



Kommunikation mit System – Maßgeschneiderte Netzwerke für Ihr Unternehmen

Damit der Informationsaustausch klappt

Mit dem reibungslosen Austausch von Informationen steht und fällt in einem modernen Unternehmen der Ablauf jeglicher Art von Geschäftsprozessen. Dabei bildet die Kommunikationsinfrastruktur das Fundament für die Wertschöpfung eines Unternehmens. Eine gute Kommunikationslösung erleichtert Ihnen und Ihrem Unternehmen so manches: Sie bildet die ausfallsichere Basis für all Ihre Geschäftsaktivitäten, passt sich den vorhandenen Strukturen flexibel an und ermöglicht Ihren Mitarbeitern effiziente Arbeitsabläufe. Zielgerichteter Informationsaustausch und kurze Reaktionszeiten gehören ebenso wie Ausfallsicherheit und Flexibilität zu den Grundvoraussetzungen für ein erfolgreich operierendes Unternehmen.

Ohne eine optimal funktionierende Kommunikationslösung ist wirtschaftliches Arbeiten nicht möglich. Was genau aber ist eine „optimal funktionierende“ Kommunikationslösung? Letztlich reduziert sich die Anforderung an die Netzinfrastruktur darauf, dass die richtige Information zum richtigen Zeitpunkt am richtigen Ort im Unternehmen vorhanden sein muss.

So einfach dies klingt, so komplex ist es gleichzeitig. Denn heutige Netzwerke unterliegen einer Vielzahl an Anforderungen:

- Sie sollen robust bzw. stabil sein und keine spürbaren Ausfälle zeigen und gleichzeitig eine hohe Agilität (hoher Durchsatz, niedrige Latenz) aufweisen.
- Sie sollen sich dynamisch an die Erfordernisse der jeweiligen Geschäftsprozesse / Applikationen / Nutzer / Endgeräte anpassen.
- Sie sollen flexibel und skalierbar sein um sich stetig verändernden Kommunikationsanforderungen anpassen zu können.
- Sie sollen eine hohe Sicherheit bieten und Ihr wichtigstes Gut, die Unternehmensdaten, schützen.
- Gleichzeitig müssen Netze offen, interoperabel und zukunftssicher sein,
- wenig Energie verbrauchen (Green Technology) und
- einfach zu verwalten sein.
- Nicht zuletzt soll das Ganze auch noch wirtschaftlich darstellbar sein, sowohl auf der CAPEX-, als auch auf der OPEX-Seite.



Viele Gründe also, auf eine Lösung von und mit Controlware zu setzen, denn Controlware betrachtet Ihre Kommunikationsprozesse und optimiert Ihre Kommunikationsinfrastruktur entsprechend. Damit wird ein optimaler Informationsfluss gewährleistet und Ihr Unternehmen kann sich problemlos entwickeln. Dank unseres breitgefächerten Leistungsspektrums und einer herstellerunabhängigen Beratung können wir ganz individuell auf die Vorstellungen unserer Kunden eingehen.

Erfolgsfaktor Kommunikation

Netzwerke und Unternehmenskommunikation sind längst fest miteinander verknüpft. Umso mehr ist bereits bei der Konzeptionierung eines Netzwerkes oder dessen Anpassung an aktuelle technologische Gegebenheiten darauf zu achten, dass alle Datenströme auch über Standorte hinweg fließen können, dass es zu keinen Engpässen kommt und dass das Netz bei Bedarf stufenlos ausgebaut werden kann.

Behandeln Sie Ihre Netzwerkinfrastruktur als Kostenstelle oder als strategisches Geschäftsfeld? Während in vielen Unternehmen der IT-Bereich noch immer als reiner Technologie-Lieferant wahrgenommen wird, dessen Know-how sich auf IT-technische Aspekte beschränkt, wird in mehr und mehr Unternehmen die IT in der Rolle des „Business Enablers“ gesehen. Neben den IT-technologischen Kenntnissen spielt zunehmend auch ein Verständnis der Unternehmensprozesse und der Branche,



in dem sich das Unternehmen bewegt, eine entscheidende Rolle bei der Konzeption einer optimal funktionierenden Kommunikationslösung.

