



NetUSE
**Managed
Network**

Das Netzwerk bleibt komplex... aber nicht mehr für Sie!

Einfache Antworten auf komplexe Fragen, geht das?!
NetUSE Managed Network sagt hierzu klar: **JA!**

Firmennetzwerke haben über die letzten Jahre exponentiell an Komplexität gewonnen. Es müssen mit oft kleinen Teams sehr viele Tasks umgesetzt werden und die Deadlines der vielen (Netzwerk-)Projekte werden immer enger.

Die Diktion aus den Anfangstagen der Vernetzung: „form follows function“ wird auch heute noch zu oft missinterpretiert als „Anforderungen und Prozesse müssen sich an den Möglichkeiten und Ressourcen des Firmennetzwerkes ausrichten“. Die NetUSE steht hier gerne an Ihrer Seite und übernimmt von der Planung bis zur Umsetzung alle notwendigen Schritte, damit Sie sich erfolgreich und frei von (Netzwerk-)Zwängen auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können. Wir bieten Ihnen gemanagte Lösungen die Sie von Routinearbeiten entlasten. Bei gleichzeitiger Gewährleistung maximaler Professionalität, Sicherheit, Verfügbarkeit und Skalierbarkeit Ihres Netzes. Netzwerk-Agilität und Sicherheit schließen sich nicht aus, sondern sind im Konzept der NetUSE zwei Seiten derselben Münze.

Die gestiegenen Anforderungen aus den Bereichen Governance und Compliance erfordern zudem ein normengerechtes Reporting und die Überwachung von Kennzahlen und Incidents. Mit der NetUSE haben Sie einen Partner, der Ihnen alle erforderlichen Informationen bereitstellt. Z.B. Administration und Lifecycle-Management, Update- und Patchmanagement, Capacity-Management sind Teil unserer Dienstleistung. Wir sichern die Stabilität und Performance der LAN- und WAN-Verbindungen und wirken sowohl reaktiv als auch proaktiv Gefährdungen und Sicherheitslücken entgegen.

Auch die WAN-Vernetzung - oft noch auf MPLS-Basis und somit nur vermeintlich sicher - ist häufig unflexibel und dies auch noch bei vergleichsweise hohen Kosten. Es ist an der Zeit, Bereichs- und Standortvernetzung und WAN neu zu denken! Unsere SD-WAN Lösung bietet, bei gleichem oder sogar höherem Funktionsumfang, mehr als Ihre alte (MPLS-) Verbindung. Und dies mit einem hohen Grad an Sicherheit und kleinen Anforderungen ans Budget.



Managed LAN



Managed SD-WAN

Managed LAN as a Service, das "Netzwerk-Abo"

Unsere Lösungen sind immer individuell und das Ergebnis eines gründlichen Onboarding-Prozesses in drei Schritten:

- 1. Aufnahme des Bedarfs**
- 2. Übergreifende Planung durch zertifizierte und erfahrene Mitarbeiter*innen**
- 3. Standortweise Neuausrüstung**

Wir optimieren den Bedarf und Betrieb Ihres Netzwerks durch stets aktuelle Tools in den Bereichen Inventarisierung, Konfiguration und Monitoring. Wir stellen Ihnen alle erforderlichen Netzwerk-Komponenten zur Verfügung und managen die Netzwerke Ihrer Standorte inklusive:

- **Betrieb** nach hohen Sicherheitsstandards
- **Monitoring & Alarmierung**
- **Austausch** von Komponenten **bei Defekt**
- **Update- & Patchmanagement**
- **Capacity-Management / Skalierung**, falls sich Ihre Anforderungen verändern
- **Begleitung** über den **gesamten LifeCycle**
Ein End Of Life (EOL) gibt es nur für Komponenten aber nicht für den Service! Den Planungszyklus der Hardware übernehmen wir.
- **Verfügbarkeitssicherheit** (auch durch SLAs).

