

# Über den Wolken – mit Microsoft Azure in die deutsche Cloud



Stefan Weßler, Vertrieb IT-Infrastruktur bei TSO-DATA

## DAS PRIVATE UMFELD MACHT ES VOR – OB ONEDRIVE, GOOGLE DRIVE ODER DROP BOX, DIE DATEN LIEGEN IN DER CLOUD

Während sie privat nicht mehr wegzudenken ist, begegnen Klein- und Mittelständler der Cloud mit einer gewissen Skepsis. Gerade in Verbindung mit Unternehmensdaten entstehen schnell Sorgen in puncto Datenschutz und Kontrollverlust. Dabei gilt Microsoft Azure mit einem Höchstmaß an Sicherheit, deutschen Rechenzentren mit deutschen Datenschutzrichtlinien und mehr Zertifizierungen als jeder andere Anbieter als eine der beliebtesten und vertrauenswürdigsten Cloud-Lösungen am Markt.

### **Was ist Microsoft Azure?**

Microsoft Azure ist eine Cloud-Plattform, die in stark skalierbarem Maße verschiedenste Dienste zur Verfügung stellt. Von der unternehmensweiten Datenablage über virtuelle Server und Datenbanken bis hin zur kompletten Infrastrukturmgebung. Alle ausgelagerten Daten sind binnen Sekunden verfügbar – unabhängig von Ort und Zeit. Lediglich ein Internetzugang ist Voraussetzung, um Cloud-Komponenten zu nutzen. Mit monatlich ca. 120.000 neuen Kunden stellt Microsoft eine stark wachsende Cloud-Plattform bereit.

### **Microsoft Azure im Mittelstand**

Was den Mehrwert von Microsoft Azure angeht, sind sich die Cloud-Spezialisten von TSO-DATA einig: Microsoft Azure bietet diverse Möglichkeiten, um Firmendaten und Anwendungen sicher in die Cloud ausgerechnet, und dank der individuellen Berechnung ist es ein Leichtes spontan Dienste hinzuzubuchen. Unternehmen sind so optimal auf Nutzungsspitzen und Wachstumsphasen vorbereitet. Die individuelle Konfiguration der Azure-Umgebung ermöglicht darüber hinaus das Personalisieren der Cloud-Lösung bis ins kleinste Detail, die Bereitstellung von umfangreichen Sicherheitslösungen sowie von Produkten aus dem täglichen Arbeitsleben, wie die Datenablage oder das Intranet – viele Möglichkeiten, um von modernen Lösungen zu profitieren.

## Woher weiß ich, dass meine Daten sicher sind?

Als erster großer Cloud-Anbieter hat Microsoft eine ISO-Norm zum Schutz personenbezogener Daten als Grundvoraussetzung für seine Cloud-Lösungen umgesetzt. Alle Cloud-Dienste unter dem Banner „Microsoft Azure Deutschland“ sowie die zwei deutschen Microsoft-Rechenzentren erfüllen damit den deutschen Standard für Datenschutz.

Dank des deutschen Treuhänderunternehmens steht bei jeder Interaktion ein deutsches Unternehmen zwischen Microsoft und der Azure-Plattform, das Zugriffe nur gewährt, wenn der Kunde oder das deutsche Gesetz es fordern. Aufgrund der einzigartigen Architektur beider Rechenzentren stellt Microsoft sicher, dass Kundendaten in der Microsoft Cloud ausschließlich innerhalb Deutschlands transportiert und gespeichert werden.



## Der entscheidende Faktor auf dem Weg in die Cloud?

Den richtigen Partner wählen! Steht die Entscheidung für den Schritt in die Cloud fest, gilt es den richtigen Partner für die Umsetzung zu finden. Dabei zählt neben Kompetenz und Know-how auch das Zwischenmenschliche. Nach einer individuellen Bedarfsanalyse und Umsetzung des Projektes gehört ein ausführlicher Review ebenso dazu wie die langfristige Betreuung der Cloud-Services. Kurz gesagt: Ein Rundum-sorglos-Paket muss her.