

Flexibel, genau nach Bedarf und mit WAN aus einer Hand



Flexibilisieren Sie Ihre Netzwerkkosten: Bei SD-WAN aaS übernimmt CANCOM die Gesamtverantwortung für Ihr Wide Area Network (WAN). Neben der CANCOM SD-WAN Plattform (dem sogenannten Overlay) bieten wir Ihnen auf Wunsch auch sämtliche Leitungsanbindungen im WAN (dem sogenannten Underlay), natürlich mit der jeweils benötigten Zugangstechnologie.

Overlay: SD-WAN-Plattform

Zu den Vorteilen der SD-WAN-Plattform zählen u. a. Bandbreiten-Flexibilität, hohe Verfügbarkeit, Segmentierung, Applikations-basiertes Routing und die Unterstützung lokaler Breakouts. Optional sind IPS-/IDS-/URL-Filtering und Advanced Malware Protection, außerdem Layer 7 Policies sowie WAN- bzw. TCP-Optimierung. Unterschiedliche Angebotspakete enthalten außerdem ein optimiertes Routing für IaaS-, SaaS- oder Co-Location-Szenarien sowie Analytics-Auswertungen und Reporting. Hinzu kommen Features für Cloud Security und Sandbox.

Underlay: WAN Services von CANCOM

Als Carrier-unabhängiger Netzwerk-Provider mit eigenem MPLS-Backbone bietet Ihnen CANCOM auch weltweite Verbindungen für das WAN – dank Partnerschaften mit den führenden Anbietern. Unternehmen stehen damit alle relevanten Zugangstechnologien zur Verfügung – von xDSL und DarkFiber über Ethernet und SFV bis zu funkbasierten Lösungen wie WLL, UMTS und LTE.

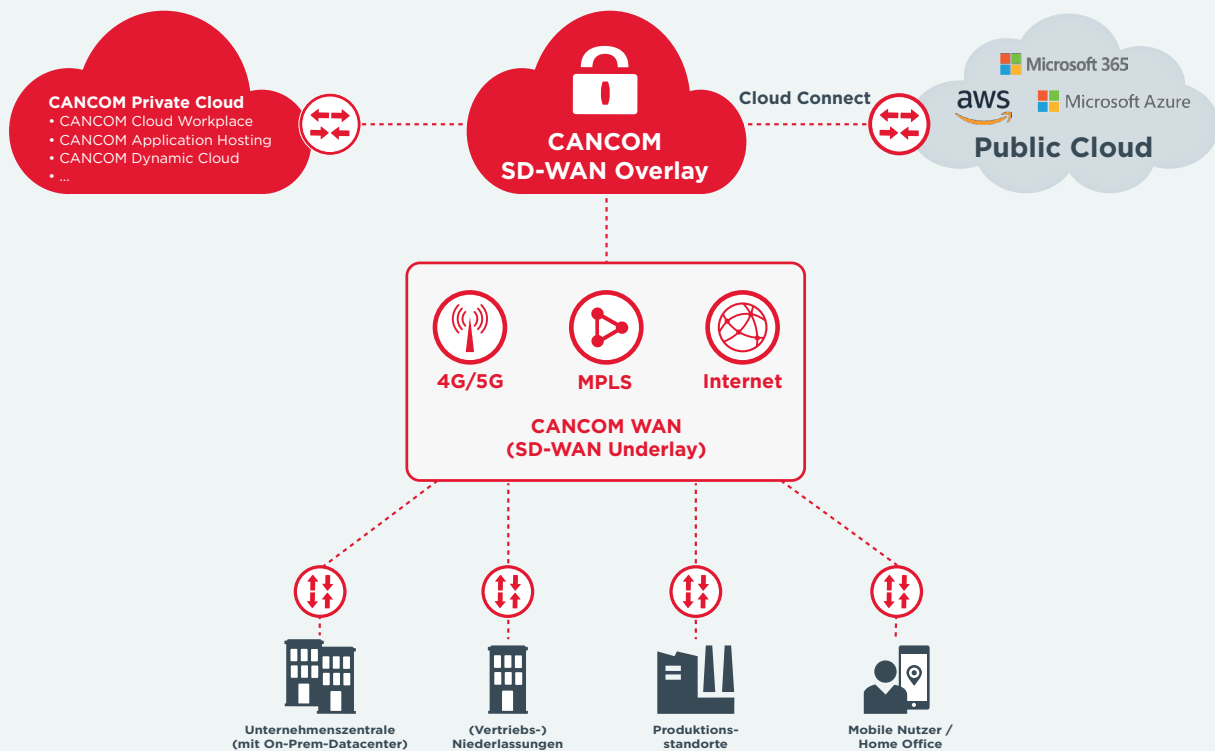
CANCOM SD-WAN aaS ist die erste Wahl für Unternehmen, die auf den Betrieb ihrer Anwendungen in der Public Cloud setzen – oder über das Netz beispielsweise auf SaaS-Applikationen zugreifen. Weitere Szenarien sind eine strikte Netztrennung aufgrund von IT-Security-Anforderungen sowie die Erhöhung der Application Experience mithilfe des KPI-basierten Routings.

