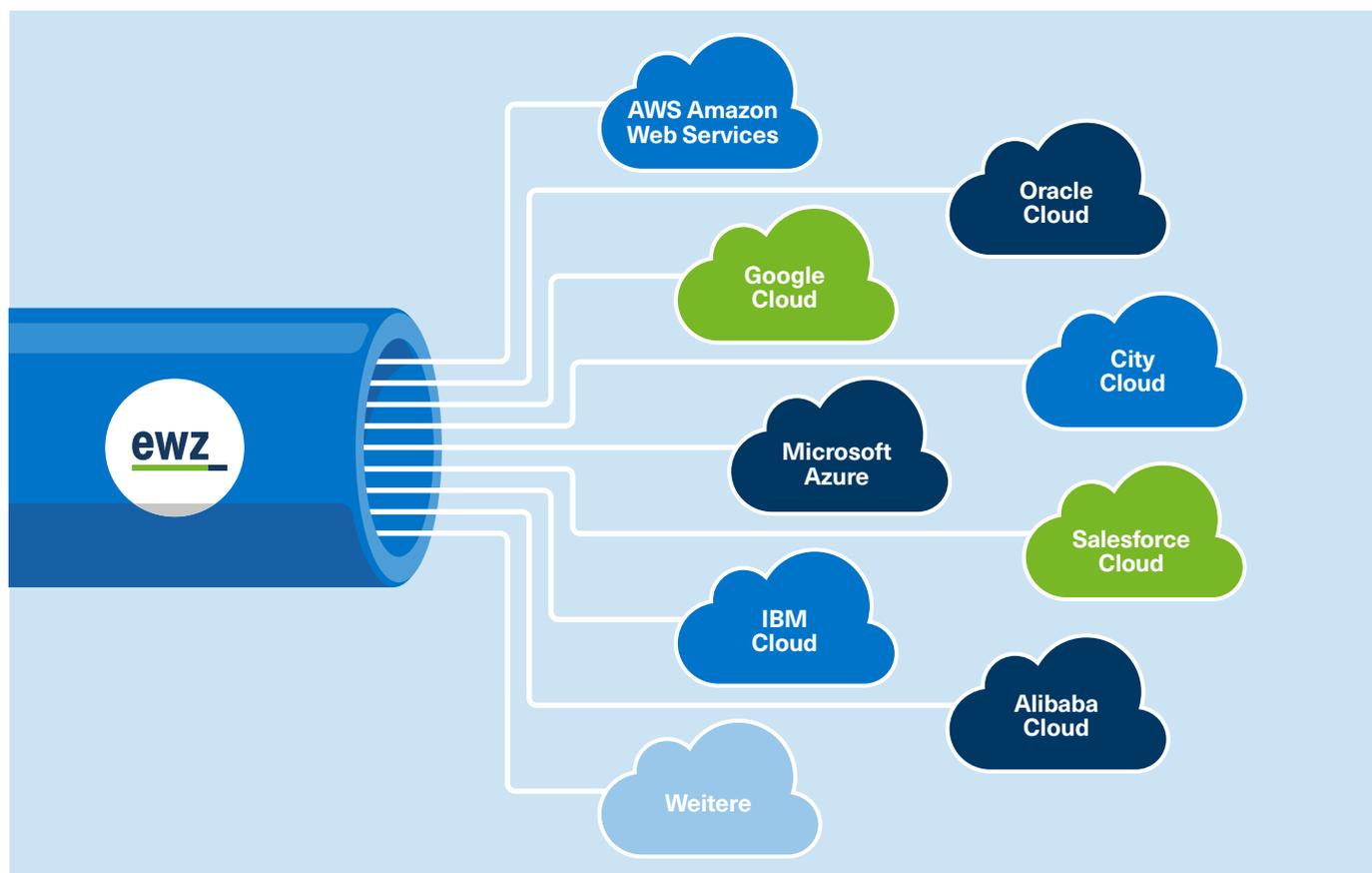


Flexible Multicloud- Anbindung für Unternehmen

ewz.multicloud access für sichere,
einfach und flexible Cloud-Strategien



Mit einer Verbindung in alle Clouds



Mit ewz.multicloud access bekommen Sie eine dedizierte und direkte Verbindung zu den grössten und wichtigsten nationalen und internationalen Clouds.

Mit ewz.multicloud access haben Unternehmen in der Stadt Zürich einen direkten Zugang zu allen nationalen und internationalen Clouds – sicher, flexibel und ohne Umweg über das Internet.

Dadurch ist die Anbindung besonders sicher und performant. Das Angebot ist ideal für Unternehmen, die über keine eigene Serverfläche (Rackspace) in einem carrier-neutralen Datacenter verfügen.

Ein besonderer Vorteil: Mit einer Verbindung kann sowohl ein einzelner als auch mehrere Cloud-Services angeschlossen werden, was eine multicloud-fähige Infrastruktur ermöglicht. Mit derselben Verbindung über ewz.multicloud.access können dabei die verschiedenen Anwendungen von unterschiedlichen Cloud-Anbietern effizient und kostenoptimiert genutzt werden.

