

Unsere über 20-jährige

Erfahrung im IP-Bereich und
Ihr Vertrauen ist der Schlüssel
zum gemeinsamen Erfolg

NETZWERKINFRASTRUKTUR CLOUD STORAGE
SERVER FIREWALL ABSICHERUNG NETZWE
MANAGEMENT SERVICES MOBILE DEVICE MANA
BRING YOUR OWN DEVICE VIRTUALISIERUNG





- » Netzwerkinfrastruktur
- » Absicherung von Unternehmensnetzwerken
- » Netzwerkmanagement
- » Virtualisierung
- » MDM/BOYD
- » Managed Services
- » Cloud Computing
- » UCC



NETZWERKINFRASTRUKTUR CLOUD STORAGE
SERVER FIREWALL ABSICHERUNG NETZWERK
MANAGED SERVICES MOBILE DEVICE MANAGEN

Wir können nicht alles, aber was wir können, können wir richtig gut.

Bereits seit 1993 beschäftigen wir uns mit IT-Netzwerken. Man könnte fast sagen, dass das OSI-Modell unser Gebetsbuch war. Schon seit dieser Zeit ist es uns wichtig, uns konsequent auf die IT-Infrastruktur zu spezialisieren und nicht einen „Bauchladen“ etlicher Sortimente und Leistungen vor uns herzutragen.

Ohne eine fachmännische, standardisierte Gebäude- und IT-Verkabelung (Glasfaser/Kupfer) wäre eine IT-Infrastruktur nicht zu realisieren. Wer eine Verfügbarkeit seiner Systeme von 99,9 Prozent fordert, kann diese Anforderung auch nur mit einer verfügbaren Kabel oder WLAN Struktur realisieren.

Gemeinsam mit unseren Kunden haben wir Projekte im Bereich Token-Ring/FDDI zu Fast Ethernet realisiert. Durch das stetige Wachstum des Internets 1997 zogen die Firewalltechnologien in unser Leistungsportfolio ein.

Um die Kompetenzen unserer Kolleginnen und Kollegen im Bereich der aktuellen und zukünftigen Qualitätsanforderungen abzubilden, ist es selbstverständlich, dass die Ausbildung sowie die Zertifizierung bei uns stetig gefördert und gefordert werden.

Alle unsere Leistungen orientieren sich an IP und sind modular aufgebaut: von der Analyse, Planung, Umsetzung, Service bis zum Betrieb der gesamten IT-Infrastruktur.



Wir sind für Sie da und eins vergessen wir nicht: Menschen machen das Geschäft!

Absicherung von Unternehmensnetzwerken



SECURITY

Wie sicher fühlen Sie sich?

Die Sicherheit Ihrer IT-Systeme ist den Unternehmen ein ernsthaftes Anliegen, denn die Zukunft von Unternehmen hängt insbesondere von einer sicheren IT-Umgebung ab.

Da Security-Projekte in der Regel dem Kerngeschäft aus Sicht der Geschäftsführung keinen Mehrwert erzeugen, sind die IT-Verantwortlichen gefordert, auch die kaufmännischen Auswirkungen eines verursachten Schadens durch nicht gewollte Eingriffe in die IT-Systeme zu berücksichtigen, wenn es um die Budgetierung für IT-Security-Projekte geht.

Eine gute Security-Strategie zeichnet sich nicht nur dadurch aus die potentiellen Gefahren zu beherrschen, sondern bringt auch eine Nachhaltigkeit in die organisatorischen Prozessketten.

Um den mobilen Zugriff auf die interne IT zu ermöglichen, gehen Unternehmen vermehrt dazu über, ihren Mitarbeitern Smartphones oder Tablets zur Verfügung zu stellen.

Diese mobilen Geräte werden dann in ein Mobile-Device-Management (MDM) eingebunden und mit Schutzmechanismen ausgestattet. Schlagwörter wie Verschlüsselung, Zugriffskontrolle, Autorisierung und Authentifizierung, PKI, DMZ (Demilitarized Zone), IP-Sec, VPN, NAC/NAP sowie „Next Generation Firewall“ beeinflussen daher viele Vorhaben zur IT-Security-Strategie.

Konzentrieren Sie sich auf Ihr Kerngeschäft, wir verschaffen Ihnen den Freiraum für das Wesentliche.



Wie sind die Antwort- und Ausfallzeiten in Ihrem Netzwerk?

Werden Sie häufiger durch verärgerte User angerufen oder möchten Sie Ihre IT-Systeme proaktiv managen?