Vorteile auf einen Blick

- + Alle aktiven Komponenten werden von CANCOM gestellt
- + Niedrige Investitionskosten dank Vorleistung von CANCOM
- + Remote-Betrieb auf SLA-Basis
- + Nutzung genau nach Bedarf
- + Optional: Overlay und Underlay aus einer Hand
- + Alle Zugangstechnologien, von xDSL und DarkFiber über Ethernet und SFV bis zu WLL, UMTS und LTE
- + Bestehende Leitungen sind integrierbar
- + Flexibilisierung der IT-Investitionen (Opex statt Capex)
- + Application Routing ermöglicht höchste Effizienz
- + Monatlicher Full-Service-Preis
- + Service Management

Application Routing für Public-Cloud-Anwender

Immer mehr Unternehmen entscheiden sich für die Public Cloud – und sogar für den Betrieb ganzer Anwendungen dort. Zum Beispiel für Hybrid-Cloud-Szenarien setzen viele jedoch weiterhin auf On-Prem-Lösungen oder auf die zertifizierten Hochsicherheits-Datacenter von CANCOM. In solchen Fällen überzeugt CANCOM SD-WANaaS mit einem Routing auf Anwendungsebene: Datenverkehr mit den im CANCOM-Rechenzentrum bzw. on-prem betriebenen Applikationen bleibt sicher innerhalb des Netzwerks. Demgegenüber wird der lokale Internet-Traffic direkt und ohne Umwege ins Internet geleitet, wenn zum Beispiel MitarbeiterInnen eine CRM-SaaS-Anwendung aus der Cloud nutzen. Möglich ist auch, Traffic für Public-Cloud-Angebote wie Sharepoint online oder Exchange online an einen virtuellen SD-WAN Router innerhalb des Netzes zu leiten – der Fokus liegt stets auf dem effizientesten Weg!



Bei der Umsetzung steht der Nutzen im Fokus

Im ersten Schritt analysieren wir gemeinsam mit Ihnen das bestehende WAN in einem standardisierten Assessment und definieren die konkreten Anforderungen. Auf dieser Basis wird anschließend die technische Zielarchitektur festgelegt, danach folgen die Planung des Projektes und die Erstellung eines Lastenhefts. Das vorliegende Konzept wird anhand einer standardisierten PoC-Umgebung überprüft – bei spezifischeren Anforderungen besteht alternativ die Möglichkeit, stattdessen eine individualisierte PoC-Umgebung zu realisieren. Bei Implementierung, Rollout und Transition folgen wir Best Practice-Vorgehensweisen, die sich bereits vielfach bewährt haben. Auch nach dem Going-live begleiten wir Sie über den gesamten Lifecycle von SD-WANaaS als Ihr Partner. Zum Beispiel mithilfe eines jährlichen Business Value Checks oder des ebenfalls jährlich angesetzten Innovation Workshops – damit CANCOM SD-WANaaS Ihre Anforderungen auch künftig perfekt abdeckt!



Cloud and Managed Service Provider
Gold Certified
Multinational Certified Partner

©2020 CANCOM GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Namen und Produkte anderer Firmen können eingetragene Marken und/oder Warenzeichen der jeweiligen Rechteinhaber sein. Die vorliegende Publikation wird von der CANCOM GmbH bereitgestellt und dient ausschließlich Informationszwecken. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für die Fehlerfreiheit und Vollständigkeit und begründen keinerlei rechtliche Verpflichtung der CANCOM GmbH. Ohne ausdrückliche schriftliche Zustimmung der CANCOM GmbH ist die Weitergabe und Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus nicht gestattet.

Anfragen zu CANCOM SD-WANaaS:

+49 2203 93530-7676

network_solutions@cancom.de

CANCOM GmbH

Erika-Mann-Str. 69 | 80636 München

www.cancom.de