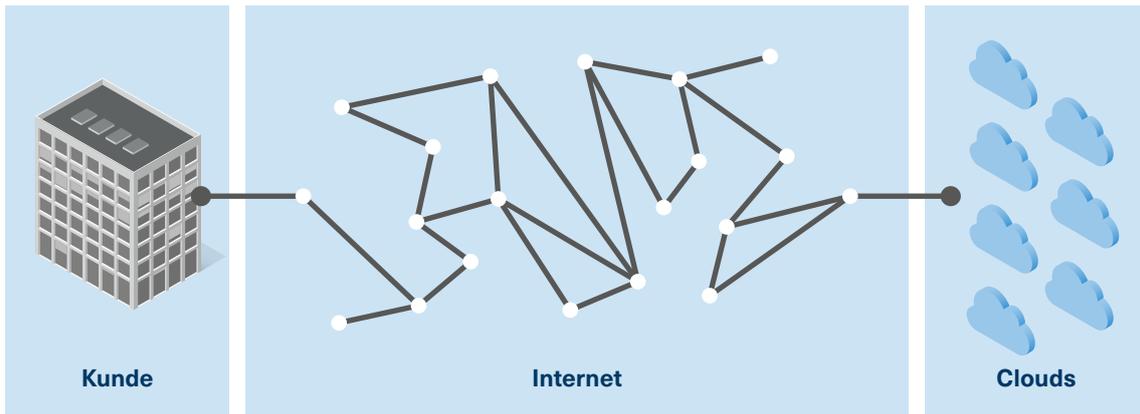
Mehr Sicherheit, Performance und Verfügbarkeit zu attraktiven Konditionen

Bei ewz.multicloud access handelt es sich um einen hochwertigen Managed Service. Der Layer-2-Ethernet-Service steht als Point-to-Point-Verbindung (E-Line) zur Verfügung und wird ausschliesslich auf Glasfasern realisiert. Weil diese direkte Verbindung

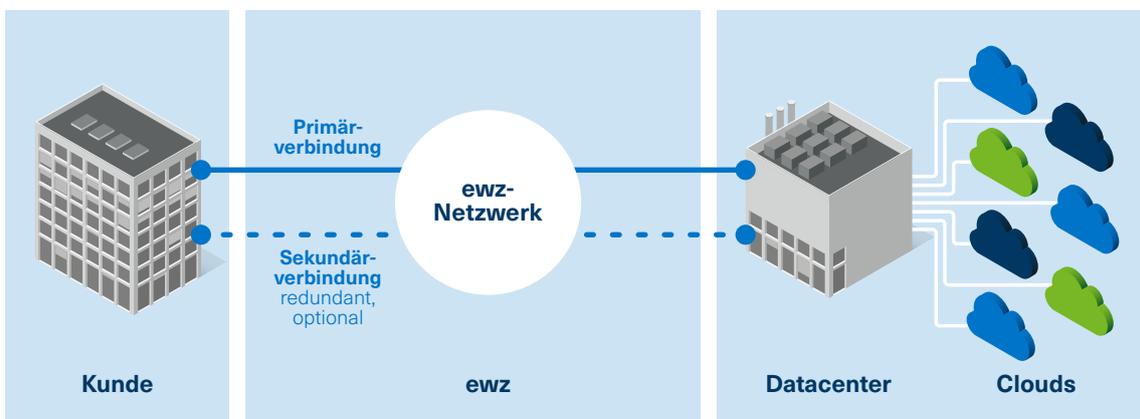
ohne Internet auskommt, lassen sich Gefahren wie beispielsweise DDoS-Attacken und andere Cyberangriffe eliminieren.

Sie profitieren dabei von einer erhöhten Sicherheit, einer besseren Netzwerkperformance und hoher Verfügbarkeit von bis zu 99,99%. Die Ausfallsicherheit lässt sich durch eine optionale redundante Verbindung zusätzlich noch verbessern.

1 Verbindung über das Internet



2 Dedizierte Glasfaser-Verbindung mit ewz.multicloud access



Flexibel und zuverlässig in die Clouds: die Vorteile von ewz.multicloud access

Keine teure Colocation in Datacentern notwendig

Dank ewz.multicloud access ist keine eigene Präsenz in einem Datacenter erforderlich. Dadurch können nicht nur Kosten für Serverfläche (Rack-space) im Datacenter eingespart werden, sondern ebenfalls die damit verbundene Anschaffung von zusätzlicher Hardware. Sollte in Ihrem Unternehmen der Bedarf für zusätzliche Cloud-Anbindungen entstehen, führt ein Ausbau nur noch zu minimalen Vorlaufkosten.