Und das alles für Sie:

- **ohne Invest** in aktive Netzwerkkomponenten
- **ohne Verantwortung** für die Verwaltung und Verfügbarkeit des Netzwerks
- **ohne lästige Routinearbeiten**

Ihre Prozesse und Anforderungen gestalten unser Netzwerk-Design für Sie.

Vom Stau auf die Überholspur: Managed SD-WAN von NetUSE!

Wir unterstützen die High-Performance unserer Auftraggeber durch eine optimale Verbindung ihrer Firmenbereiche und Filialen, einschließlich der Public- und Private-Cloud. Wir verbinden nahtlos, sicher und mit Highspeed, was zusammengehört! Durch unser effektives Netzwerkmanagement wird die Verwaltung ihres WAN (Wide Area Networks) vereinfacht und neue Kapazitäten werden freigesetzt. Mit uns ist Ihr WAN in jeder Hinsicht bereit, alle bestehenden und zukünftigen Anforderungen und Prozesse skalierbar zu meistern. Auf Basis von SD-WAN (Software-Defined Networking) heben wir Ihre Standortvernetzung auf das nächste Level und optimieren dabei sogar Kosten.

Wir bieten:

- **Bandbreitenoptimierung** (= Kostenreduktion)
- **Reduktion** von **Latenzen**/Failover
- **zuverlässiges Failover** von **Netzwerkstrecken**
- Zentrales **Monitoring** und Zugriff auf **Kennzahlen, Statistiken & Analysen**
- **Anpassung** des **WAN** an Ihre geschäftlichen Bedürfnisse (Aufhebung von begrenzenden WAN-Vorgaben und Einflüssen auf Ihr Geschäft)
- **Ablösung** von **alten MPLS**-Verbindungen unter Beibehaltung (und Verbesserung) sämtlicher Funktionalitäten, einer Steigerung bei Zuverlässigkeit und Sicherheit und einer deutlichen Kostenreduktion.
- **höchste Sicherheitsstandards**
- **Einbindung** von **Private-** und **Public-Cloud** und **Clouddiensten**
- maximale **Netzwerk-Agilität**

Sie erhalten für Ihr WAN das Beste aus allen Netzwerkwelten. Befreien Sie sich von bestehenden WAN-Einschränkungen und unliebsamen Kosten.



Managed WLAN

Freiheit und Sicherheit: Die Managed WLAN Lösung der NetUSE bietet beides!

Auch Ihr WLAN kann über unseren Service NetUSE Managed Network umfänglich betreut werden.

Wir bieten:

- **Betrieb** und **Support** Ihrer WLAN-Infrastruktur an neue Bedürfnisse **anpassbare, flexible Skalierungsmöglichkeiten**
- **Absicherung** nach aktuellsten Industriestandards **durchgehendes Monitoring** und **Reaktion** auf **Alarmierungen**
- professionelles **Reporting** (Kennzahlen, Auslastung, Incidents, etc.)
- **Austausch** von Komponenten **bei Defekt**
- **Update-** und **Patchmanagement**
- **In-** und **Außerbetriebnahme** von Access Points
- **Erstellen** und **Löschen** von **SSIDs**
- **Hardware-Konfiguration** und **Backup** der Einstellungen
- **Lizenzverwaltung**
- verlässliche **Verfügbarkeit** durch **SLAs**
- **Dokumentation** der WLAN-Infrastruktur & -Ausleuchtung

- **optional: Beratung zu möglichen Erweiterungen und Optimierungen.**

WLAN oder nicht WLAN, das ist keine Frage.

Es geht heute nur noch um das „wie“!

Ihre Mitarbeiter*innen sollten nicht darüber nachdenken müssen, wie sie grade im Firmennetz sind. Es geht um Ihre Kernaufgaben.

Den Rest machen wir. Mit Sicherheit!

