

# Telehouse Services

Effizient, zuverlässig, modern:  
IT, wie sie sein soll



Colocation



Connectivity



System  
Integration



Cloud  
Service

## Rechenzentrum der Zukunft: schon heute für Sie da

### Sicher, flexibel, individuell

Infrastruktur und Dienstleistung im Rechenzentrum – das ist Telehouse in einem Satz. Wir sind die Spezialisten für Cloud Computing, Colocation, Connectivity und System Integration. Bei uns bekommen Sie genau die IT-Infrastruktur, die Sie für Ihre Anforderungen wirklich benötigen, und in der Sie mit Ihren Anforderungen mitwachsen können.

Unser Rechenzentrum in Frankfurt a. M. gehört zu den größten und modernsten in Deutschland. Bei uns sind Sie ganz nah dran an der globalen Kommunikationsinfrastruktur – und zwar wortwörtlich: Einer der zentralen weltweiten Internetaustauschknoten (De-CIX) liegt fast vor unserer Haustüre.

Lokal und global: Dieses Begriffspaar zieht sich wie ein roter Faden durch alles, was wir tun. Wir sind eine Tochtergesellschaft der KDDI Corporation, die zu den großen weltweit agierenden TK-Unternehmen gehört. Eingebunden in ein Netzwerk von mehr als 40 über den Globus verteilten Rechenzentren, können wir unsere Kunden im internationalen Maßstab optimal bedienen, während wir gleichzeitig sicherstellen, dass Systeme, Anwendungen und Informationen hundertprozentig nach deutschem Recht und deutschen Datenschutzbestimmungen bei uns betrieben und vorgehalten werden. Diese Flexibilität sucht ihresgleichen im Wettbewerb.

Ob Sie Businessabläufe in die Cloud verlagern oder Ihre IT-Systeme in einer hochsicheren Umgebung selber betreiben wollen, ob Sie sich optimal mit Kunden und Partnern weltweit verbinden oder perfekt harmonisierende IT-Strukturen nutzen wollen: Lassen Sie sich von uns überzeugen – so wie schon über 2.000 Kunden aus allen Branchenbereichen, die auf Telehouse vertrauen. Wann kommen Sie zu uns?

## Ihre Vorteile mit Telehouse

### Perfekt ausgestattet, optimal betreut

Wir bieten ITK-Services in über 170 Ländern an. Bei uns profitieren Sie von über 25 Jahren Erfahrung im IT-Rechenzentrumsbetrieb.

- Mit ca. 50.000 qm Rechenzentrumsfläche gehört das Telehouse-Rechenzentrum in Frankfurt a. M. zu den größten und modernsten in Deutschland.
- Unsere Rechenzentren sind 100 % Carrier-neutral. Sie entscheiden flexibel, ob Sie sich direkt über einen Carrier Ihrer Wahl oder über Telehouse Connect, unsere eigene 24x7 Managed Platform, mit der Welt verbinden.
- Telehouse vereint Netzwerk-, Rechenzentrums-, Anwendungs- und Servicekompetenz in einer Hand, wie es bei keinem anderen Anbieter der Fall ist. So können wir Ihnen das gesamte Spektrum an IT-Dienstleistungen anbieten.
- Wir adaptieren frühzeitig aktuelle Technologien, Methoden und Trends in der IT. So sichern wir unseren Kunden größtmögliche Flexibilität und Freiheit bei Ausbau und Anpassung ihrer IT an künftige Anforderungen.
- Wir bieten Ihnen hochwertiges Projektmanagement in allen Bereichen und im internationalen Rahmen. Dabei greifen wir auf die Fachkompetenz und Erfahrung in über 100 KDDI-Büros weltweit zurück.
- Als Tochter der KDDI Corporation profitieren wir von deren wirtschaftlicher Stabilität und nachhaltiger Wachstumsstrategie. Mit anderen Worten: Wir sind auch „morgen“ noch für Sie da!

Unser  
Versprechen:  
**100% eigenes  
Rechen-  
zentrum**

# Das können wir für Sie tun

## Unser Angebot

### Colocation



#### Open Colocation

- Sie erhalten einzelne Racks in einem videoüberwachten Serverraum.

#### Dedizierter Colocation-Bereich

- Ihr eigener Colocation-Bereich kann bis zu 400 qm groß sein. Wir statten ihn individuell aus und bauen ihn nach Ihren Wünschen auf.

