03 · BETREIBEN · DATENBANKMANAGEMENT

Wir überwachen Ihre kritischen Datenbanken 24/7 und betreiben sie mit SLA.

Nicht nur Oracle: Wir bieten Installation, Verwaltung, Performance und Hochverfügbarkeit für alle im Unternehmensumfeld eingesetzten Datenbanktechnologien.

DAS PROBLEM, DAS WIR LÖSEN

Es ist unklar, wer sich um einen Alarm um Mitternacht kümmert.

Sie sind von einem einzigen DBA abhängig; Urlaub oder Kündigung gefährden den Betrieb.

Performanceprobleme werden erst durch Beschwerden der Anwender bemerkt.

LEISTUNGSUMFANG

Oracle und Exadata
Der gesamte Oracle-Stack einschließlich Exadata, ExaCC, RAC, Data Guard und GoldenGate; aktuelle Generationen einschließlich X11M.

PostgreSQL / EDB
Installation, Replikation und Performance-Management für Community- und EnterpriseDB-Distributionen.

SQL Server, MongoDB, MariaDB
Operatives Management von Always-On-, Replica-Set- und Galera-Cluster-Architekturen.

Oracle Enterprise Manager
Installation und Betrieb von OEM Cloud Control zur Überwachung aller Oracle-Assets über eine zentrale Konsole.

Hochverfügbarkeit
Unterbrechungsfreie Servicearchitekturen mit RAC, Data Guard, Always On und Galera.

Performance und Kapazität
Engpasserkennung durch AWR- und Wait-Analysen; Investitionsplanung anhand der Wachstumstrends.

TECHNOLOGIEN

Oracle Database · Exadata / ExaCC · PostgreSQL / EDB · Microsoft SQL Server · MongoDB · MySQL / MariaDB · Oracle Cloud (OCI) · RAC · Data Guard · OEM Cloud Control

SCHNELLSTART

Paket	Dauer	Ergebnisse
Datenbank-Health-Check	5 Werktage	Risikobericht und priorisierte Maßnahmen
Managed-Services-Testphase	30 Tage	Erster monatlicher Servicebericht

Kostenloses Erstgespräch

In 45 Minuten lernen wir Ihre Umgebung und Ihre Prioritäten kennen. Kostenlos.

KONTAKT

info@turncloudon.com

0850 346 30 49

www.turncloudon.com.tr/de/uzmanlik/veritabani-yonetimi

Istanbul · Ankara · Konya · Prag

VORGEHEN

01
Lückenloses Monitoring
Produktionsdatenbanken werden 24/7 überwacht; Alarme gehen sofort an das Einsatzteam.

02
SLA-basierter Support
Definierte Reaktions- und Lösungszeiten je nach Kritikalitätsstufe.

03
Proaktive Wartung
Patches und Versions-Upgrades werden innerhalb geplanter Wartungsfenster und auf Basis einer Risikoanalyse eingespielt.

04
Kapazitätsplanung
Wachstumstrends werden beobachtet; Hardware- und Lizenzinvestitionen werden zum richtigen Zeitpunkt geplant.

05
Monatliches Reporting
Systemzustand, Vorfälle und Verbesserungsvorschläge werden in Management-Berichten dargestellt.

HOCHVERFÜGBARKEIT, BACKUP UND SICHERHEIT JE PLATTFORM

Plattform	Hochverfügbarkeit	Backup	Datensicherheit	Lizenzhinweis
Oracle Database	Data Guard, Active Data Guard, RAC	RMAN voll/inkrementell, Archive Logs, Point-in-Time-Recovery	TDE, Data Redaction, Data Masking and Subsetting	Active Data Guard, RAC und Advanced Security werden separat lizenziert; dies wird vor dem Angebot geklärt
Microsoft SQL Server	Always On AG, FCI, Log Shipping	Voll-/Differenz-/Log-Backups, Point-in-Time-Recovery, Backup-Verifizierung	TDE, Dynamic Data Masking, Always Encrypted, Row-Level Security, SQL Server Audit	AG und einige Sicherheitsfunktionen sind editionsabhängig (Standard/Enterprise)
PostgreSQL	Streaming-Replikation, Patroni oder repmgr, logische Replikation	PITR und WAL-Archivierung mit pgBackRest oder Barman	pgcrypto, Row-Level Security, pgaudit	Open Source; kommerzieller Support ist über Anbieter wie EDB erhältlich
MySQL	InnoDB Cluster, Group Replication, MySQL Router	Physisch mit Percona XtraBackup, logisch mit mysqldump/mysqlsh	TDE (Enterprise), SSL/TLS, Audit-Plugin	Die Unterschiede zwischen Community- und Enterprise-Edition bestimmen den Funktionsumfang

LÖSUNGSDETAILS

Oracle Database	Der gesamte Lebenszyklus in Oracle-Unternehmensumgebungen: von der Installation bis zum Betrieb, von der Migration bis zur Lizenzoptimierung.
Exadata / ExaCC	Installation, Konsolidierung, Performance und Disaster Recovery in Exadata- und Exadata-Cloud@Customer-Umgebungen.
PostgreSQL / EDB	Betrieb der Open-Source-Datenbank auf Enterprise-Niveau und Migration von Oracle.
Microsoft SQL Server	Hochverfügbarkeit, Backup und Versionsmanagement in SQL-Server-Umgebungen.
MySQL / MariaDB	Sicherheit, Performance, Backup und Versionsmanagement in MySQL- und MariaDB-Umgebungen.
Hochverfügbarkeit und Replikation	Eine unterbrechungsfreie Datenschicht mit Data Guard, Always On, Patroni und InnoDB Cluster; heterogene Replikation mit GoldenGate.
Datenbank-Health-Check	Ein umfassendes Datenbank-Audit, das Performance-, Sicherheits- und Konfigurationsrisiken aufdeckt.
Performance-Optimierung	Engpassanalyse auf Datenbank-, Anwendungs- und Infrastrukturebene; SQL- und PL/SQL-Optimierung.
Oracle-Lizenzberatung	Lizenz-Compliance, Inventarisierung, Optimierung, BYOL und Unterstützung bei Vertragsverlängerungen; flexible Lizenzierung mit SU BOP.