Cisco Secure Access

Die hybride Arbeit ist nicht mehr wegzudenken

Inhalt

Schutz für BenutzerInnen und Ressourcen überall dort, wo gearbeitet wird

Cisco Secure Access ist eine konvergente Cloud-Security-SSE-Lösung, die besser für BenutzerInnen, einfacher für die IT und sicherer für alle ist. Sie sorgt für moderne Cybersicherheit und bietet gleichzeitig ein nahtloses, reibungsloses Erlebnis, da sich die BenutzerInnen über einen einheitlichen Zugriffsansatz von überall aus verbinden können.

Secure Access vereinfacht den IT-Betrieb durch eine zentrale, in der Cloud verwaltete Konsole, einen einheitlichen Client, eine zentrale Richtlinienerstellung und aggregierte Berichte. Umfassende, in einer Lösung zusammengeführte Security-Funktionen (ZTNA, SWG, CASB, FWaaS, DNS-Sicherheit, RBI und mehr) minimieren Sicherheitsrisiken, indem sie Zero-Trust-Prinzipien anwenden und granulare Sicherheitsrichtlinien durchsetzen. Die marktführende Threat-Intelligence von Talos ermöglicht unübertroffene Bedrohungs-blockierung, was Risiken minimiert und Untersuchungen beschleunigt.

In Unternehmen aller Art erleben wir gerade einen grundlegenden Wandel beim Benutzerzugriff auf unterschiedliche Ressourcen. MitarbeiterInnen, AuftragnehmerInnen und Partner befinden sich heute oft außerhalb des geschäftlichen Sicherheitsperimeters und nutzen immer mehr Anwendungen und Datenbanken, die in der Cloud angesiedelt sind.

Dies führt zu einer unzureichenden Erfahrung für hybride MitarbeiterInnen, erhöhter Komplexität für IT/Security-Teams und zu Sicherheitslücken. EndnutzerInnen sind frustriert von der Vielfalt der Verbindungsmethoden und den umständlichen Sicherheitsverfahren. IT/Security-Teams haben mit zu vielen verschiedenen Security-Tools und unterschiedlichen Managementportalen zu kämpfen. Mit der zunehmenden Häufigkeit und Komplexität von Cyberangriffen und der gezielten Bedrohung durch eine erweiterte Angriffsfläche steigen die Sicherheitsrisiken. Um diese Hindernisse zu überwinden, setzen Unternehmen konsolidierte, Cloud-basierte Security-Services mit Security Service Edge (SSE) ein.

Vorteile

- Bereitstellung von einheitlichem, nahtlosem und sicherem Endbenutzerzugriff auf alle Apps, Ports und Protokolle
- Vereinfachter IT-Betrieb über eine zentrale Konsole, vereinfachtes Richtlinienmanagement und aggregierte Berichte
- Risikominderung mit fortschrittlicher Cybersecurity, Zero-Trust-Prinzipien und granularen Sicherheitsrichtlinien
- Wahrung der Business Continuity und Vermeidung der finanziellen sowie rufschädigenden Auswirkungen eines Verstoßes
- Nahtloses Arbeiten von jedem Standort aus
- Mehr Einblicke in die Nutzung von Cloud-Anwendungen, deren Risiken und in die Schatten-IT

Cloud-Security, die besser für BenutzerInnen, einfacher für die IT und sicherer für alle ist

Cisco Secure Access schützt den Zugriff auf das Web, Cloud-Services, SaaS und private Anwendungen. Die Lösung nutzt das Prinzip der geringsten Rechte und authentifiziert die BenutzerInnen dynamisch. Sie bewertet den Gerätestatus mit kontextbezogenen Einblicken, um die Sicherheit zu gewährleisten. Mehrere komplexe Sicherheitsebenen schützen Ihre BenutzerInnen und Ressourcen vor weitreichenden Cyberangriffen wie schädlichen Bedrohungen, Datendiebstahl, Phishing, Ransomware und infizierten Dateien.

Cisco Secure Access bietet branchenführende Flexibilität beim Schutz des Zugriffs auf alle (nicht nur einige) private Anwendungen. Client-basierter und Client-loser ZTNA sichert den Zugriff auf Standardanwendungen mit den geringsten Zugriffsrechten über verwaltete und nicht verwaltete Geräte.

Für Anwendungen, bei denen ZTNA nicht unterstützt wird (zum Beispiel Multipoint, Client-to-Client, nicht standardmäßige Ports/Protokolle), bietet Cisco Secure Access eine Fallback-VPNaaS-Funktion ohne den typischen Hardware-, Management- und Endbenutzeraufwand. Ein einheitlicher Client wird sowohl für Client-basierten ZTNA als auch für VPNaaS verwendet, um ein einfaches, einheitliches Endnutzererlebnis zu bieten.

Cisco Secure Access vereint alle relevanten Sicherheitsmodule in einer Cloud-basierten Lösung. Es ist nicht nötig, mehrere Security-Tools zu kombinieren. Darüber hinaus vereinfacht ein zentrales Dashboard das IT-/Sicherheitsmanagement und senkt die Verwaltungskosten.

Die Wirksamkeit der Sicherheit ist von höchster Bedeutung. Secure Access wird von Cisco Talos unterstützt, einem der weltweit größten und zuverlässigsten Anbieter modernster Sicherheitsforschung. Das Expertenteam von Talos, bestehend aus Forscherinnen und Forschern, Data Scientists, Machine Learning und künstlicher Intelligenz, erfasst, was in der Bedrohungslandschaft passiert, reagiert schnell und zielgerichtet auf diese Daten und verbessert den Schutz.

