Cato Networks – Kurzübersicht

Netz- und Sicherheitslösungen sind nicht mit dem digitalen Unternehmen vereinbar

Ihr Unternehmen wird digital. Es ist auf einen optimierten und sicheren globalen Zugriff auf Anwendungen und Daten angewiesen, vor Ort als auch in der Cloud, und auf eine zunehmend hybride Belegschaft. Starre Netzwerk- und Sicherheitsarchitekturen, die aus unzusammenhängenden Point-Solutions bestehen, können sich nicht an neue geschäftliche und technische Anforderungen und die sich entwickelnde Bedrohungslandschaft anpassen. Das Ergebnis ist eine geringere Unternehmensflexibilität und ein höheres Risiko, das noch verstärkt wird durch Ressourcenknappheit, den Mangel an kritischen Fähigkeiten sowie den hohen Kosten ausgelagerter Dienstleistungen. Es muss einen besseren Weg geben.

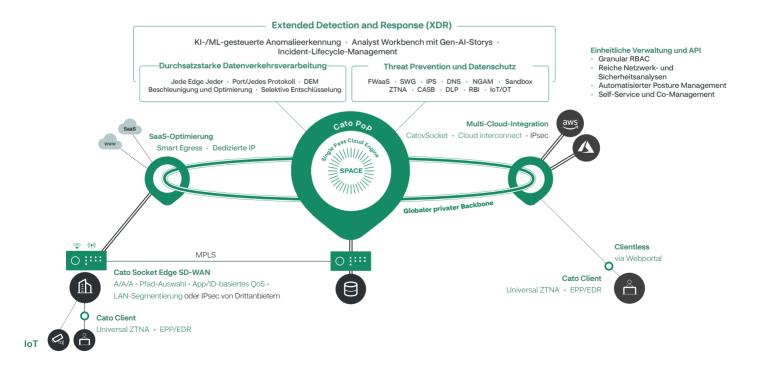


SASE, SSE, ZTNA, SD-WAN? Your journey, your way.

Cato bietet die weltweit robusteste Single-Vendor-SASE-Plattform, die Cato SD-WAN und einen Cloud-nativen Security Service Edge, Cato SSE 360, zu einem globalen Cloud-Service zusammenführt. Cato SASE Cloud optimiert und sichert den Anwendungszugriff für alle Benutzer und Standorte überall.

Mit Cato können Kunden auf einfache Weise kostspieliges und starres MPLS durch eine moderne, auf SD-WAN basierende Netzwerkarchitektur ersetzen, eine hybride Belegschaft, die von überall aus arbeitet, sichern und optimieren und eine nahtlose Cloud-Migration ermöglichen. Cato setzt granulare Zugriffsrichtlinien durch, schützt Nutzer vor Bedrohungen und verhindert den Verlust sensibler Daten – und das alles ganz einfach über eine einzige Oberfläche. Mit Cato ist Ihr Unternehmen bereit für die Zukunft.

Cato SASE Cloud mit SSE 360



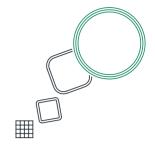


Wo möchten Sie anfangen?

Cato ermöglicht seinen Kunden die schrittweise Umstellung ihrer Netzwerke und Sicherheit für das digitale Geschäft. Sie können einen oder mehrere der unten aufgeführten Anwendungsfälle in Ihrem eigenen Tempo in Angriff nehmen. Egal, wo Sie anfangen, Cato wird Sie auf Ihrem Weg unterstützen.

Migration von MPLS nach SD-WAN

Cato ermöglicht es Kunden, MPLS durch eine Kombination aus Hochleistungs-Internetverbindungen und Cato Edge SD-WAN zu ersetzen oder zu ergänzen. Kunden erhöhen die nutzbare Kapazität und verbessern die Ausfallsicherheit bei geringeren Kosten pro Megabit. Weltweit tätige Unternehmen nutzen den globalen privaten Backbone von Cato, um Kosten zu senken, Service-Levels einzuhalten, die Leistung zu verbessern und überall Sicherheit zu bieten.





Sicherer und optimierter Remote-Zugriff

Cato erweitert die globalen Netzwerk- und Sicherheitsfunktionen bis auf das Gerät eines einzelnen Benutzers. Mobile und Remote-Benutzer werden nicht mehr als "Bürger zweiter Klasse" in der Netzwerk- und Sicherheitsinfrastruktur behandelt. Über einen Cato-Client oder einen Clientless-Browser-Zugang verbinden sich die Nutzer dynamisch mit dem nächstgelegenen Cato-PoP, und ihr Datenverkehr wird optimal über den globalen privaten Cato-Backbone zu den On-Premises- oder Cloud-Anwendungen geleitet. Der Security-as-a-Service-Stack von Cato schützt Nutzer überall vor Bedrohungen und setzt die Zugriffskontrolle für Anwendungen durch.

Sicherer SaaS-Anwendungszugang

Cato führt einen kompletten Netzwerksicherheits-Stack, SSE 360, in der Cato SASE Cloud zusammen. Durch die Anbindung aller Niederlassungen an Cato wird der gesamte Datenverkehr, sowohl über das Internet als auch über das WAN, vollständig durch die unternehmensgerechten Sicherheitsfunktionen von Cato geschützt, einschließlich FWaaS, SWG, CASB/DLP, IPS, NG-AM, MDR und es besteht keine Notwendigkeit, den Internetverkehr über ein Backhaul zu einem Rechenzentrum oder einem regionalen Hub zu leiten, Sicherheitsanwendungen für das Zweigstellennetz zu implementieren oder eigenständige Cloud-Niederlassungslösungen zu beschaffen.





Optimierte globale Konnektivität

Cato SASE Cloud nutzt einen globalen privaten Backbone mit integrierter WAN- und Cloud-Optimierung, um überall ein SLA-gestütztes, vorhersehbares und leistungsstarkes Netzwerkerlebnis zu bieten. Kunden, die an ihren weltweiten Standorten unter hohen Latenzzeiten und Netzwerkinkonsistenzen leiden, nutzen Cato, um beim Zugriff auf On-Premises- und Cloud-Anwendungen ein hervorragendes Nutzererlebnis zu gewährleisten.

Hybrid-Cloud/Multi-Cloud

Cato bietet eine nahtlose Beschleunigung des Cloud- Datenverkehrs, indem der gesamte Datenverkehr von allen Edges zu dem Cato PoP geleitet wird, der dem Cloud-Rechenzentrum am nächsten liegt. Because Cato PoPs reside in close proximity to the major cloud providers' datacenters, the latency between Cato and these providers is very low. Sie müssen keine Cloud-Appliances installieren oder Hubs einrichten, um die Latenzzeit zur Cloud zu verringern.



