

Réseau de nouvelle génération

Connectez-vous au monde entier avec résilience.
Sécurisez toutes les connexions.
Offrez une expérience utilisateur optimale.



AVANTAGES CLÉS



Agilité opérationnelle

Visez une évolution à l'échelle de l'entreprise, l'intégration des fusions-acquisitions et l'expansion vers le cloud sans contraintes réseau.



Fiabilité

Offrez des performances prévisibles et optimisées sur tous les sites et les applications avec un backbone avec SLA de 99,999 %.



Efficacité opérationnelle

Éliminez la prolifération des appliances, les cycles de maintenance et la complexité liée au matériel avec un réseau cloud natif unifié.

Défi

Les architectures WAN legacy créent de la rigidité et de la fragmentation dans les réseaux, ce qui augmente la latence, dégrade les performances, augmente les risques et entraîne une complexité structurelle et des coûts croissants. Construites sur du MPLS, des firewalls pour chaque site et des équipements SD-WAN, elles redirigent souvent le trafic à travers des sites centraux et dépendent de connexions internet peu fiables. La gestion du routage, de la segmentation et de la connectivité multicloud à travers différentes régions alourdit encore les opérations IT.

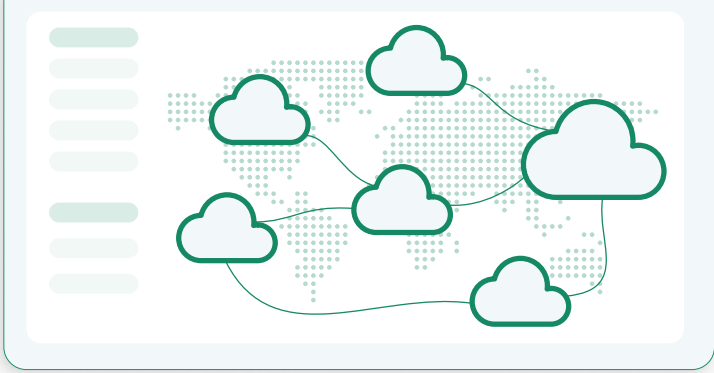
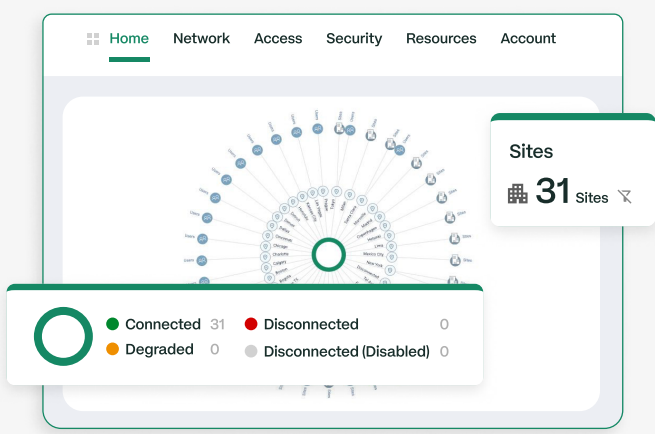
Solution

Le réseau Cato de nouvelle génération offre une connectivité cloud-native avec SD-WAN intégré, firewall next-gen, segmentation, accès multicloud et Digital Experience Monitoring. Construit sur un backbone privé mondial avec une disponibilité garantie par un SLA de 99,999 %, le trafic est optimisé et la sécurité est appliquée en single pass, garantissant des performances prévisibles, une connectivité résiliente et une simplification des flux WAN pour tous les sites, tous les utilisateurs et toutes les applications.

Réseau Cato de nouvelle génération : Des performances globales sans complexité

SD-WAN sécurisé

Connectez les sites via des appliances déployées en Zero-Touch ou des tunnels IPsec vers le PoP le plus proche. Le SD-WAN sécurisé de Cato agrège plusieurs liens, applique une sélection dynamique et priorise le trafic critique. La gestion centralisée permet d'éviter la prolifération des appliances et simplifie l'exploitation du WAN.

