

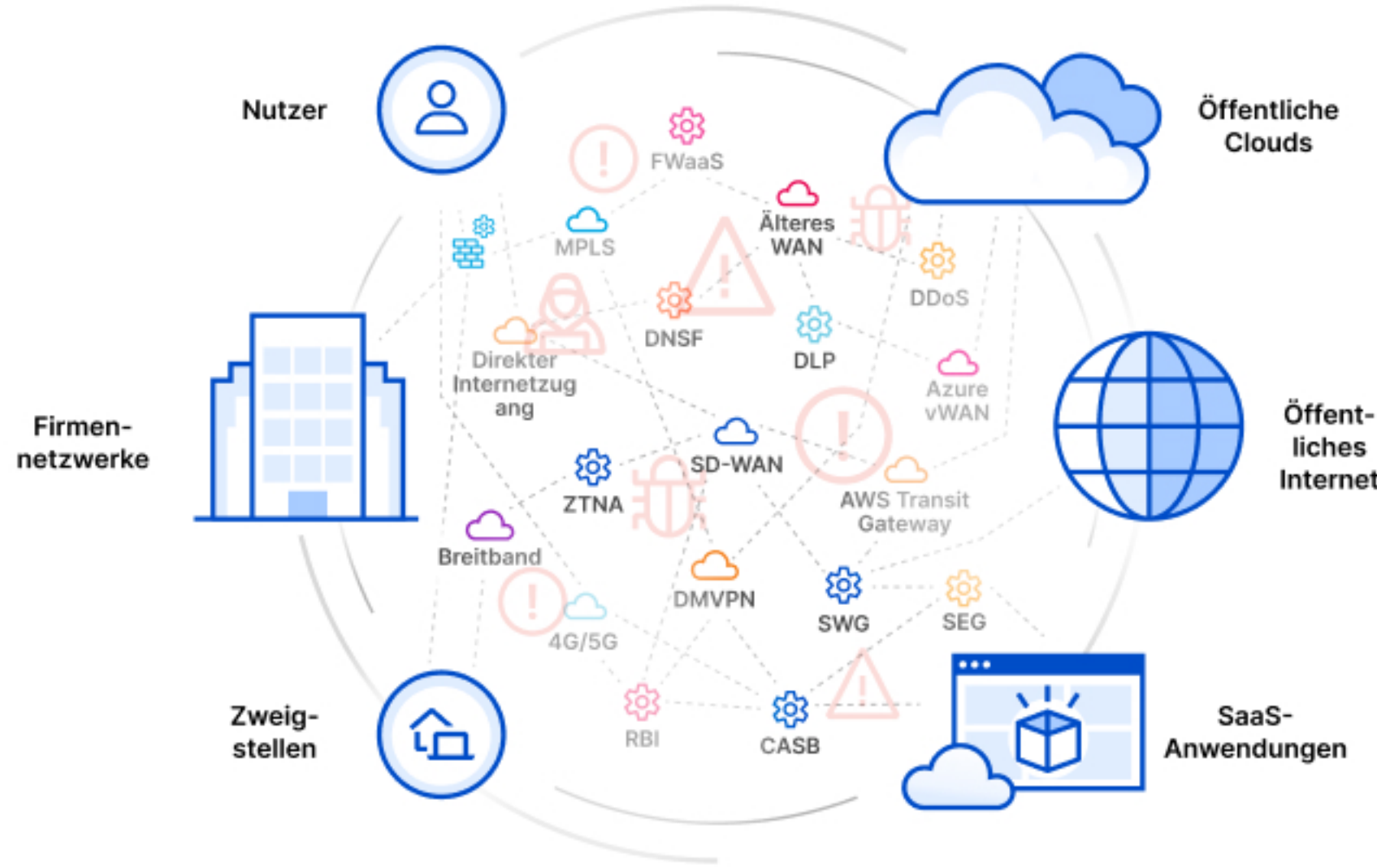
Die Connectivity Cloud

Die Kontrolle über Vernetzung, Schutz und Beschleunigung des Unternehmens zurückerlangen

Die Herausforderung für Technologie-Teams von heute: Mehr Verantwortung, weniger Kontrolle

Von Technologie-Teams wird heute erwartet, dass sie mehrere Cloud-Implementierungen, SaaS- und kundenorientierte Anwendungen sowie ältere lokale Umgebungen verwalten – und gleichzeitig versuchen, Nutzer überall und mit allem zu vernetzen.

Die Verwaltung und Absicherung jeder dieser IT-Bereiche hat aber zu **übermäßig komplexen** Umgebungen geführt, die **von Natur aus risikobehaftet** und **kostspielig in der Wartung** sind und die **Agilität einschränken**.

