



Die digitalisierte Welt fordert rasches und flexibles Agieren, der Arbeitsplatz ist dort, wo sich die Mitarbeitenden befinden. Der sichere Zugriff auf Unternehmensdaten und Geschäftsapplikationen, unabhängig von Ort, Zeit und Endgerät ist dabei eine zwingende Voraussetzung für den Geschäftserfolg.

Geschäftsprozesse und Mitarbeitende müssen mobilisiert und Home Office möglich sein. Mit Remote Access Service wird beides sichergestellt – Flexibilität und Verfügbarkeit, sowohl für Kunden wie auch für Mitarbeitende.

Was ist Remote Access Service?

Sie möchten effizient und flexibel kommunizieren, unabhängig von Ort, Zeit und Gerät? Mit Remote Access Service integrieren Sie Notebooks, Tablets oder Smartphones unabhängig vom Betriebssystem zuverlässig in Ihr Unternehmensnetzwerk. Dadurch haben Sie nahtlosen Zugriff auf Ihre Unternehmensdaten und -anwendungen.

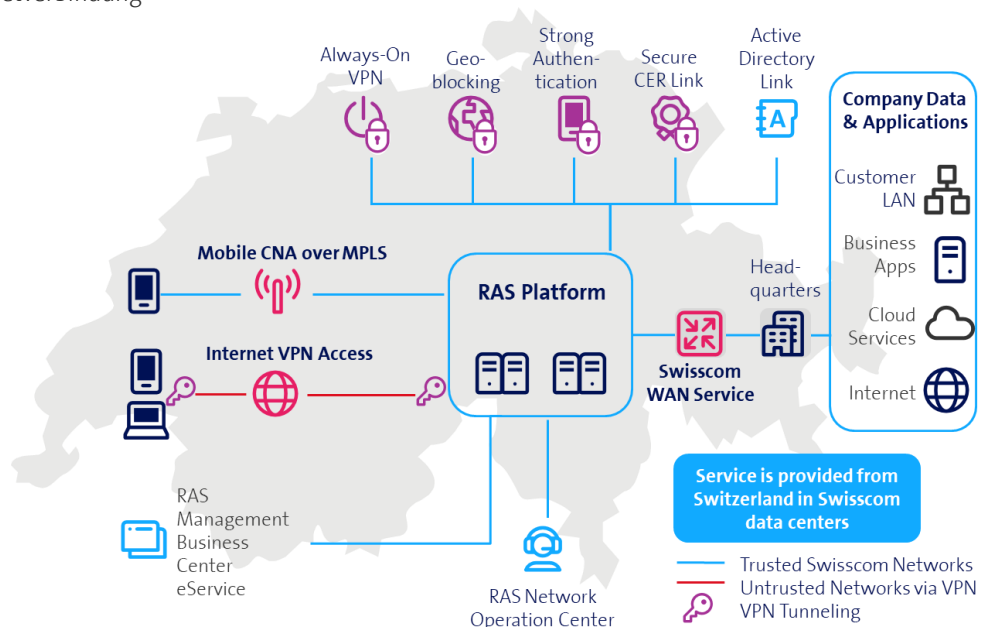
Wählen Sie aus zwei Varianten:

- **Internet VPN Access:** sicherer Zugriff von jedem mobilen Benutzerendgerät aus über eine bestehende Internetverbindung

- **CNA over MPLS:** dedizierter und sicherer Zugriff mit Mobile CNA (Corporate Network Access) over MPLS ausschliesslich via Mobilfunknetz von Swisscom

Ihre Nutzen mit Remote Access Service

- Sie sind durch erhöhte Erreichbarkeit und Mobilität Ihrer Mitarbeiter näher bei Ihren Kunden.
- Sie arbeiten flexibel, denn es werden alle gängigen Endgeräte unterstützt.
- Sie können jederzeit vom Home- oder Mobile-Office sicher auf Ihre Unternehmensdaten zugreifen.
- Reise- und Arbeitsplatzkosten können reduziert werden.
- Sie nutzen direkt Ihr Directory für die Benutzerverwaltung.
- Sie profitieren vom Managed Service: Swisscom kümmert sich um Betrieb und Lifecycle-Management.





