

Fujitsu IT Architecture Services

## Microsoft Azure Consulting

Infrastructure Assessment & Landing Zone Design

Moderne IT-Bereitstellungslösungen bieten Ihnen mehr Agilität und Kostenvorteile. Die Fujitsu Hybrid IT Transformation Services ermöglichen es Ihnen, rechenzentrumsbasierte IT auf eine Hybrid-IT-Infrastruktur umzustellen. Dabei unterstützen wir Sie sowohl bei der Priorisierung als auch bei der Realisierung Ihrer Cloud-Ziele auf Basis von Microsoft Azure.

### Warum Hybrid IT?

Traditionelle, rechenzentrumsbasierte IT wird häufig den modernen Anforderungen an Flexibilität und Geschwindigkeit zu akzeptablen Kosten nicht mehr gerecht. Gleichzeitig schließen einige Unternehmen Cloud-Ansätze aufgrund von Compliance- und Sicherheitsrichtlinien, fehlender Erfahrung und Abhängigkeiten zu Anbietern aus. Hybrid IT löst dieses Spannungsfeld auf und ermöglicht es Ihnen, das Beste aus beiden Welten zu nutzen. Gewinnen Sie an Flexibilität und behalten Sie die Kontrolle über kritische Workloads.

Hybridansätze spielen darüber hinaus eine zentrale Rolle bei der Bewertung und Adaption von Cloud-Technologien. Kommen Sie mit unseren Experten ins Gespräch und lernen Sie die Möglichkeiten von Hybrid IT für Ihr Geschäft kennen!

### Ihre Mehrwerte

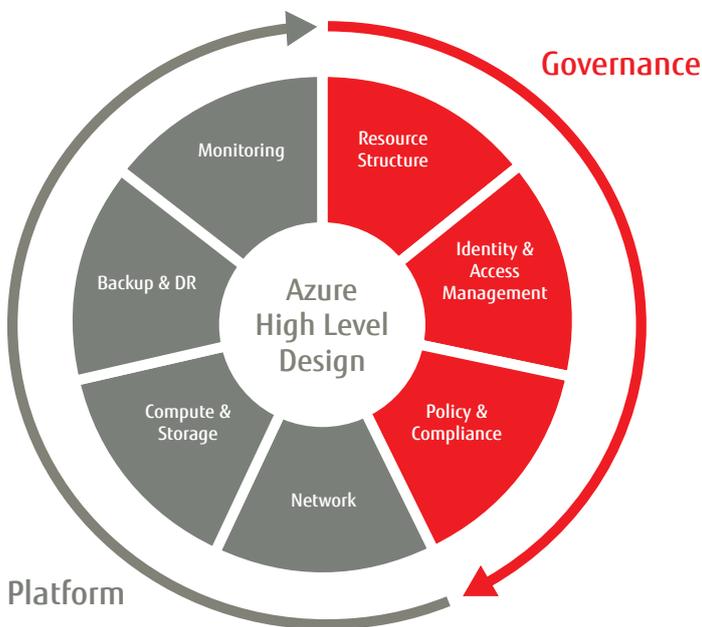
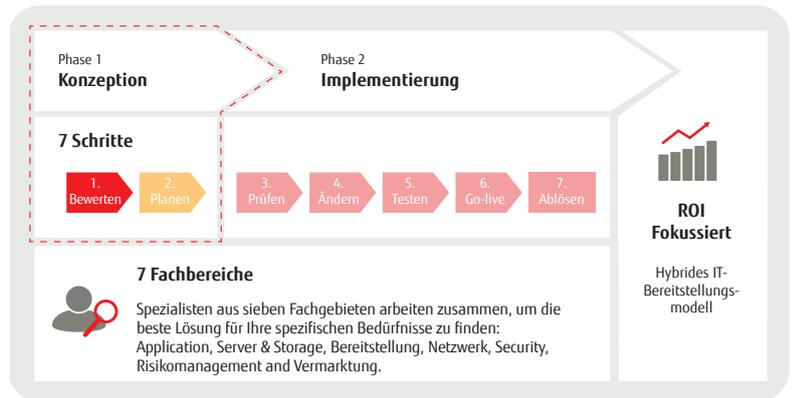
- Flexibilität und Geschwindigkeit zu akzeptablen Kosten
- Enger Austausch mit Experten von Fujitsu
- Ganzheitlicher Ansatz zum Management von Cloud-Transformationen
- Maßgeschneiderte Lösungen für Ihre spezifischen Anforderungen
- Wissen und Erfahrung aus zahlreichen Azure Migrationsprojekten

# Hybrid IT Transformation 7x7

## Die 7x7-Methodik von Fujitsu

Für das ganzheitliche Management von Cloud-Transformationen entwickelte Fujitsu die 7x7-Methodik. Dieses multidisziplinäre Vorgehensmodell zeichnet sich durch einen modularen 7-stufigen Prozess aus, dessen einzelne Prozessschritte sich bei Bedarf auch separat umsetzen lassen.

