



ASPICON GmbH
Chemnitz, Deutschland
www.aspicon.de

Branche:

Expertendienstleistungen

Umsatz:

Unter 1 Mio. Euro

Mitarbeiter:

Unter 500

Oracle Produkte & Services:

Oracle Datenbank 11g
Oracle Application Server
Oracle Unbreakable Linux
Oracle VM
Oracle Support

Implementierung:

ASPICON GmbH

“Mit Hilfe von Oracle VM waren wir in der Lage mehrere physische Server mit unterschiedlichen Betriebssystemen (Linux und Windows) zu virtualisieren und gemeinsam auf einer physischen Hardware einzusetzen - ohne Performance-Verluste! Das Beste daran ist, wir konnten dazu ganz normale Standard Hardware einsetzen.” – Steffen Fenger, Geschäftsführer, ASPICON GmbH

ASPICON kann durch Virtualisierung 60 Prozent der Hardware-Ressourcen einsparen

Der Oracle Certified Partner ASPICON entwickelt gemeinsam mit Kunden und Partnern Konzepte für hochverfügbare IT-Infrastrukturen. ASPICON ist dabei vorwiegend für kleine und mittelständische Unternehmen sowie für öffentliche Einrichtungen tätig.

Herausforderungen

- Die bestehende IT-Infrastruktur war hinsichtlich der Performance an eine Grenze gestoßen und sollte erweitert bzw. ersetzt werden
- Die bislang sehr hohen laufenden Kosten für die Energieversorgung, Kühlung, Platzbedarf und Administration sollten reduziert werden
- Im Hinblick auf das kontinuierliche Unternehmenswachstum sollte die neue Lösung ausreichende Performance-Reserven bieten und mitwachsen können

Lösungen

- Implementierung mehrerer Betriebssysteme auf einer physischen Hardware ohne Performance-Verlust durch den Einsatz von Oracle VM
- Reduzierung der Beschaffungskosten für neue Hardware im Serverbereich um ca. 60 Prozent
- Reduzierung der Kosten für Strom und Klimatisierung der Serverfarm um ca. 50 Prozent
- Deutliche Entlastung der System- und Datenbankadministratoren hinsichtlich Wartung und Pflege
- Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis beim Enterprise Support im Vergleich zu anderen Lösungen am Markt
- Einheitliche Unterstützung für Application Server, Datenbank, Betriebssystem und Virtualisierungssoftware aus einer Hand von Oracle – Single Point of Support
- Verwendung von Standard-Hardware