

M M S

EXPERIENCE
BEYOND
DIGITAL

Leistungen der Digitalen Zuverlässigkeit

Cloud Strategie Workshop inkl. Assessment

Ihr Einstieg in die Cloud

Microsoft
Partner



Gold Cloud Productivity
Gold Cloud Platform
Gold Communications
Gold Datacenter
Gold Messaging

Cloud Strategie-Workshop inkl. Assessment

Ihr Einstieg in die Cloud

Ihre Herausforderungen

- Den Weg in die Cloud skizzieren, kurz- und mittelfristige Zukunftspläne erstellen, um aufbauend Entscheidungen zur Cloud-Strategie treffen zu können?
- strukturierter Ansatz für den ersten POC, um Strategie in die Realität zu überführen?
- Erste Schritte gemeinsam in diesem Umfeld gehen.

Unsere Leistungen für Sie

- Der Cloud Strategie-Workshop inkl. Assessment evaluiert:
 - ✓ Ihre Cloud Strategie
 - ✓ Ihr erstes Cloud Assessment
- inklusive Voreinschätzung, einem 3-Tages-Workshop und Ergebnisdokumentation
- Durchgeführt von erfahrenen Cloud Experten, um bei Fragen oder notwendigen Analysen Ansprechpartner sind und Ihren Weg in die Cloud ganzheitlich unterstützen.

Ihr Nutzen

- Erarbeiteter Entwurf der Zielarchitektur und ein grober Migrationsplan auf Basis der im Workshop ausgewählten Applikation.
- Ergänzt durch das Fotoprotokoll des Workshops, Entwürfe und Handlungsempfehlungen.
- Unterstützung eines ganzheitlichen Vorgehens zur Cloud Strategie und ihrer konkreten Umsetzung.

Cloud Strategie-Workshop inkl. Assessment

Detailliertes Vorgehen und Beschreibung

Ideal für Kunden, die sich bereits für die Cloud -Nutzung entschieden haben, der richtige Einstieg jedoch noch unklar ist.
Wir haben Experten mit fast 10 Jahre Erfahrung im Bereich der Cloud und den innovativen Lösungen.



Vorbereitung und Vor-Einschätzung

- Ca. 4 Wochen vor dem Workshop findet mit dem Auftraggeber ein Remote Termin statt, in dem der Ablauf erklärt sowie ein Infrastruktur Scan Tool (bspw. Azure Migrate) installiert wird.
- Die Daten werden dem Auftragnehmer eine Woche vor Workshopbeginn zur Analyse zur Verfügung gestellt.



Strategie Workshop

Workshop zur Klärung:

- Aktueller Business Herausforderungen
- Daraus resultierende Chancen
- Cloud Paradigmen & technisch organisatorische Maßnahmen (TOMs)
- Security / Governance / Compliance