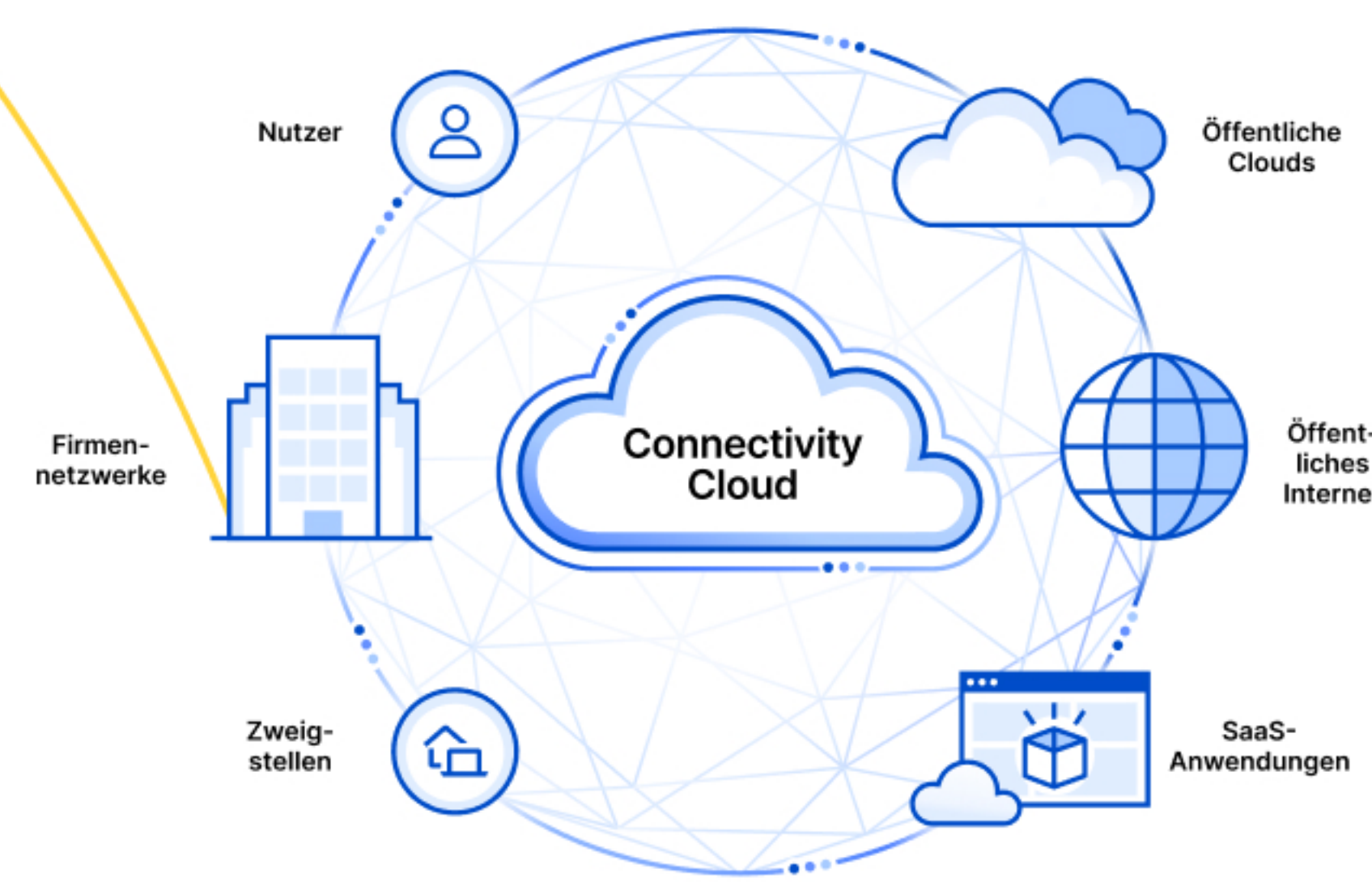


Um die Kontrolle über dieses zunehmend komplexe Gebilde aus IT-Komponenten wiederzuerlangen, ist ein neuer Ansatz gefragt: die Connectivity Cloud.

Was versteht man unter einer Connectivity Cloud?

Eine **Connectivity Cloud** ist eine einheitliche Plattform für cloudnative Dienste, mit deren Hilfe Unternehmen die Kontrolle über ihre IT-Umgebungen zurückgewinnen können.

Auf Grundlage eines **smarten, programmierbaren, globalen Cloud-Netzwerks** bietet sie unübertroffene Sicherheit, Performance, Übersicht und Zuverlässigkeit.



Wichtigste Funktionen einer Connectivity Cloud

1. Modulare und programmierbare Architektur
2. Cloudneutrale Konnektivität für jeden Nutzer, jede Anwendung und jedes Netzwerk
3. Unbegrenzt skalierbare Netzwerkkonnektivität für jeden Standort
4. Integrierte Sicherheits-, Datenschutz- und Compliance-Funktionen
5. Eine einzige Steuerungsebene für alle Dienste, die auf allen Servern laufen

Wichtigste Vorteile

Bessere Übersicht, Performance und Skalierbarkeit bei der Verbindung zwischen Clouds (IaaS, PaaS, SaaS), Netzwerken und mit dem Internet verbundenen Nutzern (Kunden, Mitarbeitende, Partner).

