



Swisscom bietet neu virtualisierte Netzwerk-Services

Swisscom bietet als eine der ersten Telco-Anbieter weltweit virtualisierte Netzwerk-Services für Unternehmen. Der Service Enterprise Connect ermöglicht Funktionsanpassungen des Netzes zentral auf Knopfdruck. Der neue Service ist zunächst in der Variante S für kleinere, standardisierte Netzwerkstandorte verfügbar.

Über das Netzwerk von Swisscom laufen täglich gegen 300'000 Gigabyte an Datenverkehr. Auch in Unternehmen und Behörden explodiert die Datenmenge in Zeiten der Digitalisierung. Diese Netzwerkinfrastruktur fortlaufend auszubauen und agil anzupassen ist bei aller Komplexität schwierig und kostenintensiv. Abhilfe verspricht hier eine Virtualisierung des Netzwerkes. Swisscom hat als einer der ersten Provider weltweit in entsprechende Technologien wie Software-Defined Networking (SDN) und Network Function Virtualisation (NFV) investiert. Das Lösungspaket heisst Swisscom Enterprise Connect.

Entkoppelt und agil

Enterprise Connect trennt die unteren Funktionsebenen des Netzwerks in Form virtueller Services von der Hardware. Unternehmen greifen über ein Dashboard auf alle relevanten Funktionen zu, haben gleichzeitig eine durchgängige Sicht auf alle Kommunikationsservices, können das Verhalten des Netzwerks in Echtzeit überwachen und erhalten Auskunft über die Einhaltung der Service-Level-Agreements. Services lassen sich so online buchen oder kündigen, Bandbreiten innert Minuten anpassen und Funktionalitäten wie Firewalls in Minuten statt wie früher in Wochen anpassen. Sämtliche Daten liegen gesichert in Swisscom Rechenzentren in der Schweiz.

Start mit Enterprise Connect S

Swisscom lanciert Enterprise Connect zunächst in der Ausprägung "S". Es ist für kleinere, standardisierte Netzwerkstandorte mit einer Bandbreite von bis zu 1 Gbit/Sekunde gedacht und umfasst alle Basiservices und Netzgeräte zum monatlichen Preis ab CHF 90. Die Pakete M, L und XL sowie weitere Funktionalitäten wie SIP-Trunk, Public Wireless LAN, Hosted PBX, Swisscom TV oder Remote Access Services sind in Entwicklung und zu einem späteren Zeitpunkt verfügbar.