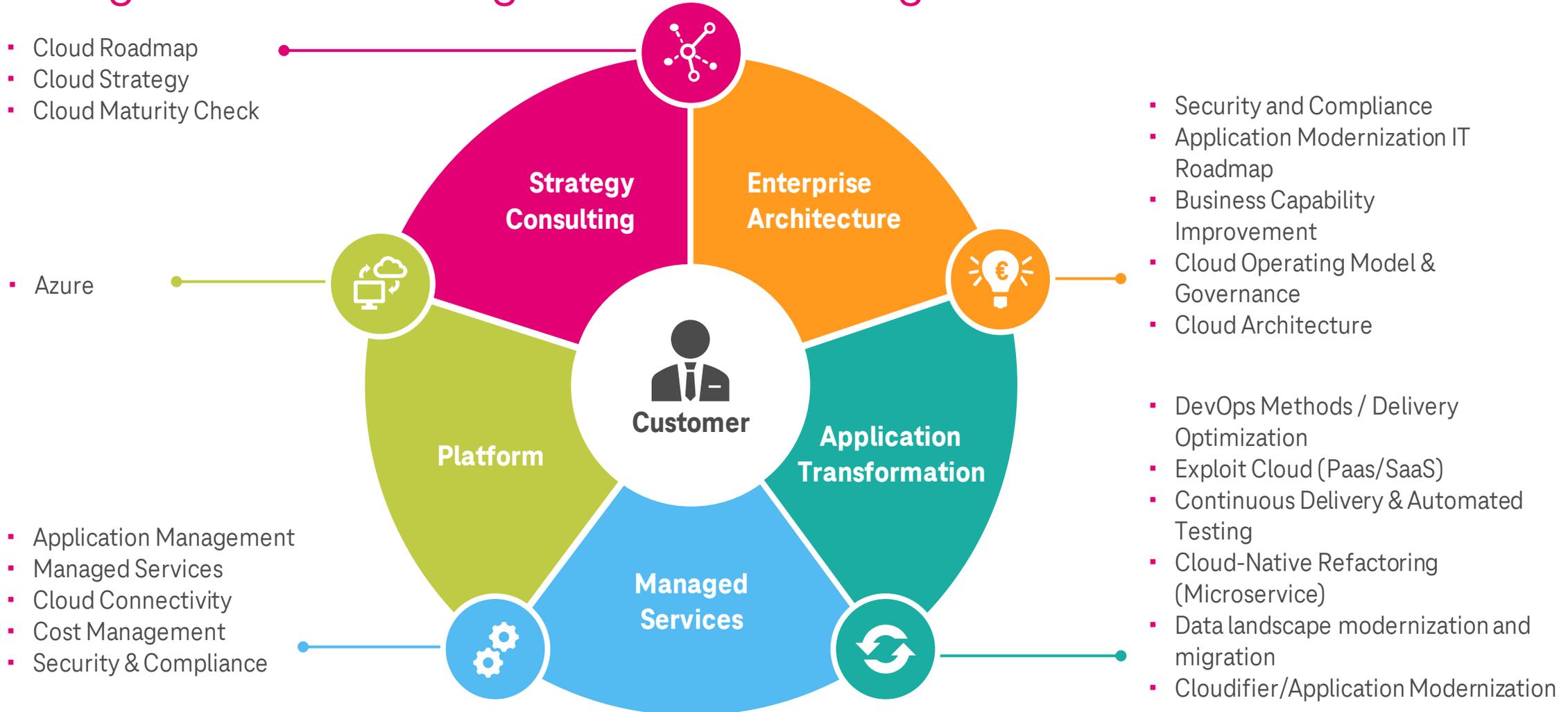
Assessment

Workshop zur Definition:

- Wie wird die erarbeitete und festgelegte Architektur abgebildet? (Implementierungspfad)
- Migrationsmaßnahmen durch skalierbare Cloud- Produkte
- Erarbeitung des Migrationspfades der Applikation und den dazugehörigen Daten in die Azure

Einordnung in das Cloud-Portfolio

Wir begleiten vollumfänglich auf Ihrem Weg in die Cloud



VECTOR

Der Kunde

Automatisierte Bereitstellung von Entwicklungsumgebungen: Die Entwicklungsteams möchten auf neue und performante Technologien der Cloud zurückgreifen um weltweite Projekte agil und effizient zu meistern. Dafür stellt die interne IT die Basis bereit, um Cloud-Services schnell und einfach nutzen zu können.

„Das Cloud Transformation Team der T-Systems war von Anfang an kunden- und ergebnisorientiert.“

Heiko Steiert,
Fachvertrieb IT & Cloud

Herausforderung

- Wie gewährleisten wir ein Identity Access Management?
- Wie verbinden wir die Cloud-Struktur mit unserem On-Premise Netzwerk?
- Wie stelle ich einzelne Projektumgebungen für meine Entwicklerteams bereit?
- Wie kann ich komplexe Cloud-Infrastrukturen wie z. B. Kubernetes Cluster in standardisierter Form bereitstellen?

Lösung

- Autorisierung durch AD Gruppen im OnPremise AD in Kombination mit dem Azure AD
- dedizierte VPN Verbindung mit Bereitstellung geschützter Netzwerkbereiche (Network Security Group Control)
- Automatisierte Deployments von Cloud-Infrastrukturen via ARM-Templates

Kundennutzen

- ✓ Entwickler haben die Möglichkeit, Azure-Ressourcen nach eigenem Bedarf und Ermessen zu nutzen
- ✓ Interne IT gewährleistet Security, Billing & Compliance über die gesamte Cloud-Infrastruktur
- ✓ Interne IT stellt standardisierte Arbeitsbereiche mit minimaler Bereitstellungszeit zur Verfügung (in 3-5 Minuten)

Ihr Ansprechpartner



David Weymann

PreSales Consultant Agile Operations & Cloud
T-Systems Multimedia Solutions GmbH
Telefon: 0351 820 7905
E-Mail: David.Weymann@t-systems.com