



Oracle to Microsoft Azure SQL Database

Profitieren Sie von den Vorteilen der modernen, leistungsfähigen Microsoft Cloud!

Sie müssen Ihre Oracle Umgebung modernisieren und stellen fest: Die Hardware ist am Ende ihres Lifecycles angekommen, die Software-Stände sind veraltet und vielleicht sogar schon aus dem Support genommen. Zudem sind Oracle Kenntnisse in Ihrem Unternehmen auf das Notwendigste beschränkt, während die Produkte von Microsoft ein fester Bestandteil sind. Vielleicht nutzen Sie ja sogar schon Cloud-Produkte von Microsoft, z. B. Office 365. Kurz: Das relationale Datenbanksystem aus der Cloud von Microsoft würde perfekt in Ihre Gesamtarchitektur passen? Dann warten Sie nicht länger: Migrieren Sie Ihre Oracle Datenbanken jetzt in die moderne und leistungsfähige Cloud-Umgebung von Microsoft Azure und profitieren Sie von reduzierten Lizenz-, Support und Betriebskosten! Unsere Experten unterstützen Sie gerne.

Die Microsoft Azure SQL Database

Bei der Azure SQL Database handelt es sich um ein auf der Microsoft SQL Server Engine basierendes Database-as-a-Service-Angebot. Die Lösung bietet eine optimale Datenbasis für Cloud-basierte Anwendungssysteme.

Unser Vorgehensmodell

Mit einem standardisierten Vorgehensmodell helfen wir Ihnen, Ihre Daten sicher und zuverlässig in die neue Umgebung zu übertragen. Wir analysieren Ihre vorhandenen Oracle Datenbanken, benennen Herausforderungen und Lösungsansätze und gestalten die Zielumgebung. Dann führen wir die Migration der Datenbanken durch und helfen Ihnen beim Going Live. Optional helfen wir Ihnen auch bei der Anpassung der Anwendungssysteme. Ihre Aufwände und Kosten bleiben dabei immer transparent, sodass Sie zu jeder Zeit wissen, was auf Sie zukommt.

Analyse

- Ist-Aufnahme (Funktionsumfang, Rahmenbedingungen, Datentypen, Schnittstellen, Security-Anforderungen)
- Möglichkeiten/Grenzen
 - Herstelleranforderungen
 - Kundenanforderungen
- Projektorganisation und -abgrenzung
- Nutzwertanalyse

Design (Konzeptphase)

- Technologie und Zielarchitektur
- Scope
- Priorisierung
- Migrationsverfahren
- Definition der Testszenarien
- Definition der Abnahmekriterien
- Rollback-Szenario
- Preisbestimmung

Implementierung (Projektumsetzung)

- Aufbau der Zielarchitektur
- Zugriffsmethoden
- Berechtigungen
- Bereinigung des Quellsystems (Datentypen, Packages)
- Test-Migration und Test-Datenübernahmen
- Akzeptanztests
- Produktmigration
- Aktivierung des Monitoring
- Optional: Applikationsportierung

Going Live (Betrieb as a Service)

- Unterstützung beim Going Live
- Koexistenz-Phase
- Optimierung
- Betriebsunterstützung/Managed Services
- Aktivierung von Alarmierung
- Systembetrieb

Kostenkalkulation

Damit Sie die Kosten im Überblick behalten, bieten wir Ihnen die Phasen „Analyse“ und „Design“ zu einem pauschalen Paketpreis an. Mit den Ergebnissen aus diesen beiden Phasen können wir den Aufwand für die folgende Implementierung und das Going Live genau abschätzen und einen Projektpreis kalkulieren. So bleiben Ihnen Überraschungen erspart, und Sie wissen zu einem frühestmöglichen Zeitpunkt, was Sie erwartet.

Ihr Partner für den Weg in die Cloud

Unsere Experten verfügen über langjährige Erfahrung in der Planung, dem Aufbau und dem Betrieb von Datenbanksystemen – sowohl von Oracle als auch von Microsoft. Seit rund 20 Jahren bietet OPITZ CONSULTING den Betrieb dieser Systeme als Managed Services an.

Als Partner von Oracle und Microsoft und mit der Expertise aus unserem Competence Center „Cloud“ bieten wir Ihnen das umfassende Know-how, das für die Migration notwendig ist, komplett aus einer Hand. Nutzen Sie unsere Erfahrung, um den Übergang in die Microsoft Azure Cloud erfolgreich zu bewerkstelligen!



Kontakt

Sprechen Sie mich an, und vereinbaren Sie einen unverbindlichen Termin:



Dr. Jens Bleiholder
Senior Managing Consultant

Kontakt:
+49 30 6298889-1637
jens.bleiholder@opitz-consulting.com

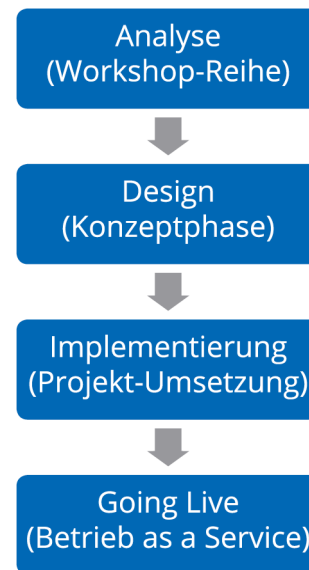
Unsere Leistungen im Bereich Cloud und Infrastruktur:
www.opitz-consulting.com/cloud

Unser Angebot auf einen Blick

So helfen wir Ihnen

Wir migrieren Ihre Oracle-Datenbanken in einem standardisierten und erprobten Prozess in die Microsoft Azure Cloud und helfen Ihnen anschließend, die Systeme optimal zu betreiben. Auf Wunsch stellen wir Ihnen die Umgebung als Komplettpaket als Managed Services zur Verfügung.

Unser Vorgehensmodell



Ihre Vorteile

- Standardisierte Vorgehensweise
 - Toolgestützte Analyse und Migration
 - Effektive und effiziente Datenübernahme
 - Performance-Optimierung.
 - Klare Aussagen zu Aufwand und Kosten
- Datenschutz und Compliance
 - Mehr als 70 Zertifikate und Compliance-Angebote
 - Verpflichtung zur Einhaltung der DSGVO
 - Sicherheit ist in Azure integriert
- Kostenoptimierung
 - Wahl der richtigen Cloud-Subscriptions
 - Optimiertes Support-Modell
 - Managed Services für den Betrieb

