

Wie kann SDN Ihr Netzwerk automatisieren?

Das erfahren Sie im SDN-Workshop von Damovo!

In den letzten drei Jahrzehnten hat sich die IT rasant weiterentwickelt. Durch die zunehmende Digitalisierung ist das Netzwerk für jedes Unternehmen zu einem der geschäftskritischen Bestandteile des IT-Betriebs geworden. Trotz dieser Entwicklung und der anwachsenden Komplexität, sind Architektur, Aufbau und Betrieb der Netzwerke nahezu unverändert geblieben.

Diese traditionellen Netzwerk-Ansätze stellen Unternehmen vor große Herausforderungen. Durch die starren und wenig flexiblen Strukturen wird es sehr schwierig, wenn nicht gar unmöglich, schnell und agil auf neue Anforderungen zu reagieren. Innovative Anwendungen und Services, die in Zukunft entscheidend für den Geschäftserfolg sind, können nicht zeitnah entwickelt und implementiert werden.

Die Herausforderung

Zunehmende Komplexität:

Eine wesentliche Ursache für die Netzwerkeinschränkungen sind die zunehmenden Aufwände für die Administration und den sicheren Betrieb aller Netzwerkkomponenten.

Zuverlässigkeit und Bereitstellung:

Netzwerke werden heute nach wie vor meist manuell konfiguriert. Das bedingt eine Fehleranfälligkeit, insbesondere wenn die Konfigurationen unter Zeitdruck vorgenommen werden. So können selbst einfachste Eingriffe ins Netzwerk Wochen oder sogar Monate in Anspruch nehmen.

Kostenmanagement:

Netzbetriebskosten sind ein Dauerthema für Unternehmen und einer der wichtigsten Faktoren bei der Einführung neuer Anwendungen und Dienstleistungen.

Ressourcen und technisches Know-how:

Spezialisten sollten besser für umsatzgenerierende Projekte eingesetzt werden, als für die manuelle und wiederkehrende Konfiguration von Netzwerkgeräten.

Die Lösung

Software Defined Networking (SDN). SDN verändert die Art und Weise, wie Netzwerke konzipiert, aufgebaut und betrieben werden grundlegend, sodass Geschäftsprozesse agiler und effizienter gestaltet werden können. Netzwerkkomponenten werden nicht mehr länger in geschlossenen, proprietären Systemen konfiguriert, sondern über offene und standardisierte Anwendungsschnittstellen programmiert. SDN ermöglicht mehr Kontrolle über die Infrastruktur, Anpassungen und Optimierungsmaßnahmen schneller vornehmen zu können sowie die Investitions- und Betriebskosten zu reduzieren. Die Einführung automatisierter Prozesse senkt Ihre Total Cost of Ownership (TCO) und steigert Ihre Agilität, sodass Innovationen stärker vorangetrieben werden können. So lässt sich SDN in drei Begriffen zusammenfassen:

Es geht um Geschwindigkeit, Flexibilität und Kostensenkung.

Kernfragen:

Was zeichnet automatisierte Netzwerke aus?

Wie können Sie Ihren Netzbetrieb effizienter und schlanker gestalten?

Welche Vorteile bietet Ihnen die Verschlankeung des Netzbetriebs?

Welche Voraussetzungen müssen erfüllt sein, um Netzwerkprozesse zu automatisieren?

Wie kann SDN Ihr Netzwerk automatisieren?

Das erfahren Sie im SDN-Workshop von Damovo!

Warum Damovo?

Damovo weist eine langjährige Erfahrung im Umgang mit komplexen Netzwerken vor und greift dabei auf die Technologien eines großen Partnernetzwerks zurück.

Wir unterstützen Sie dabei, sich einen Wettbewerbsvorteil durch qualitativ hochwertige, zuverlässige, kosteneffiziente und automatisierte Netzbetriebe zu verschaffen.

Damovo unterstützt eine Vielzahl modernster Technologien von verschiedenen Anbietern wie Cisco, HPE, Extreme Networks.

Seit mehr als 40 Jahren erbringen wir ausgezeichnete Supportleistungen für geschäftskritische IT Services. Dies wird uns durch eine gleichbleibend hohe Kundenzufriedenheit bei mehr als 2.000 Unternehmen weltweit belegt.

Sind Sie bereit, die Komplexität Ihres Netzwerks zu reduzieren und von den Vorteilen der Damovo Automated Network Services zu profitieren?

Kontaktieren Sie uns:
dialog.germany@damovo.com

Wir helfen Ihnen, Ihr Netzwerk zu automatisieren!

Im Rahmen unseres interaktiven SDN-Workshops teilen unsere Experten mit Ihnen ihr Know-how im Bereich SDN – und beleuchten das Thema sowohl unter technischen als auch prozessbezogenen Gesichtspunkten.

Dabei erhalten Sie einen Überblick über die Mehrwerte, die Ihnen durch den Wechsel von einem traditionellen zu einem Software Defined Netzwerk Ansatz entstehen.

Unser Angebot auf einen Blick:

- Workshop beim Kunden vor Ort – ca. 4 Stunden
- Allgemeiner Überblick über die Technologie und die heutige Verbreitung und Nutzung von SDN
- Präsentation von Fallbeispielen und Vorteilen
- Betrachtung einzelner Szenarien basierend auf Cisco SDN-Technologie – mit Live-Demonstration

Was Sie der Workshop kostet? Alles, was Sie in den Workshop investieren, ist lediglich Ihre Zeit und die Bereitschaft, sich mit unseren Damovo Experten auszutauschen.

Ihr Mehrwert:

- Allgemeiner Überblick über SDN
- Vorschläge zur Verbesserung Ihres Netzwerkmanagements
- Eine solide Basis, um weitere Entscheidungen rund um die Automatisierung Ihrer Netzwerk-Services zu treffen



Service-Analysen
und Reporting



Lösungs-Design
und Planung



Implementierung
und Rollout



Network Operations
Management



NOC 24/7 proaktives
Monitoring