**Wir bieten Ihnen nicht nur viel Platz für Ihre IT-Systeme – bis hin zur standortübergreifenden Colocation-Infrastruktur in den weltweiten Telehouse-Rechenzentren – sondern auch vielseitige Wartungs- und Support-Services auf höchstem Niveau!**

### Connectivity



#### Interlink

In unseren „Meetme Rooms“ sind alle Kunden, Carrier und unsere Telehouse Connect Plattform vorverkabelt, so dass Verbindungen schnell eingerichtet werden können.

#### Telehouse Connect

Telehouse Connect ist unsere eigene Connectivity Plattform, über die wir Sie mit der Welt verbinden.

- **Internet Access:** Wir bieten Ihnen eine Multi Home Plattform mit hoher Redundanz und „burstable“ Bandbreite bis Portspeed (10 Mbps–10 Gbps). DDoS Protection und Managed Firewall sind optional erhältlich.
- **DC Connect:** Wir binden Sie an die wichtigsten weltweiten Internetaustauschknoten direkt an und verbinden Sie mit unseren mehr als 40 globalen Rechenzentren.
- **VPN:** Sie nutzen das globale KDDI-Netzwerk, das 85 Länder abdeckt. Zusätzlich betreibt KDDI eines der größten Content-Delivery-Netzwerke für die schnelle Bereitstellung von Webinhalten.
- **Carrier Connect:** Sie erhalten bei uns Zugang zu über 400 Carriern und ISPs und sind direkt an DE-CIX angebunden, den größten Internetaustauschknoten der Welt.

**Als Rechenzentrums-Pionier seit 1989 wissen wir, wie aktuelle Technologien, Konzepte und Methoden sich zum Vorteil unserer Kunden auswirken. Daher setzen wir sie frühzeitig und umfangreich ein!**

### System Integration



#### Beratung/Consulting

- Wir analysieren Ihre Ist-Situation und beraten Sie zu allen Aspekten Ihrer IT-Infrastruktur.

#### Beschaffung/Finanzierung

- Wir kümmern uns um die Beschaffung und Finanzierung der benötigten Hardware (Server, Storage, Netzwerk, Security) und Data-Center-Infrastruktur (Server Racks).

#### Implementierung

- Wir installieren Ihre Hardware in unserem Rechenzentrum oder vor Ort bei Ihnen, sorgen für Netzwerkanbindung und passende Sicherheitslösungen. Das in diesem Umfeld relevante Thema Lizenzierung decken wir ebenfalls für Sie ab.

#### Infrastrukturbetrieb

- Wir sorgen für die regelmäßige Wartung aller Hardwarekomponenten. Das 24x7 System Monitoring übernehmen entweder wir für Sie, oder wir stellen ein Monitoring Tool für Ihren eigenen Gebrauch zur Verfügung. Application Management gehört ebenfalls zu unserem Angebot.

**Bei uns erhalten Sie immer volle Flexibilität: Sie können alle Services im Bereich System Integration entweder im Paket nutzen oder einzeln abrufen!**

### Cloud Service



#### Public Cloud

- Wir richten Ihr virtuelles Data Center (VDC) ein, mit dem Sie Ihre Ressourcen verwalten und jederzeit anpassen können.

#### Private Cloud

- Wir planen, installieren und betreiben für Sie eine dedizierte Cloud-Infrastruktur.

#### Hybrid Cloud

- Wir betreiben für Sie eine Kombination aus Public und Private Cloud, oder Sie managen Ihre Private Cloud in unserem hochsicheren Colocation-Bereich selber. So oder so: Mehr Flexibilität geht nicht!

**Selbstverständlich fällt alles, was wir in der Cloud für Sie tun, unter die gültigen deutschen IT-Sicherheits- und datenschutzrechtlichen Bestimmungen!**

Sie wollen noch genauer wissen, warum wir der beste IT-Partner für Sie sind? Fragen Sie uns!

**+49 69 82379480**

sales@de.telehouse.net



Telehouse Deutschland GmbH  
Kleyerstraße 75-87  
60326 Frankfurt am Main

Tel.: +49 69 82379480  
E-Mail: sales@de.telehouse.net  
www.telehouse-rechenzentrum.de