- Secure Access wird in zwei Paketen angeboten, mit unabhängiger, sicherer privater und sicherer Internet-Nutzung für mehr Kundenflexibilität.
- Essentials: Basispaket mit sicherem Internetzugriff, sicherem privatem Zugriff, SWG, ZTNA, CASB, Layer-3/4-Firewall, RBI (eingeschränkt) und vielem mehr
- Advantage: Essentials-Funktionen plus Layer-7-Firewall, IPS, DLP, RBI (vollständig) und vieles mehr

Höhere Ansprüche an SSE

Cisco Secure Access geht über den herkömmlichen Ansatz anderer Sicherheitsanbieter hinaus. Unsere Sicherheit in der Cloud wird als Service bereitgestellt und bietet einige wichtige Vorteile.

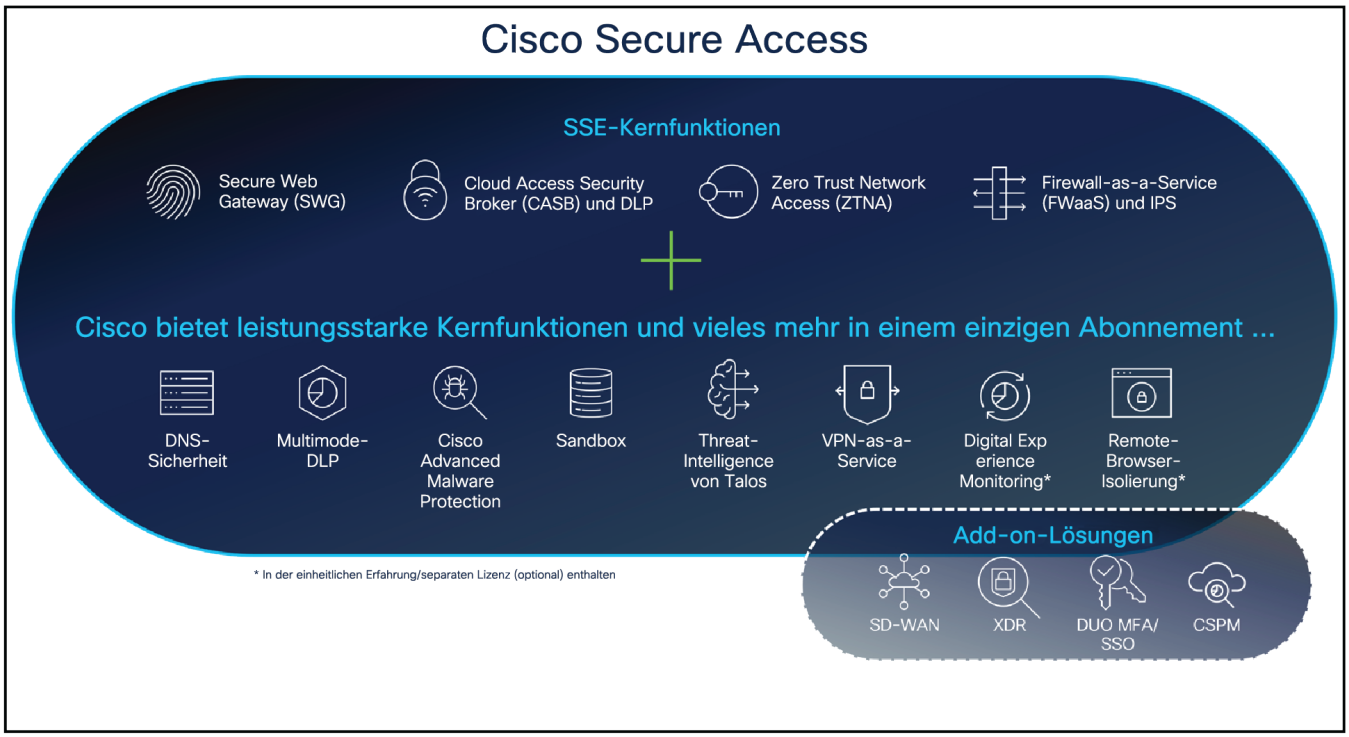
Cisco bietet:

- Sicheren Zugriff auf alle Anwendungen, einschließlich solcher, die nicht standardmäßige Protokolle umfassen, und Anwendungen, die auf Multi-Channel- und Client-to-Client-Architekturen basieren
- Eine zentrale, einheitliche Managementkonsole für alle Sicherheitsmodule
- Umfassende, erstklassige Security-Funktionen, die kostspielige Tools verschiedener Anbieter überflüssig machen, konsistente Regelsätze gewährleisten und eine minimale Einarbeitungszeit erfordern

- Widerstandsfähige Cloud-native-Architektur mit umfassender Skalierbarkeit für EndnutzerInnen, effiziente Single-Pass-Verarbeitung für beschleunigte Reaktionen und verkürzte Durchlaufzeiten zur schnellen Unterstützung neuer Funktionen
- Die automatische Load-Distribution und die Neuverteilung des Datenverkehrs steigern die Performance der Kunden.

Bewerten Sie Ihre SSE-Bereitschaft

Nehmen Sie an einer kurzen Umfrage teil, um festzustellen, wie Sie bei dem Online-Bewertungstool abschneiden.



Jetzt durchstarten

Weitere Informationen zu Cisco Secure Access erhalten Sie unter https://www.cisco.com/site/de/de/products/security/secure-access/index.html

Hauptgeschäftsstelle Nord- und Südamerika
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Hauptgeschäftsstelle Asien-Pazifik-Raum
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapur

Hauptgeschäftsstelle Europa
Cisco Systems International BV Amsterdam,
Niederlande

Cisco verfügt über mehr als 200 Niederlassungen weltweit. Die Adressen mit Telefon- und Faxnummern finden Sie auf der Cisco Website unter **www.cisco.com/go/offices**.

Gedruckt in den USA C45-3778652-00 07/23