

SASE- und SSE-Plattform

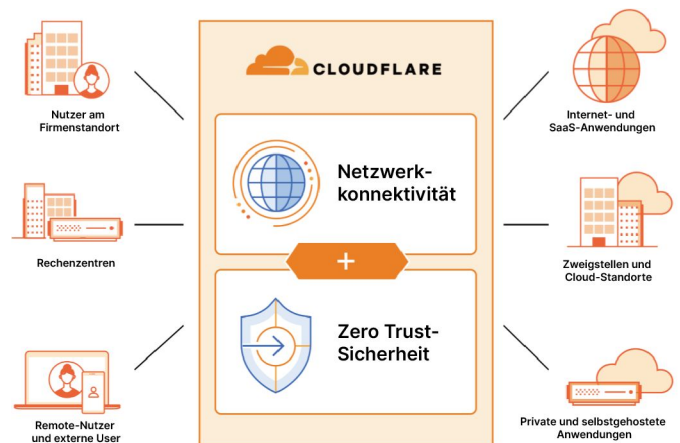
Cyberrisiken verringern und Netzwerk mit modularen Zero Trust-Netzwerkdiensten modernisieren – die Connectivity Cloud von Cloudflare macht's möglich

Zusammenführung von Sicherheits- und Netzwerkdiensten

Um die IT-Komplexität zu reduzieren und die Kontrolle zurückzugewinnen, sind [88 % der IT-Führungskräfte](#) bereits dabei, ihren Technologie-Stack an zentraler Stelle zusammenzuführen und zu optimieren. Bei SASE handelt es sich um einen wichtigen Trend im Architekturbereich. Dieser Ansatz ermöglicht durch Bündelung von Sicherheits- und Netzwerkdiensten einen einfachen, sicheren Zugriff und höhere geschäftliche Flexibilität.

Jeden Nutzer unkompliziert und sicher ohne VPN oder Umleitung über MPLS mit jeder beliebigen Ressource verbinden

Sie wollen bei der Umstellung auf ein Zero Trust-Modell und bei der Übertragung des Internet-Traffics den Turbogang einlegen? Dann nutzen Sie dieselbe [Connectivity Cloud](#), die Ihre Webanwendungen vernetzt und schützt, auch für die Anbindung und Absicherung Ihrer Firmenanwendungen und beim Surfen im Internet. Mit **Cloudflare One**, unserer übergreifenden [Secure Access Service Edge \(SASE\)](#)-Plattform, können Zugangswege und Dienste nach dem Baukastenprinzip in jeder beliebigen Reihenfolge hinzugefügt werden. Als Einstieg wird häufig unsere Security Service Edge (SSE) genutzt, die das Zero Trust-Prinzip anwendet, um die Angriffsfläche zu verringern, Phishing und Ransomware zu stoppen, eine laterale Ausbreitung zu verhindern und Daten abzusichern.



Der schnellste Weg zu einer Zero Trust-Architektur

Sie sollten aufhören, Nutzern unnötig umfangreiche Zugriffsrechte zuzugestehen, sobald sie sich im Firmennetzwerk befinden. Ein Proxy übernimmt die Authentifizierung und Autorisierung, indem er grundsätzlich Identität, Gerätestatus und Geschäftskontext jeder an eine Einheit des Netzwerks gerichteten, von einer solchen ausgehenden und zwischen Einheiten ausgetauschten Anfrage überprüft.



Höhere Effizienz

Durch vereinfachte Richtlinienverwaltung, eine zügigere Problembehandlung und eine bessere Nutzererfahrung lässt sich die Zahl der durch Verbindungsprobleme verursachten IT-Tickets um bis zu **80 %** verringern.



Geringeres Cyberisiko

Vielfältige Informationsquellen, die **20 %** des Internets abdecken (darunter DNS, E-Mails, Anwendungen und API), liefern in Echtzeit direkt anwendbare Erkenntnisse zu Bedrohungen.