Skalierbare Cloud-Infrastruktur

Die Multicloud-Lösung ist einfach skalierbar und kann damit optimal auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt werden. ewz bietet garantierte Bandbreiten mit tiefer Latenz von 100 Mbit/s bis 10 Gbit/s. Die Bandbreite kann einfach und schnell angepasst werden. Auf Anfrage sind auch Bandbreiten bis 100 Gbit/s verfügbar.

Flexibilität bei der Cloud-Strategie

ewz.multicloud access ermöglicht hybride Cloud-Implementierungen, georedundante Cloud-Architekturen und Multicloud-Strategien durch das Vernetzen mehrerer Cloud-Provider mit dem Unternehmensstandort. Der Wechsel eines Cloud-Providers ist einfach und das Umschalten einer neuen Cloud innerhalb kürzester Zeit realisierbar.

Sicherheit dank dedizierter Leitung

Mit ewz.multicloud access erhalten Sie eine dedizierte, sichere, direkte Verbindung zu den Cloud-Standorten – ohne Umweg über das Internet. Die ganze Verbindung kann auf Wunsch auch georedundant geführt werden, um damit die Ausfallsicherheit noch weiter zu erhöhen, wobei eine Verfügbarkeit von 99.99% garantiert wird.

Vom Unternehmensstandort in die Clouds: 3 Schritte für eine erfolgreiche Verbindung

Servicebestandteil von
ewz.multicloud access

1

Layer 1: physikalische Konnektivität

In einem ersten Schritt werden Ihre Geräte und diejenigen des Cloud-Service-Anbieters durch Cloud Access physisch miteinander verbunden. Dank des bestehenden Glasfasernetzes von ewz ist dies rasch und einfach möglich.

2

Layer 2: logische Konnektivität

Zusätzlich stellt ewz die Layer-2-Verbindung mit unterschiedlichen Bandbreiten und VLANs zwischen den Geräten Ihres Unternehmens und dem Cloud-Service- Provider her.

Kein Servicebestandteil von
ewz.multicloud access

3

Layer 3: IP-Konnektivität

Im letzten Schritt konfigurieren Sie die Punkt-zu-Punkt-IPs und richten die BGP-Sitzungen mit dem Cloud-Dienstanbieter ein, mit dem Sie einen Vertrag abgeschlossen haben.

Die leistungsfähige Layer-2-Plattform, unsere eigene, kompetent betriebene und lückenlos dokumentierte Infrastruktur sowie mehr als 20 Jahre Erfahrung in der Glasfasertechnologie garantieren beim Betrieb Ihrer Datenverbindung maximale Zuverlässigkeit und Sicherheit. Zusätzlich können Sie sich immer auf unseren 24-Stunden-Bereitstellungsdienst verlassen.

Wählen Sie das Service-Level, das Ihren Bedürfnissen entspricht

Der Service-Level-Agreement(SLA)-Typ bestimmt die maximale Service Downtime (SDT) und die entsprechende Verfügbarkeit. Redundante Verbindungen zum Cloud-Anbieter sind nur in Verbindung mit Premium Platinum verfügbar.

SLA-Typ	Silver	Premium Silver	Premium Platinum
Störungsannahmezeit	7×24 h	7×24 h	7×24 h
Störungserkennung	reaktiv	proaktiv	proaktiv
Supportzeit (Störungsbehebung)	7×24 h	7×24 h	7×24 h
Reaktionszeit	30 Min.	30 Min.	30 Min.
Verfügbarkeit	99,93%	99,95%	99,99%
Maximale Service Down Time (SDT)	6 h	4 h	1 h
SDT-Garantie	–	garantiert	garantiert

Klimabeitrag auf ewz.multicloud access

Bei ewz haben Sie die Möglichkeit, mit dem Klimabeitrag die Ökobilanz Ihrer Glasfaser-Infrastruktur zu verbessern.

Ihr Engagement ermöglicht das aktive und dauerhafte Ausfiltern von CO₂ aus der Atmosphäre mit Hilfe modernster Direct-Air-Capture-Technologie. Der Klimabeitrag ist mit sämtlichen Produkten der Standortvernetzung oder der Anbindung an Datacenter kombinierbar – einfach, effektiv und nachhaltig. Fragen Sie uns nach Ihren Möglichkeiten.

Die Vorteile von ewz.multicloud access im Überblick:



keine teure Colocation in Datacenter notwendig.
Keine Kosten für Serverflächen oder Hardware.



Sicherheit dank dedizierter Glasfaserleitung von
ewz, ohne Umweg über das Internet.



flexible und einfach skalierbare Cloud-
Infrastruktur. Neue Cloud-Provider können
einfach aufgeschaltet werden.

Gerne beraten wir Sie persönlich
zum ewz.multicloud access und
unterbreiten Ihnen ein individuelles
Angebot. Wir freuen uns auf Ihre
Kontaktaufnahme.

ewz
Telecom
Tramstrasse 35
8050 Zürich

Telefon 058 319 47 17
telecom-sales@ewz.ch
ewz.ch/multicloud

