

Syntax-Lösungen für Oracle-Datenbanken auf AWS, Azure und GCP

Oracle-Datenbank-Workloads direkt in der bevorzugten Cloud-Umgebung optimieren, migrieren und verwalten



- Betreiben Sie Oracle-Datenbanken bedarfsgerecht auf AWS, Azure oder der Google Cloud Platform.
- Erhöhen Sie gezielt Verfügbarkeit, Skalierbarkeit und Performance.
- Senken Sie Ihre Gesamtbetriebskosten nachhaltig.

Übersicht

Viele Oracle-Kunden, die bereits AWS, Azure oder GCP nutzen, haben die Migration ihrer zentralen geschäftskritischen Datenbanken lange aufgeschoben. Ausschlaggebend waren vor allem Vorbehalte gegenüber Lizenzvorgaben sowie eine potenziell geringere Fehlertoleranz in fremden Cloud-Umgebungen. Mit Einführung der Oracle Exadata Engineered Systems auf Azure im Jahr 2022 hat Oracle jedoch eine Kehrtwende vollzogen und treibt seine Multicloud-Strategie seither konsequent voran. Inzwischen lassen sich sowohl klassische als auch autonome Datenbanken flexibel auf AWS, Azure oder GCP bereitstellen. Unternehmen gewinnen dadurch an Agilität und reduzieren ihre Betriebskosten, ohne dabei Kompromisse bei Leistung, Verfügbarkeit oder dem gewohnten Verwaltungsstandard von Oracle auf Exadata eingehen zu müssen.

Syntax begleitet Sie bei der Analyse, Optimierung, Migration und der Verwaltung Ihrer Oracle-Datenbank-Workloads bei Ihrem Cloud-Partner. Dank praxiserprobter Referenzarchitekturen, abgesicherter Migrationsverfahren und zertifizierter Multicloud-Expertise hilft Syntax Ihnen dabei, Ihre Verwaltungskosten zu reduzieren, und sorgt gleichzeitig für eine bessere Stabilität, mehr Sicherheit und eine optimierte Verfügbarkeit.

Services

- **Bewertung der Datenbanklandschaft:** Dieser Service verschafft Ihnen Transparenz über Ihren Status quo und eine klare Perspektive für Ihre künftige Ausrichtung. Unsere automatisierte Bestandsaufnahme liefert eine detaillierte Auswertung Ihrer Oracle-Datenbanken, um Workloads bedarfsgerecht zu dimensionieren und ihre Skalierbarkeit zu erhöhen. Das Ergebnis umfasst eine Zielarchitektur, einen Projektplan sowie eine ROI-Prognose.
- **Risikofreie Datenbankkonsolidierung und -migration:** Wir unterstützen sämtliche Workloads – von großen Data Warehouses bis hin zu OLTP-Lösungen und ERP-Systemen – und gewährleisten einen reibungslosen Übergang. Die Einrichtung sicherer Landingzones erfolgt nach den Best Practices der Hyperscaler und wird nahtlos in die bestehende Infrastruktur integriert. Im Anschluss an die Migration wird die Exadata-Hardware präzise optimiert, um maximale Leistung, Verfügbarkeit und Sicherheit in einem effizienten Betriebsmodell zu vereinen.
- **Database-as-a-Service (M-DBaaS) für Oracle-Datenbanken rund um die Uhr:** Mit diesem Service erhalten Sie wahlweise ein vollständiges Outsourcing der Administration oder eine ergänzende Unterstützung außerhalb Ihrer Kernarbeitszeiten zur Entlastung Ihres Personals. Syntax verfügt über ein umfangreiches Portfolio an proaktiven Monitoring-Lösungen, die direkt mit den Management-Tools der Hyperscaler sowie der OCI verknüpft sind. Der Zugriff erfolgt sicher über Lösungen für das Privileged Access Management.
- **Managed Disaster-Recovery-as-a-Service (M-DRaaS) rund um die Uhr:** Dieser Dienst schützt sowohl die Datenbank- als auch die Anwendungsebene und bietet Optionen für Ransomware-Schutz sowie eine gesteigerte Cyber-Resilienz. Die Lösung ist auf verschiedenste RPO- und RTO-Ziele (Recovery Point Objective, Recovery Time Objective) ausgelegt. Dabei nutzt Syntax bewährte Design-Pattern, um die Kosten im Regelbetrieb gering zu halten und gleichzeitig eine schnelle Skalierung für Disaster-Recovery-Tests oder für den Ernstfall sicherzustellen.



Ihre Vorteile

- **Minimierung der Prozessrisiken:** Vertrauen Sie bei der Analyse, der Migration und dem laufenden Betrieb auf einen zertifizierten Multicloud-Partner mit praxiserprobter Methodik.
- **Transparenter Migrationsplan:** Sie erhalten eine präzise Anleitung zur Modernisierung Ihrer Datenbankumgebung, ergänzt durch individuell auf Ihre Workloads zugeschnittene ROI-Prognosen.
- **Reduzierung der Gesamtbetriebskosten:** Betreiben Sie Ihre Oracle-Datenbanken effizienter und mit höherer Leistung. Umgehen Sie kostspielige Lizenzbeschränkungen und konsolidieren Sie aufwendige, nicht-relationale Workloads, ohne den Applikationscode anpassen zu müssen.
- **Schnellere Erkenntnisse:** Ermöglichen Sie den Anwendern den direkten Zugriff auf geschäftskritische Daten. Dank GenAI-Funktionen und NLQ in Oracle 23ai sind hierfür keine SQL-Kenntnisse erforderlich.
- **Wachstumsorientierte Skalierbarkeit:** Verwalten Sie gemischte Umgebungen aus klassischen und autonomen Oracle-Datenbanken auf einer gemeinsamen Infrastruktur und zahlen Sie nur für die Ressourcen, die Sie tatsächlich nutzen.
- **Schutz vor Ausfällen:** Gewährleisten Sie einen kontinuierlichen Betrieb durch Failover-Lösungen in Echtzeit oder Fast-Echtzeit und sichern Sie sich durch cyberresilientes Notfallmanagement gegen Ransomware-Angriffe ab.

Jetzt starten

Möchten Sie mehr über die Syntax-Lösungen für Oracle-Datenbanken auf AWS, Azure und GCP erfahren oder direkt einen Termin für eine kostenlose Analyse Ihrer Datenbanklandschaft vereinbaren?

Kontaktieren Sie uns unter hello@syntax.com



Warum Syntax?

Syntax ist ein führender globaler IT-Service-Provider und unterstützt Unternehmen mit einem breiten Spektrum an Technologielösungen bei ihrer Cloud-Transformation. Wir modernisieren geschäftskritische Anwendungen durch KI-gestützte Innovationen, branchenspezifische Lösungen und End-to-End-Services. Mit unserem Boutique @ Scale-Ansatz kombinieren wir lokale Expertise mit globaler Skalierbarkeit und helfen Unternehmen, effizienter zu arbeiten und ihre Zukunftsfähigkeit zu stärken. Syntax arbeitet mit führenden Technologiepartnern zusammen und verfügt über eine Vielzahl an Zertifizierungen.

Mehr unter syntax.com/de oder auf [LinkedIn](#).

Für weitere Informationen erreichen Sie uns unter hello@syntax.com

