

EDA im Überblick

- Hochverfügbarer Oracle RAC (Real Application Cluster) in der Standard Edition 2
- Auspacken, Einstöpseln, Loslegen
- Komplett vorkonfiguriert
- Günstig in Anschaffung und Unterhalt
- Integrierter Speicher für Primärbackup
- Alle möglichen Komponenten mehrfach ausgelegt
- Top Hardwareausstattung

Hardware im Überblick

2x Fujitsu RX2540 M2 mit je

- Intel Xeon E5-2667v4 (8C/16T 3.20 GHz)
- 256 GB-RAM
- 2x 600GB SAS für Betriebssystem
- Dual 16 Gb FC
- 2x Dual 10 Gb SFP+

Ein Storage Fujitsu DX100 S4 mit

- 9x 960 GB SSD
- 7x 1.2 TB HDD
- 4x 16 Gb FC

Inklusive aller Komponenten zum Verkabeln.

Preis (inkl. 3J Standardgarantie*)

Hardware

+ Einrichtung

+ Lieferung

+ Subskription Oracle-Linux (Basic)

Komplettpreis 52.900 €
(zuzügl. MwSt.)

* inkl. Vorortservice 5x9.

Wir informieren Sie gerne über zusätzliche Hardware-Support-Optionen.

Die **eXirius Database Appliance HA (EDA HA)** bietet Ihnen *out-of-the-box* den günstigen Einstieg in die Welt der Oracle Hochverfügbarkeit (*High Availability*). Mit der EDA HA betreiben Sie einen Oracle Real Application Cluster (RAC) mit der kostengünstigen Standard Edition 2. Die von Oracle vertriebene ODA RAC Lösung (ODA X6-2 HA) ist nur mit der Enterprise Edition (EE) erhältlich.

Einfach auspacken, einbauen und loslegen.

Unsere EDA ist eine Komplettlösung, die Sie ganz einfach in Betrieb nehmen. Die einzigen von Ihnen durchzuführenden Arbeiten beinhalten das Verkabeln nach dem mitgelieferten Schaubild und das physikalische Einschalten der Maschine. Danach ist das System in Ihrem Netzwerk direkt verwendbar und steht für die Datenmigration bereit.

Sämtliche Installationsarbeiten und die Konfiguration inkl. Netzwerk finden bei uns im Hause eXirius statt.

Unsere EDA-Komplettpreise enthalten die Kosten für Hardware, Einrichtung und Betriebssystem, jedoch nicht die Kosten für die Oracle Datenbank-Lizenzierung. Vorhandene Oracle Lizenzen können ggf. weiterverwendet oder angerechnet werden. Hierzu beraten wir Sie.

Bei Oracle gibt es aktuell zwei verschiedene Lizenzversionen im Angebot: Die Standard Edition 2 (SE2) und die Enterprise Edition (EE), die sich durch mehr Features, zukaufbare Optionen und natürlich einen (deutlich) höheren Preis auszeichnet. Manche Anwendungen setzen eine Enterprise Edition voraus. Ansonsten beraten wir Sie gerne, welche Edition für Sie die Richtige ist.

An der folgenden Beispielberechnung können Sie leicht erkennen, warum wir die eXirius Database Appliance (EDA HA) mit der Standard Edition 2 anbieten:

Lizenzkosten Beispielrechnung

Beliebig viele Anwender (z.B. Internetzugriff) greifen auf die Oracle Datenbanken zu => es werden Prozessorlizenzen erworben:

Lizenzen EDA HA: Standard Edition2 (RAC inkl.)	30.388 €
Lizenzen ODA X6-2 HA: Enterprise Edition + RAC Option	489.672 €
Jährliche Supportkosten EDA HA (22% der Lizenzkosten)	6.685 €
Jährliche Supportkosten ODA X6-2 HA (22% der Lizenzkosten)	107.728 €

Hinweise: Die Oracle Database Appliance ODA X6-2 HA ist ein System mit insgesamt 40(!) Prozessorkernen, das auf die von Ihnen gewünschte (lizenzierte) Anzahl Kerne limitiert wird. Würden Sie alle Kerne nutzen wollen, betrügen die Lizenzkosten über 1,2Mio € ! Im obigen Beispiel wird zwecks Vergleichbarkeit mit der gleichen Anzahl Kerne (16) kalkuliert, wie in unserer EDA eingebaut sind.

Eine Lizenzierung nach der Anzahl der User („Named User plus“) ist auch möglich, bei der Enterprise Edition aber wegen der Mindestabnahme von 25 je Prozessorkern selten interessant. Bei der Standard Edition kosten 50 User so viel wie eine Prozessorlizenz.