Facts & Figures

Die Informationen in diesem Dokument stellen kein verbindliches Angebot dar. Änderungen sind jederzeit vorbehalten.

Swisscom (Schweiz) AG Enterprise Customers, Postfach, CH-3050 Bern, Tel. 0800 800 900, www.swisscom.ch/enterprise

swisscom



Service Ausprägungen und Basisleistungen

Internet VPN Access: Sicherer Zugriff auf Ihre Unternehmensdaten und -applikationen über einen beliebigen Internet-Anschluss via Cisco AnyConnect Client.

CNA over MPLS: Zubringer des Datenverkehrs vom mobilen Endgerät über das Swisscom Mobilfunknetz auf die Authentisierungs- und Terminierungsinfrastruktur.

Pay per Use Modell für die Internet VPN User mit einem Mindestbezug von 10 Usern

Authentisierung mit Username und Passwort

Zugang Business Center eService

Geo-Redundanz

DDoS Protection



Optionale, wiederkehrende Leistungen

SecureCER Link: Nahtlose Einbindung des Verkehrs Ihrer Clients in Ihr verschlüsseltes WAN.

Geoblocking: Erlauben Sie den sicheren Zugriff über Internet VPN Access auf Ihre Unternehmensanwendungen und -daten nur in vorgeschriebenen Ländern (z. B. nur in der Schweiz).

Strong Authentication: Erhöhung der Zugriffssicherheit durch eine Zwei-Faktor-Authentisierung mit Benutzername und Passwort oder Zertifikaten sowie Mobile ID, Hardware-, SMS- oder App-Token als zweiten Faktor.

Always-On VPN: Verhindert den direkten Zugriff auf Internetressourcen über eine automatisch eingerichtete Internet-VPN-Verbindung, solange sich der Client in einem öffentlichen, unsicheren Netzwerk befindet.

Active Directory Link: Die Benutzerverwaltung und -Authentisierung erfolgt auf dem kundeneigenen Active Directory via RADIUS- oder LDAP(S)-Anbindung.

DHCP Relay: Dem VPN Client wird die IP-Adresse vom Kunden-DHCP-Server zugeteilt.

Dynamic Split Tunneling (DST): wird der VPN Traffic für Software Updates, Patches, Live-streaming, SaaS Applikationen entlastet und bietet die Möglichkeit den Datenverkehr basierend auf der FQDN DNS-Auflösung dynamisch aus dem VPN Tunnel zu excluden.



Optionale, einmalige Konfigurationen und Leistungen

Authentication Upstreaming: Leitet die Authentisierungsanfrage der Benutzer oder Applikationen des Kunden an die Swisscom RAS-Authentifizierungsinfrastruktur weiter.

Certificate Authentication with Customer PKI: Die vom Kunden zur Verfügung gestellten Zertifikate werden für Client Authentication in Kombination mit Internet VPN Access authentisiert.

Multi-VRF LAN-Interconnect: Die RAS Domains können den MPLS VRF zugeordnet werden.

Split Tunneling: Den Benutzern der Gruppe Split Tunneling wird der gleichzeitige Zugriff auf das Unternehmensnetz des Kunden und auf das Internet ermöglicht.

Local LAN Access: Den Benutzern der Gruppe Local LAN Access wird der Zugriff auf Komponenten ermöglicht, die sich innerhalb desselben Subnetzes (z. B. lokale Netzwerkdrucker) befinden.

DualNet Access: Anbindung an das Zweitnetz (DualNet) des Swisscom LAN-I Service.

Consulting Service: Consulting-Leistungen durch das RAS Engineering Team für komplexe Integrationen.

Mehr Informationen und den Kontakt zu unseren Experten finden Sie auf swisscom.ch/ras