Die dadurch gewonnene Flexibilität ermöglicht jederzeit eine Anpassung an den jeweiligen Scope kundenspezifischer Projekte.



## Infrastructure Assessment & Landing Zone Design

Hybride Umgebungen ermöglichen die Auslagerung von Workloads aus der klassischen Rechenzentrumsinfrastruktur in die Private oder Public Cloud. Mit dem Infrastructure Assessment for Azure von Fujitsu helfen wir Ihnen bei der Planung Ihrer Transformation in die Microsoft Azure Cloud. Das anschließende Azure Landing Zone Design baut auf den wichtigsten Designprinzipien für die Azure Cloud auf und beleuchtet alle erforderlichen Aspekte zur Governance und Plattform.

Nur eine strukturierte Vorgehensweise und ein klarer Überblick ermöglichen es, zielgerichtet zu planen und potenzielle Projektrisiken und Designlücken zu erkennen – noch bevor diese auftreten und kostspielige Nacharbeiten sowie Qualitätsverluste der Zielumgebung nach sich ziehen.

## Infrastructure Assessment

Mit Microsoft Azure Infrastructure Assessment unterstützt Fujitsu Sie bei der Planung der Transformation in die Microsoft Azure Cloud. Dabei analysieren wir Ihre bestehende IT-Infrastruktur mithilfe spezieller Tools und zeigen Ihnen im Anschluss mögliche Lösungswege unter Einbeziehung von Microsoft Azure Services auf. Die Bewertung entspricht einem „lift and shift“-Ansatz und stellt die momentanen Ist-Kosten einem zukünftigen Cloud-Betriebsmodell gegenüber. Zur Datenerhebung integrieren Fujitsu Consultants ein Analysetool in Ihre Ist-Umgebung. So werden Konsolidierungspotenziale und Einflussfaktoren auf das Zieldesign ermittelt, die den Weg für weitere Planungsschritte hin zur Azure Cloud ebnen.



# Infrastructure Assessment & Landing Zone Design



## Landing Zone einrichten

Mit uns designen Sie Ihre Azure Umgebungen von Beginn an richtig: Unser Azure Landing Zone Design baut auf den wichtigsten Designprinzipien für die Azure Cloud auf und entwirft Ihre Azure Umgebung entlang der individuellen technischen und organisatorischen Anforderungen. Das strukturierte Fujitsu Design ermöglicht es uns dabei, zielgerichtet zu planen und potenzielle Risiken und Designlücken zu erkennen. Während des gesamten Prozesses unterstützen Sie unsere Berater beim Know-how-Transfer, dem Aufbau der Azure Umgebung für erste Workloads und vermitteln Ihnen Best Practices im Architekturdesign. Ergänzend erhalten Sie eine Einführung in die Konzepte und Services, die Microsoft Azure für die Umsetzung von Governance-Richtlinien bereithält.

## Herausforderungen unserer Kunden

- Nur ein lückenhaftes Bild der bestehenden Infrastruktur sowie der grundlegenden Azure Services und ihrer Funktionen vorhanden
- Hohe Komplexität der Transformation einzelner virtueller Maschinen
- Azure Anbindung an bestehende Infrastrukturen kann nur begrenzt eingeschätzt werden
- Fehlendes Know-how zur geeigneten Abbildung bestehender virtueller Maschinen auf Azure Services sowie zum Aufbau einer Azure Umgebung für erste Workloads
- Unklarheit über mögliche Betriebskosten sowie über das Design von Architekturen in der Azure Cloud

## Unsere Leistungen für Sie

- Know-how-Transfer zu Basisdiensten und Konzepten von Azure
- Iteratives Vorgehen mittels eines etablierten Vorgehensmodells
- Einbringen von Projekterfahrungen und Best Practices
- Design einer Azure Landing Zone unter Einbeziehung kundenindividueller Anforderungen

Starten Sie jetzt

Kontakt: [cic@ts.fujitsu.com](mailto:cic@ts.fujitsu.com)

Telefon: 00800 372 100 00\*

\* Kostenfrei aus allen Netzen in Deutschland, Österreich und der Schweiz

Herausgeber

**Fujitsu Technology Solutions GmbH**

Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, Deutschland

Copyright: 2020 Fujitsu Technology Solutions GmbH

[www.fujitsu.com/de/services/multi-cloud/cloud-services/azure/index.html](http://www.fujitsu.com/de/services/multi-cloud/cloud-services/azure/index.html)

Alle Rechte vorbehalten, insbesondere gewerbliche Schutzrechte. Änderung von technischen Daten sowie Lieferbarkeit vorbehalten. Haftung oder Garantie für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit der angegebenen Daten und Abbildungen ausgeschlossen. Wiedergegebene Bezeichnungen können Marken und/oder Urheberrechte sein, deren Benutzung durch Dritte für eigene Zwecke die Rechte der Inhaber verletzen kann.