Größerer Handlungsspielraum

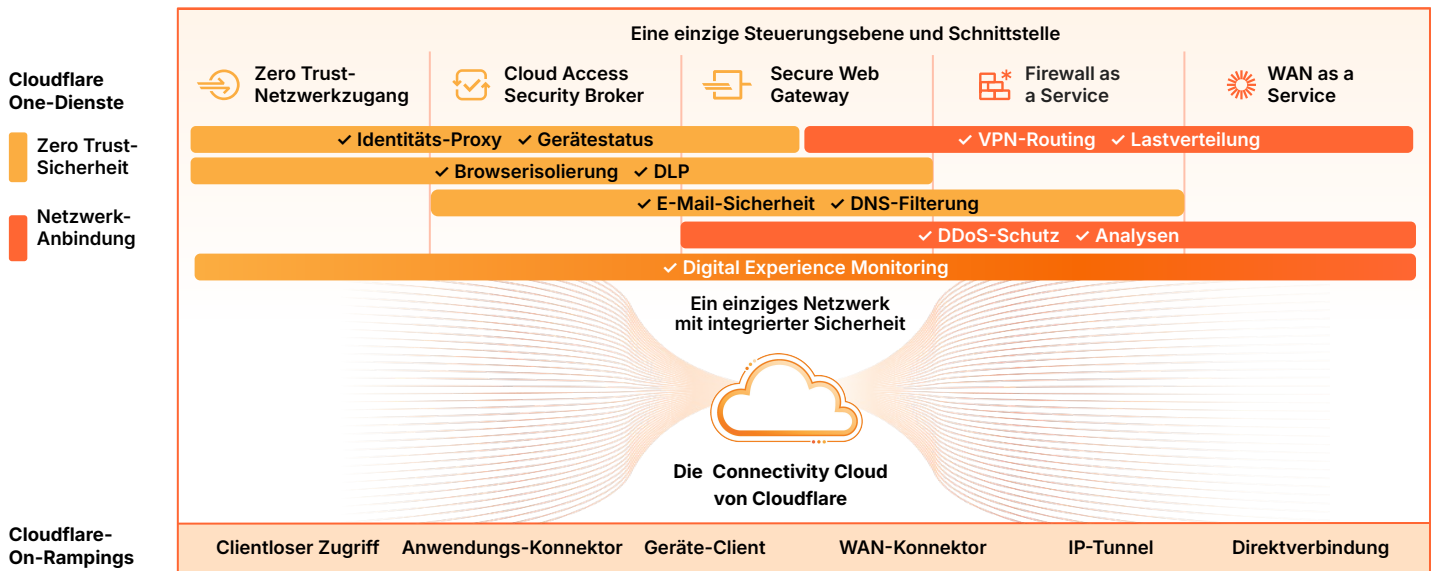
Modulare, integrierte Sicherheitsdienste bieten einen umfassenden Überblick über den Traffic im Netzwerk. Damit können Unternehmen schneller digitale Reife erreichen, ihre Investitionen in Hardware reduzieren und Einzelprodukte zusammenführen.

Everywhere Security

Alle Dienste können über **gut 330** Städte bereitgestellt werden, sodass sich der Datenverkehr immer in geringstmöglicher Entfernung zu seiner Quelle überprüfen lässt. Das erlaubt standortunabhängig einheitliche Geschwindigkeit und Skalierung.



So funktioniert Cloudflare One



Schnellere Einrichtung von Any-to-Any-Verbindungen mit flexiblen Zugangswegen für jedes Team

- **IT- und Sicherheitsteams:** Der gesamte für Anwendungen bestimmte Nutzer-Traffic wird geschützt, ebenso wie der bidirektionale Datenverkehr zwischen Websites.
- **Netzwerkteams:** Dank einer modernen Architektur werden Verbindungen zwischen Websites vereinfacht und die Gesamtbetriebskosten optimiert.
- **DevOps-Teams:** Moderne Service-to-Service-Arbeitsabläufe werden geschützt und Mesh/P2P-Konnektivität wird vereinfacht.

Integrierte Dienste über SASE hinaus mit einer Connectivity Cloud

Cloudflare One übernimmt sowohl Sicherheits- als auch Performance-Aufgaben, die normalerweise nicht in einer SASE-Plattform integriert sind, und schafft damit größere Übersichtlichkeit. Zum Beispiel:

- **Cloudbasierte E-Mail-Sicherheit:** In E-Mails enthaltene Bedrohungen werden blockiert.
- **Aut. DNS, Lastverteilung und DDoS-Schutz:** Unser Reverse-Proxy und unsere Netzwerkdienste sind in alle Kontrollen des Anwendungszugriffs integriert.

Wichtigste Anwendungsfälle und Einstiegspunkte

