



**Als Service-Dienstleister an der Schnittstelle DC-Operations / IT-Operations haben wir langjährige Erfahrung mit Datacenter Umzügen und unterstützen Sie in komplexen Projekten auf allen Ebenen. Vom Aus- und Einbau, über das sichere Verpacken und Transportieren bis hin zur detaillierten Ablaufplanung mit den System Engineers, bieten wir alles aus einer Hand.**

Ein **Datacenter Umzug** ist ein Projekt mit aussergewöhnlichem Risikopotential. Eine grosse Anzahl anspruchsvoller und nicht alltäglicher Aufgaben muss in kurzer Zeit abgearbeitet werden. Durch eine strukturierte Planung können Risiken frühzeitig identifiziert und abgewendet werden. Die Wahl der richtigen Mittel und Abläufe garantiert einen sicheren Umzug.

### Ziele

- Kurze, termingerechte Transitionszeiten
- Sicherer und fachgerechter Transport
- Schutz vor Fremdzugriff
- Planbare und tiefe Projektkosten
- Transparentes Risikomanagement
- Wiederherstellung der Betriebsbereitschaft



### Ist-Analyse und Dokumentation

Eine vollständige und übersichtliche Dokumentation der IT-Hardware und Netzwerkverkabelung spielt eine zentrale Rolle.

Wir unterstützen Sie dabei Lücken zu schliessen und die relevanten Daten in kurzer Zeit zu erfassen. Für die gemeinsame Umzugsplanung werden daraus strukturierte Listen und Pläne erstellt.



### Projektleitung und Planung

Ein Datacenter Umzug ist auch ein IT-Projekt. YDC kann Sie auf Wunsch bei der Gesamtprojektleitung unterstützen, oder diese übernehmen. In einem IT Projekt dieser Komplexität werden sehr hohe Anforderungen an eine gute Koordination gestellt.

Bereichsübergreifendes Know-how in Projektleitung, IT- wie auch Datacenter Themen, ermöglicht eine nahtlose Kommunikation.



### Versicherung

Kennen Sie Ihre Versicherungssituation? Wir können Ihnen Lösungen aufzeigen welche nicht nur den Transport auf der Strasse, sondern auch die Aus- und Einbringung abdecken.

### Umzug und Transporte

Organisation und Koordination der Transporte, sowie Bereitstellung der nötigen Verpackungs- und Hilfsmittel für die verschiedenen Geräteklassen.



Geeignete Transportmittel gewährleisten die Einhaltung der Anforderungen an Sach- und Personensicherheit.



### Aus- und Einbau der IT-Komponenten

Die Montagen erfolgen durch erfahrenes und eingespieltes Personal.

Vorgängige Planung und Dokumentation der alten und neuen Einbaustandorte und der Verkabelung, ermöglichen einen effizienten Einbau am neuen Standort.

Somit wird die "Down Time" auf ein Minimum reduziert.



### Ergänzende Dienstleistungen

Zusätzlich zu den Dienstleistungen für den Umzug, unterstützen wir Sie gerne bei folgenden Themen:

- Ausarbeiten von **Verkabelungskonzepten**
- Beratung für **die Datacenter Anbindung**
- **Evaluation** der Datacenter Infrastruktur (Racks, Kabelführung, PDUs, usw.)

### Sie bestimmen den Unterstützungsgrad

- Verpackung und Transport
- Aus- und Einbau der Komponenten
- Verkabelung
- Inventarisierung und Beschriftung
- Erstellen und aktualisieren der Systemdokumentationen
- Identifizieren und bewerten von Risiken
- Ressourcenplanung
- Erarbeitung eines Grob- und Detailkonzepts für den Umzug der IT-Systeme.
- Rückbau des alten Standortes