Was kostet unser NetUSE Managed Network Service? Beispiel-Szenarien:

Beispiel-Szenario 1



1 Standort 50Mbit Primäranbindung und 50 Mbit Fallback inkl. NetUSE Full-Service mit bis zu 45 Nutzern am Standort

im NetUSE Full-Service mit:

- **Überwachung der Systeme** und automatische Einleitung von Entstörungsmaßnahmen
- Bereitstellung eines **monatlichen Serviceberichts**
- **Kontinuierliche Prüfung** der Umgebung
- **Servicemeetings** zur Identifikation von Verbesserungspotentialen
- **Self-Service Portal** für Regel-/ Konfigurationsänderungen
- **Advanced Security Features** (Malware Protection, IDS/IPS, Content Filtering, IP Geo-Blocking)
- **verschlüsseltem SD-WAN**
- **Quality of Service**
- **Intelligenter Traffic-Steuerung**

Gesamtpreis nur

390,- Euro

pro Monat zzgl. ges. MwSt.

Beispiel-Szenario 2



3 (25Mbit/50Mbit/100Mbit) Standorte per SD-WAN vernetzt mit jeweils zwei redundanten Anbindungen (Fallback per xDSL, Festverbindung oder LTE) an jedem Standort und mit mehr als 200 Usern

im NetUSE Full-Service mit:

- **Überwachung der Systeme** und automatische Einleitung von Entstörungsmaßnahmen
- Bereitstellung eines **monatlichen Serviceberichts**
- **Kontinuierliche Prüfung** der Umgebung
- **Servicemeetings** zur Identifikation von Verbesserungspotentialen
- **Self-Service Portal** für Regel-/ Konfigurationsänderungen
- **Advanced Security Features** (Malware Protection, IDS/IPS, Content Filtering, IP Geo-Blocking)
- **verschlüsseltem SD-WAN**
- **Quality of Service**
- **Intelligenter Traffic-Steuerung**

Gesamtpreis nur

1.290,- Euro

pro Monat zzgl. ges. MwSt.

Beispiel-Szenario 3



10 Standort global vernetzt, redundante Carrier über Festverbindung und LTE Backup + Einbindung ins MPLS

im NetUSE Full-Service mit:

- **Überwachung der Systeme** und automatische Einleitung von Entstörungsmaßnahmen
- Bereitstellung eines **monatlichen Serviceberichts**
- **Kontinuierliche Prüfung** der Umgebung
- **Servicemeetings** zur Identifikation von Verbesserungspotentialen
- **Self-Service Portal** für Regel-/ Konfigurationsänderungen
- **Advanced Security Features** (Malware Protection, IDS/IPS, Content Filtering, IP Geo-Blocking)
- **verschlüsseltem SD-WAN**
- **Quality of Service**
- **Intelligenter Traffic-Steuerung**

sowie zusätzlich

- **mit proaktivem Carrier-Management**
- **beliebig viele 10/40/100Gbit Ports an den Standorten**
- **WLAN mit aktivem Management**
- **Migrationsszenarien**
- **höherwertigen Security Features**

Preis auf Anfrage

Mit uns können sie fest rechnen!

Lassen Sie sich von der Sicherheit, der Geschwindigkeit und den attraktiven Kosten unserer Lösung überzeugen.



NetUSE **Managed Network**

Die NetUSE AG ist seit vielen Jahren Partner der Hersteller **Cisco Systems** und **Cisco Meraki**. Wir haben eine langjährige gefestigte Expertise in den Bereichen Netzwerk und WAN-Vernetzungen und haben auf der Basis unserer Erfahrungen einen Service geschaffen, der Ihnen alle Mehrwerte eines gemanagten Netzwerks – und das schließt neben dem LAN auch WAN ein – mitbringt.

Im Rahmen des Tests stellen wir Ihnen die relevanten Komponenten bereit, um Ihre Firmenzentrale und eine Ihrer Außenstellen einzubinden. Ebenso sind ein Switch und ein Accesspoint enthalten. Darüber hinaus unterstützen wir Sie selbstverständlich bei der Installation!

Testen Sie unseren Service jetzt!

Kostenfrei und **unverbindlich!** Füllen Sie einfach das Formular aus unter

<https://www.netuse.de/managed-Network>



NetUSE AG
Dr.-Hell-Straße 6
24107 Kiel

☎ 0431 2390-400
✉ info@NetUSE.de
🌐 www.NetUSE.de

