

# Oracle Database Service

# for Azure

Oracle und Microsoft Cloud-Welten clever verbinden



Partnei



Viele Unternehmen setzen auf Microsoft Azure und Oracle Datenbank Lösungen. Wie wäre es diese Welten intelligent miteinander zu verbinden? Und wie wäre es, einen Anbieter zu haben, der beide Technologien beherrscht? Genau hier setzen die Experten von Logicalis mit dem gemeinsam von Oracle und Microsoft entwickelten Oracle Database Service for Azure (ODSA) an. Ziel ist es, Azure Kunden für die Bereitstellung ihrer Oracle Datenbanken ein Look-and-Feel wie in der Azure Cloud zu bieten, die Orchestrierung und Administration zu vereinfachen und diese mit Azure Bordmitteln im Blick zu behalten. So können Oracle Cloud PaaS Services (OCI) lizenzkonform über die Azure Cloud genutzt werden.

Hierfür koppeln beide Anbieter ihre Plattformen über eine direkte und schnelle Netzwerkverbindung. Dies passiert ohne Kunden-Interaktion bei der Bereitstellung des Services. Es fallen damit für die Nutzung des ODSA **keine Daten-Transferkosten** an.

Zusätzlich wird ein einheitliches Identity- und Access-Management bereitgestellt. Cloud-übergreifend kommt zudem ein komfortables Single Sign-on mittels Azure Directory zum Einsatz. Unternehmen profitieren damit von den Vorzügen von Microsoft Azure und der Oracle Cloud.

Kunden können beispielsweise Applikationen auf Azure betreiben und zugleich eine Oracle Datenbank nutzen, die z.B. auf einer Exadata Infrastruktur in der Oracle Cloud läuft.

#### **Vorteile ODSA**

- · Keine Ingress / Egress Kosten
- · Latenzarme Multi Cloud-Anbindung
- · Service ist in wenigen Minuten bereitgestellt
- · Administrative Tasks um 80% reduziert
- · Oracle Datenbank Services in der OCI aus Azure anlegen
- · Keine OCI Kenntnisse benötigt

### Vorteile der Oracle Datenbanken über ODSA

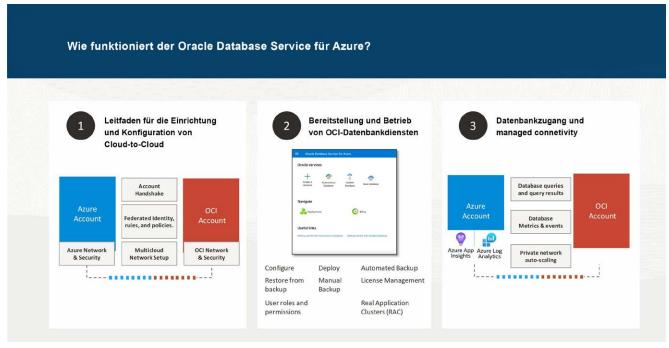
- Verschlüsselung mittels TDE ohne Zusatzkosten
- Oracle Datenbanken stehen als PaaS zur Verfügung
- · Hochverfügbarkeit per Knopfdruck
- · Optimierte Lizensierung

Diese strategische Partnerschaft bietet Unternehmen die Möglichkeit, Workloads zu konsolidieren und ihren Weg in die Cloud schneller und effektiver durchzuführen und zu realisieren. Damit werden die Vorteile wie verbesserte Agilität, Skalierbarkeit und Effizienz im Zusammenspiel sofort greifbar.

Durch die Nutzung der Oracle PaaS Services über ODSA ergeben sich verschiedene Optimierungen im Bereich Datenbank-Betrieb, -Performance und Lizenzkosten. Auf Knopfdruck werden Oracle-Datenbanken als Single- oder RAC-Datenbank bereitgestellt, skaliert und überwacht. Hohe Performance-Anforderungen werden über den Einsatz des Oracle Exadata Cloud Services erfüllt, welcher über ODSA angeboten wird. Und Lizenzkosten können über die in der OCI gültigen Core-Faktoren für Bring Your Own License Lösungen optimiert werden.

Der Oracle Database Service for Azure ist verfügbar in 11 OCI Regionen, u.a. in Frankfurt, Amsterdam und London.

Weitere Informationen finden Sie unter diesem Link: (https://www.oracle.com/de/cloud/azure/interconnect/).



Quelle: Oracle



### Warum Logicalis?

Logicalis ist einer der wenigen Oracle Partner in Deutschland, der für die Datenbank und fast alle Oracle Produktlinien bis zum höchsten Level zertifiziert ist. Dank unserer Expertise z.B. in Engineered Systems, Oracle Database, Oracle Real Application Cluster (RAC) und Oracle Cloud Services können wir unseren Kunden die für ihre Bedürfnisse passende Lösung mit der höchstmöglichen Servicequalität anbieten.

Zusätzlich ist Logicalis einer der größten Microsoft Partner in Deutschland und weltweit. Als Azure Expert MSP halten wir global 11 Advanced Spezialisierungen, mit denen wir Kunden helfen, Workloads in die Azure Cloud zu migrieren und zu betreiben. Des weiteren sind wir Tier 1 CSP Partner und können Ihnen dadurch die Azure Consumption aus einer Hand liefern.

Mit der gebündelten Expertise in Microsoft Azure Cloud, Oracle Cloud Infrastructure und auch Oracle Datenbanken der Logicalis können wir gemeinsam Cloud-übergreifende Projekte aus einer Hand anbieten und umsetzen.

#### Logicalis Services für Oracle & Azure Cloud

- · Cloud Architecture Service
- · Cloud Network & Security Service
- · Cloud License & Cost Optimization Service
- · Database Migration Service
- · Managed Database Service
- · Managed Hybrid- & Multi-Cloud Service
- · Single Point of Contact

## Über Logicalis

Wir sind Architects of Change und unterstützen Unternehmen dabei, in der digitalen Welt erfolgreich zu sein.

Bei Logicalis nutzen wir unser umfassendes technologisches Know-how, um unsere Kunden auf dem Weg zu nachhaltigen Ergebnissen zu unterstützen.

Unsere Lifecycle-Services in den Bereichen Cloud, Connectivity, Collaboration und Security tragen dazu bei, den Geschäftsbetrieb zu optimieren, Risiken zu reduzieren und Mitarbeiter zu befähigen.

Als globaler IT-Dienstleister bieten wir zukunftsweisende digitale Managed Services an, um unseren Kunden Echtzeiteinblicke und verwertbare Erkenntnisse über die Leistung ihres digitalen Ökosystems zu bieten. Dazu zählen Verfügbarkeit, Nutzererfahrung, Sicherheit, wirtschaftliche Leistung und Nachhaltigkeit.

Weitere Informationen unter www.logicalis.de