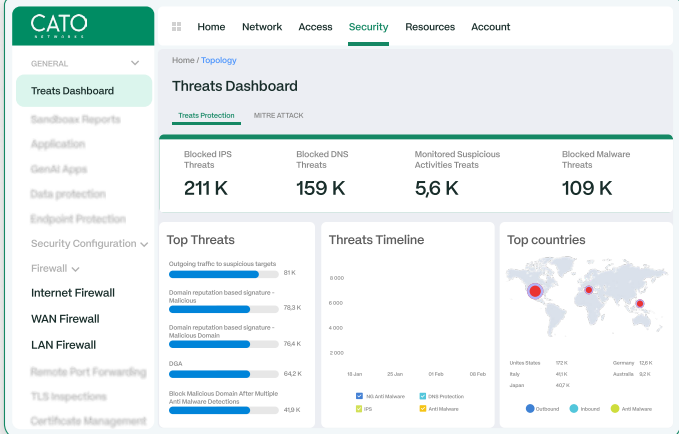


Réseau multi-cloud

Simplifiez la connectivité multi-cloud grâce à des interconnexions directes entre les PoPs et les principaux hyperscalers. Avec Cato, les entreprises bénéficient de performances prévisibles, d'une performance multi-gigabit et d'un contrôle des politiques consistant à travers les environnements cloud sans avoir recours à des services de mise en réseau cloud premium coûteux.

Firewall hybride de nouvelle génération (NGFW)

Appliquez des politiques au niveau applicatif à travers le WAN, internet, le cloud et le trafic LAN avec le NGFW hybride de Cato. Livré depuis le cloud et géré de manière centralisée, il permet une segmentation et un contrôle consistant sans avoir recours à des firewalls distribués.

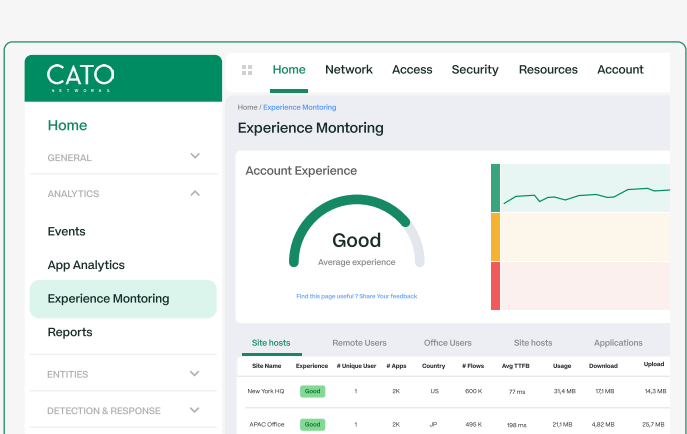
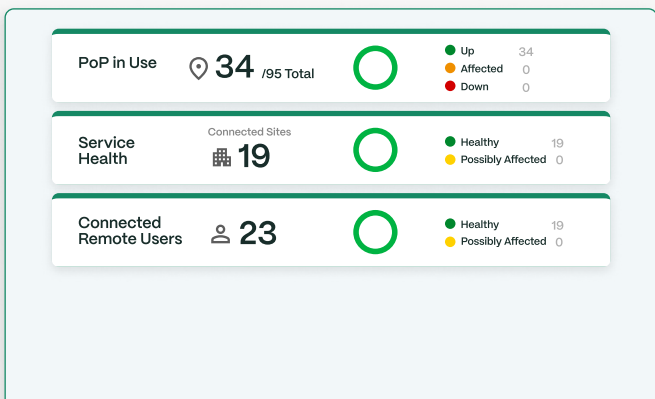


Micro-segmentation

Activez la micro-segmentation au niveau des appareils au sein des sites et des VLAN. Avec Cato, le trafic est-ouest est acheminé à travers le NGFW pour assurer la cohérence de la segmentation, réduisant l'accès latéral inutile et l'étalement des VLAN. Les politiques sont gérées de manière centralisée dans le cadre du firewall délivré par le cloud.

Backbone privé mondial

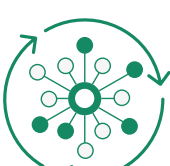
Des performances mondiales prévisibles avec un réseau privé conçu nativement pour le SASE, garanti par SLA, interconnectant les PoPs de Cato dans le monde entier. Remplacez le MPLS et le routage internet peu fiable par un transport chiffré et optimisé. Vous aurez l'assurance d'une faible latence, d'une haute disponibilité et de performances consistantes sur tous les sites, tous les utilisateurs, tous les datacenters et tous les clouds.



Digital Experience Monitoring (DEM)

Améliorez la visibilité en ajoutant Cato DEM, offrant une vue d'ensemble de bout en bout des endpoints jusqu'à l'application grâce à une surveillance native en temps réel et synthétique. Identifiez les causes premières grâce à une analyse alimentée par l'IA, permettant une résolution proactive avant que les utilisateurs ne soient impactés.

Principaux cas d'usage



Migration du MPLS vers SD-WAN

Remplacez le MPLS coûteux par un réseau cloud optimisé, résilient.



