central 的一部分, 可实现您的数字化转型。深受全球超过 150,000 家客户的信任。云工作载荷保护、下一代防火墙与端点、O365 安全等融为一体。

	CLOUD OPTIM 在 AWS Marketplace 随用随付	CLOUD OPTIM 在 Sophos Central 按年购买
	直接从 AWS Marketplace 获得 Cloud Optim	在一个完整云安全平台中发挥 Cloud Optim 的所有功能
安全和合规性状态管理	AWS、Azure 和 Google Cloud	AWS、Azure 和 Google Cloud
云资产安全	✓	✓
配置防护	✓	✓
可配置安全扫描 (包括认证的 CIS 基准策略)	可配置按需扫描	可配置按需扫描
可自定义的合规性策略 (包括 GDPR、PCI DSS 和 SOC2)	✓	✓
网络拓扑可视化	✓	✓
访问和通信异常侦测	✓	✓
过高权限 IAM 角色侦测	✓	✓
开支优化	✓	✓
基础设施即代码扫描	✓	✓
Rest API	✓	✓
集成 SIEM、DevOps、Ticketing 和云提供商工具	✓	✓
与 Sophos 整个安全系列一起管理	独立控制台	✓

演示或立刻免费试用

访问 www.Sophos.cn/cloud-optim, 立刻评估您的云安全和合规性状态。

中国 (大陆地区) 销售咨询
电子邮件: salescn@sophos.com