IP-Telefonie, konvergente Netze, virtuelle Systeme oder auch Wireless LAN sind aktuelle Themen in der IT-Welt, die zur Erzielung eines größtmöglichen Nutzens alle ein homogenes, zentrales Management erfordern.

Intelligente Netzwerkmanagement-Systeme basieren auf einer serviceorientierten Architektur (SOA) und enthalten eine umfassende Managementplattform, die integrierte, modulare Verwaltungsfunktionen für Fehler-, Konfigurations-, Abrechnungs-, Performance- und Sicherheitsanforderungen bereitstellt. Das Netzwerkmanagement

sollte ein Ablaufmodell für Geschäftsanwendungen bieten, so dass die Verwaltung von Ressourcen, Services und Benutzern vollständig integriert werden können. Dabei werden Aufgaben automatisiert wie Erkennung, Kategorisierung, Baselinekonfigurationen und Software-Images, Konfigurationsvergleich, Versionsverfolgung, Änderungswarnungen, Traffic Analyser sowie Virtualisierungsmanagement.

K&K Networks unterstützt Sie, wenn es darum geht ein Netzwerkmanagement-Projekt zu planen, es umzusetzen oder es für Sie zu betreiben.



Netzwerkmanagement



Virtualisierung



Brauchen Sie Platz, möchten Sie Strom sparen, die Verfügbarkeit erhöhen oder einfach Ihre Abläufe optimieren?

Die ungebremsste Datenflut und der steigende Bedarf an zusätzlichen Anwendungen hat nicht nur die Systeme, sondern auch die IT-Administratoren an die Grenzen der Belastbarkeit gedrängt.

Ein gestrafftes IT-Management, flexible IT-Infrastruktur, reduzierte Kosten, reaktionsschnelles Erfüllen von Marktanforderungen werden heute als Standard-Anforderungen definiert.

Voraussetzung für erfolgreiche Virtualisierungsprojekte ist eine strukturierte Vorgehensweisen und strategische Betrachtung, um eine Virtualisierung erfolgreich im Unternehmen zu etablieren.

Die K&K Networks GmbH liefert Ihnen im Rahmen einer strukturierten Voruntersuchung individuell auf Ihr Unternehmen zugeschnittene Lösungen. Die daraus resultierende Potentiale werden identifiziert und entsprechende Einsatzstrategien aufgezeigt. Das gilt natürlich nicht nur im Server-, Storage-, Desktop- oder Firewall Lösungsumfeld sondern auch in der Netzwerkvirtualisierung unter Einbindung der Software defined Network (SDN) Technologie.

Wir denken nicht in Produkten, sondern in Lösungen.



Verbessern Sie Ihre Prozesse, um im Markt zu bestehen oder kümmern Sie sich um Netzwerkprobleme?

Der Begriff **Managed Services** ist aus den Pressemeldungen, Werbebroschüren und Seminaren im IT-Services-Umfeld kaum noch wegzudenken, doch was steckt eigentlich dahinter?

Es ist die Bereitschaft, Verantwortung für die Bereitstellung einer definierten Reihe von standardisierten IT-Dienstleistungen für seine Partner zu übernehmen, diese Leistungen zu verwalten und durch sogenannte SLAs (Service Level Agreements) zu unterstützen.

Insofern bieten Managed Services Unternehmen interessante Möglichkeiten, aktuellen Marktherausforderungen zu begegnen. Die IT-Abteilungen können sich so verstärkt auf die aktive Unterstützung des Kerngeschäftes bei Innovationen und Prozessverbesserungen konzentrieren,

anstatt ihre ganze Energie auf die Verfügbarkeit des IT-Betriebs zu richten. Ähnlich wie bei Cloud-Diensten nutzen und bezahlen Sie nur das was Sie wirklich benötigen. Und das alles transparent – alle Informationen und Vorgänge können Sie durch unser **Ticketsystem** an der Konsole oder online verfolgen.

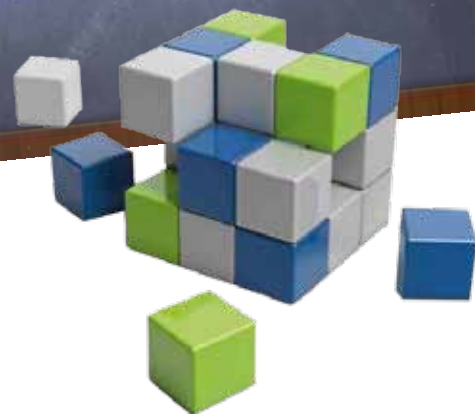
Wenn wir uns als Künstler sehen würden, dann nur deshalb weil wir es für eine hohe Kunst halten Sie und die Anforderung Ihres Unternehmens zu verstehen und dazu ein speziell abgestimmtes Service Konzept zu entwickeln. Sie sind einzigartig und das gilt es zu berücksichtigen.