Accélération des applications mondiales

Améliorez les performances des applications SaaS et des datacenters dans le monde entier.



Connectivité hybride multi-cloud

Connectez-vous de manière sécurisée aux sites physiques et aux environnements cloud



Modernisation du réseau des sites distants

Simplifiez la mise en réseau des sites distants avec un contrôle centralisé.

La référence dans le secteur

Gartner
2025 Gartner® Magic Quadrant™ pour les plateformes SASE

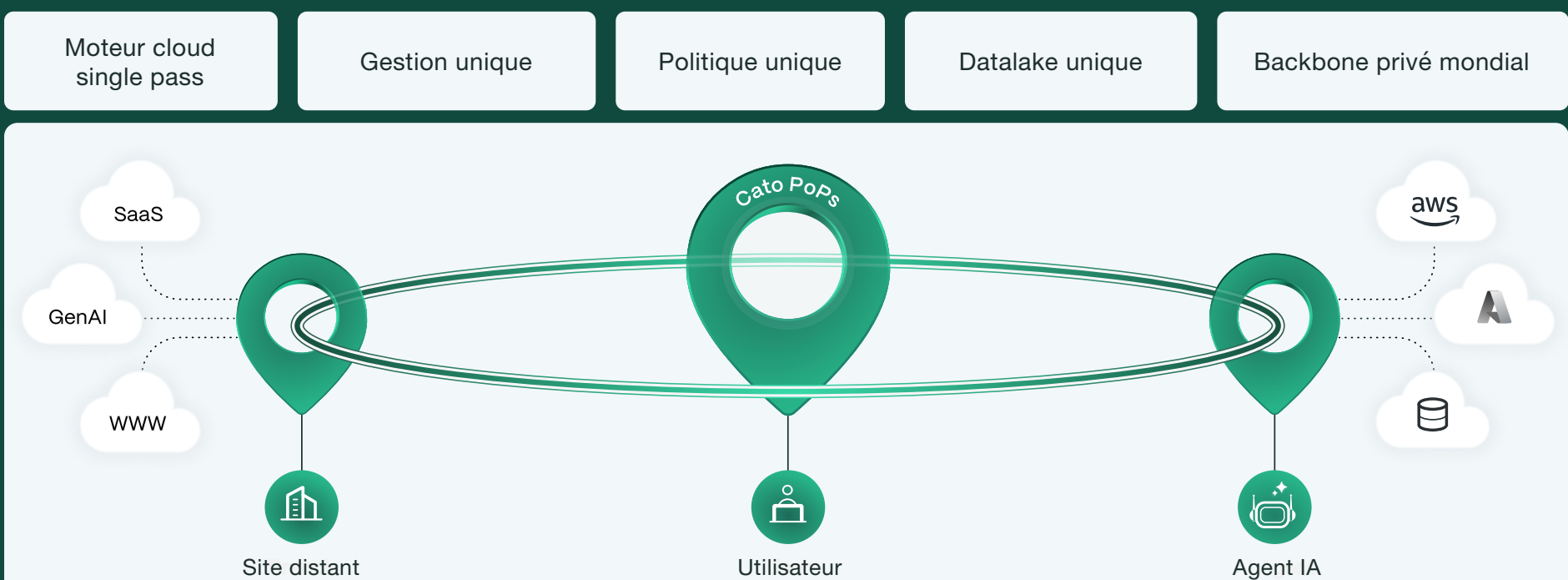


FORRESTER

Rapport TEI de Forrester

La plateforme SASE de Cato

Commencez la transformation de votre réseau et de votre sécurité là où les besoins sont les plus urgents. Vous exploiterez ensuite toute la puissance du Cato SASE Cloud : conçu nativement pour le SASE auto-optimisé avec un moteur single pass, un datalake unique et une application uniforme des politiques.



À propos de Cato Networks

Cato Networks, leader du SASE et de la sécurité de l'IA, fournit un accès sécurisé et Zero Trust partout à des milliers de clients dans le monde. Conçue pour les organisations fonctionnant sur tous les environnements cloud et hybrides, la plateforme Cato unifie le réseau, la sécurité et l'accès, fournissant cela comme des capacités élastiques et modulaires que les organisations peuvent facilement adopter et développer au fil du temps. Cato combine le Cato Cloud, un réseau mondial conçu nativement pour le SASE, avec une expérience opérationnelle simplifiée, le tout livré via une plateforme robuste et assistée par l'IA. Avec Cato, les organisations se modernisent en toute confiance, opèrent avec une plus grande résilience et innove plus rapidement, sans complexité ni risque supplémentaires.