



Ihr Partner für IT

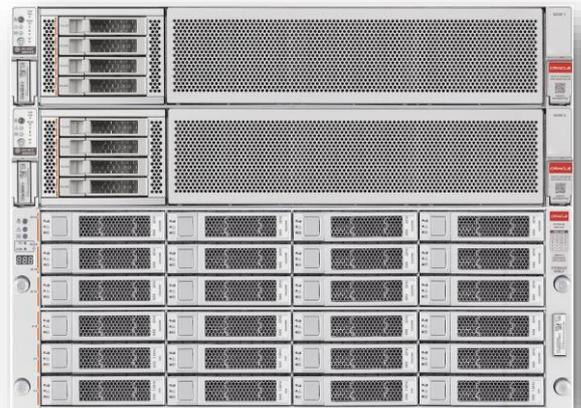
Warum ist die Oracle Database Appliance-Plattform die ideale Einstiegs-Appliance für den Betrieb Ihrer Oracle Database 23ai-Systemlandschaft?

Einfach zu implementieren und zu warten

Oracle Database Appliance ist ein von Oracle entwickeltes System, das Zeit und Geld spart, indem es die Bereitstellung, Verwaltung und den Support von Datenbanklösungen für Unternehmen jeder Größe vereinfacht. So kann Oracle Database Appliance beispielsweise eine Real Application Cluster (RAC)-Datenbank in weniger als zwei Stunden bereitstellen, und die Benutzer können den gesamten HW- und SW-Stack (Firmware, Betriebssystem, Grid-Infrastruktur und Datenbanken) mit vierteljährlich vorab getesteten Bundle-Patches aktualisieren.

Optimiert für Oracle-Datenbank

Oracle Database Appliance integriert Software-, Rechen-, Speicher- und Netzwerkressourcen. Datenbanken für Online-Transaktionsverarbeitung (OLTP), In-Memory, künstliche Intelligenz und Data-Warehousing-Anwendungen werden auf allen aktuellen Releases einschließlich 23ai bereitgestellt. Die Database Appliance bietet Softwarefunktionen wie integriertes Cloud-Backup, Data Guard, schnelle Datenbank-Klone und Virtualisierung zur Ausführung von Datenbanken und Anwendungen.



Erschwingliches Engineered System für Einsteiger

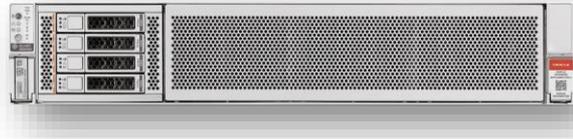
Die Oracle Database Appliance unterstützt sowohl die Oracle Database Enterprise Edition als auch die Standard Edition. Unternehmen, die den erweiterten Funktionsumfang der Oracle Database Enterprise Edition benötigen, können die Vorteile eines einzigartigen Capacity-on-Demand-Lizenzierungsmodells für Datenbanksoftware nutzen, um die ausgelasteten Prozessorkerne ohne Hardware-Upgrades schnell zu skalieren. Kerne, die nicht für die Datenbank genutzt werden, können für Anwendungs-Workloads genutzt werden.



Ihr Partner für IT

Vollständig redundantes integriertes System

Der Zugriff auf Daten rund um die Uhr, die Sicherheit der Datenbanken und der regulatorisch geforderte Schutz vor unvorhergesehenen und geplanten Ausfallzeiten kann für viele Unternehmen eine Herausforderung darstellen. Die Oracle Database Appliance X10-HA ist auf Einfachheit ausgelegt und reduziert dieses Element des Risikos und der Ungewissheit, um Kunden zu helfen, eine höhere Verfügbarkeit für ihre Datenbanken zu erreichen.



Umfassendes Compliance Reporting

ORAchk Reports bieten umfangreiche Analysen über die aktuellen Parameter der Hardware und aller Software-Komponenten. Ausgehend von Übersicht-Reports kann interaktiv in hoher Detailierung der Systemzustand analysiert werden. Im ORAchk enthalten sind Erläuterungen zu erkannten Risiken, sowie Empfehlungen zur Fehlerkorrektur. Erweitert wird dies durch Delta-Reports, die eine schnelle und übersichtliche Abweichungs-Analyse ermöglichen. Mit über 1000 Parametern sind diese Analysen zusätzlich die Basis für alle System-Updates bei Planung der Bereitstellung und zur abschließenden Qualitätsanalyse.

Selbstverständlich kann das Compliance Reporting der Oracle Database Appliance X10 mit gängigen Reporting-Tools integriert werden.

Unterstützung von Oracle Database Standard Edition 2 (SE2) mit Multi-Chip Module (MCM) Prozessoren

Oracle Database Appliance X10 ist die einzige Plattform mit MCM-Prozessoren, die Oracle Database SE2 unterstützt. Die Lizenzierungsregeln finden Sie im ODA-Lizenzierungshandbuch „About License Options for Oracle Database Standard Edition 2 on Oracle Database Appliance“.

Fazit

Die Oracle Database Appliance ist die ideale Datenbankplattform für Kunden, die ein einfach zu verwaltendes System zur Ausführung ihrer Oracle Datenbank-Umgebung benötigen. Mit der Unterstützung von Oracle Database 23ai-Workloads - einschließlich KI-Vektorverarbeitung, Analysen und Transaktionen - können kleine und mittlere Kunden sowie große Unternehmen mit abteilungsspezifischen Anwendungen oder geografisch verteilten Standorten sofort von den neuesten technologischen Fortschritten profitieren, welche die Oracle Database 23ai bietet.

Sprechen Sie uns an – wir beraten Sie gerne: Karin Tiggesmeier, Vertriebsleiterin Oracle Business, Mail: vertrieb-oracle@team-pb.de, Tel. 05254 8008-50

Stand: 27. Nov. 2024, © Oracle