Geringere Kosten und IT-Komplexität durch die Zusammenführung von Anbietern und die Senkung von Egress-Gebühren für das Verschieben von Daten zwischen Clouds.

Schnellere Markteinführung durch effizientere Entwicklung und Bereitstellung von Anwendungen sowie bessere Mitarbeiter- und Kundenerfahrungen, die Wettbewerbsvorteile schaffen.

Geringeres Risiko für das Unternehmen durch besseren Schutz vor Bedrohungen für alle Nutzer, Clouds, Anwendungen und Netzwerke.

Cloudflare wird dem Versprechen der Connectivity Cloud gerecht

Messbare Ergebnisse

75 %

Höhere Performance

Cloudflare kann die Performance von Anwendungen/Websites um bis zu 75 % steigern¹

50 %

Niedrigere Gesamtbetriebskosten

Cloudflare kann die Gesamtbetriebskosten für Investitionen in Sicherheits- und Netzwerktechnologien um bis zu 50 % senken³

90 %

Geringeres Cyberrisiko

Cloudflare kann schädlichen Datenverkehr um 90 % reduzieren²

25 %

Größere geschäftliche Flexibilität

Cloudflare kann die Agilität und Geschwindigkeit des Unternehmens um bis zu 25 % erhöhen⁴

Canva

Canva ist eine Online-Plattform für Design und visuelle Kommunikation, die jedem Menschen auf der Welt die Möglichkeit bieten soll, alles zu gestalten und überall zu veröffentlichen.

Mit Cloudflare kann Canva:

- Den sicheren Fernzugriff auf interne Anwendungen ermöglichen, sodass Canva keine eigene IAM-Lösung schaffen muss
- Den Umgang mit Nutzertraffic an der Netzwerk-Edge individuell anpassen, wodurch Webseiten schneller laden und funktionieren, die Suchmaschinenoptimierung verbessert und die Performance gesteigert wird

DHL

DHL ist der erste internationale Post- und Paketdienst und eines der größten Logistikunternehmen der Welt.

Mit Cloudflare kann DHL:

- Einen Zuwachs von 30 % bei der Paketverfolgung und -rückverfolgung bewältigen und gleichzeitig den automatischen Datenverkehr und die Zwischenspeicherung von Inhalten erheblich reduzieren
- Die gesamte Kundenkommunikation verschlüsseln, um die Einhaltung der Datenschutzgesetze zu gewährleisten

NCR

NCR ist der weltweit führende Anbieter von Point of Service-Software für den Einzelhandel und das Gastgewerbe sowie der führende Anbieter von herstellerunabhängiger Geldautomatensoftware.

Mit Cloudflare kann NCR:

- Die betriebliche Effizienz steigern, indem Rückbuchungen von Zahlungskarten und die Verschwendung von IT-Ressourcen reduziert werden
- Kunden vor Schadbots, betrügerischen Transaktionen und geschäftlichen Störungen schützen
- Mit Premium-Sicherheitsservices für Hochrisikokunden wiederkehrende Umsätze steigern

Connectivity Cloud von Cloudflare



Zusammensetzbare, programmierbare Architektur



Integration mit allen Netzwerken



Plattform Intelligence & -innovationen



Einfache, einheitliche Schnittstelle



Einfacher, sicherer Zugang



Sichere, schnelle Apps und Infrastruktur



Flexible Dienste für Entwickler

Inline-Proxy • App- und API-Kontrollen • Edge-Entwicklerservices • CDN-WAN-Netzwerkintegration • Multi-Cloud (SaaS/laas) Compliance • Risikoanalysen • Datenschutz • Bedrohungsabwehr

Das globale, programmierbare Cloudflare-Netzwerk

Künstliche Intelligenz / Machine Learning

Bedrohungs- und Netzwerkdaten

aws

CROWDSTRIKE

databricks

DATADOG

Google Cloud

MANDIANT

Microsoft

NEON

okta

ORACLE

PingIdentity

PlanetScale

snowflake

sumo logic

Quellen

1. Beruht auf Kundendaten, die im Rahmen einer TechValidate-Umfrage unter 76 Executive-Nutzern von Cloudflare erhoben wurden. Die Befragung wurde im Jahr 2023 unter aktiven Kunden durchgeführt, die unsere Dienste nutzen.
2. Basiert auf dem Durchschnitt von vier Kundenfallstudien.
3. Beruht auf Kundendaten, die im Rahmen einer TechValidate-Umfrage unter 58 Executive-Nutzern von Cloudflare erhoben wurden. Die Befragung wurde im Jahr 2023 unter aktiven Kunden durchgeführt, die unsere Dienste nutzen.
4. Beruht auf Kundendaten, die im Rahmen einer TechValidate-Umfrage unter 57 Executive-Nutzern von Cloudflare erhoben wurden. Die Befragung wurde im Jahr 2023 unter aktiven Kunden durchgeführt, die unsere Dienste nutzen.