K&K Networks – Anerkannt kompetent und das 7 Tage in der Woche und 24 Stunden am Tag



Managed Services

Wir lassen Sie nicht im Regen stehen.



Cloud Computing



Nutzen Sie Best of Breed- Cloud-Dienstleistungen (IaaS, SaaS, PaaS)

Das Thema **Cloud Computing** ist in die IT-Strategien der Unternehmen eingezogen. Bei aktuellen Analysen zeigt sich, dass die Firmen primär Anwendungen auslagern, die keine geschäftskritischen Prozesse steuern

Um die richtige Cloud-Strategie zu entwickeln ist es erforderlich, dass die Unternehmensverantwortlichen, sowie das IT-Systemhaus als Partner, Hand in Hand arbeiten und einen Business-Case für Cloud-Nutzung schaffen. Voraussetzung für das Gelingen ist, dass sowohl die Bedürfnisse des Unternehmens, als auch die des IT-Geschäfts verstanden werden.

Es ist wichtig für die IT, festzustellen wo das Geschäft die größten Engpässe hat, die ein Cloud-Einsatz beheben könnte. Ist dieser Bereich erkannt, gilt es klein an-

zufangen und mit der Cloud-Einführung zu wachsen. In der Regel bedeutet das, Virtualisierungsfunktionen einer Private Cloud zu automatisieren oder Entwicklung und Tests in eine öffentliche Cloud zu verlegen.

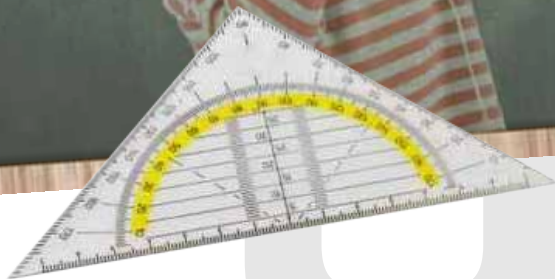
Die K&K Networks GmbH bietet Ihnen Cloud-Lösungen in folgenden Bereichen an:

- Backup
- Security
- Unified Communications & Collaboration
- Storage-on-Demand
- Server-on-Demand
- Business Applications.

**Wir schreiben
Investitionssicherheit groß!**



Unified Communications & Collaborations



UCC



Business-Kommunikation wird einfacher und schneller durch UCC

Mit auf dem Markt vorhandenen und ausgereiften Unified Communications & Collaboration-Lösungen hat die Differenzierung und Trennung von Computertechnologie und Telekommunikation ein Ende. UCC integriert Daten- und Sprachnetze, Endgeräte, Kommunikationskanäle, verschiedenste Nachrichtenformen, IT-Anwendungen, sowie Prozessanwendungen. Geschäftsprozesse werden durch den Einsatz von UCC signifikant beschleunigt. Dies führt einerseits zu Einsparungen bei den Betriebskosten, zum Beispiel durch reduzierte Reisetätigkeit oder geringere Mobiltelefonkosten speziell im Ausland und auf der anderen Seite zu Produktivitätsgewinnen. Auch eine Steigerung der

Kundenzufriedenheit durch bessere Erreichbarkeit, sowie die Ermöglichung von Mobilität und Heimarbeit für die Mitarbeiter tragen zu mehr Effizienz des Unternehmens bei. Durch UCC können Telefon, Mobilphone, Laptop, PDA, Smartphone, E-Mail, Fax, Instant Messaging, Web-, Sprach- und Videokonferenzen, Anwesenheitsfunktionen und Präsenzmanagement auf einer Benutzeroberfläche zusammengefasst werden und das auf unterschiedlichsten Systemen.

Wir zeigen Ihnen gern wie es läuft und läuft und läuft....





K&K Networks GmbH

Otto-Hahn-Straße 44
59423 Unna

Tel.: +49 (0) 2303 254 00 - 0
Fax: +49 (0) 2303 254 00 - 19
info@kuk-networks.de



Problem
Lösung



CLOUD M
ABSICHERUNG S
FIREWALL M
VIRTUALISIERUNG E

www.kuk-networks.de