Maßgeschneiderte Netzwerklösungen von Controlware führen direkt zu einem Marktvorsprung, denn sie tragen spürbar zur Kostensenkung und zur Steigerung der Produktivität in Ihrem Unternehmen bei – ob im Data Center, in Büro- oder Produktionsumgebungen, bei der Anbindung mobiler Mitarbeiter, von Gästen, Partnern oder Kunden.

Beherrschung von Vielfalt und Komplexität

In Zeiten von Software-Defined Networking verschwimmen die Grenzen zwischen Netzwerk und Security und die Konvergenz von Server, Speicher und Netzwerk ist allgegenwärtig. Das Internet der Dinge verändert mit Industrie 4.0 und Smart Technologien die Welt wie wir sie bisher kannten. Doch gleichgültig ob auf Campus-Ebene, in weltweit verteilten Enterprise-Netzwerken, im Data-Center oder in Produktionsumgebungen; Routing und Switching bilden das Herzstück einer jeden Netzinfrastruktur. Schon der Ausfall eines einzelnen Routers oder des Switches zieht bei fehlender Redundanz neben Datenverlusten und Kosten oftmals auch einen erheblichen Imageschaden für Ihr Unternehmen nach sich.

Die Auswahl geeigneter Komponenten für die jeweilige Einsatzstruktur zählt zu den größten Herausforderungen bei der zukunftssicheren Gestaltung eines Netzwerks, zumal die Angebotspalette sehr breit gefächert ist. Genau hier setzen die Leistungen von Controlware an, denn wir helfen Ihnen, die für Sie und Ihre Kommunikationsanforderungen passende Lösung zu finden, zu planen, zu installieren und zu betreiben.

Unsere Lösungsbausteine

Troubleshooting:

Bei Problemen mit einem bestehenden Netz gehen wir der Ursache auf den Grund.

Beratung (Consulting):

Ein sehr breites Portfolio versetzt uns in die Lage herstellerunabhängige Beratungen durchführen zu können. Nutzen sie unseren weitreichenden Erfahrungsschatz.

Planung:

Gemeinsam mit Ihnen ermitteln wir Ihren tatsächlichen Bedarf und planen Ihre individuelle Netzwerk-Lösung unter Berücksichtigung der bestehenden Infrastruktur.

Realisierung:

Wir kümmern uns um Aufbau, Installation und Inbetriebnahme.

Betrieb:

Auf Wunsch übernehmen wir den Betrieb und die Überwachung Ihres Netzwerkes.

Service:

Mit maßgeschneiderten Serviceverträgen sichern wir Ihnen die Verfügbarkeit Ihres Netzwerkes, sowie den Austausch defekter Komponenten, deutschlandweit innerhalb kürzester Zeit zu.

Ihr Vorteil

Mit Network Solutions von Controlware profitieren Sie von ...mehr als 35 Jahren Erfahrung im Bereich IT-Networking,

- umfangreicher Expertise in verschiedensten Branchen, z. B. öffentliche Verwaltung, Banken und Versicherung, Energieversorger, Produktion, Logistik, Gesundheitswesen, Medien, Gastgewerbe und Bildungswesen,
- einem hervorragenden Marktüberblick – nicht nur theoretischer Natur, sondern auch in der Praxis,
- flächendeckender Präsenz und Kundennähe mit 15 Standorten in der DACH-Region,
- nachgewiesener Servicequalität mit unserem ISO 27001-zertifiziertem Customer Service Center und mehr als 250 System-Ingenieuren und Consultants

Wir haben in der Praxis bereits die komplexesten Probleme gelöst. Unsere Kunden erkennen die Leistung der Controlware als Trusted Advisor im Bereich Network Solutions an.

Zentrale

Controlware GmbH

Waldstraße 92
63128 Dietzenbach

Tel. +49 6074 858-00
Fax +49 6074 858-108

info@controlware.de
www.controlware.de